



เล่มคู่มือ นักเรียน นักศึกษา

ประจำปีการศึกษา
2569



วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ

เล่มคู่มือ

นักเรียน นักศึกษา

ปีการศึกษา ๑/๒๕๖๔

คำนำ

ภารกิจของวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ คือ คอยดูแลและเอาใจใส่ ให้ทั้งความรู้ ด้านวิชาการ คุณธรรม จริยธรรม และทักษะความชำนาญด้านวิชาชีพในแต่ละสาขาวิชาชีพ ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญยิ่งสำหรับผู้เรียน อาชีวศึกษาเพื่อให้นักเรียน นักศึกษาทุกคน มีความประพฤติดี ปฏิบัติดี ทัศนคติที่ดีและมีค่านิยมตาม กรอบระเบียบของวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ และความคาดหวังของสังคม ตลอดจนการเป็นคนดี คนเก่งมี คุณธรรม และมีความสามารถทางวิชาชีพ เป็นที่ยอมรับของหน่วยงาน สถานประกอบการ พร้อมทั้ง สามารถดำรงตน อยู่ในสังคมได้อย่างปกติสุข

คู่มือนักเรียน นักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ ของวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิจัดทำขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อใช้เป็นคู่มือประกอบการปฐมนิเทศ นักเรียน นักศึกษาใหม่ ประกอบกับเป็นคู่มือ นักเรียน นักศึกษาในการปฏิบัติตนให้ถูกต้อง ขณะกำลังศึกษาอยู่ในวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ เป็นแนวทางใน การศึกษาโครงสร้างหลักสูตร แผนการเรียน ตลอดจนระเบียบต่าง ๆ ของวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ โดยเป็น บรรทัดฐานในการปฏิบัติที่เป็นแนวทางเดียวกัน เกี่ยวกับระเบียบกฎเกณฑ์ข้อบังคับวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารประกอบการจัดการเรียนการสอนเล่มนี้ จะอำนวยความสะดวกให้แก่ นักเรียน นักศึกษา ได้เป็นอย่างดี

สารบัญ

เนื้อเรื่อง

หน้า

ปรัชญา/วิสัยทัศน์/อัตลักษณ์/เอกลักษณ์วิทยาลัย

สารจากผู้อำนวยการ

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

- ทำเนียบผู้บริหารวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
- แผนภูมิโครงสร้างการบริหารสถานศึกษา
- ประวัติวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
- แผนผังวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
- ตราสัญลักษณ์ของสถานศึกษา
- ความโดดเด่นของสถานศึกษา
- รายชื่อครูที่ปรึกษานักเรียน นักศึกษา ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๙

ส่วนที่ ๒ พระราชกฤษฎีกา/กฎกระทรวง/ข้อบังคับ/ระเบียบและประกาศวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

- ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๖๒
- ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๔
- ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษา พ.ศ.๒๕๔๘
- ระเบียบวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ว่าด้วยความประพฤติ แนวปฏิบัติ หลักเกณฑ์การตัดคะแนนความประพฤติและการพิจารณาลงโทษนักเรียน นักศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๙
- ระเบียบวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ว่าด้วยเครื่องแบบและการแต่งกายของนักเรียน นักศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๙
- ข้อกำหนด เครื่องแบบ การแต่งกายและการไว้ทรง นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

ส่วนที่ ๓ การให้บริการและสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

- งานทะเบียน
- งานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา
- งานแนะแนวอาชีพและการจัดหางาน

เนื้อเรื่อง

- งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา
- งานวิทยบริการและห้องสมุด

ส่วนที่ ๔ แผนการเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

- โครงสร้างหลักสูตรและแผนการเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
 ๑. สาขาวิชาช่างยนต์
 ๒. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน
 ๓. สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ
 ๔. สาขาวิชาซ่อมบำรุง
 ๕. สาขาช่างไฟฟ้ากำลังและเทคนิคพลังงาน
 ๖. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์
 ๗. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์
 ๘. วิชาช่างก่อสร้าง
 ๙. วิชาช่างโยธา
 ๑๐. วิชาสถาปัตยกรรม
 ๑๑. สาขาวิชาการบัญชี
 ๑๒. สาขาวิชาการตลาด
 ๑๓. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
 ๑๔. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
- โครงสร้างหลักสูตรและแผนการเรียน ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
 ๑. สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล
 ๒. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต
 ๓. สาขาวิชาเทคนิคโลหะ
 ๔. สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม
 ๕. สาขาวิชาไฟฟ้า
 ๖. สาขาเทคนิคพลังงาน
 ๗. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์
 ๘. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
 ๙. สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

- ๑๐. สาขาวิชาสถาปัตยกรรม
- ๑๑. สาขาวิชาการตลาด
- ๑๒. สาขาวิชาโยธา
- ๑๓. สาขาวิชาการบัญชี
- ๑๔. สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
- ๑๕. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

วิสัยทัศน์ ปรัชญา พันธกิจ และเป้าหมายวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

❖ วิสัยทัศน์ ❖

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิมุ่งผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษาสมรรถนะสูงตอบสนองความต้องการกำลังคนและการแข่งขันของประเทศ

❖ ปรัชญา ❖

เรียนดี	นักเรียน นักศึกษามีความรู้ ความสามารถมีทักษะในวิชาชีพที่สถานศึกษาจัดให้
มีวินัย	เป็นผู้ถือปฏิบัติตามกฎระเบียบข้อบังคับที่สถานศึกษากำหนด
ใฝ่คุณธรรม	มีจิตผูกพันกับความดี ความงาม ตามค่านิยมและปทัสถานของสังคม
เป็นผู้นำทางอาชีพ	เป็นผู้ที่มีอาชีพความชำนาญเก่งในระดับแนวหน้าของอาชีพนั้น ๆ

❖ พันธกิจ ❖

1. ยกระดับคุณภาพผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษาอาชีวศึกษาให้มีสมรรถนะสูง โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
2. จัดการศึกษาด้านวิชาชีพที่สอดคล้องกับความต้องการของผู้เรียน ชุมชน สถานประกอบการ
3. บริหารจัดการทรัพยากรของสถานศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพโดยความร่วมมือจากทุกภาคส่วน
4. ร่วมมือกับชุมชน สังคม ภาครัฐและเอกชน เพื่อสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้
5. พัฒนาคู่มือ บุคลากรทางการศึกษา ให้มีสมรรถนะสูงด้านวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง
6. ส่งเสริม สนับสนุนให้ครู บุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา จัดทำนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ งานวิจัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

❖ เป้าประสงค์ ❖

1. นักเรียนนักศึกษามีคุณลักษณะอันพึงประสงค์ มีความรู้ และทักษะวิชาชีพ สามารถประกอบอาชีพอยู่ในสังคม ได้อย่างมีความสุข
2. ครูผู้สอนจัดการเรียนการสอน โดยใช้เทคโนโลยีและสารสนเทศ โดยเชื่อมโยงกับมาตรฐานอาชีพอย่างมีคุณภาพและพัฒนาต่อการเปลี่ยนแปลง
3. พัฒนาคุณภาพการศึกษาให้ได้มาตรฐานตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพการจัดการศึกษา

❖ อัตลักษณ์สถานศึกษา ❖

ทักษะเยี่ยม เปี่ยมคุณธรรม

❖ เอกลักษณ์ ❖

บริการวิชาชีพสู่ชุมชน

❖ คุณธรรมอัตลักษณ์ ❖

รับผิดชอบ มีวินัย ตรงต่อเวลา



ในปีการศึกษา 2569 วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ มีนโยบายและจุดเน้นในการผลิตและพัฒนากำลังคนให้มีคุณภาพ มีทักษะวิชาชีพและทักษะในศตวรรษที่ 21 ทั้งในระดับฝีมือ ระดับเทคนิคและระดับเทคโนโลยี ในทุกสาขาวิชา มุ่งมั่นพัฒนาผู้เรียนทั้งด้านความรู้ ทักษะอาชีพและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ เพื่อให้ผู้สำเร็จการศึกษา มีคุณภาพและมาตรฐานตามที่ตลาดแรงงานต้องการ นักเรียน นักศึกษาทุกคนเป็นผู้มีความรับผิดชอบ มีวินัย มีความเสียสละ ความอดทน ความซื่อสัตย์ ความขยันหมั่นเพียร และคุณลักษณะที่ดีด้านอื่น ๆ เป็นที่พึงประสงค์ของสังคม เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วมีงานทำ มีรายได้

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ จึงได้จัดทำคู่มือนักเรียน นักศึกษาขึ้น เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งครู นักเรียน นักศึกษา และผู้ปกครอง นำไปประกอบการดำเนินการในเรื่องต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้จัดการเรียนการสอน การปฏิบัติตนของนักเรียน นักศึกษา รวมทั้งกิจกรรมของสถานศึกษาและกิจกรรมนอกห้องเรียนให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามที่ทุกฝ่ายมุ่งหวัง

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คู่มือนักเรียน นักศึกษานี้ จะเป็นแนวทางในการดำเนินการจัดการกระบวนการเรียนการสอน การจัดกิจกรรมและอื่น ๆ ให้ประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ทุกประการ

(นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

ข้อมูลทั่วไป
วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

ทำเนียบผู้บริหารวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ



นางกรรณิกา ยอดสง่า

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ



นางอังคณา เบ็ญจศิล

รองผู้อำนวยการ

ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน



นายวีระ ชานนท์

รองผู้อำนวยการ

ฝ่ายวิชาการ



นายปรีชา อาริวงศ์

รองผู้อำนวยการ

ฝ่ายบริหารฯ



นายวินัย บัวกลาง

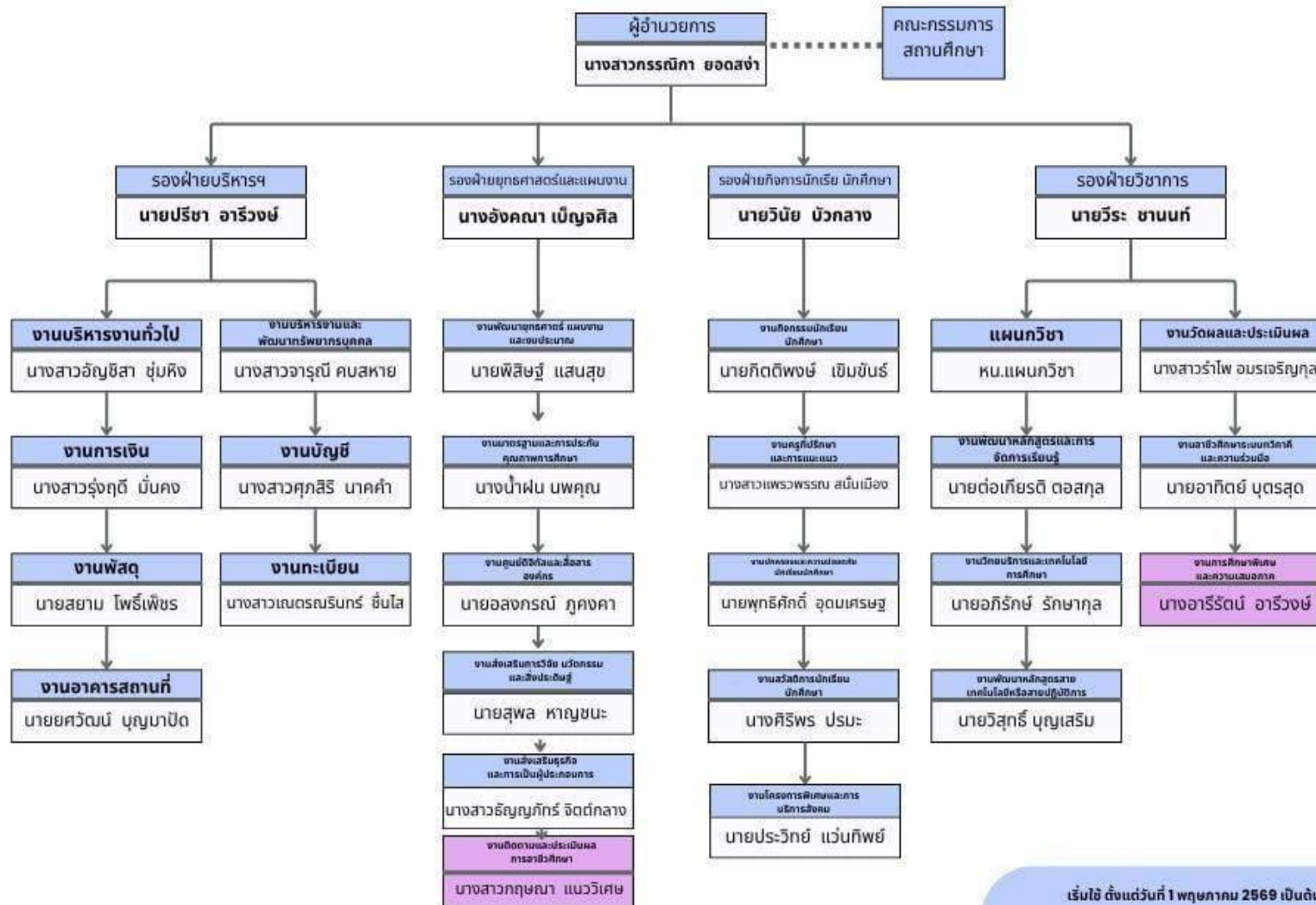
รองผู้อำนวยการ

ฝ่ายกิจกรรมนักเรียนนักศึกษา



แผนภูมิบริหารสถานศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยการบริหารสถานศึกษา พ.ศ.2569





นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า

นายปรีชา อาริวงษ์

สอบถามเพิ่มเติม |งานบริหารและพัฒนาทรัพยากรบุคคล | ฝ่ายบริหารทรัพยากร | วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ| 044-816076 ,083-0254216



โครงสร้างการบริหารงาน ฝ่ายยุทธศาสตร์และแผนงาน

ระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยการบริหารงานการอาชีวศึกษา ประจำปี 2569





โครงสร้างการบริหารงาน ฝ่ายกิจการนักเรียน นักศึกษา

ระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยการบริหารงานการอาชีวศึกษา ประจำปี 2569

นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า
ผู้อำนวยการ

นายวินัย บัวกลาง
รองผู้อำนวยการ





โครงสร้างการบริหารงาน ฝ่ายวิชาการ

ระเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ว่าด้วยการบริหารงานการอาชีวศึกษา ประจำปี 2569

		นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า ผู้อำนวยการ	นายวีระ ชานนท์ รองผู้อำนวยการ	
แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์ นางดารุณี คุ้มคง	แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน นายธนชัย กลางเอก	สาขาวิชาช่างก่อสร้าง/โยธา นายณรงศักดิ์ฤทธิ์ เจริญภูมิ	งานวิทยบริการและเทคโนโลยีการศึกษา นายอภิรักษ์ รักษากุล หน.งาน	งานพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ นายต่อเกียรติ ต่อสกุล หน.งาน
หมวดวิชาภาษาไทย นางอโณทัย นาอัน หน.หมวด	สาขาวิชาช่างยนต์/ยานยนต์ไฟฟ้า นายคงฤทธิ์ สีขำนิ	สาขาวิชาสถาปัตยกรรม นายชยางกูร ไชยภิตติ	กลุ่มงานวิทยบริการและห้องสมุด นายศุภกร ปัญญาธิง หน.กลุ่ม	เจ้าหน้าที่งาน นางสาวนาวรรณ จิตธรรมบุตร นางสาวจารุวรรณ ไทยแท้
หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ นางนันทิมา นิส ธีระวงศานนท์ หน.หมวด	สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังฯ นายทวีพร เล้าศรี	สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล นางประภัสสร อนิลบล	กลุ่มงานห้องเรียนรู้อินเตอร์เน็ต นายเจษฎา มาประเสริฐ หน.กลุ่ม	งานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคีและความร่วมมือ นายอาทิตย์ บุตรสุด หน.งาน
หมวดวิชาวิทยาศาสตร์ นางน้ำฝน นพคุณ หน.หมวด	สาขาวิชาช่างกลโรงงาน นางสาวอรุณรัตน์ เก่งกว่าสิงห์	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ นายวัชรดินทร์ ศุภธีรารักษ์	กลุ่มงาน Self-Access นางอโณทัย นาอัน หน.กลุ่ม	เจ้าหน้าที่งาน นางสาวปณณารมย์ หนูทองอิน นางจิราวรรณ เกตุสุวรรณ
หมวดวิชาคณิตศาสตร์ นางสาวเนตรนรินทร์ ชื่นใส หน.หมวด	สาขาช่างเชื่อมโลหะ นายยุทธนา บรรเทงใจ	สาขาวิชาการบัญชี นางสาวชลลดา จันทรแดง	กลุ่มจัดหาหนังสือเรียน นายศุภกร ปัญญาธิง หน.กลุ่ม	งานวัดผลและประเมินผล นางสาวร่ำฟ้า อมรเจริญกุล หน.งาน
หมวดวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา นายพุทธศักดิ์ อุดมเศรษฐี หน.หมวด	สาขาวิชาช่างไฟฟ้า/เทคนิคพลังงาน นายกิตติ แผ่นเงิน	สาขาวิชาการตลาด นางสาวศุภรณี ดีวิเศษ	เจ้าหน้าที่งาน นายภาณุวัฒน์ แพ่งเพ็ง นางจิราวรรณ เกตุสุวรรณ	เจ้าหน้าที่งาน นางสาวรัชณี ฝานิสงค์ นายปณณทัต ณะสะภา
หมวดวิชาสังคมศาสตร์ นางนิตยา แพ่งคำดี หน.หมวด	สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์ นายยุรนันท์ ฝมพันธ์			งานการศึกษาพิเศษและความเสมอภาคทางการศึกษา นางอารีรัตน์ อารังษ์ หน.งาน
	สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ นายอดุลวิทย์ กุดริงนอก			เจ้าหน้าที่งาน นางจิราวรรณ เกตุสุวรรณ

ประวัติ ความเป็นมา และข้อมูลด้านงานอาคารสถานที่ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

❖ ประวัติ ความเป็นมา ของวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ❖

เดิมชื่อ โรงเรียนช่างไม้ชัยภูมิ ได้จัดตั้งขึ้นและทำการสอน เมื่อวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๔๘๑ โดยอาศัย โรงเรียนฝึกหัดครูชายประกาศนียบัตรจังหวัดและโรงเรียนประถมอาชีพเกษตร (วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชัยภูมิ ปัจจุบัน) เป็นสถานที่ทำการชั่วคราว

ในปีแรก รับนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาประถมศึกษาปีที่ ๔ ซึ่งปีนั้นมีครูประจำเพียงคนเดียว คือ นายเหรียญ คำจตุรัส และได้อาศัยครูโรงเรียนประถมอาชีพเกษตรกรรมช่วยสอน โดยทางจังหวัดได้มอบหมายให้ นายพิภพ กาศัย เป็นผู้ควบคุมดูแลในหน้าที่ครูใหญ่

วันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๔๘๒ ได้ย้ายมาดำเนินการในสถานที่ใหม่ เลขที่ ๓๘๐ ถนนโนนม่วง ในเนื้อที่ ๗ ไร่เศษ ซึ่งตั้งชื่อเป็นโรงเรียนช่างไม้ชัยภูมิ ปีการศึกษา ๒๔๙๕ ทางกรมได้ให้ทำการสอนเพิ่มอีกระดับอาชีวศึกษา กลาง (แผนกช่างไม้) ซึ่งเรียกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย โดยให้รับนักเรียนจากผู้สำเร็จการศึกษาจากชั้นประโยค อาชีวศึกษาตอนปลาย หรือนักเรียนที่สำเร็จชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ หรือเทียบเท่า

ปีการศึกษา ๒๕๐๒ ทางกรมได้โอนโรงเรียนการช่างตัดผมเข้ามาดำเนินการร่วมกัน โดยแยกเป็นแผนก ช่างตัดผม ซึ่งในปีนั้นมีครูประจำการ ๗ คน และเปลี่ยนชื่อเป็น **โรงเรียนการช่างชัยภูมิ**

ปีการศึกษา ๒๕๐๔ ทางกรมได้ทำการสอนเพิ่มขึ้นอีกระดับ คือ ระดับอาชีวศึกษาชั้นสูง (แผนกช่างไม้และ ก่อสร้าง) รับนักเรียนที่สำเร็จจากชั้นประโยคอาชีวศึกษากลาง ศึกษาต่ออีก ๓ ปี ได้วุฒิประโยคอาชีวศึกษาชั้นสูง

ปีการศึกษา ๒๕๐๗ ทางกรมดำเนินการให้การศึกษาอาชีพตอนต้น และได้รับเฉพาะชั้นประโยค อาชีวศึกษาชั้นสูงโดยรับจากนักเรียนชั้นประโยคอาชีวศึกษาดอนกลางมัธยมศึกษาปีที่ ๖ และมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ปีการศึกษา ๒๕๑๕ ทางกรมได้อนุญาตให้ดำเนินการสอนนักเรียนหลักสูตรอาชีวศึกษาชั้นสูงอีกแผนกวิชา คือแผนกวิชาช่างเชื่อมและโลหะแผ่น รับผู้สำเร็จมัธยมศึกษาปีที่ ๖ หรือเทียบเท่า

ปีการศึกษา ๒๕๑๘ จัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) โดยรับนักเรียน จากผู้สำเร็จชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓

ปีการศึกษา ๒๕๑๙ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้เปิดสอนเพิ่มคือ แผนกวิชาช่างยนต์

ปีการศึกษา ๒๕๒๐ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้เปิดสอนเพิ่มคือ แผนกวิชาช่างไฟฟ้า

ปีการศึกษา ๒๕๒๒ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้เปิดสอนเพิ่มคือ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ และเปลี่ยนชื่อจากโรงเรียนการช่างชัยภูมิเป็น **โรงเรียนเทคนิคชัยภูมิ**

ปีการศึกษา ๒๕๒๓ กรมอาชีวศึกษา อนุญาตให้เปิดสอนเพิ่มคือ แผนกวิชาพาณิชยการ (การบัญชี)

วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๒๔ ได้รับยกฐานะขึ้นเป็นวิทยาลัยโดยใช้ชื่อ **“วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ”** ดำเนินการ ในที่ใหม่ในที่ดินราชพัสดุสนามบินเก่า กองทัพอากาศ ตำบลรอบเมือง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ และใน

ปีงบประมาณ ๒๕๒๖ ได้รับงบประมาณจัดสร้างโรงฝึกงาน ๑ หลัง (โรงฝึกงานช่างยนต์) และงบประมาณต่อเชื่อมไฟฟ้าแรงสูง ๙๔๔,๓๙๙ บาท และต่อประปา ๓๗๓,๔๕๐ บาท และได้ดำเนินการแล้วเสร็จในปี

ปีการศึกษา ๒๕๒๖ ได้ย้ายนักเรียนแผนกวิชาช่างยนต์ไปเปิดดำเนินการในสถานที่แห่งใหม่ ในการเรียนการสอนวิชาชีพในปีนี้ กรมอาชีวศึกษาได้จัดสร้างอาคารเรียนแบบ กช.๗๐๐ ๑ หลัง และได้จัดวัสดุฝึกอีกเพื่อจัดสร้างบ้านพักแบบเรือนแถว ๕ หน่วย งบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐ บาท โดยใช้แรงงานนักเรียนจัดสร้าง

ปีการศึกษา ๒๕๒๗กรมอาชีวศึกษาได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดดำเนินการสอนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สองแผนกวิชาคือ สาขาเทคนิคยานยนต์ (แผนกช่างยนต์) สาขาวิชาบริหารธุรกิจการบัญชี และในปีงบประมาณนี้กรมได้ขออนุมัติจัดสร้างอาคารสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ มีดังนี้

๑. บ้านพักครู	๔๖	หน่วย
๒. อาคารเรียน ๔ ชั้น	๑	หน่วย
๓. หอประชุม - โรงอาคาร	๑	หน่วย
๔. อาคารปฏิบัติการ ๓ ชั้น	๑	หน่วย

โดยดำเนินการแบบผูกพันงบประมาณคือ ปีงบประมาณ ๒๕๒๗ ใช้งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐ บาท ปีงบประมาณ ๒๕๒๘ ใช้งบประมาณ ๑๕,๐๐๐,๐๐๐บาท ปีงบประมาณ ๒๕๒๙ ใช้งบประมาณ ๘,๐๙๙,๐๐๐ บาท และจัดดำเนินการแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๒๘ ปีการศึกษา ๒๕๒๙ กรมอาชีวศึกษาได้จัดสรรงบประมาณก่อสร้างอาคารปฏิบัติการ ๔ ชั้น ๑ หลัง และทางวิทยาลัยได้จัดปรับปรุงถนนภายในสถานศึกษาและจัดทำถนนเข้าสู่หมู่บ้านพักครู ต่อเชื่อมน้ำประปาและไฟฟ้าเข้าบ้านพักครูและได้ย้ายครอบครัวครู อาจารย์ จากที่เดิมไปที่แห่งใหม่

ปีการศึกษา ๒๕๒๙ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ เปิดสอนในสถานที่แห่งใหม่ทั้งหมดตามสาขาวิชาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ๒๕๒๔ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค (ปวท.) ๒๕๒๗ ดังนี้

๑. สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	ในระดับ ปวช.
๒. สาขาวิชาช่างเชื่อมและโลหะแผ่น	ในระดับ ปวช.
๓. สาขาวิชาช่างยนต์	ในระดับ ปวช. และในระดับ ปวท.
๔. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	ในระดับ ปวช.
๕. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	ในระดับ ปวช. และในระดับ ปวท.
๖. สาขาพาณิชยกรรม	ในระดับ ปวช. และในระดับ ปวท.

ปี พ.ศ. ๒๕๓๐ ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการ ๔ ชั้น (อาคาร ๔)

ปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการ ๔ ชั้น (อาคาร ๕)

ปีการศึกษา ๒๕๓๖ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ กรมอาชีวศึกษาได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาช่างกลโรงงาน และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาการตลาด แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง, แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์

ปี พ.ศ. ๒๕๓๗ ก่อสร้างแท่นประดิษฐานองค์พระวิชฌุกรม

ปีการศึกษา ๒๕๓๘ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาการขาย และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ปีการศึกษา ๒๕๓๙ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาช่างเทคนิคการผลิต

ปี พ.ศ. ๒๕๓๙ ก่อสร้างอาคารเรียนและปฏิบัติการ ๔ ชั้น (อาคาร ๖)

ปีการศึกษา ๒๕๔๐ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม และแผนกวิชาการเลขานุการ

ปีการศึกษา ๒๕๔๓ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ กรมอาชีวศึกษา ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) แผนกวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม แผนกวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา ๒๕๔๔ ได้รับอนุญาตให้เปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

ปีการศึกษา ๒๕๔๕ เปิดสอนระบบทวิภาคี แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

ปีการศึกษา ๒๕๔๖ ได้รับอนุญาตให้เปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปีการศึกษา ๒๕๕๗ ได้รับอนุญาตให้เปิดสอนระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ปีการศึกษา ๒๕๕๘ ได้รับอนุญาตให้เปิดสอนระดับปริญญาตรี เพิ่มอีก ๕ สาขาวิชา

ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาเทคนิคพลังงาน

ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม และสาขาวิชาเทคนิคเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ

ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ได้อนุญาตให้วิทยาลัยเปิดสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์ และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

➤ ปัจจุบัน วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิได้เปิดหลักสูตร

๑. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	๑๕ สาขาวิชา
๒. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	๑๖ สาขาวิชา
๓. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ทวิภาคี)	๒ สาขาวิชา
๔. ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ทวิภาคี)	๙ สาขาวิชา
๕. ระดับปริญญาตรี	๖ สาขาวิชา

แผนกวิชา/สาขาวิชาที่จัดการเรียนการสอน

ลำดับที่	แผนกวิชา	สาขาวิชา		
		ระดับ ปวช.	ระดับ ปวส.	ระดับปริญญาตรี
๑	ช่างยนต์	- ช่างยนต์	- เทคนิคเครื่องกล	-
๒	ช่างกลโรงงาน	- ช่างกลโรงงาน	- เทคนิคการผลิต	-
๓	ช่างเชื่อมโลหะการ	- ช่างเชื่อมโลหะ - ช่างซ่อมบำรุง	- เทคนิคโลหะ - เทคนิคอุตสาหกรรม	-
๔	ช่างไฟฟ้ากำลัง	- ช่างไฟฟ้ากำลัง - เทคนิคพลังงาน	- ไฟฟ้า - เทคนิคพลังงาน	- เทคโนโลยีไฟฟ้า
๕	ช่างอิเล็กทรอนิกส์	- ช่างอิเล็กทรอนิกส์	- อิเล็กทรอนิกส์	-
๖	เมคคาทรอนิกส์	- เมคคาทรอนิกส์	- เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	-
๗	ช่างก่อสร้าง	- ช่างก่อสร้าง	- ช่างก่อสร้าง	-
๘	ช่างโยธา	- โยธา	- โยธา	-
๙	สถาปัตยกรรม	- สถาปัตยกรรม	- เทคนิคสถาปัตยกรรม	-
๑๐	การบัญชี	- การบัญชี	- การบัญชี	-
๑๑	การตลาด	- การตลาด	- การตลาด	-
๑๒	คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	- คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	- เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	-
๑๓	เทคโนโลยีสารสนเทศ	- เทคโนโลยีสารสนเทศ	- เทคโนโลยีสารสนเทศ	-

❖ ข้อมูลด้านอาคารสถานที่ ❖

ชื่อสถานศึกษา	วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
ชื่อภาษาอังกฤษ	Chaiyaphum Technical College
ที่ตั้งสถานศึกษา	เลขที่ ๒๖๐ ถนนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสาย ๒ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดชัยภูมิ รหัสไปรษณีย์ ๓๖๐๐๐
โทรศัพท์	โทร. ๐๔๔ - ๘๑๒๐๗๕ - ๖
โทรสาร	โทร. ๐๔๔ - ๘๑๑๕๓๖
เว็บไซต์	www.ccollege.ac.th
เนื้อที่ของสถานศึกษา	๑๑๕ ไร่ ๑ งาน ๕๘ ตารางวา

มีอาคารรวมทั้งสิ้น ๒๐ หลัง มีห้องทั้งสิ้น ๑๕๐ ห้อง ได้แก่

๑. อาคาร ๑ แผนกวิชาการคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (อาคารเรียน ๔ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕๑๖ จำนวน ๑ หลัง ๑๙ ห้อง
๒. อาคาร ๒ คณะวิชาบริหารธุรกิจ (อาคารเรียนปฏิบัติการ ๔ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕๒๘ จำนวน ๑ หลัง ๑๗ ห้อง
๓. อาคาร ๓ แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน) (โรงฝึกงาน ๓ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕๒๘ จำนวน ๑ หลัง ๑๔ ห้อง
๔. อาคาร ๔ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง (อาคารเรียนและปฏิบัติการ ๔ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕๒๙ จำนวน ๑ หลัง ๑๙ ห้อง
๕. อาคาร ๕ แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์ (อาคารเรียน ๔ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕ จำนวน ๑ หลัง ๑๘ ห้อง
๖. อาคาร ๖ แผนกวิชาสามัญสัมพันธ์ (อาคารเรียนและปฏิบัติการ ๔ ชั้น)	ก่อสร้างปี ๒๕๓๙ จำนวน ๑ หลัง ๒๒ ห้อง
๗. อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างยนต์	ก่อสร้างปี ๒๕๒๕ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๘. อาคารโรงฝึกงานแผนกวิชาช่างกลโรงงาน	ก่อสร้างปี ๒๕๓๘ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๙. อาคารหอประชุมโรงอาหาร	ก่อสร้างปี ๒๕๒๘ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๑๐. อาคารพัสดุกลาง	ก่อสร้างปี ๒๕๓๒ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๑๑. อาคารประชาสัมพันธ์ (อาคารประชาสัมพันธ์)	ก่อสร้างปี ๒๕๔๗ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๑๒. อาคารอาชีวร่วมด้วยช่วยประชาชน ๗ ห้อง	ก่อสร้างปี ๒๕๔๗ จำนวน ๑ หลัง ๔ ห้อง
๑๓. อาคารภูมิธรา (ห้องผู้อำนวยการ)	ก่อสร้างปี ๒๕๔๗ จำนวน ๑ หลัง ๔ ห้อง
๑๔. อาคารศูนย์วิทยบริการ ๓ ชั้น	ก่อสร้างปี ๒๕๔๘ จำนวน ๑ หลัง ๕ ห้อง
๑๕. อาคารศูนย์วิทยบริการ ๒ ชั้น	ก่อสร้างปี ๒๕๕๖ จำนวน ๑ หลัง ๓ ห้อง
๑๖. อาคารเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	ก่อสร้างปี ๒๕๕๘ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๑๗. อาคารอเนกประสงค์คลุมสนามฟุตบอล	ก่อสร้างปี ๒๕๕๘ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๑๘. อาคาร ๙ แผนกวิชาสถาปัตยกรรม แผนกวิชาโยธา	ก่อสร้างปี ๒๕๕๘ จำนวน ๑ หลัง ๑๖ ห้อง
๑๙. อาคารร่วมใจหลวงพ่อดายทองเตชะธัมโม	แล้วเสร็จปี ๒๕๕๙ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง
๒๐. อาคารโรงอาหารหอประชุม ๒ ชั้นอเนกประสงค์	ก่อสร้างปี ๒๕๖๐ จำนวน ๑ หลัง ๑ ห้อง

แผนผังบริเวณวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

รายการผังบริเวณวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

- 315 - อาคาร 1
- 316 - อาคาร 2
- 317 - อาคาร 3
- 318 - อาคาร 4
- 319 - อาคาร 5
- 320 - อาคาร 6

- 321 - อาคารวิทยบริการ
- 322 - อาคารแผนกวิชาช่างยนต์
- 323 - อาคารฟิสิกส์กลาง
- 324 - อาคารประวัติศาสตร์ (ประสมพันธ์)
- 325 - อาคารหอประชุมโรงอาหาร
- 326 - อาคารช่างกลโรงงาน
- 327 - อาคารอำนวยการ (ภูมิธรา)
- 328 - บ้านพักครูอำนวยการ
- 329 - บ้านพักครูไม่ขึ้นเดี๋ยวก่อน
- 330 - บ้านพักครูไม่ขึ้นเดี๋ยวก่อน
- 331 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 332 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 333 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 334 - บ้านพักครูอำนวยการ
- 335 - บ้านพักครูอำนวยการ
- 336 - บ้านพักครูอำนวยการ
- 337 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 338 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 339 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 340 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 341 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 342 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 343 - บ้านพักครูเรือนแถว 4 ครอบครั
- 344 - บ้านพักครูเรือนแถว 1 หลัง
- 345 - บ้านพักครูเรือนแถว 1 หลัง
- 346 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 347 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 348 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 349 - บ้านพักครู 2 ชั้น 2 ครอบครั
- 350 - บ้านพักครูเรือนแถว 5 ครอบครั
- 351 - อาคารศูนย์รวมด้วยช่วยประชาชน
- 352 - วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
- 353 - อาคาร 4 ชั้น (ใหม่)
- 354 - สำนักงานอาคารสถานที่
- 355 - อาคารเครื่องทำความเย็น-ปรับอากาศ
- 356 - หอพัก
- 357 - อาคารติดตั้งไฟฟ้า
- 358 - โดมแผนกวิชาช่างยนต์
- 359 - แผนกวิชาช่างโยธา
- 360 - อาคารวิทยบริการ (ใหม่)
- 361 - อาคารอนุรักษหลังงาน
- 362 - โดม ลานเข้าแถวหน้าเสาธง
- 363 - อาคารฟิสิกส์กลาง
- 364 - อาคารเรียนชั่วคราว 1
- 365 - อาคารเรียนชั่วคราว 2
- 366 - หอประชุมวิทยสถาน



ถนนองค์การบริหารส่วนจังหวัด สาย 2

ตราสัญลักษณ์ของสถานศึกษา



เป็นรูปเสมาธรรมจักรอยู่ภายในกรอบวงกลมสองชั้น มีข้อความว่า วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ รอบเสมาธรรมจักร จารึกอักษร ทุ ส นิ ม อันเป็นสังธรรมขององค์พระสัมมาสัมพุทธเจ้า คือ อริยสัจ ๔

ท	มาจากคำว่า ทุกข์	คือ ความไม่สบายกาย สบายใจ
ส	มาจากคำว่า สมุทัย	คือ สาเหตุแห่งทุกข์อันเนื่องมาจากความดิ้นรนทะยานอยาก
นิ	มาจากคำว่า นิโรธ	คือ ความดับทุกข์ ดับตัณหา ดับความทะยานอยาก
ม	มาจากคำว่า มรรค	คือ ทางปฏิบัติในเกิดการดับทุกข์ ๘ ประการประกอบด้วย ความเห็นชอบความคิดชอบ วาจาชอบ กระทำชอบ เลี้ยงชีพชอบพยายามชอบ ระลึกชอบ และตั้งจิตชอบ

สีประจำของสถานศึกษา



สีน้ำเงิน – ขาว

สีน้ำเงิน	หมายถึง ความอดทน ขยันหมั่นเพียร สุขุมรอบคอบ หนักแน่น
สีขาว	หมายถึง ความมีระเบียบวินัย คุณธรรม จริยธรรม ความสามัคคี
สีน้ำเงินและสีขาว	รวมกันหมายความว่า ชาววิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิทุกคนต้องมีความ ขยันหมั่นเพียร อดทน พร้อมที่จะฝ่าฟันอุปสรรคในการคิด เสริมสร้างพัฒนาตน พัฒนาสังคม และประเทศชาติด้วยคุณธรรม อันยิ่งใหญ่

เพลงประจำสถานศึกษา เพลง มาร์ชวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

- (หมู่) ลูกพระวิษณุกรรม งามเลิศล้ำวิชาการ งานทุกอย่างย่อมสำเร็จเสร็จด้วยดี
ทั้งพาณิชยกรรม ก็เด่นล้ำมาหลายปี ชื่อเรานี้เป็นที่รู้จักกันอยู่ทั่วไปน้ำเงิน – ขาว
คือดวงมานเราลูกหลานพระยาแล ผู้มีแต่คุณธรรมประจำใจ รวมความสามัคคี
เพื่อศักดิ์ศรีอันยิ่งใหญ่ ส่งเสริมให้ได้ความรู้เชิดชูสถาบัน
- (หญิง) เรียนดี มีวินัย ใฝ่คุณธรรม
- (หมู่) เป็นผู้นำทางอาชีพ เร่งรีบสร้างสรรค์
- (ชาย) ด้วยจงรักภักดี ชาติ ศาสน์ ราชนันท์
- (หมู่) พระมิ่งขวัญของไทยประชา นามแห่งวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ เราภาคภูมิใจที่ได้มาร่วมศึกษา
องค์พระวิษณุกรรม ท่านช่วยนำความก้าวหน้าทรงเมตตาให้เรานี้โชคดีโดยทั่วกัน

ความโดดเด่นของสถานศึกษา (ผลงาน/รางวัล/เกียรติยศ/ชื่อเสียง)

➡ รางวัลและผลงานของสถานศึกษา (ซึ่งเป็นที่ยอมรับของสังคมในรอบปีการศึกษา)

๑. รางวัลพระราชทาน “รางวัลระดับอาชีวศึกษาขนาดใหญ่” ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๑ พร้อมโล่รางวัลพระราชทาน
๒. รางวัลพระราชทาน “รางวัลระดับอาชีวศึกษาขนาดใหญ่” ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ พร้อมโล่รางวัลพระราชทาน
๓. รางวัลพระราชทาน “รางวัลระดับอาชีวศึกษาขนาดใหญ่” ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๓ พร้อมโล่รางวัลพระราชทาน
๔. ได้รับเกียรติบัตรการคัดเลือกเป็นตัวแทนการประกวดผลงาน TO BE NUMBER ONE ในสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาที่รักษามาตรฐานต้นแบบระดับทอง
๕. ได้รับรางวัลประเภทชมรมชมรม TO BE NUMBER ONE ในสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาที่รักษามาตรฐานพร้อมเป็นต้นแบบระดับทองปีที่๑ ประจำปี ๒๕๖๔ การประเมินระดับประเทศ
๖. ได้รับรางวัลประเภทชมรมชมรม TO BE NUMBER ONE ในสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาที่รักษามาตรฐานพร้อมเป็นต้นแบบระดับทองปีที่ ๒ ประจำปี ๒๕๖๕ การประเมินระดับประเทศ
๗. ได้รับรางวัลประเภทชมรมชมรม TO BE NUMBER ONE ในสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาที่รักษามาตรฐานพร้อมเป็นต้นแบบระดับทองปีที่ ๓ ประจำปี ๒๕๖๖ การประเมินระดับประเทศ

๘. ได้รับเกียรติบัตรและโล่รางวัล การดำเนินงานศูนย์อาชีวช่วยประชาชน (Fix it Center) แบบถาวร
๙. ได้รับพระราชทานเกียรติบัตร ที่ได้รับคัดเลือกการประกวดผลงานโครงการ TO BE NUMBER ONE ประจำปี ๒๕๖๗ ประเภทชมรม TO BE NUMBER ONE ในสถานศึกษาระดับอาชีวและอุดมศึกษา ที่ผ่านการคัดเลือกเข้าสู่การประกวดกลุ่มต้นแบบ ระดับประเทศ
๑๐. องค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ ได้รับคัดเลือกเป็นตัวแทนระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้ารับการประเมินองค์การมาตรฐานดีเด่น ประเภทสถานศึกษาขนาดใหญ่ (กลุ่มจังหวัด) กลุ่มที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

รางวัลและผลงานของผู้บริหาร

๑. นายประสิทธิ์ ทองรัมย์ ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา ประเภทผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษา และผู้ปฏิบัติงานด้านการศึกษา กลุ่มผู้บริหารสถานศึกษา ที่เป็นสมาชิก ช.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.) และได้รับเกียรติบัตรรางวัลชนะเลิศ ประเภทผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษาและผู้ปฏิบัติงานด้านการศึกษา กลุ่มผู้บริหารสถานศึกษา ที่เป็นสมาชิก ช.พ.ค. ระดับจังหวัด ตามโครงการรางวัลพระฤหัสบดี ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)
๒. นายวีระ ชานนท์ ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา ประเภทผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษา กลุ่มผู้บริหารสถานศึกษา ที่เป็นสมาชิก ช.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.) และได้รับเกียรติบัตรผู้บริหารสถานศึกษาที่มีผลงานดีเด่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ
๓. นายปรีชา อาริวงษ์ ได้รับเกียรติบัตรผู้บริหารสถานศึกษาที่มีผลงานดีเด่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ
๔. นางอังคณา เบ็ญจศิล ได้รับเกียรติบัตรผู้บริหารสถานศึกษาที่มีผลงานดีเด่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ
๕. นายวินัย บัวกลาง ได้รับเกียรติบัตรผู้บริหารสถานศึกษาที่มีผลงานดีเด่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ

รางวัลและผลงานของครู

๑. นายสิทธิกร จอมคำสิงห์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะวิชาชีพงานตักตวงและสีรถยนต์ ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๒. นายวัชรพงษ์ วิไลวรรณ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลรองชนะเลิศอันดับ๑ ระดับเหรียญทอง ทักษะวิชาชีพเทคโนโลยีเครือข่าย ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓. นางสาวมณีนรัตน์ ประดับคำย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ระดับเหรียญเงินทักษะการพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์โมชั่นกราฟิก ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๔. นายฐาปนา เชิงสะอาด ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ระดับเหรียญทองแดง ทักษะงานวัดละเอียด (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน,สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๕. นายอนุศาสน์ ปาหา ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ระดับเหรียญทอง ทักษะประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง 汉语演讲比赛 ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๖. นายนิติ เต็มพงษ์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๔ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานติดตั้งระบบเซลล์แสงอาทิตย์ (สาธิต) ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๗. นางสาวรำไพ อมรเจริญกุล ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา กลุ่มครูผู้สอน ที่เป็นสมาชิก ข.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)
๘. นายยศวฒน์ บุญมาปัด ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา กลุ่มครูผู้สอน ที่เป็นสมาชิก ข.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)
๙. นางสาวลัดดา โพธิ์ชัย ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา กลุ่มบุคลากรทางการศึกษา ที่เป็นสมาชิก ข.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)

- ๑๐.นางสาวรุ่งฤดี มั่นคง ได้รับเกียรติบัตร “ครูดีศรี สกสค. จังหวัดชัยภูมิ” ประจำปี ๒๕๖๗ ตามโครงการยกย่องเชิดชูเกียรติครูและบุคลากรทางการศึกษา กลุ่มบุคลากรทางการศึกษา ที่เป็นสมาชิก ข.พ.ค. ระดับจังหวัดจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมสวัสดิการและสวัสดิภาพครูและบุคลากรทางการศึกษา (สกสค.)
- ๑๑.นายณรงค์ กันยาสาย ครูแผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ ได้รับเครื่องหมายเชิดชูเกียรติ “ครูสุคดี” ประจำปี ๒๕๖๖
- ๑๒.นายณัฐวุฒิ ตี๋มโชค ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานยานยนต์แก๊สโซลีน ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๓.นายเฉลิมวุฒิ อากมล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานยานยนต์ดีเซล ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๔.นายชัชชัย สีหนู ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานจักรยานยนต์ไฟฟ้า ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๕.นายมนูศักดิ์ สารผล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานจักรยานยนต์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๖.นายสิทธิกร จอมคำสิงห์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานตัวถังและสีรถยนต์ ระดับ ปวช.หรือปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๗.นายอาทิตย์ บุตรสุด ครูผู้ควบคุมทีม ทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานเครื่องยนต์เล็กดีเซลและเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๘.ว่าที่ร้อยตรี ญัฐพล ไบลี ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานกลึง กัด ตัดไส ขึ้นงาน (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๑๙.นายฐานา เชิงสะอาด ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะวิชางานวัดละเอียด (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

- ๒๐.นายฉัตรมงคล มาตรเมือง ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะเขียนแบบ เครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๑.นางสาวนรินทิพย์ ถาวงษ์กลาง ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะมาตรวิทยามิติ(สาขางานเทคนิคการผลิต,สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๒.นายภัทรพล ดวงชัยภูมิ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (CAD/CAM) (สาขาวิชาเทคนิคการผลิต ,สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๓.นายอิทธิพัทธ์ วงศ์กาวิ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการเชื่อม SMAW & GTAW & GMAW ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๔.นางสาวศิริณญา เมินขุนทด ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๕.นายกฤษดา อภัยนอก ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะ SMAW & GTAW & GMAW ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๖.นางสาวพรรณนิภา บุญธรรม ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๗.นายธีรภัค วงษ์คำ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะช่างควบคุมด้วยระบบโปรแกรมเมเบิลลอจิก คอนโทรลเลอร์ (PLC) คอมพิวเตอร์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๘.นายอาณูภาพ โชฬิมาย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการติดตั้งไฟฟ้าและควบคุมไฟฟ้า ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๒๙.นายอนุกรณ โพธิ์สม ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๓๐. นายวิทยา หาญชาติ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการออกแบบไฟฟ้า และเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๑. นายไกรสิทธิ์ อาจไพบูลย์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการประกอบ และตรวจซ่อมเครื่องขยายเสียง Integrate ขนาด ๓๐x๓๐ Watt ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๒. นายวัชรารุช สอนชัยภูมิ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการออกแบบ วงจรอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๓. นายอภิรักษ์ รักษากุล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะออกแบบวงจร อิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๔. นายศุภกร สลิตชัย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๕. นายอดุลวิทย์ กุตรังนอก ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๖. นายสาคร วิเศษไสย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานปูน(สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาช่างโยธา) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๗. นายรชต ภูทิพย์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานไม้และงานสี (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาช่างโยธา, สาขาวิชาเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๘. นายศานิตธร คงนาวัง ทิพย์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะประมาณราคางานก่อสร้าง (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาวิชาโยธา, สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม) ระดับ ปวช. และ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๓๙. นายสุจินดา อ้อชัยภูมิ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการสำรวจเพื่อการก่อสร้าง ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

- ๔๐.นางสาววิภาภรณ์ ทองยศ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะสถาปัตยกรรม ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๑.นายปฏิภาณ พลศิลา ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะสถาปัตยกรรม ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๒.นายณัฐพล เทียนสนธิ์เยาะ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานคอนกรีต ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๓.นายพรชัย ดีสา ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานฝึกฝีมือระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๔.นางสาวโยษิตา เคนชมภู ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ ในงานบัญชี ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๕.นางสาวธัญญาภัทร จิตต์กลาง ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๖.นางสาวนริศรา เก่งเดช ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการนำเสนอขายสินค้า“The Marketing Challenge” ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๗.นางศุทธิณี ดีวิเศษ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะกลยุทธ์การตลาดเชิงสร้างสรรค์ (Creative Marketing) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๘.นางสาวมณีนรัตน์ ประดับคำย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ โฆษณากราฟิก ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๔๙.นางสาวรำไพ อมรเจริญกุล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการพัฒนานวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

- ๕๐.นางสาวศศิณภา แสงกุดเลาะ กุล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะความรู้ทางการเงิน (Fin.ดี We Can Do!!!) สองระดับหรือสองสาขา ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๑.นายวัชรพงษ์ วิไลวรรณ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๒.นายปิยพัทธ์ เตียงสา ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเทคโนโลยีเครือข่าย ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๓.นายรัชภูมิ คุ่มบุงคล้า ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง หญิง,การประกวดร้องเพลงไทยสากล ชาย,การประกวดร้องเพลงไทยสากล หญิง,การประกวดร้องเพลงสากล หญิง,การประกวดแข่งขันดนตรีพื้นเมือง โหวด ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๔.นางสาวกนกนาฏลดดา ชาลิรินทร์ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดพูดในที่สาธารณะเป็นภาษาอังกฤษ (English Public Speaking Contest) ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๕.นายอนุศาสน์ ปาทา ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง 汉语演讲比赛 ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- ๕๖.นายปรีชา รัตนมงคล ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดรักการอ่านภาษาไทย ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖
- ๕๗.นางสาวแพรวพรรณ สนั่นเมือง ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดการพูดสาธิตเป็นภาษาอังกฤษ (English Demonstration Contest) ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖
- ๕๘.ว่าที่ ร.ต.ชัยยนต์ โนนวังชัย ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดเล่านิทานพื้นบ้าน ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๕๙. นายพิสิษฐ์ แสนสุข ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดผลงาน
สะเต็มศึกษา (STEM Education) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่ง
ประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
๖๐. นางดารุณี คุ่มคง ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดผลงาน
สะเต็มศึกษา (STEM Education) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคตแห่ง
ประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

รางวัลและผลงานของนักศึกษา

๑. เครื่องคัดแยกข้าวหัก และข้าวเต็มเมล็ด ๒ ระบบ (Broken rice sorting machine and whole grain rice ๒ systems)

โดยได้รับรางวัล รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง ประเภทที่ ๑ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตรอุตสาหกรรมสมัยใหม่ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๒. เครื่องผลิตออกซิเจนในน้ำและให้อาหารปลาในกระชังพลังงานโซล่าเซลล์ควบคุมด้วยสมาร์ตโฟน

โดยได้รับรางวัล รางวัลชมเชย ระดับเหรียญเงิน ประเภทที่ ๑ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี การเกษตรอุตสาหกรรมสมัยใหม่ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๓. แกะสลักไม้มิ่งคล ๓D Frame

โดยได้รับรางวัล รางวัลชมเชย ประเภทที่ ๖ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๔. แพลตฟอร์มแสดงผลและจัดการพลังงานผ่านระบบ IoT

โดยได้รับรางวัล รางวัลชมเชย ระดับเหรียญทองแดง ประเภทที่ ๒ สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ “สุดยอดนวัตกรรมอาชีวศึกษา” การประกวดสิ่งประดิษฐ์ของคนรุ่นใหม่ ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

๑. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะวิชาชีพงานตังถึงและสิรยนต์ ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายสุทธพงษ์ แหนขุนทด, นายบรรณชา พิมลนอก และนายณัฏฐกิจ บุญพันธุ์)
๒. รางวัลรองชนะเลิศ๒ ระดับเหรียญทอง ทักษะวิชาชีพเทคโนโลยีเครือข่าย ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการรองการันักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายนพรัตน์ อินมี และ

นายวริศ ภิญโญดม)

๓. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ระดับเหรียญทอง ทักษะการพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ชุมชนกรรพิก ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตระดับชาติ ครั้งที่ ๓๓ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายชวรัตน์ ชาติวิเศษ และนางสาวฐิตาภรณ์ ออกสิน)
๔. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานวัดละเอียด (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายชินกฤต วงศ์จันทิก, นายอัมรินทร์ สุเทวี และนางสาวพรพิมล นินทะรักษ์)
๕. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ระดับเหรียญทอง ทักษะประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง 汉语演讲比赛 ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายจุลพงศ์ หลิว)
๖. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๔ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานติดตั้งระบบเซลล์แสงอาทิตย์ (สาธิต) ในการแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคต ระดับชาติ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายศุภจิตร์ สีแก้ว, นายอนันต์ พึ่งภูมิ, นายนนทกร กรรมหาวงษ์)
๗. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานยานยนต์แก๊สโซลีน ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายกมลวัฒน์ พิสิก, นายจุลจักร สิทธิเวช, นายภาณุพงษ์ ยงขามป้อม)
๘. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานยานยนต์ดีเซล ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายอภิรักษ์ กาเวสูง, นายวรรณชัย ผาต่อพงษ์, นายปิยศักดิ์ สมบูรณ์เพ็ง)
๙. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานจักรยานยนต์ไฟฟ้า ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายกันติชา นามำรุง, นายธนพงษ์ สมณี, นายธนาภูมิ จิตอุดมศักดิ์)
๑๐. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานจักรยานยนต์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายบัณฑิต เพียพิมพ์เพิ่ม, นายชัยชัย ภิรมย์ใส, นายสมเกียรติ วงษ์ศิลา)

๑๑. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานเครื่องยนต์เล็กดีเซลและเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
(นายสมปรารถนา แก้วสุรินทร์,นายะนากร ผลงาม,นายจุลจักร ปวงชัยภูมิ)
๑๒. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะวิชาชีพงานตังถังและสีรถยนต์ ระดับ ปวช.หรือปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายสุทธิพงษ์ แหวนขุนทด,นายบรรณชา พิมลนอก,นายณัฐกิจ บุญพันธ์)
๑๓. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานกลึง กัด ตัด ไส ชิ้นงาน(สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายบรรณรต เพ็งมิ่ง)
๑๔. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานวัดละเอียด(สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างซ่อมบำรุง) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายชินกฤต วงศ์จันทิก,นายอัมรินทร์ สุเทวี,นางสาวพรพิมล นินทะรักษ์)
๑๕. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
(นายเจษฎาพร มาลาย)
๑๖. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญเงินสาขาทักษะมาตรวิทยามิติ(สาขางานเทคนิคการผลิต,สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวนิศาชล ผลงาม,นายพีรณัฐ คบมิตร,นายกฤษฎากร สมใจ)
๑๗. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (CAD/CAM) (สาขาวิชาเทคนิคการผลิต ,สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายธนาบดี อุดมวงศ์)
๑๘. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการเชื่อม SMAW & GTAW ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายณัฐกร เสาโกมุท,นายกิตติพงศ์ จดชัยภูมิ,นายไกรวินท์ รัตนผูก)
๑๙. รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายเจษฎากร ศรีชมชื่น,นายธีรวุฒิ ยอสน์เทียะ,นายพิสิทธิ์ คลาดโรค)

- ๒๐.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะ SMAW & GTAW & GMAW ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายปิยะ ภูบัว,นายศุภกิจ ลิ้มภาณุวัฒน์สกุล,นายฉัตรพล ตาลพลกรัง)
- ๒๑.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายอภิสิทธิ์ ฉิมนอก,นายอนุพันธ์ แคว้นชัยภูมิ,นายธนโชค พลขอนแก่น)
- ๒๒.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง สาขาทักษะการติดตั้งไฟฟ้าและควบคุมไฟฟ้า ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายเมธัส ดงทอง,นายอาทิตย์ เดชะ,นายณรงคฤทธิ์ พันธุ์ชะเอม)
- ๒๓.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายกิตติศักดิ์ จิตประสงค์,นายณรกร สุขอำนาจ)
- ๒๔.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการออกแบบระบบไฟฟ้าและเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายวายุ ขวัญกระโทก,นายอภิรักษ์ เป้าโนนทอง,นายโกมินทร์ คำตา)
- ๒๕.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะช่างควบคุมด้วยระบบโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์ (PLC) คอมพิวเตอร์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายอภิรักษ์ ไนโนนตาด,นายธเนศ บุญสม,นายชันหลัง แวตะคุ)
- ๒๖.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการประกอบและตรวจสอบเครื่องขยายเสียง Integrate Amplifier ขนาด ๓๐X๓๐ Watt ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายปรีดากร บัวสุข,นางสาวสุภาพร หมั่นธรรม,นายปณณวิชญ์ มีพันธ์)
- ๒๗.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายธีรธรรม ภิรมย์ไทย,นางสาวชิตยาพร แคนสา)
- ๒๘.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทองทักษะไมโครคอนโทรลเลอร์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายเพชรภูมิ อ่างคำ,นายชลแดน วงษ์ศรีไช,นายสรายุทธ บุตรเรือง)

- ๒๙.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายภาณุพงศ์ หินประกอบ,นางสาวณัฏฐิณี บุรณธินิต,นางสาวธัญพร ธิชาพรกุล)
- ๓๐.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวอารียา สุขันราช,นายภัทรพล แพงทรัพย์,นายอภิเดช พรหมรอด)
- ๓๑.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานปูน(สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาช่างโยธา) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายชัชวาลย์ สระคำ,นายทรงพล คำภู,นายสุปรกรณ์ ฝาชัยภูมิ)
- ๓๒.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานไม้และงานสี (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาช่างโยธา, สาขาวิชาเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายภูบติ ใจอดทน,นายวุฒิสักดิ์ รักหอม,นายบุญยกร พรหมมาก,นายธนกฤต จุ่มพลพงษ์)
- ๓๓.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะประมาณราคางานก่อสร้าง (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาวิชาโยธา,สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม) ระดับ ปวช.และ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวลลิตา ไสหนองเป็ด,นางสาวนิภาดา หาญมะโน,นายกฤษณลักษณ์ ศรีไธธา,นายเกษมศักดิ์ จันทร์สุข)
- ๓๔.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการสำรวจเพื่อการก่อสร้าง ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายวุฒิสักดิ์ สิวิชัย,นายธีรเดช สุขทั่วญาติ,นายนันทวัตติ พลชัยโย,นายนิธิพัฒน์ นวลลือชา)
- ๓๕.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะสถาปัตยกรรม ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวชาลิสา ธงชัย,นางสาวอินทมา นามสม,นางสาวเกวรินทร์ รุฑท่า,นางสาวะนันญาณ์ ทิพย์มี)
- ๓๖.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะสถาปัตยกรรม ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายอภิรักษ์ ปลั่งกลาง,นางสาวทิฆัมพร แก้วด้วง,นายสุทธิพงศ์ ถือชัยภูมิ,นางสาวณัฏฐนันท์ พงษ์โสภณ)

- ๓๗.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานคอนกรีต ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวสุกัญญา หงส์ดำดี,นายพินิจ เงินอก, นายเจษฎากร ศิริภักดี,นายชิษณุพงศ์ ศรีพล)
- ๓๘.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะงานฝึกฝีมือระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายปฏิภาณ บุญกุล)
- ๓๙.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวณิชาธิ์ หาญชัย,นางสาวนพพร สีหะวงษ์)
- ๔๐.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวจรัสใจ จงเจิมกลาง,นางสาวสร้อยดี ทองทิพย์)
- ๔๑.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการนำเสนอขายสินค้า“The Marketing Challenge” ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวปิยนุช กำลังมาก,นางสาวกัลยาณี ชานพิศ,นางสาวปาริฉัตร ชินสันเทียะ,นางสาวอัญชลี สมพงษ์)
- ๔๒.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะกลยุทธ์การตลาดเชิงสร้างสรรค์“Creative Marketing Strategy” ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายกิตตพงษ์ ชะยมชัย,น.ส.พัชรพร แยมแสง,น.ส.ปิยสุดา ธงภักดี,น.ส.ยลรดี ทิพย์รักษ์)
- ๔๓.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์ โฆษณากราฟิก ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายชวรัตน์ ชาติวิเศษ, นางสาวฐิตาภรณ์ งอกสิน)
- ๔๔.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการพัฒนานวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายศักดิ์สิทธิ์ คงเท,นายนรากร เหมเงิน,นางสาวรุ่งลาวัลณ์ แซ่พิมพ์,นางสาวศศิณิชา สง่าแรง)
- ๔๕.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะความรู้ทางการเงิน (Fin.ดี We Can Do!!!) สองระดับหรือสองสาขา ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษา

- จังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวอรพิน สีสุท,นางสาวรัชนี สวงโท, นางสาวพลอยลดา พลอยฉิมพลี,นางสาวจิรภิญญา วัฒนยา,นางสาวแสงดาว โอนรัมย์)
- ๔๖.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายณัฐพงศ์ สายอาภรณ์,นายวรพล เมฆขลา)
- ๔๗.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะเทคโนโลยีเครือข่าย ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายณพรัตน์ อินมี,นายวริศ ภิญโญดม)
- ๔๘.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง ทักษะพื้นฐาน ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗
- การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง หญิง (นายอัษฎาภูมิ บุญเรือง)
- ๔๙.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดพูดในที่สาธารณะเป็นภาษาอังกฤษ (English Public Speaking Contest) ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายกิตติกร ศรีห้วยไพร)
- ๕๐.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง 汉语演讲比赛 ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายจุลพงศ์ หลิว)
- ๕๑.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดรักการอ่านภาษาไทย ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวสุกัญญา นามประเทือง)
- ๕๒.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดการพูดสาธิตเป็นภาษาอังกฤษ (English Demonstration Contest) ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวเชษฐิศา หอมตา)
- ๕๓.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดเล่านิทานพื้นบ้าน ระดับ ปวช. หรือ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวกรรณก ทรัพย์จิตร)
- ๕๔.รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดผลงานสะเต็มศึกษา (STEM Education) ระดับ ปวช. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นางสาวณานิดา หงส์หิรัญ,

นางสาวชลดา คงพลปาน,นางสาวณัฐนิชา พรสูงเนิน,นางสาวพีชญาดา ศรีลาพั๊ด,นายธันวา ปัดชา,
นายอพิสิฐ พุทธิ)

๕๕.นางน้ำฝน นพคุณ ครูผู้ควบคุมทีม รางวัลชนะเลิศ ระดับเหรียญทอง การประกวดผลงานสะเต็ม
ศึกษา (STEM Education) ระดับ ปวส. ในงานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่ง
ประเทศไทย ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดชัยภูมิ ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ (นายรัฐภูมิ
พงษ์ศิลา,นายณฤภัทร์ ชัยอาวุธ,นายกฤษกร ศรีพล,นายเดวิด ชูศักดิ์ เอกบุตร,นายอัศรพนธ์ บุตรวงษ์,
นายเดเนียล ชัยวัฒน์ เอกบุตร)

รายชื่อครูที่ปรึกษานักเรียน นักศึกษา ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๙

❖ แผนกวิชาช่างยนต์/สาขาวิชาเทคโนโลยีเครื่องกล

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างยนต์	ปวช.๑	A ๑ - ๒	นายวินัย จันทร์ขามป้อม	๐๘๙-๕๗๗๕๓๙๓
ช่างยนต์	ปวช.๑	A ๓ - ๔	นายศักดิ์สิทธิ์ บุญมาก นายเฉลิมวุฒิ อาจมกล	๐๙๕-๖๐๒๗๑๑๘ ๐๘๔-๔๘๗๒๗๙๒
ช่างยนต์	ปวช.๒	B ๑ - ๒	นายซัชชัย จุงอินทะ	๐๖๒-๖๘๑๖๖๖๒
ช่างยนต์	ปวช.๒	B ๓ - ๔	นายสิทธิกร จอมคำสิงห์	๐๖๑-๖๙๑๕๕๕๑
ช่างยนต์	ปวช.๓	C ๑ - ๒	นายบุญมี โคตรประทุม	๐๘๖-๘๗๐๐๗๐๖
ช่างยนต์	ปวช.๓	C ๓ - ๔	นายประวันวิทย์ แวนทิพย์	๐๘๗-๘๘๐๖๐๕๘
ช่างยนต์	ปวช.๓	B๙ ทวิภาคี	นายอาทิตย์ บุตรสุด	๐๙๑-๘๒๙๘๒๒๑
ช่างยนต์	ปวส.๑	D ๑ - ๒	นายคงฤทธิ สีขำนิ	๐๘๑-๘๗๖๒๙๕๑
ช่างยนต์	ปวส.๑	D ๕ - ๖	สิบเอกณัฐวุฒิ ตีมโชค	๐๖๓-๖๓๕๖๙๙๘
ช่างยนต์	ปวส.๑	D๕ ตัวถัง และสีรถ	นายทวีพร เล้าศรี	๐๘๒-๒๗๕๓๔๔๕
ช่างยนต์	ปวส.๒	E ๑ - ๒	นายจักรพงษ์ ประสงค์คำ นายมนุศักดิ์ สารผล	๐๘๖-๐๘๘๘๗๑๕ ๐๘๗-๖๗๖๕๙๘๒
ช่างยนต์	ปวส.๒	E ๕ - ๖	นายวิวัฒน์ สารโภาค	๐๘๑-๒๖๘๗๕๘๕
ช่างยนต์	ปวส.๒	E๕ตัวถัง และสีรถ	นายวรพล ทรงอาจ	
ช่างยนต์	ปวส.๑	E๕	นายซัชชัย จุงอินทะ	๐๖๒-๖๘๑๖๖๖๒

❖ แผนกวิชาช่างกลโรงงาน/สาขาวิชาเทคนิคการผลิต

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๑	A๑-A๒	นายภัทรพล ดวงชัยภูมิ นางอารีรัตน์ อาริวงษ์	๐๙๑-๗๗๕๐๒๐๒
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๑	A๓ - A๔	นางสาวนรินทิพย์ ถาวงษ์กลาง นายต่อเกียรติ ตอสกุล	๐๙๕-๙๘๗๔๕๔๒
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๑	A๖ - A๗	นางสาวอรุณรัตน์ เก่งกว่าสิงห์	๐๘๘-๓๓๑๕๗๔๗
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๒	B๑ - B๒	นายชนะชัย ชีระบุตร นางสาวโณทัย นานัน	๐๙๕-๕๘๑๔๙๙๔
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๒	B ๓	นายฐาปนา เชิงสะอาด	
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๒	B ๗	นายวีระชาติ สมน้อย นางสาวเสาวภา ดิเรกโภาค	
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๓	C ๑	นายธนากร แดงบำรุง	๐๘๑-๘๗๒๑๑๒๔
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๓	C ๒	นายพรชัย ดีสา	๐๘๓-๒๓๐๒๔๘๑
ช่างกลโรงงาน	ปวช.๓	C ๓	นางสาวอรุณรัตน์ เก่งกว่าสิงห์	๐๘๘-๓๓๑๕๗๔๗

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างกลโรงงานฯ	ปวช.๓	C ๖	นายฉัตรมงคล มาตรเมือง นางสาวคันสนีย์ สืบสาย	๐๙๒-๙๓๔๓๕๘๔
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๑	D ๑ - D ๒	นายอุทัย คตภูธร	
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๑	D ๓	นายบรรพต มหาคาม	
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๑	D ๕ - ๖	นายบรรพต มหาคาม	
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๑	D ๗ - ๘	นายภัทรพล พรมชัย นายกฤษณชนม์ คำศรีสุข	๐๖๒-๙๑๕๕๖๐
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๒	E ๑ - ๒	นายสุพล หาญชนะ นายรณชัย กลางเอก	๐๘๔-๕๑๗๒๙๕๐ ๐๘๔-๕๑๗๒๙๕๐
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๒	E ๓ - E ๔	นายบุรินทร์ อ่อนมี นางนิตยา แพงคำดี	๐๘๔-๕๑๗๒๙๕๐ ๐๘๑-๐๖๙๕๘๘๘
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๒	E ๕ - E ๖	ว่าที่ร้อยตรี ธีรพล ไบลี นางสาวชลิตา พาชอบ	๐๘๑-๙๓๘๒๑๖๖ ๐๘๔-๖๓๙๓๘๐๘
ช่างกลโรงงาน	ปวส.๒	E ๗	นางสาวปณิตา รักพวง นางน้ำฝน นพคุณ	๐๙๕-๔๐๗๑๘๒๒ ๐๘๖-๒๔๓๔๕๔๑

❖ แผนกวิชาช่างเชื่อมโลหะ/เทคนิคโลหะ/สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างเชื่อมโลหะ	ปวช.๑	A ๑	นายประพันธ์ศักดิ์ เหลาบัง	๐๘๖-๗๑๙๔๐๐๙
ช่างเชื่อมโลหะ	ปวช.๒	B ๑	นายกุลพัทธ์ วงศ์ชู	๐๖๕-๓๐๘๙๕๘๗
ช่างเชื่อมโลหะ	ปวช.๓	C ๑	นายอิทธิพัทธ์ วงศ์กาวิ	๐๘๖-๗๑๙๔๐๐๙
เทคนิคโลหะ	ปวส.๑	D ๑	นางสาวศิริณญา เมินขุนทด	๐๖๕-๓๓๔๘๘๑๖
เทคนิคโลหะ	ปวส.๑	D ๕	นายกฤษดา อภัยนอก	๐๘๒-๑๔๕๗๕๗๗
เทคนิคโลหะ	ปวส.๒	E ๑	นายกฤษดา อภัยนอก	๐๘๒-๑๔๕๗๕๗๗
เทคนิคโลหะ	ปวส.๒	E ๕	นายยุทธนา บรรเทงใจ	๐๘๑-๕๙๓๗๙๖๘

❖ แผนกวิชาช่างซ่อมบำรุง/เทคนิคอุตสาหกรรม

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างซ่อมบำรุง	ปวช.๑	A ๑	นางสาวศิริณญา เมินขุนทด	๐๖๕-๓๓๔๘๘๑๖
ช่างซ่อมบำรุง	ปวส.๑	D ๑	นายประพันธ์ศักดิ์ เหลาบัง	๐๘๖-๗๑๔๔๐๐๙
ช่างซ่อมบำรุง	ปวส.๑	D ๕	นายอิทธิพัทธ์ วงศ์กาวิ	๐๘๖-๗๑๔๔๐๐๙

❖ แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง/สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๑	A ๑	นายศิริวิทย์ ดวงเงิน นายสุทธิชัย สิงห์ลา	๐๙๗-๓๓๕๖๓๗๕ ๐๙๑-๑๐๗๐๗๗๐
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๑	A ๒	นายณัฐนัย พวงเขียว นายพงศ์อมร หมื่นไธสงค์	๐๖๒-๘๘๖๒๗๗๙ ๐๘๘-๓๕๐๑๐๑๒
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๑	A ๓ - A ๔	นายไพบูลย์ ตั้งจรรยา นายอาณภาพ โช้พิมาย	๐๘๑-๕๔๗๙๑๑๓ ๐๙๓-๕๑๔๔๕๗๒
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๒	B ๑ - ๒	นายจตุพร บุญเสริม นายมนูญ นาจวง	๐๘๕-๐๐๒๗๘๙๖ ๐๙๔-๒๘๕๓๑๐๑
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๒	B ๓	นายวิสุทธิ์ บุญเสริม นางสาวศรียา ชาบ่าเหน็จ	๐๘๖-๖๓๕๔๓๖๒ ๐๙๘-๐๑๖๔๐๗๗
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๒	B ๕	นายธีรภัค วงษ์คำ นายกิตติ แผ่นเงิน	๐๙๙-๔๕๙๑๒๓๓ ๐๘๑-๘๗๙๖๑๐๓
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๒	B ๗	นายวิทยา หาญชาติ นายสยาม โพธิ์เพชร	๐๙๘-๘๕๕๒๕๒๙ ๐๘๙-๒๕๕๙๐๑๘
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๑	นางสาวอดิگانต์ อาปะมะกา นายธนกฤต คเชนทร์รัตนกุล	๐๖๕-๖๔๓๒๓๗๑ ๐๘๑-๓๖๐๕๒๖๔
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๒	นายอนุกรณ์ โพธิ์สม นายวิบูลย์ รักษาผล	๐๙๓-๕๒๔๕๕๖๔ ๐๙๔-๙๗๔๔๕๙๒
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๓	นางสาวธัญนันท์นภินา เนื่องอาษา นางกรณิกา สีจ้อย	๐๘๐-๓๐๔๙๙๕๗ ๐๘๙-๔๒๓๐๕๑๔
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๔	นายณฐกรรณ์ อิมเหว่า นายนิติ เต็มพงษ์	๐๖๑-๙๕๐๘๙๕๐ ๐๘๘-๕๒๕๐๕๗๓
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๕	นางสาวจุฑามาศ หลงลิ้ม นายกิตติพร ทองขัติ	๐๙๖-๙๘๖๙๘๗๔ ๐๘๗-๘๗๓๔๙๗๙
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวช.๓	C ๖	นายวุฒิ สุดท้วม นายทีปกร ผดุงศรี	๐๙๓-๐๔๘๔๕๓๔ ๐๙๓-๕๓๕๓๗๖๗
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๑	นายธนกฤต คเชนทร์รัตนกุล นางสาวอดิگانต์ อาปะมะกา	๐๗๑-๓๖๐๕๒๖๔ ๐๖๕-๖๔๓๒๓๗๑

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๒	นายวิฑูรย์ รักษาผล นายอนุกรณ์ โพธิ์สม	๐๙๔-๙๗๔๔๕๕๒ ๐๙๓-๕๒๔๕๕๖๔
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๓	นายสยาม โพธิ์เพชร นายวิทยา หาญชาติ	๐๘๖-๒๕๕๙๐๑๘ ๐๙๘-๘๘๕๒๕๐๙
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๔	นายอนุกรณ์ โพธิ์สม นายวิฑูรย์ รักษาผล	๐๙๓-๕๒๔๕๕๖๔ ๐๙๔-๙๗๔๔๕๕๒
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๖	นายกิตติ แผ่นเงิน นายธีรภัค วงษ์คำ	๐๘๑-๘๗๙๖๑๐๓ ๐๙๙-๔๕๙๑๒๓๓
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๗	นายนิติ เต็มพงษ์ นายณัฐปรกรณ์ อิ่มเหว่า	๐๘๘-๕๒๕๐๕๗๓ ๐๖๑-๙๕๐๘๙๕๐
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๑	D ๘	นายทีปกร ผดุงศรี นายอนุกรณ์ โพธิ์สม	๐๙๓-๕๓๕๓๗๖๗ ๐๙๓-๕๒๔๕๕๖๔
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๑	นายสุทธิชัย สิงห์ลา นายศิริวิทย์ ดวงเงิน	๐๙๑-๑๐๗๐๗๗๐ ๐๙๗-๓๓๕๖๓๗๕
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๒	นายพงศ์อมร หมื่นไธสงค์ นายณัฐนัย พวงเขียว	๐๘๘-๓๕๐๑๐๑๒ ๐๖๒-๘๘๖๒๗๗๙
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๓	นางกรณิกา สี่จ้อย นางสาวธัญนันท์นภินา เนื่องอาษา	๐๘๙-๔๒๓๐๕๑๔ ๐๘๐-๓๐๔๙๙๕๗
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๔	นายนิติ เต็มพงษ์ นายณัฐปรกรณ์ อิ่มเหว่า	๐๘๑-๕๗๔๙๑๑๗ ๐๖๑-๙๕๐๘๙๕๐
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๕	นายกิตติพร ทองขัติ นางสาวจุฑามาศ หลงสิม	๐๘๗-๘๗๓๔๙๗๙ ๐๙๖-๙๘๖๙๘๗๔
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๖	นายมนูญ นาจวง นายจตุพร บุญเสริม	๐๙๔-๒๘๕๓๑๐๑ ๐๘๕-๐๐๒๗๘๙๖
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๗	นายนิติ เต็มพงษ์ นายณัฐปรกรณ์ อิ่มเหว่า	๐๘๑-๕๗๔๙๑๑๗ ๐๖๑-๙๕๐๘๙๕๐
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ปวส.๒	E ๘	นายไพบูลย์ ตั้งจรูญถาวร นายอาณภาพ โช้พิมาย	๐๘๑-๕๔๗๙๑๑๗ ๐๙๓-๕๑๔๑๕๗๒
เทคนิคพลังงาน	ปวส.๑	E ๑	นายนิติ เต็มพงษ์ นายพิสิษฐ์ แสนสุข	๐๘๑-๕๗๔๙๑๑๗ ๐๙๓-๓๒๘๘๗๔๓

❖ แผนกวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์/สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๑	A ๑	ว่าที่ ร.ต.ณรงค์ กันยาสาย นางสาวกนกนาฏดา ชาลีรินทร์	๐๘๓-๓๘๔๘๘๖๖ ๐๙๘-๐๑๖๓๕๗๘
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๑	A ๒	นายณัฐดนัย ชมภูพาน นายไกรสิทธิ์ อาจไพวัลย์	๐๖๑-๗๔๖๔๔๖๙ ๐๘๘-๗๑๑๑๙๔๙
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๒	B ๑	นางสาวสุภารัตน์ ทากักดี นายณัฐวัฒน์ เข้มตรง	๐๙๗-๓๒๗๓๒๓๗ ๐๘๒-๑๕๔๐๕๗๗
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๒	B ๒	นางสาวสุภารัตน์ ทากักดี นางสาวจริยา คัชเขียว	๐๙๗-๓๒๗๓๒๓๗ ๐๖๒-๘๕๙๖๐๖๖
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๓	C ๑	นายไกรสิทธิ์ อาจไพวัลย์ นางสาวประภาพร พิไลกุล	๐๘๘-๗๑๑๑๙๔๙ ๐๘๐-๑๖๙๗๘๑๑
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๓	C ๒	นางสาวจริยา คัชเขียว นางสาวแพรวพรรณ สนั่นเมือง	๐๖๒-๘๕๙๖๐๖๖ ๐๙๓-๐๗๔๙๐๓๙
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวช.๓	C ๓	นายทิพยา สุวรรณชัย	๐๘๑-๙๙๗๘๐๖๔
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวส.๑	D ๑	นายกมลასน์ คำวชิรพิทักษ์	๐๘๑-๕๕๓๒๙๙๔
แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวส.๑	D ๓	นายวัชรารัฐ สอนชัยภูมิ	๐๘๔-๗๒๘๖๓๘๙
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวส.๑	D ๕	ว่าที่ ร.ต.ยรรนงค์ ผมพันธ์	๐๖๓-๗๖๓๘๘๒๒
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวส.๒	E ๑	นายประภาส สุวรรณเพชร	๐๘๖-๒๕๗๘๒๓๐
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ปวส.๒	E ๕	นายอภิรักษ์ รักษากุล	๐๘๑-๕๕๓๒๙๙๔

❖ แผนกวิชาเมคคาทรอนิกส์

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
เมคคาทรอนิกส์	ปวช.๑	A ๑	นายศุภกร สลิตชัย	๐๙๐-๒๔๗๒๗๖๑
เมคคาทรอนิกส์	ปวช.๒	B ๑	นายวิสณุกร ดาวไสย์ นายกฤษณะ อ่องไธสง	๐๘๓-๗๒๘๖๓๘๙ ๐๙๖-๙๘๖๓๖๙๒
เมคคาทรอนิกส์	ปวช.๒	C ๑	นายศุภกร สลิตชัย ว่าที่ ร.ต.ชัยนนต์ โนนวังชัย	๐๙๐-๒๔๗๒๗๖๑ ๐๙๕-๓๕๙๒๔๕๒
เมคคาทรอนิกส์	ปวส.๑	D ๓	นายอดุลวิทย์ กุดรังนอก	๐๙๕-๕๒๔๕๑๗๔
เมคคาทรอนิกส์	ปวส.๑	D ๕	นายอดุลวิทย์ กุดรังนอก	๐๙๕-๕๒๔๕๑๗๔
เมคคาทรอนิกส์	ปวส.๒	E ๕	นายกาญจน์ เหลืองดอกไม้	๐๖๒-๙๘๙๙๓๖๙

❖ แผนกวิชาช่างก่อสร้าง

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	หมายเหตุ
ช่างก่อสร้าง	ปวส.๑	D ๑	นายรชต ภูทิพย์ นางนันทมนัส อีระวงศานนท์	๐๙๙-๗๑๒๒๑๘๐ ๐๘๙-๗๘๗๙๙๖๕
ช่างก่อสร้าง	ปวส.๑	E ๑ , E ๕	นายรชต ภูทิพย์ นางสาวณตนรินทร์ ชื่นใส	๐๙๙-๗๑๒๒๑๘๐ ๐๘๙-๐๐๓๗๕๖๔

❖ แผนกวิชาช่างโยธา

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างโยธา	ปวช.๑	A ๑ - ๒	นายศานิตธร คงนาวัง	๐๙๐-๒๖๓๘๑๑๘
ช่างโยธา	ปวช.๒	B ๑ - ๒	นายสาคร วิเศษไสย	๐๙๐-๒๖๓๘๑๑๘
ช่างโยธา	ปวช.๓	C ๑ - ๒	นายณัฐพล เทียนสันเทียะ	๐๙๑-๓๔๑๕๔๒๒
ช่างโยธา	ปวส.๑	D ๑ - ๒	นายอภิชัย มีศิลป์	๐๙๐-๒๖๓๘๑๑๘
ช่างโยธา	ปวส.๑	D ๕ - ๖	นายณรงค์ฤทธิ์ เจริญภูมิ	๐๖๒-๑๙๖๓๖๒๖
ช่างโยธา	ปวส.๒	E ๑	นางสาวนิภาพร มุลตรีภักดี	๐๙๐-๒๖๓๘๑๑๘
ช่างโยธา	ปวส.๒	E ๕ - ๖	นายยศวัฒน์ บุญมาปิด	๐๖๔-๔๔๘๕๘๗๒

❖ แผนกวิชาช่างสถาปัตยกรรม

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวช.๑	A ๑	นายปฏิภาณ พลศิลา	๐๙๑-๔๖๘๒๐๘๑
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวช.๒	B ๑	นางสุจิตราภรณ์ ศรีสวัสดิ์ นายพุทธิศักดิ์ อุดมเศรษฐ์	๐๘๗-๙๗๓๑๙๖๒ ๐๙๙-๐๐๙๔๔๒๒
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวช.๓	C ๑	นางสาวปณิดา มาตนอก	๐๘๖-๙๙๗๗๒๒๒
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวส.๑	D ๑	นางสาวปณิดา มาตนอก นายอนุศาสน์ ปาทา	๐๘๖-๙๙๗๗๒๒๒ ๐๘๙-๗๑๙๓๒๗๕
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวส.๑	D ๕	นางสุจิตราภรณ์ ศรีสวัสดิ์	๐๘๗-๙๗๓๑๙๖๒
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวส.๒	E ๑	นายชยางกูร ไชยภิตติ นางดรุณี คุ่มคง	๐๘๔-๑๒๖๑๐๖๓ ๐๘๙-๒๘๐๓๕๙๘
ช่างสถาปัตยกรรม	ปวส.๒	E ๕	นายปฏิภาณ พลศิลา นางปัทมาภิกา ไชยภิตติ	๐๙๑-๔๖๘๒๐๘๑ ๐๖๑-๖๒๙๕๘๓๖

❖ แผนกวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวช.๑	A ๑	นส.กานต์สินี มลิณคณาพัฒน์	๐๙๗-๓๓๕๓๕๒๒
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวช.๒	B ๑	นางสาวสุติกา ทันท่าหว่า	๐๙๕-๓๕๙๐๘๑๒
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวช.๓	C ๑	นายวัชรพงษ์ วิไลวรรณ	๐๙๙-๒๖๑๘๐๘๐
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวส.๑	D ๑ - ๕	นายกัมปนาท หวะสุวรรณ	๐๘๘-๓๔๔๔๗๖๗
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวส.๑	D ๕game	นายวชิรบัณฑิต ศุภธีรารักษ์	๐๘๖-๖๕๒๕๖๑๑
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวส.๒	E ๑	นายอลงกรณ์ ภูคงคา	๐๘๙-๙๓๒๑๖๒๔
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวส.๒	E ๕	นายอลงกรณ์ ภูคงคา	๐๘๙-๙๓๒๑๖๒๔
เทคโนโลยีสารสนเทศ	ปวส.๒	E ๕game	นางสาวกฤษณา แนววิเศษ	๐๘๕-๙๐๓๑๒๒๐

❖ แผนกวิชาการขายและการตลาด

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
การขายและการตลาด	ปวช.๑	A ๑	นางกัญญมล สมอฝาก นางศุทธิณี ตีวิเศษ	๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
การขายและการตลาด	ปวช.๒	B ๑	นายรัชภูมิ คุ่มบุงคล้า นางศุทธิณี ตีวิเศษ	๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
การขายและการตลาด	ปวช.๓	C ๑	นางสาวสุทัศน์ย์ จงกลนี นางศุทธิณี ตีวิเศษ	๐๘๓-๘๐๘๑๑๒๓ ๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
การขายและการตลาด	ปวส.๑	D ๑	นายรัชภูมิ คุ่มบุงคล้า นางศุทธิณี ตีวิเศษ	๐๙๓-๔๙๗๕๖๐๕ ๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
การขายและการตลาด	ปวส.๑	D ๕	นางศุทธิณี ตีวิเศษ นางกัญญมล สมอฝาก	๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
การขายและการตลาด	ปวส.๑	D ๖	นางสาวสุทัศน์ย์ จงกลนี นางกัญญมล สมอฝาก	๐๘๓-๘๐๘๑๑๒๓
การขายและการตลาด	ปวส.๒	E ๑	นายรัชภูมิ คุ่มบุงคล้า นางกัญญมล สมอฝาก	๐๙๓-๔๙๗๕๖๐๕
การขายและการตลาด	ปวส.๒	E ๕	นางศุทธิณี ตีวิเศษ นางกัญญมล สมอฝาก	๐๘๙-๕๔๓๙๘๔๔
การขายและการตลาด	ปวส.๒	E ๖	นางสาวสุทัศน์ย์ จงกลนี นางกัญญมล สมอฝาก	๐๘๓-๘๐๘๑๑๒๓

❖ แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ/สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๑	A ๑	นายเจษฎา มาประเสริฐ	๐๘๕-๐๐๑๙๘๘๘
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๑	A ๒	นายยอดเยี่ยม เหล่านนท์ชัย	๐๘๕-๔๔๐๑๙๙๑
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๒	B ๑	นางอรรณณ สิริสาร	๐๘๑-๐๗๑๖๑๔๖
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๒	B ๒	นางสาวมณีนรัตน์ ประดับค่าย	๐๘๙-๖๒๒๒๒๓๑
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๓	C ๑	นายเจษฎา มาประเสริฐ	๐๘๕-๐๐๑๙๘๘๘
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวช.๓	C ๒	นางสาวมณีนรัตน์ ประดับค่าย	๐๘๙-๖๒๒๒๒๓๑
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๑	D ๑	นางประภัสสร อนิลบล	๐๙๓-๓๒๙๑๖๔๖
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๑	D ๕	นางประภัสสร อนิลบล	๐๙๓-๓๒๙๑๖๔๖
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๑	D ๖	นางนันทน์ภัส คำขิรพิทักษ์	๐๙๔-๓๙๓๒๓๕๓
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๒	E ๑	นางสาวรำไพ อมรเจริญกุล	๐๘๕-๒๐๓๙๖๔๖
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๒	E ๕	นางสาวรำไพ อมรเจริญกุล	๐๘๕-๒๐๓๙๖๔๖
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	ปวส.๒	E ๖	นางสาวยุพา จันคำ	๐๙๘-๒๒๘๙๔๔๒

❖ แผนวิชาการบัญชี/สาขาวิชาการบัญชี

แผนกวิชา	ระดับ	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทร
การบัญชี	ปวช.๑	A ๑	นางสาวโยชิตา เคนชมภู	๐๘๑-๙๖๗๙๖๕๐
การบัญชี	ปวช.๒	B ๑	นางสาวชลลดา จันทรวง	๐๘๑-๒๖๕๐๓๙๗
การบัญชี	ปวช.๓	C ๑	นายกิตติพงษ์ เข็มขันธ์	๐๖๓-๙๒๐๘๔๖๕
การบัญชี	ปวส.๑	D ๑	นางสาวธัญญาภัทร จิตต์กลาง	๐๘๓-๓๘๓๙๙๙๐
การบัญชี	ปวส.๑	D ๕	นางศิริพร ประมะ นางดอกแก้ว ลีโนนอด	๐๙๕-๓๓๑๖๒๙๗ ๐๘๒-๔๖๙๕๒๘๓
การบัญชี	ปวส.๒	E ๑	นางณัฐพร สุวรรณชัย	๐๘๑-๐๖๖๐๐๖๕๔
การบัญชี	ปวส.๒	E ๕	นางสาวศุภศิริ นาคคำ	๐๖๔-๙๙๘๙๕๙๑

พระราชกฤษฎีกา/กฎกระทรวง/ข้อบังคับ/
ระเบียบและประกาศวิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ

ว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

พ.ศ. ๒๕๖๒

โดยที่พระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๑ มาตรา ๖ และมาตรา ๙ กำหนดให้ การจัดการอาชีวศึกษาและการฝึกอบรมวิชาชีพต้องจัดตามหลักสูตรที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด โดยให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๖๔ แผนการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๐ - ๒๕๗๙ กรอบคุณวุฒิแห่งชาติ ฉบับปรับปรุง มาตรฐาน การศึกษาของชาติ พ.ศ. ๒๕๖๑ กรอบคุณวุฒิอาชีวศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๒ และเกณฑ์มาตรฐาน คุณวุฒิอาชีวศึกษาในแต่ละระดับ เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนให้สอดคล้องกับความต้องการของ ตลาดแรงงานและการประกอบอาชีพอิสระ เพื่อให้มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล จึงสมควร ออกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตร

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ และมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ จึงวางระเบียบไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการ ประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๖๒”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผล การเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๙

ข้อ ๔ ให้ใช้ระเบียบนี้บังคับแก่สถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

ข้อ ๕ ในระเบียบนี้

“หลักสูตร” หมายความว่า หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษา กำหนด

“ประกาศนียบัตรวิชาชีพ” หมายความว่า การศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ หลังจากจบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น หรือเทียบเท่า ใช้อักษรย่อว่า “ปวช.”

“สถานศึกษา” หมายความว่า วิทยาลัยหรือสถานศึกษาที่เรียกชื่ออย่างอื่นของรัฐและเอกชน ที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ รวมถึงสถานศึกษาในสถาบันการอาชีวศึกษา

“หัวหน้าสถานศึกษา” หมายความว่า ผู้อำนวยการวิทยาลัยหรือหัวหน้าสถานศึกษาที่เรียกชื่อ อย่างอื่นของรัฐและเอกชนที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

“หน่วยงานต้นสังกัด” หมายความว่า หน่วยงานที่มีสถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพอยู่ในสังกัดหรือในความควบคุมดูแล

“ผู้เข้าเรียน” หมายความว่า ผู้มาสมัครเข้าเรียนในสถานศึกษา หรือสมัครฝึกอาชีพกับสถานประกอบการที่ยังไม่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียน

“นักเรียน” หมายความว่า ผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ

“ภาคเรียน” หมายความว่า ช่วงเวลาที่สถานศึกษาเปิดทำการสอน โดยกำหนดให้ ๑ ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น ๒ ภาคเรียน และใน ๑ ภาคเรียน มีระยะเวลาจัดการศึกษารวมการวัดผล ๑๘ สัปดาห์

“ภาคเรียนฤดูร้อน” หมายความว่า ช่วงเวลาที่สถานศึกษาเปิดทำการสอนในช่วงปิดภาคเรียนตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการเปิดภาคเรียนฤดูร้อนในสถานศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

“การเรียนแบบเต็มเวลา (full-time)” หมายความว่า การจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนปกติหรือภาคฤดูร้อนที่ใช้เวลาในช่วงของวันทำการ โดยนักเรียนจะต้องลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคเรียนตามเกณฑ์จำนวนหน่วยกิตมาตรฐานของการลงทะเบียนที่กำหนดสำหรับการเรียนแบบเต็มเวลา

“การเรียนแบบไม่เต็มเวลา (part-time)” หมายความว่า การจัดการเรียนการสอนนอกเหนือจากการเรียนการสอนภาคเรียนปกติที่ใช้เวลานานกว่าของวันทำการ โดยนักเรียนจะต้องลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคเรียนตามเกณฑ์จำนวนหน่วยกิตมาตรฐานของการลงทะเบียนที่กำหนดสำหรับการเรียนแบบไม่เต็มเวลา

“สถานประกอบการ” หมายความว่า บริษัท ห้างหุ้นส่วน ร้าน รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐ และเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ร่วมมือกับสถานศึกษาเพื่อจัดการอาชีวศึกษา

“ผู้ปกครอง” หมายความว่า บิดา มารดา และบุคคลอื่นที่ทำหน้าที่ปกครองดูแลและให้ความอุปการะแก่นักเรียน และให้คำรับรองแก่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการว่าจะปกครองดูแลความประพฤติของนักเรียนในระหว่างที่เรียนอยู่ในสถานศึกษา และฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพในสถานประกอบการ หรือฝึกอาชีพในการศึกษาระบบทวิภาคี

“การศึกษาในระบบ” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่เน้นการศึกษาในสถานศึกษาเป็นหลัก โดยมีการกำหนดจุดมุ่งหมาย วิธีการศึกษา หลักสูตร ระยะเวลา การวัดและการประเมินผลที่เป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษาที่แน่นอน

“การศึกษานอกระบบ” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการศึกษา ระยะเวลา การวัดและการประเมินผลที่เป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษา โดยเนื้อหาและหลักสูตรจะต้องมีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพปัญหาและความต้องการของบุคคลแต่ละกลุ่ม

“การศึกษาระบบทวิภาคี” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่เกิดจากข้อตกลงระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ ในเรื่องการจัดหลักสูตร การเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล โดยนักเรียนใช้เวลาส่วนหนึ่งในสถานศึกษา และเรียนภาคปฏิบัติในสถานประกอบการ

“ผู้ควบคุมการฝึก” หมายความว่า ผู้ที่สถานประกอบการมอบหมายให้ทำหน้าที่ประสานงานกับสถานศึกษาในการจัดการศึกษาระบบทวิภาคี และรับผิดชอบดูแลการฝึกอาชีพของนักเรียนในสถานประกอบการ

“ครูฝึก” หมายความว่า ผู้ทำหน้าที่สอน ฝึก อบรมนักเรียนในสถานประกอบการตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

“ครูนิเทศก์” หมายความว่า ครูที่สถานศึกษามอบหมายให้ทำหน้าที่นิเทศ ให้คำปรึกษา แนะนำแก่นักเรียนที่ฝึกอาชีพและฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ

“ครูที่ปรึกษา” หมายความว่า ครูที่สถานศึกษามอบหมายให้ทำหน้าที่ให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษา ติดตามผลการเรียน และตักเตือนดูแลความประพฤติของนักเรียน

“มาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดด้านสมรรถนะวิชาชีพ เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการกำกับดูแล ตรวจสอบและประกันคุณภาพผู้สำเร็จการศึกษา

“การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า การทดสอบความรู้ ความสามารถ ตลอดจนลักษณะนิสัยในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ โดยใช้เครื่องมือที่เหมาะสมซึ่งกำหนดเกณฑ์การตัดสินไว้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดดำเนินการประเมินภายใต้เงื่อนไขที่เป็นมาตรฐาน

“คณะกรรมการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า คณะกรรมการผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบในการอำนวยการ ติดตามและกำกับดูแลการประเมินมาตรฐานวิชาชีพของนักเรียนในสถานศึกษา

ข้อ ๖ ให้เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษารักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

หมวด ๑

ผู้เข้าเรียนและสภาพนักเรียน

ส่วนที่ ๑

พื้นฐานความรู้และคุณสมบัติของผู้เข้าเรียน

ข้อ ๗ ผู้เข้าเรียน ต้องมีพื้นฐานความรู้ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนต้น หรือเทียบเท่า

ความในข้อนี้ ไม่ใช้บังคับสำหรับผู้เรียนเป็นบางเวลา บางรายวิชา หรือบางส่วนของรายวิชา โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อตัดสินการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรและรับประกาศนียบัตรวิชาชีพ

ข้อ ๘ ผู้เข้าเรียน ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) มีความประพฤติเรียบร้อย

(๒) มีสุขภาพร่างกายแข็งแรงไม่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน

(๓) มีภูมิลำเนาเป็นหลักแหล่ง โดยมีบัตรประจำตัวประชาชน หรือมีหลักฐานของทางราชการ ในลักษณะเดียวกันมาแสดง

(๔) มีความเคารพ เลื่อมใส ศรัทธาต่อสถาบันชาติ ศาสนาและพระมหากษัตริย์ ด้วยความบริสุทธิ์ใจ

(๕) มีเจตคติที่ดีต่อการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

(๖) สำหรับผู้เข้าเรียนการศึกษาระบบทวิภาคี ในวันทำสัญญาการฝึกอาชีพต้องมีอายุ ไม่ต่ำกว่า ๑๕ ปีบริบูรณ์ และมีความตั้งใจที่จะรับการฝึกอาชีพในสาขาวิชาที่สมัคร

ผู้เข้าเรียนตามโครงการต่าง ๆ ของสถานศึกษา ให้สถานศึกษากำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติม ได้ตามความเหมาะสมของโครงการนั้น

ส่วนที่ ๒

การรับผู้เข้าเรียน

ข้อ ๙ การรับผู้เข้าเรียน ให้ทำการสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกตามที่สถานศึกษากำหนด ในกรณีที่มีการสอบคัดเลือก ให้ปฏิบัติดังนี้

(๑) ทำการสอบข้อเขียนในหมวดวิชาใด ๆ ตามความต้องการของสถานศึกษาหรือสถาน ประกอบการ หากสถานศึกษาหรือสถานประกอบการจะทำการสอบความถนัดทางการเรียนวิชาชีพและ สอบสัมภาษณ์ด้วยก็ได้

(๒) สถานศึกษาประกาศรับสมัคร ดำเนินการสอบและประกาศผลสอบ ตามวันและเวลาที่หน่วยงานต้นสังกัดกำหนด

(๓) ถ้าเหตุการณ์เกี่ยวกับการสอบเป็นไปโดยปกติ ให้สถานศึกษาเก็บรักษาเอกสารเกี่ยวกับการ สอบคัดเลือกไว้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันประกาศผลการสอบ

การรับผู้เข้าเรียนการศึกษาระบบทวิภาคี สถานประกอบการจะเป็นผู้สอบคัดเลือกหรือคัดเลือก ผู้เข้าเรียนเองตามคุณสมบัติที่กำหนดและตามจำนวนที่ได้ตกลงร่วมกับสถานศึกษา หรือจะมอบให้ สถานศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ หรือดำเนินการร่วมกันก็ได้

การรับผู้เข้าเรียนตามโครงการต่าง ๆ ของสถานศึกษา ให้สถานศึกษาคัดเลือกผู้เข้าเรียน ตามคุณสมบัติที่กำหนดตามความเหมาะสมของโครงการนั้น

ข้อ ๑๐ ให้มีการตรวจร่างกายโดยแพทย์ปริญญญา เฉพาะผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือก หรือได้รับ การคัดเลือก

ส่วนที่ ๓
การเป็นนักเรียน

ข้อ ๑๑ ผู้เข้าเรียนจะมีสภาพเป็นนักเรียน เมื่อได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนของสถานศึกษา สำหรับการศึกษาระบบทวิภาคี ผู้เข้าเรียนต้องทำสัญญาการฝึกอาชีพกับสถานประกอบการ การขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนและทำสัญญาการฝึกอาชีพต้องกระทำด้วยตนเอง พร้อมทั้งแสดงหลักฐานการสำเร็จการศึกษาตามวัน เวลา ที่สถานศึกษาและสถานประกอบการกำหนด โดยชำระเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามที่สถานศึกษากำหนด ทั้งนี้ ให้เสร็จสิ้นก่อนวันเปิดภาคเรียน โดยมีผู้ปกครองซึ่งสถานศึกษาเชื่อถือมาให้คำรับรองและทำหนังสือมอบตัว

ในกรณีผู้เข้าเรียนที่บรรลุนิติภาวะ สถานศึกษาอาจให้ผู้ปกครองมาทำหนังสือมอบตัว หรือดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระเบียบนี้หรือไม่ก็ได้

ให้สถานศึกษาจัดการประชุมชี้แจงผู้ปกครอง และปฐมนิเทศนักเรียน เพื่อให้ทราบแนวทางการเรียนและกฎ ระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๑๒ ให้สถานศึกษาออกบัตรประจำตัวให้แก่ นักเรียน โดยให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยบัตรประจำตัวนักเรียนและนักศึกษา

บัตรประจำตัวนี้ให้มีอายุเท่ากับระยะเวลาที่มีสภาพนักเรียนในสถานศึกษาแห่งนั้น แต่ต้องไม่เกิน ๓ ปี นับแต่วันออกบัตร ถ้าบัตรประจำตัวหมดอายุในระหว่างที่ยังมีสภาพเป็นนักเรียน ก็ให้สถานศึกษาต่ออายุบัตรเป็นปี ๆ ไป และให้ส่งคืนบัตรประจำตัวต่อสถานศึกษาเมื่อพ้นสภาพการเป็นนักเรียน

สถานประกอบการจะใช้บัตรประจำตัวที่สถานศึกษาออกให้ หรือจะออกให้ใหม่ตามความต้องการของสถานประกอบการก็ได้

ข้อ ๑๓ ให้สถานศึกษาแต่งตั้งครูที่ปรึกษา เพื่อทำหน้าที่ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเรียน ให้คำปรึกษา ติดตามผลการเรียน และตักเตือนดูแลความประพฤติของนักเรียน และให้สถานประกอบการจัดให้มีผู้ควบคุมการฝึกของนักเรียนในสถานประกอบการ

ส่วนที่ ๔
การพ้นสภาพและคืนสภาพนักเรียน

ข้อ ๑๔ การพ้นสภาพนักเรียน เป็นไปตามกรณีใดกรณีหนึ่งต่อไปนี้

- (๑) สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร
- (๒) ลาออก
- (๓) ถึงแก่กรรม
- (๔) สถานศึกษาสั่งให้พ้นสภาพนักเรียนในกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

ก. ขาดเรียน ขาดการฝึกอาชีพ ขาดการฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือ ขาดการติดต่อกับสถานศึกษาหรือสถานประกอบการเกินกว่า ๑๕ วันติดต่อกัน ซึ่งสถานศึกษา หรือสถานประกอบการพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลอันสมควร หรือมีพฤติกรรมอย่างอื่นที่แสดงว่า ไม่มีความตั้งใจที่จะศึกษาเล่าเรียนหรือรับการฝึกอาชีพ หรือรับการฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ

ข. ไม่ยื่นคำร้องขอกลับเข้าเรียนภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพตามข้อ ๒๐

ค. ไม่มาติดต่อเพื่อรักษาสภาพนักเรียน ตามข้อ ๒๗

ง. ได้รับโทษจำคุก โดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิด ที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

จ. ขาดพื้นฐานความรู้ ตามข้อ ๗

ฉ. ขาดคุณสมบัติของผู้เข้าเรียน ตามข้อ ๘

ช. พื้นสภาพนักเรียนตามข้อ ๕๗

ซ. พื้นสภาพนักเรียนตามข้อ ๕๘

ข้อ ๑๕ ผู้ที่พ้นสภาพนักเรียน ตามข้อ ๑๔ (๒) (๔) ก. ข. และ ค. ถ้าประสงค์จะขอคืน สภาพการเป็นนักเรียน จะต้องยื่นคำร้องขอต่อสถานศึกษาภายใน ๑ ปี นับแต่วันถัดจากวันพ้นสภาพ นักเรียน เมื่อสถานศึกษาพิจารณาเห็นสมควรก็ให้รับเข้าเรียนได้

ข้อ ๑๖ การขอคืนสภาพการเป็นนักเรียนตามข้อ ๑๕ ให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ต้องเข้าเรียนภายในสัปดาห์แรกของภาคเรียน เว้นแต่กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกัน

(๒) ให้นำรายวิชาและจำนวนหน่วยกิตที่ได้ลงทะเบียนรายวิชาไว้ มานับรวมเพื่อพิจารณา ตัดสินการสำเร็จการศึกษาด้วย

ส่วนที่ ๕

การพักการเรียน

ข้อ ๑๗ สถานศึกษาและสถานประกอบการอาจพิจารณาอนุญาตให้นักเรียนลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพได้ตามที่เห็นสมควร เมื่อมีเหตุจำเป็นกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

(๑) ได้รับทุนการศึกษาให้ไปศึกษา หรือดูงาน หรือเป็นตัวแทนของสถานศึกษาหรือ สถานประกอบการในการเข้าร่วมประชุม หรือกรณีอื่น ๆ อันควรแก่การส่งเสริม

(๒) เจ็บป่วยต้องพักรักษาตัวเป็นเวลานาน โดยมีคำรับรองของแพทย์ปริญา

(๓) กรณีลาพักเพื่อรับราชการทหารกองประจำการให้ลาพักได้จนกว่าจะได้รับการนำปลด

(๔) เหตุจำเป็นอย่างอื่นตามที่สถานศึกษาและสถานประกอบการจะพิจารณาเห็นสมควร

ในกรณีที่มีนักเรียนลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพตั้งแต่ต้นปีเป็นระยะเวลานานเกินกว่า ๑ ปี สถานศึกษาและสถานประกอบการอาจพิจารณารับนักเรียนอื่นเข้าเรียนหรือฝึกอาชีพแทนที่ได้ตามที่เห็นสมควร

นักเรียนที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพต้องชำระเงินค่ารักษาสภาพนักเรียนและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามที่สถานศึกษากำหนด แต่ถ้านักเรียนได้ชำระเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ครบถ้วนสำหรับภาคเรียนนั้นแล้วไม่ต้องชำระเงินค่ารักษาสภาพนักเรียนสำหรับภาคเรียนนั้นอีก

ข้อ ๑๘ นักเรียนที่ขออนุญาตลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพ ต้องยื่นคำร้องเป็นลายลักษณ์อักษรต่อสถานศึกษา โดยมีผู้ปกครองเป็นผู้รับรอง สำหรับผู้ที่บรรลุนิติภาวะจะมีผู้รับรองหรือไม่ก็ได้ เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจึงพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพได้ มิฉะนั้นจะถือว่าขาดเรียน เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ข้อ ๑๙ การอนุญาตให้นักเรียนลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพ ให้สถานศึกษาทำหลักฐานเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ผู้ปกครองทราบ เว้นแต่ผู้ที่บรรลุนิติภาวะที่ไม่มีผู้ปกครองมอบตัว ให้แจ้งนักเรียนโดยตรง

ข้อ ๒๐ นักเรียนที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพ เมื่อครบกำหนดเวลาที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพแล้ว ให้ยื่นคำร้องขอกลับเข้าเรียนพร้อมด้วยหลักฐานการอนุญาตให้ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพต่อสถานศึกษาภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด หากพ้นกำหนดนี้ให้ถือว่าพ้นสภาพนักเรียน เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ส่วนที่ ๖

การลาออก

ข้อ ๒๑ นักเรียนที่ประสงค์จะลาออกจากการเป็นนักเรียน ต้องให้ผู้ปกครองเป็นผู้รับรองการลาออก เว้นแต่ผู้ที่บรรลุนิติภาวะ

ข้อ ๒๒ นักเรียนที่ลาออกแล้วได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกัน ให้ถือว่านักเรียน ผู้นั้นมีสภาพนักเรียนมาตั้งแต่ต้นภาคเรียนนั้นทุกประการ

หมวด ๒

การจัดการเรียน

ส่วนที่ ๑

การเปิดเรียน

ข้อ ๒๓ ให้สถานศึกษากำหนดวันเปิดและปิดภาคเรียนตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยปีการศึกษา การเปิดและปิดสถานศึกษา หากสถานศึกษาใดจะกำหนดวันเปิดและปิดภาคเรียนแตกต่างไปจากระเบียบดังกล่าว ให้ขออนุญาตต่อหน่วยงานต้นสังกัด

ข้อ ๒๔ สถานศึกษาที่เปิดภาคเรียนฤดูร้อน ให้ปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการเปิดภาคเรียนฤดูร้อนในสถานศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

ส่วนที่ ๒
การลงทะเบียนรายวิชา

ข้อ ๒๕ สถานศึกษาต้องกำหนดวันและเวลาให้นักเรียนลงทะเบียนรายวิชาต่าง ๆ ให้เสร็จ ก่อนวันเปิดภาคเรียน

ข้อ ๒๖ สถานศึกษาอาจให้นักเรียนลงทะเบียนรายวิชาภายหลังกำหนดตามข้อ ๒๕ ก็ได้ โดยให้สถานศึกษากำหนดวันสิ้นสุดการลงทะเบียนตามที่เห็นสมควร แต่ต้องไม่เกิน ๑๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือไม่เกิน ๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน

การลงทะเบียนรายวิชาตามวรรคหนึ่ง นักเรียนต้องชำระค่าปรับตามที่สถานศึกษากำหนด

ข้อ ๒๗ นักเรียนที่มีได้ลงทะเบียนรายวิชาภายในวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนดตามข้อ ๒๖ ถ้าประสงค์จะรักษาสภาพนักเรียน ต้องติดต่อกับรักษาสภาพนักเรียนภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจาก วันสิ้นสุดการลงทะเบียน หากพ้นกำหนดนี้ให้ถือว่าพ้นสภาพนักเรียน เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ข้อ ๒๘ การลงทะเบียนรายวิชาต้องได้รับความเห็นชอบจากครูที่ปรึกษา

ข้อ ๒๙ นักเรียนต้องลงทะเบียนรายวิชาด้วยตนเอง ตามวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนด

ในกรณีที่นักเรียนไม่สามารถมาลงทะเบียนรายวิชาด้วยตนเองได้ จะมอบหมายให้ผู้อื่น มาลงทะเบียนแทนให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

ข้อ ๓๐ นักเรียนลงทะเบียนรายวิชาได้ไม่เกินภาคเรียนละ ๒๒ หน่วยกิต สำหรับการเรียนแบบเต็มเวลา และได้ไม่เกินภาคเรียนละ ๑๒ หน่วยกิต สำหรับการเรียนแบบไม่เต็มเวลา ส่วนการลงทะเบียนรายวิชาในภาคเรียนฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนได้ไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าสถานศึกษา

หากสถานศึกษามีเหตุผลและความจำเป็นในการให้นักเรียนลงทะเบียนรายวิชาที่แตกต่างไปจาก เกณฑ์ข้างต้น อาจทำได้แต่ต้องไม่กระทบต่อมาตรฐานและคุณภาพการศึกษา

ข้อ ๓๑ นักเรียนที่ขอโอนผลการเรียนรายวิชาตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาในสถานศึกษาที่ขอสำเร็จการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๑ ภาคเรียน

นักเรียนที่ขอเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ตามข้อ ๖๖ ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชา ในสถานศึกษาที่ขอสำเร็จการศึกษาไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๓ ของจำนวนหน่วยกิตที่ระบุไว้ในหลักสูตร แต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา และตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด

ส่วนที่ ๓
การเปลี่ยน การเพิ่ม และการถอนรายวิชา

ข้อ ๓๒ นักเรียนจะขอเปลี่ยนรายวิชาที่ได้ลงทะเบียนไว้แล้ว หรือขอเพิ่มรายวิชาต้องกระทำภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือภายใน ๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน ส่วนการขอถอนรายวิชาต้องกระทำภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน

การถอนรายวิชาภายหลังกำหนดตามวรรคหนึ่งอาจกระทำได้ ถ้าหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

การขอเปลี่ยน ขอเพิ่ม หรือขอถอนรายวิชา ต้องได้รับความเห็นชอบจากครูที่ปรึกษาและครูผู้สอนประจำรายวิชา

ข้อ ๓๓ การถอนรายวิชาภายในกำหนด ตามข้อ ๓๒ ให้ลงอักษร “ถ.น.” ในระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ช่อง “ผลการเรียน”

การถอนรายวิชาภายหลังกำหนดตามข้อ ๓๒ และหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร ให้ลงอักษร “ถ.น.” ในระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ช่อง “ผลการเรียน” แต่ถ้าหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่าไม่มีเหตุผลอันสมควร ให้ลงอักษร “ถ.ล.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ช่อง “ผลการเรียน”

ส่วนที่ ๔
การเรียนรู้โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ข้อ ๓๔ สถานศึกษาอาจอนุญาตให้นักเรียนลงทะเบียนเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งเพื่อเป็นการเสริมความรู้ โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชานั้นมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้

ข้อ ๓๕ เมื่อได้ทำการวัดและประเมินผลการเรียนแล้วผ่าน ให้บันทึก “ม.ก.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียนรู้ช่อง “ผลการเรียน” ถ้าผลการประเมินไม่ผ่านไม่ต้องบันทึกวิชานั้น และให้ถือเป็นการสิ้นสุดสำหรับการเรียนรายวิชานั้นโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ส่วนที่ ๕
การนับเวลาเรียนเพื่อสิทธิในการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน

ข้อ ๓๖ นักเรียนต้องมีเวลาเรียนในแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนสำหรับรายวิชานั้น จึงจะมีสิทธิเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน

ในกรณีที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริง หัวหน้าสถานศึกษาอาจพิจารณาผ่อนผันให้เป็นราย ๆ ไป

นักเรียนที่ไม่มีสิทธิ์เข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนตามวรรคหนึ่ง จะขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ ตามข้อ ๖๖ มิได้

ข้อ ๓๗ การนับเวลาเรียนให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) เวลาเปิดเรียนเต็มภาคเรียนละ ๑๘ สัปดาห์

(๒) นักเรียนที่ย้ายสถานศึกษาระหว่างภาคเรียน ให้นำเวลาเรียนจากสถานศึกษาทั้งสองแห่งมารวมกัน

(๓) นักเรียนที่ลาออกแล้ว ได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกันให้นับเวลาเรียนที่เรียนแล้วมารวมกัน

(๔) นักเรียนที่ลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพในภาคเรียนใด ได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนหรือฝึกอาชีพในภาคเรียนเดียวกัน ให้นับเวลาเรียนหรือฝึกอาชีวก่อนและหลังการลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพในภาคเรียนนั้นมารวมกัน

(๕) รายวิชาที่มีครูผู้สอน หรือครูฝึกตั้งแต่ ๒ คนขึ้นไป และแยกกันสอน ให้นำเวลาเรียนที่เรียนกับครูผู้สอนหรือครูฝึกทุกคนมารวมกัน

(๖) ถ้ามีการเปลี่ยนรายวิชา หรือเพิ่มรายวิชา ให้นับเวลาเรียนตั้งแต่เริ่มเรียนรายวิชาใหม่

ส่วนที่ ๖

การขออนุญาตเลื่อนการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน

ข้อ ๓๘ นักเรียนที่ไม่สามารถเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนตามวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนด หัวหน้าสถานศึกษาอาจอนุญาตให้เลื่อนการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนได้ในกรณีต่อไปนี้

(๑) ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยก่อนหรือระหว่างการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน

(๒) ถูกควบคุมตัวโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมาย

(๓) เป็นตัวแทนของสถานศึกษา หรือสถานประกอบการ ในการเข้าร่วมประชุม หรือกิจกรรมพิเศษอย่างอื่น โดยได้รับความยินยอมจากสถานศึกษา

(๔) มีความจำเป็นอย่างอื่น โดยสถานศึกษา หรือสถานศึกษาและสถานประกอบการพิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นความจำเป็นอย่างแท้จริง

ข้อ ๓๙ นักเรียนที่ขออนุญาตเลื่อนการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน ต้องยื่นคำร้องพร้อมทั้งหลักฐานประกอบต่อสถานศึกษาก่อนการวัดผลปลายภาคเรียนไม่น้อยกว่า ๓ วัน หากไม่สามารถกระทำได้ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

กรณีที่หัวหน้าสถานศึกษาอนุญาตให้เลื่อนได้ ให้บันทึก “ม.ส.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียนในช่อง “ผลการเรียน” และให้นักเรียนเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนทดแทนภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการเรียนหากไม่สามารถดำเนินการได้ ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาจัดการวัดผลปลายภาคเรียนทดแทนภายในกำหนดการวัดผลปลายภาคเรียนของภาคเรียนถัดไป

การอนุญาตให้เลื่อนการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน ให้สถานศึกษาทำเป็นลายลักษณ์อักษรมอบให้นักเรียน

หมวด ๓
การประเมินผลการเรียน

ส่วนที่ ๑
หลักการในการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๐ ให้สถานศึกษามีหน้าที่และรับผิดชอบในการประเมินผลการเรียนรายวิชาที่เรียนและฝึกปฏิบัติในสถานศึกษา และให้สถานศึกษาและสถานประกอบการมีหน้าที่และรับผิดชอบร่วมกันในการประเมินผลการเรียนรายวิชาที่เรียนและฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

ข้อ ๔๑ ให้ประเมินผลการเรียนเป็นรายวิชาตามระบบหน่วยกิต ตามสภาพจริงต่อเนื่องตลอดภาคเรียน ทั้งด้านความรู้ ความสามารถและคุณลักษณะที่พึงประสงค์จากกิจกรรมการเรียนการสอน การฝึกปฏิบัติและงานที่มอบหมาย รวมทั้งการวัดผลปลายภาคเรียน ซึ่งครอบคลุมจุดประสงค์รายวิชา สมรรถนะรายวิชาและเนื้อหาวิชา โดยใช้เครื่องมือและวิธีการหลากหลายตามความเหมาะสม ทั้งนี้ จำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชา ให้ถือตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ส่วนที่ ๒
วิธีการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๒ ให้สถานศึกษา พิจารณาทำการประเมินผลการเรียนรายวิชาเมื่อสิ้นสุดภาคเรียน หรือเมื่อสิ้นสุดการเรียน หรือการฝึกปฏิบัติงานในทุกรายวิชา

สำหรับรายวิชาที่เรียนและฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ ให้สถานศึกษาและสถานประกอบการ โดยครูนิเทศก์และครูฝึกร่วมกันประเมินผลการเรียน เมื่อสิ้นสุดการเรียนและฝึกปฏิบัติในแต่ละรายวิชา

ข้อ ๔๓ ให้หน่วยงานต้นสังกัดร่วมกับสถานศึกษา ดำเนินการส่งเสริมคุณภาพและควบคุมมาตรฐานการจัดการเรียนการสอน การวัดผลและการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๔ ให้ใช้ตัวเลขแสดงระดับผลการเรียนในแต่ละรายวิชา คิดเป็นร้อยละตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้

ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป	ระดับผลการเรียน ๔.๐	หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
ร้อยละ ๗๕-๗๙	ระดับผลการเรียน ๓.๕	หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีมาก
ร้อยละ ๗๐-๗๔	ระดับผลการเรียน ๓.๐	หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดี
ร้อยละ ๖๕-๖๙	ระดับผลการเรียน ๒.๕	หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างดี

ร้อยละ ๖๐-๖๔ ระดับผลการเรียน ๒.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์พอใช้

ร้อยละ ๕๕-๕๙ ระดับผลการเรียน ๑.๕ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อน

ร้อยละ ๕๐-๕๔ ระดับผลการเรียน ๑.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อนมาก

ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ระดับผลการเรียน ๐ หมายถึง ผลการเรียนต่ำกว่าเกณฑ์ (ตก)

ข้อ ๔๕ รายวิชาใดที่แสดงระดับผลการเรียนตามข้อ ๔๔ ไม่ได้ ให้ใช้ตัวอักษรต่อไปนี้

ข.ร. หมายถึง ขาดเรียน ไม่มีสิทธิ์เข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน เนื่องจากมีเวลาเรียนต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ข.ป. หมายถึง ขาดการปฏิบัติงาน หรือปฏิบัติงานไม่ครบ โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร สำหรับรายวิชาที่เรียนหรือฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

ข.ส. หมายถึง ขาดการวัดผลปลายภาคเรียน โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ถ.ล. หมายถึง ถอนรายวิชาภายหลังกำหนด โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ถ.น. หมายถึง ถอนรายวิชาภายในกำหนด

ท. หมายถึง ทุจริตในการสอบ หรืองานที่มอบหมายให้ทำ

ม.ส. หมายถึง ไม่สมบูรณ์ เนื่องจากไม่สามารถเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน โดยได้รับอนุญาตจากหัวหน้าสถานศึกษา หรือไม่ส่งงานอันเป็นส่วนประกอบของการเรียนรายวิชาตามกำหนด

ม.ท. หมายถึง ไม่สามารถเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนทดแทนภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด

ผ. หมายถึง ได้เข้าร่วมกิจกรรมตามกำหนด หรือผลการประเมินผ่าน

ม.ผ. หมายถึง ไม่เข้าร่วมกิจกรรม หรือผลการประเมินไม่ผ่าน

ม.ก. หมายถึง การเรียนโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร และผลการประเมินผ่าน

ข้อ ๔๖ ในกรณีต่อไปนี้ให้ระดับผลการเรียนเป็น ๐ (ศูนย์) เฉพาะรายวิชา

(๑) ได้ ข.ร.

(๒) ได้ ข.ป.

(๓) ได้ ข.ส.

(๔) ได้ ถ.ล.

(๕) ได้ ท.

(๖) ได้ ม.ท.

ข้อ ๔๗ นักเรียนที่ทำการทุจริต หรือส่อเจตนาทุจริตในการสอบ หรืองานที่มอบหมายให้ทำในรายวิชาใด ให้สถานศึกษาพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

(๑) ให้ได้คะแนน ๐ (ศูนย์) เฉพาะครั้งนั้น หรือ

(๒) ให้ระดับผลการเรียนเป็น ๐ (ศูนย์) โดยบันทึก “ท.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ช่อง “ผลการเรียน” ในรายวิชานั้น หรือ

(๓) ดำเนินการตาม (๒) และตัดคะแนนความประพฤติตามระเบียบว่าด้วยการตัดคะแนนความประพฤติที่สถานศึกษากำหนดตามความร้ายแรงแล้วแต่กรณี

ข้อ ๔๘ การคำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย ให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ให้นำผลบวกของผลคูณระหว่างจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชากับระดับผลการเรียนหารด้วยผลบวกของจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชา คัดทศนิยมสองตำแหน่งไม่ปัดเศษ

(๒) ให้คำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย จากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตามข้อ ๔๔ และข้อ ๔๖ สำหรับรายวิชาที่นักเรียนเรียนซ้ำ เรียนแทน ให้ใช้ระดับผลการเรียนและนับจำนวนหน่วยกิตตามข้อ ๔๔

(๓) ให้คำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

ก. ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคเรียน คำนวณจากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนเฉพาะในภาคเรียนหนึ่ง ๆ

ข. ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม คำนวณจากรายวิชาที่เรียนมาทั้งหมดและได้ระดับผลการเรียน ตั้งแต่สองภาคเรียนขึ้นไป

ข้อ ๔๙ นักเรียนผู้ใดประสงค์จะเรียนซ้ำรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ หรือเลือกเรียนรายวิชาอื่นแทนถ้าเป็นรายวิชาเลือก เพื่อประเมินปรับค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้สูงขึ้น ให้สถานศึกษาหรือสถานประกอบการดำเนินการให้เรียนซ้ำหรือเรียนแทน ภายในเวลา ก่อนสำเร็จการศึกษา

การเรียนซ้ำรายวิชา ให้นับจำนวนหน่วยกิตสะสมเพียงครั้งเดียว ส่วนการเรียนแทนให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิตของรายวิชาที่เรียนแทนเป็นจำนวนหน่วยกิตสะสม

การนับจำนวนหน่วยกิตสะสมในกรณีนี้ จะกระทำเมื่อนักเรียนได้ระดับผลการเรียน ตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป

รายวิชาที่เรียนซ้ำ หรือเรียนแทนแล้วได้ระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ให้ถือระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ ตามเดิม ยกเว้นการได้ระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ตามข้อ ๔๗ (๒) หรือ (๓)

ข้อ ๕๐ กรณีตามข้อ ๔๙ การคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ถ้าเป็นรายวิชาที่เรียนซ้ำ ให้นับจำนวนหน่วยกิตเป็นตัวหารเพียงครั้งเดียว ส่วนการเรียนรายวิชาอื่นแทนให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิตของรายวิชาที่เรียนแทนมาเป็นตัวหาร

ข้อ ๕๑ ผู้ที่ได้ ม.ส. ตามข้อ ๓๙ และไม่สามารถเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียนทดแทน ภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด ให้สถานศึกษานับ “ม.ท.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ช่อง “ผลการเรียน” เว้นแต่ได้ ม.ส. ตามข้อ ๓๘ (๓) ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

กรณีผู้ที่ได้ ม.ส. เนื่องจากไม่สามารถส่งงานอันเป็นส่วนประกอบของการเรียนรายวิชาได้ตามกำหนดให้นักเรียนส่งงานนั้นภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการเรียนรายวิชา หากไม่สามารถดำเนินการได้ให้สถานศึกษาประเมินผลการเรียนจากคะแนนที่มีอยู่ เว้นแต่มีเหตุจำเป็นที่หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นสมควร ทั้งนี้ ให้ดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในกำหนดการวัดผลปลายภาคเรียนของภาคเรียนถัดไป

ข้อ ๕๒ นักเรียนต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบทุกรายวิชาตามหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา หรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการประเมินมาตรฐานวิชาชีพกำหนด ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

นักเรียนจะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้ จะต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพและผลการประเมินผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ข้อ ๕๓ นักเรียนต้องเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่สถานศึกษาจัดไม่น้อยกว่า ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครบทุกภาคเรียนตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด โดยมีเวลาเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของเวลาที่จัดกิจกรรมในแต่ละภาคเรียน

เมื่อนักเรียนได้เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมครบถ้วนตามเกณฑ์ในภาคเรียนใด ถือว่าประเมินผ่านในภาคเรียนนั้น ให้บันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ผ.” ในระเบียบแสดงผลการเรียน ช่อง “ผลการเรียน”

หากนักเรียนเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมไม่ครบตามเกณฑ์ในภาคเรียนใด ให้สถานศึกษาพิจารณา มอบงานหรือกิจกรรมในส่วนที่นักเรียนผู้นั้นไม่ได้เข้าร่วมปฏิบัติ ให้ปฏิบัติให้ครบถ้วนภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด เมื่อนักเรียนดำเนินการครบถ้วนแล้วถือว่าประเมินผ่าน แล้วจึงบันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ผ.” ในระเบียบแสดงผลการเรียนของภาคเรียนนั้น

ถ้านักเรียนดำเนินการไม่ครบถ้วน ถือว่าประเมินไม่ผ่าน ให้บันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ม.ผ.”

ให้นักเรียนที่เข้าฝึกอาชีพ หรือฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพในสถานประกอบการ เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมที่สถานประกอบการจัด ตามเกณฑ์และข้อตกลงร่วมกันระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ

ส่วนที่ ๓

การตัดสินผลการเรียน

ข้อ ๕๔ การตัดสินผลการเรียนให้ดำเนินการ ดังนี้

(๑) ตัดสินผลการเรียนเป็นรายวิชา

(๒) รายวิชาที่มีระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๑.๐ ขึ้นไป ถือว่าประเมินผ่านและให้นับจำนวนหน่วยกิต ของรายวิชานั้นเป็นจำนวนหน่วยกิตสะสม

(๓) เมื่อได้ประเมินผลการเรียนแล้ว นักเรียนที่มีระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ตามข้อ ๔๔ ให้นักเรียนรับการประเมินใหม่ได้อีก ๑ ครั้ง ภายในเวลาที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการกำหนด ไม่เกิน ๑๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการเรียนรายวิชา เว้นแต่มีเหตุจำเป็นที่หัวหน้าสถานศึกษา พิจารณาเห็นสมควร หากผลการประเมินใหม่ไม่ผ่าน ถ้าเป็นรายวิชาบังคับให้เรียนซ้ำรายวิชานั้น ถ้าเป็นรายวิชาเลือกจะเรียนซ้ำ หรือเรียนรายวิชาอื่นแทนก็ได้ โดยจำนวนหน่วยกิตต้องไม่น้อยกว่า รายวิชาที่เรียนแทน และให้ลงหมายเหตุในระเบียนแสดงผลการเรียนว่าให้เรียนแทนรายวิชาใด

(๔) การประเมินใหม่ตาม (๓) ให้ระดับผลการเรียนได้ไม่เกิน ๑.๐

ข้อ ๕๕ การตัดสินผลการเรียนเพื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ให้ถือตามเกณฑ์ต่อไปนี้

(๑) ได้รายวิชาและจำนวนหน่วยกิตสะสมในทุกหมวดวิชา ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ใน หลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา และตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด

(๒) ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐

(๓) ผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ

(๔) ได้เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมเสริมหลักสูตรตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด และ “ผ่าน” ทุกภาคเรียน

ข้อ ๕๖ ให้หัวหน้าสถานศึกษา เป็นผู้อนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษา ตามหลักสูตร

ข้อ ๕๗ เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๒ ภาคเรียน และได้รับการประเมินใหม่แล้ว หากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๕๐ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือ ให้พ้นสภาพนักเรียน

เมื่อได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๔ ภาคเรียน และได้รับการประเมินใหม่แล้ว หากได้ค่าระดับ คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๗๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไป หรือให้พ้นสภาพนักเรียน

เมื่อได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๖ ภาคเรียน และได้รับการประเมินใหม่แล้ว หากได้ค่าระดับ คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๙๐ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไป หรือให้พ้นสภาพนักเรียน

ข้อ ๕๘ นักเรียนที่เรียนแบบเต็มเวลาและได้ลงทะเบียนรายวิชารวม ๖ ภาคเรียนแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ตามข้อ ๕๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียน ต่อไปหรือให้พ้นสภาพนักเรียน ทั้งนี้ ให้เรียนได้ไม่เกิน ๑๒ ภาคเรียน นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียน เป็นนักเรียนโดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

นักเรียนที่เรียนแบบไม่เต็มเวลาและได้ลงทะเบียนรายวิชาครบทุกภาคเรียนตามแผนการเรียน ที่สถานศึกษากำหนดแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ตามข้อ ๕๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไป หรือให้พ้นสภาพนักเรียน ทั้งนี้ ให้เรียนได้ไม่เกิน ๑๖ ภาคเรียน นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนโดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

ส่วนที่ ๔
การเทียบโอนผลการเรียนรู้

ข้อ ๕๙ การโอนผลการเรียนสำหรับนักเรียนจากสถานศึกษาซึ่งใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราชเดียวกัน ให้สถานศึกษาที่รับนักเรียนเข้าเรียนรับโอนผลการเรียนทุกรายวิชานอกจากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ สถานศึกษาจะรับโอนหรือจะทำการประเมินใหม่จนเห็นว่าได้ผลการเรียนถึงเกณฑ์มาตรฐานของสถานศึกษาแล้วจึงรับโอนผลการเรียนรายวิชานั้นก็ได้

ข้อ ๖๐ สถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนรายวิชาจากหลักสูตรอื่นซึ่งไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ได้ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) เป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่มีจุดประสงค์และเนื้อหาใกล้เคียงกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ และมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่าหน่วยกิตของรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตร

(๒) รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป โดยสถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนหรือจะทำการประเมินใหม่แล้ว จึงรับโอนรายวิชานั้นก็ได้

ข้อ ๖๑ เมื่อนักเรียนขอโอนผลการเรียนรายวิชา ให้สถานศึกษาดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อนการวัดผลปลายภาคเรียน ภาคเรียนแรกที่นักเรียนเข้าเรียน

ข้อ ๖๒ การบันทึกผลการเรียนตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ให้ใช้รหัสวิชาและชื่อรายวิชาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราชที่ใช้ในปัจจุบัน โดยแสดงหมายเหตุว่าเป็นรายวิชาที่รับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๓ สถานศึกษาจะอนุญาตให้นักเรียนไปเรียนรายวิชาบางรายวิชาจากสถานศึกษาแห่งอื่นในกรณีที่สถานศึกษาไม่สามารถเปิดทำการสอนในรายวิชานั้นได้ โดยสถานศึกษาพิจารณารายละเอียดเกี่ยวกับเนื้อหาของหลักสูตรตามที่เห็นสมควร และให้สถานศึกษาทั้งสองแห่งทำความตกลงร่วมกันในการจัดสอนและรับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๔ ในกรณีสถานศึกษาอนุญาตให้นักเรียนไปเรียนจากสถานศึกษาแห่งอื่นตามข้อ ๖๓ ให้สถานศึกษาพิจารณารับโอนผลการเรียน ดังนี้

(๑) รับโอนรายวิชาที่มีผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป หรือ

(๒) รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ สถานศึกษาอาจรับโอนผลการเรียนหรือไม่ก็ได้ให้อยู่ในดุลพินิจของสถานศึกษา

ทั้งนี้ ให้สถานศึกษาแจ้งให้นักเรียนทราบก่อนที่จะอนุญาตให้ไปเรียน

การบันทึกผลการเรียนลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ให้ใช้รหัสวิชาและชื่อรายวิชาของหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราชที่ใช้ในปัจจุบัน โดยระบุว่ารับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๕ กรณีที่มีการประเมินใหม่ตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ระดับผลการเรียนให้เป็นไปตามที่ได้จากการประเมินใหม่ แต่ต้องไม่สูงกว่าเดิม

ข้อ ๖๖ นักเรียนที่มีความรู้และประสบการณ์ในงานอาชีพ หรือฝึกงานในสถานประกอบการ หรือทำงานในอาชีพนั้นอยู่แล้ว หรือมีความรู้ในรายวิชาตรงตามหลักสูตรมาก่อนเข้าเรียน หรือเข้าเรียนแล้ว แต่ได้เรียนหรือฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ จะขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เพื่อนับ จำนวนหน่วยกิตสะสมสำหรับรายวิชานั้นก็ได้ โดยเทียบโอนได้ไม่เกิน ๒ ใน ๓ ของจำนวนหน่วยกิต ตามหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชาและตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด

การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติ ที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

ถ้าผลการประเมินไม่ผ่าน นักเรียนสามารถลงทะเบียนเรียนปกติในภาคเรียนนั้น หรือ ขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ในภาคเรียนต่อไปก็ได้

ข้อ ๖๗ นักเรียนที่สถานศึกษาให้พ้นสภาพนักเรียนตามข้อ ๕๗ หรือข้อ ๕๘ แล้วสอบ เข้าเรียนใหม่ในสถานศึกษาเดิม หรือสถานศึกษาแห่งใหม่ได้ ให้สถานศึกษารับโอนผลการเรียน เฉพาะรายวิชาที่ยังปรากฏอยู่ในหลักสูตรที่ใช้ในปัจจุบัน และได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป

หมวด ๔

เอกสารการศึกษา

ข้อ ๖๘ สถานศึกษาต้องจัดให้มีเอกสารการศึกษา ดังต่อไปนี้

(๑) ระเบียบแสดงผลการเรียนตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้ใช้ชื่อย่อว่า “รบ. ๑ ปวช.” และต้องเก็บรักษาไว้ตลอดไป

การจัดทำระเบียบแสดงผลการเรียน ให้หัวหน้างานทะเบียนเป็นผู้จัดทำ ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้ง วัน เดือน ปี และให้หัวหน้าสถานศึกษาเป็นผู้ลงนามรับรองผลการเรียนและการสำเร็จ การศึกษาตามหลักสูตร

(๒) ระเบียบแสดงผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้และต้อง เก็บรักษาไว้ตลอดไป

การจัดทำระเบียบแสดงผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ให้หัวหน้างานทะเบียนเป็นผู้จัดทำ ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้ง วัน เดือน ปี และให้หัวหน้าสถานศึกษาเป็นผู้ลงนามรับรองผลการเรียนและ การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๓) แบบรายงานผลการเรียนของผู้ที่สำเร็จการศึกษาตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้ ใช้ชื่อย่อว่า “รบ.๒ ปวช.” และต้องเก็บรักษาไว้ตลอดไป

(๔) ประกาศนียบัตรและวุฒิปัตร์ ตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้

(๕) สมุดประเมินผลการเรียนรายวิชาและหลักฐานเกี่ยวกับการประเมินผลการเรียนในแบบอื่น สมุดบันทึกการฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือสมุดบันทึกการปฏิบัติงานหรือสมุดรายงาน ของนักเรียน

(๖) ใบรับรองสภาพการเป็นนักเรียนและใบรับรองผลการเรียนตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้

ข้อ ๖๙ ให้สถานศึกษาเก็บรักษากระดาษคำตอบ และหลักฐานการประเมินผลการเรียนไว้ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

ข้อ ๗๐ ให้สถานศึกษาแจ้งผลการเรียนของนักเรียนให้นักเรียนและผู้ปกครองทราบทุกภาคเรียน

ข้อ ๗๑ ให้ใช้สำเนาฉบับระเบียบแสดงผลการเรียน และสำเนาฉบับระเบียบแสดง ผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ เป็นเอกสารรับรองผลการเรียน

ข้อ ๗๒ ให้สถานศึกษาออกสำเนาฉบับระเบียบแสดงผลการเรียน สำเนาฉบับระเบียบ แสดงผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ประกาศนียบัตรและวุฒิปัตร์ แก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ข้อ ๗๓ การทำสำเนาระเบียบแสดงผลการเรียน จะใช้วิธีพิมพ์ใหม่ หรือสำเนาเอกสาร ตามต้นฉบับก็ได้ แล้วให้เขียนหรือประทับตรา “สำเนาถูกต้อง” ส่วนการทำสำเนาระเบียบแสดง ผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษจะใช้วิธีพิมพ์ใหม่หรือสำเนาเอกสารตามต้นฉบับก็ได้ แล้วให้เขียน หรือประทับตรา “CERTIFIED TRUE COPY”

ให้หัวหน้างานทะเบียน หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำการแทนลงลายมือชื่อรับรองสำเนา พร้อมทั้ง วัน เดือน ปี ที่ออกสำเนา และหัวหน้าสถานศึกษาหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายลงลายมือชื่อกำกับ ที่รูปถ่าย

ข้อ ๗๔ นักเรียนที่ต้องการใบรับรองสภาพการเป็นนักเรียน หรือใบรับรองผลการเรียน จากสถานศึกษาให้สถานศึกษาออกใบรับรองสภาพการเป็นนักเรียน หรือใบรับรองผลการเรียน แล้วแต่กรณี ใบรับรองนี้มีอายุ ๖๐ วัน โดยให้สถานศึกษากำหนดวันหมดอายุไว้ด้วย

หมวด ๕

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๗๕ สถานศึกษาใดที่มีนักเรียนอยู่ระหว่างศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๕๖ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและ การประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช ๒๕๕๖ ที่ใช้บังคับอยู่เดิม จนกว่านักเรียนจะสำเร็จการศึกษา

ข้อ ๗๖ ในระหว่างที่ยังมิได้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติ หรือข้อบังคับกรณีใด เพื่อปฏิบัติตามระเบียบนี้ ให้นำหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติ หรือข้อบังคับที่กำหนดไว้แล้วซึ่งใช้อยู่เดิม มาใช้บังคับไปพลางก่อน เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ทั้งนี้ จนกว่าจะมีการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติหรือข้อบังคับตามระเบียบนี้

ในกรณีที่ไม่อาจนำหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้แล้วมาใช้บังคับ
การจะดำเนินการประการใดให้เป็นอำนาจของผู้รักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ณัฐพล ทีปสุวรรณ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ

ว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
พ.ศ. ๒๕๖๔

โดยที่มีประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง ให้ใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๓ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เพื่อให้การจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียนเป็นไปตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๘ และมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. ๒๕๔๖ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ โดยคำแนะนำของคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔ และในการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๔ จึงออกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษา และการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๖๔ ไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมิน ผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๖๔”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและประเมินผลการเรียน ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๕๘

ข้อ ๔ ให้ใช้ระเบียบนี้บังคับแก่สถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง ทั้งการศึกษาในระบบ การศึกษานอกระบบ และการศึกษาระบบทวิภาคี

ข้อ ๕ ในระเบียบนี้

“หลักสูตร” หมายความว่า หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ที่คณะกรรมการ การอาชีวศึกษากำหนด

“ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง” หมายความว่า การศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูง หลังจากจบการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า ใช้อักษรย่อว่า “ปวส.”

“สถานศึกษา” หมายความว่า วิทยาลัย หรือหน่วยงานทางการศึกษาที่เรียกชื่ออย่างอื่น ของรัฐและเอกชน ที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

“หัวหน้าสถานศึกษา” หมายความว่า ผู้อำนวยการวิทยาลัย หรือหัวหน้าหน่วยงาน ทางการศึกษาที่เรียกชื่ออย่างอื่นของรัฐและเอกชน ที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

“หน่วยงานต้นสังกัด” หมายความว่า หน่วยงานที่มีสถานศึกษาที่จัดการศึกษาตามหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงอยู่ในสังกัด หรือในความควบคุมดูแล

“ผู้เข้าเรียน” หมายความว่า ผู้ที่สมัครเข้าเป็นนักศึกษาในสถานศึกษา หรือสมัครฝึกอาชีพกับสถานประกอบการที่ยังไม่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

“นักศึกษา” หมายความว่า ผู้ที่ได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

“ภาคเรียน” หมายความว่า ช่วงเวลาที่สถานศึกษาเปิดทำการสอน โดยกำหนดให้ ๑ ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น ๒ ภาคเรียน และใน ๑ ภาคเรียนมีระยะเวลาจัดการศึกษารวมการวัดผล ๑๘ สัปดาห์

“ภาคเรียนฤดูร้อน” หมายความว่า ช่วงเวลาที่สถานศึกษาเปิดทำการสอนในช่วงปิดภาคเรียนตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการเปิดภาคเรียนฤดูร้อนในสถานศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

“การเรียนแบบเต็มเวลา” หมายความว่า การจัดการเรียนการสอนในภาคเรียนปกติหรือภาคฤดูร้อนที่ใช้เวลาในช่วงของวันทำการ โดยนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคเรียนตามเกณฑ์จำนวนหน่วยกิตมาตรฐานของการลงทะเบียนที่กำหนดสำหรับการเรียนแบบเต็มเวลา

“การเรียนแบบไม่เต็มเวลา” หมายความว่า การจัดการเรียนการสอนนอกเหนือจากการเรียนการสอนภาคเรียนปกติที่ใช้เวลานานกว่าของวันทำการ โดยนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคเรียนตามเกณฑ์จำนวนหน่วยกิตมาตรฐานของการลงทะเบียนที่กำหนดสำหรับการเรียนแบบไม่เต็มเวลา

“สถานประกอบการ” หมายความว่า บริษัท ห้างหุ้นส่วน ร้าน รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานของรัฐและเอกชน ทั้งในประเทศและต่างประเทศที่ร่วมมือกับสถานศึกษาเพื่อจัดการอาชีวศึกษา

“ผู้ปกครอง” หมายความว่า บิดา มารดา หรือบุคคลอื่นที่ทำหน้าที่ปกครองดูแลและให้ความอุปการะแก่นักศึกษา และให้คำรับรองแก่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการว่าจะปกครองดูแลความประพฤติของนักศึกษาในระหว่างที่เรียนอยู่ในสถานศึกษา และฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพในสถานประกอบการหรือฝึกอาชีพในการศึกษาระบบทวิภาคี

“การศึกษาในระบบ” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่เน้นการศึกษาในสถานศึกษาเป็นหลัก โดยมีการกำหนดจุดมุ่งหมาย วิธีการศึกษา หลักสูตร ระยะเวลา การวัดและการประเมินผลที่เป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษาที่แน่นอน

“การศึกษานอกระบบ” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ วิธีการศึกษา ระยะเวลา การวัดและการประเมินผลที่เป็นเงื่อนไขของการสำเร็จการศึกษา โดยเนื้อหาและหลักสูตรจะต้องมีความเหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพปัญหาและความต้องการของบุคคลแต่ละกลุ่ม

“การศึกษาระบบทวิภาคี” หมายความว่า การจัดการศึกษาวิชาชีพที่เกิดจากข้อตกลงระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ ในเรื่องการจัดหลักสูตร การเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล โดยนักศึกษาใช้เวลาส่วนหนึ่งในสถานศึกษา และเรียนภาคปฏิบัติในสถานประกอบการ

“ผู้ควบคุมการฝึก” หมายความว่า ผู้ที่สถานประกอบการมอบหมายให้ทำหน้าที่ประสานงานกับสถานศึกษาในการจัดการศึกษาระบบทวิภาคี และรับผิดชอบดูแลการฝึกอาชีพของนักศึกษาในสถานประกอบการ

“ครูฝึก” หมายความว่า ผู้ทำหน้าที่สอน ฝึก อบรมนักศึกษาในสถานประกอบการ ตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

“ครูนิเทศก์” หมายความว่า ครูที่สถานศึกษามอบหมายให้ทำหน้าที่นิเทศ ให้คำปรึกษา แนะนำแก่นักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพและฝึกอาชีพ

“ครูที่ปรึกษา” หมายความว่า ครูที่สถานศึกษามอบหมายให้ทำหน้าที่ให้คำแนะนำ ให้คำปรึกษา ติดตามผลการเรียน และตักเตือนดูแลความประพฤติของนักศึกษา

“มาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า ข้อกำหนดด้านสมรรถนะวิชาชีพที่สอดคล้องกับมาตรฐานอาชีพ เพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการกำกับดูแล ตรวจสอบและประกันคุณภาพผู้สำเร็จการศึกษา

“การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า การทดสอบความรู้ ทักษะ ความสามารถในการประยุกต์ใช้และความรับผิดชอบ ตลอดจนลักษณะนิสัยในการปฏิบัติงานตามมาตรฐานวิชาชีพ โดยใช้เครื่องมือที่เหมาะสมซึ่งกำหนดเกณฑ์การตัดสินไว้ชัดเจน พร้อมทั้งจัดดำเนินการประเมินภายใต้เงื่อนไขที่เป็นมาตรฐาน

“คณะกรรมการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ” หมายความว่า คณะกรรมการผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบในการอำนวยความสะดวก กำกับดูแลการประเมินมาตรฐานวิชาชีพของนักศึกษาในสถานศึกษา

ข้อ ๖ ให้เลขาธิการคณะกรรมการการอาชีวศึกษารักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

หมวด ๑

ผู้เข้าเรียนและสภาพนักศึกษา

ส่วนที่ ๑

พื้นฐานความรู้และคุณสมบัติของผู้เข้าเรียน

ข้อ ๗ ผู้เข้าเรียน ต้องมีพื้นฐานความรู้ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า

ผู้เข้าเรียนที่ไม่ได้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพในประเภทวิชา และสาขาวิชาที่กำหนด หรือสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ต้องเรียนรายวิชา ปรับพื้นฐานวิชาชีพและประเมินผ่าน ให้ครบตามที่กำหนดในหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา

ความในข้อนี้ ไม่ใช่บังคับสำหรับผู้ที่ยื่นเป็นบางเวลา บางรายวิชา หรือบางส่วนของรายวิชา โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อตัดสินการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรและรับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

ข้อ ๘ ผู้เข้าเรียน ต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

(๑) มีความประพฤติเรียบร้อย

(๒) มีสุขภาพร่างกายแข็งแรงไม่เป็นอุปสรรคต่อการเรียน

(๓) มีภูมิลำเนาเป็นหลักแหล่ง โดยมีบัตรประจำตัวประชาชน หรือมีหลักฐานของทางราชการ ในลักษณะเดียวกันมาแสดง

(๔) มีความเคารพ เลื่อมใส ศรัทธาต่อสถาบันชาติ ศาสนาและพระมหากษัตริย์ด้วยความบริสุทธิ์ใจ

(๕) มีเจตคติที่ดีต่อการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

(๖) สำหรับผู้เข้าเรียนการศึกษาระบบทวิภาคี ในวันทำสัญญาการฝึกอาชีพต้องมีอายุ ไม่ต่ำกว่า ๑๗ ปีบริบูรณ์ และมีความตั้งใจที่จะรับการฝึกอาชีพในสาขาวิชาที่สมัคร

ผู้เข้าเรียนตามโครงการต่าง ๆ ของสถานศึกษา ให้สถานศึกษากำหนดคุณสมบัติเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสมของโครงการนั้น

ส่วนที่ ๒ การรับผู้เข้าเรียน

ข้อ ๙ การรับผู้เข้าเรียน ให้ทำการสอบคัดเลือกหรือคัดเลือกตามที่สถานศึกษากำหนด ในกรณีที่มีการสอบคัดเลือก ให้ปฏิบัติดังนี้

(๑) ทำการสอบข้อเขียนในหมวดวิชาใด ๆ ตามความต้องการของสถานศึกษาหรือสถานประกอบการ หากสถานศึกษาหรือสถานประกอบการจะทำการสอบความถนัดทางการเรียนวิชาชีพ และสอบสัมภาษณ์ด้วยก็ได้

(๒) สถานศึกษาประกาศรับสมัคร ดำเนินการสอบและประกาศผลสอบ ตามวันและเวลาที่กำหนด

(๓) ถ้าเหตุการณ์เกี่ยวกับการสอบเป็นไปโดยปกติ ให้สถานศึกษาเก็บรักษาเอกสารเกี่ยวกับการสอบคัดเลือกไว้เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันประกาศผลการสอบ

การรับผู้เข้าเรียนการศึกษาระบบทวิภาคี สถานประกอบการจะเป็นผู้สอบคัดเลือกหรือคัดเลือกผู้เข้าเรียนเองตามคุณสมบัติที่กำหนดและตามจำนวนที่ได้ตกลงร่วมกับสถานศึกษา หรือจะมอบให้สถานศึกษาเป็นผู้ดำเนินการ หรือดำเนินการร่วมกันก็ได้

การรับผู้เข้าเรียนตามโครงการต่าง ๆ ของสถานศึกษาให้สถานศึกษาคัดเลือกผู้เข้าเรียนตามคุณสมบัติที่กำหนดตามความเหมาะสมของโครงการนั้น

ข้อ ๑๐ ให้มีการตรวจร่างกายโดยแพทย์ปริญญญา เฉพาะผู้ที่ผ่านการสอบคัดเลือก หรือได้รับการคัดเลือก

ส่วนที่ ๓
การเป็นนักศึกษา

ข้อ ๑๑ ผู้เข้าเรียนจะมีสภาพเป็นนักศึกษา เมื่อได้ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาของสถานศึกษา สำหรับการศึกษาระบบทวิภาคี ต้องทำสัญญาการฝึกอาชีพกับสถานประกอบการ

การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาและการทำสัญญาการฝึกอาชีพต้องกระทำด้วยตนเอง พร้อมทั้งแสดงหลักฐานการสำเร็จการศึกษาตามวัน เวลา ที่สถานศึกษาและสถานประกอบการกำหนด โดยชำระเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามที่สถานศึกษากำหนด ทั้งนี้ ให้เสร็จสิ้นก่อนวันเปิดภาคเรียน โดยมีผู้ปกครอง ซึ่งสถานศึกษาเชื่อถือมาให้คำรับรองและทำหนังสือมอบตัว

ในกรณีที่บรรลุนิติภาวะ สถานศึกษาอาจให้ผู้ปกครองมาทำหนังสือมอบตัวหรือดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับระเบียบนี้หรือไม่ก็ได้

ให้สถานศึกษาจัดการประชุมชี้แจงผู้ปกครอง และปฐมนิเทศนักศึกษา เพื่อให้ทราบแนวทางการเรียนและกฎ ระเบียบ ข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อ ๑๒ ให้สถานศึกษาออกบัตรประจำตัวให้แก่นักศึกษา โดยให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยบัตรประจำตัวนักเรียนและนักศึกษา

บัตรประจำตัวนี้ให้มีอายุเท่ากับระยะเวลาที่มีสภาพนักศึกษาในสถานศึกษาแห่งนั้น แต่ต้องไม่เกิน ๒ ปี นับแต่วันออกบัตร ถ้าบัตรประจำตัวหมดอายุในระหว่างที่ยังมีสภาพเป็นนักศึกษา ก็ให้สถานศึกษาต่ออายุบัตรเป็นปี ๆ ไป และให้ส่งคืนบัตรประจำตัวต่อสถานศึกษาเมื่อพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

สถานประกอบการจะใช้บัตรประจำตัวที่สถานศึกษาออกให้ หรือจะออกให้ใหม่ตามความต้องการของสถานประกอบการก็ได้

ข้อ ๑๓ ให้สถานศึกษาแต่งตั้งครูที่ปรึกษา เพื่อทำหน้าที่ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเรียน ให้คำปรึกษา ติดตามผลการเรียน และตักเตือนดูแลความประพฤติของนักศึกษา และให้สถานประกอบการจัดให้มีผู้ควบคุมการฝึกของนักศึกษาในสถานประกอบการ

ส่วนที่ ๔
การพ้นสภาพและคืนสภาพนักศึกษา

ข้อ ๑๔ การพ้นสภาพนักศึกษา เป็นไปตามกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

(๑) สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๒) ลาออก

(๓) ถึงแก่กรรม

(๔) สถานศึกษาสั่งให้พ้นสภาพนักศึกษาในกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

ก. ขาดเรียน ขาดการฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ ขาดการฝึกอาชีพ หรือขาดการติดต่อกับสถานศึกษาหรือสถานประกอบการเกินกว่า ๑๕ วันติดต่อกัน ซึ่งสถานศึกษาหรือสถานประกอบการพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลอันสมควร หรือมีพฤติกรรมอย่างอื่นที่แสดงว่าไม่มีความตั้งใจที่จะศึกษาเล่าเรียน หรือรับการฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือรับการฝึกอาชีพ

ข. ไม่ยื่นคำร้องขอกลับเข้าเรียนภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนดลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพตามข้อ ๒๐

ค. ไม่มาติดต่อเพื่อรักษาสภาพนักศึกษาตามข้อ ๒๗

ง. ได้รับโทษจำคุก โดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

จ. ขาดพ้นความรู้ตามข้อ ๗

ฉ. ขาดคุณสมบัติของผู้เข้าเรียนตามข้อ ๘

ช. พ้นสภาพนักศึกษาตามข้อ ๕๗ หรือตามข้อ ๕๘

ข้อ ๑๕ ผู้ที่พ้นสภาพนักศึกษาตามข้อ ๑๔ (๒) (๔) ก. ข. และ ค. ถ้าประสงค์จะขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษา จะต้องยื่นคำร้องขอต่อสถานศึกษาภายใน ๑ ปี นับแต่วันถัดจากวันพ้นสภาพนักศึกษา เมื่อสถานศึกษาพิจารณาเห็นสมควรก็ให้รับเข้าเรียนได้ เว้นแต่กรณีที่มีเหตุผลความจำเป็นโดยอยู่ในดุลพินิจของหัวหน้าสถานศึกษา

ข้อ ๑๖ การขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษาตามข้อ ๑๕ ให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ต้องเข้าเรียนในสัปดาห์แรกของภาคเรียน เว้นแต่กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกัน

(๒) ให้นำรายวิชาและจำนวนหน่วยกิตที่ได้ลงทะเบียนรายวิชาไว้ มานับรวมเพื่อพิจารณาตัดสินการสำเร็จการศึกษาด้วย

ส่วนที่ ๕

การพักการเรียน

ข้อ ๑๗ สถานศึกษาและสถานประกอบการอาจพิจารณาอนุญาตให้นักศึกษาลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพได้ตามที่เห็นสมควร เมื่อมีเหตุจำเป็นกรณีใดกรณีหนึ่ง ต่อไปนี้

(๑) ได้รับทุนการศึกษาให้ไปศึกษา หรือดูงาน หรือเป็นตัวแทนของสถานศึกษาหรือสถานประกอบการในการเข้าร่วมประชุม หรือกรณีอื่น ๆ อันควรแก่การส่งเสริม

(๒) เจ็บป่วยต้องพักรักษาตัวเป็นเวลานาน โดยมีคำรับรองของแพทย์ปริญา

(๓) กรณีลาพักเพื่อรับราชการทหารกองประจำการให้ลาพักได้จนกว่าจะได้รับการนำปลด

(๔) เหตุจำเป็นอย่างอื่นตามที่สถานศึกษาและสถานประกอบการจะพิจารณาเห็นสมควร

ในกรณีที่มิให้นักศึกษาลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพตั้งแต่ต้นปีเป็นระยะเวลานานเกินกว่า ๑ ปี สถานศึกษาและสถานประกอบการอาจพิจารณารับนักศึกษาอื่นเข้าเรียนหรือฝึกอาชีพแทนที่ได้ตามที่เห็นสมควร

นักศึกษาที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพต้องชำระเงินค่ารักษาสภาพนักศึกษาและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามที่สถานศึกษากำหนด แต่ถ้านักศึกษาได้ชำระเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ครบถ้วนสำหรับภาคเรียนนั้นแล้วไม่ต้องชำระเงินค่ารักษาสภาพนักศึกษาสำหรับภาคเรียนนั้นอีก

ข้อ ๑๘ นักศึกษาที่ขออนุญาตลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพ ต้องยื่นคำร้องเป็นลายลักษณ์อักษรต่อสถานศึกษา โดยมีผู้ปกครองเป็นผู้รับรอง สำหรับผู้ที่บรรลุนิติภาวะจะมีผู้รับรองหรือไม่ก็ได้ เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจึงพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพได้ มิฉะนั้นจะถือว่าขาดเรียน เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ข้อ ๑๙ การอนุญาตให้นักศึกษาลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพ ให้สถานศึกษาทำหลักฐานเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ผู้ปกครองทราบ เว้นแต่ผู้ที่บรรลุนิติภาวะที่ไม่มีผู้ปกครองมอบตัวให้แก่นักศึกษาโดยตรง

ข้อ ๒๐ นักศึกษาที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพ เมื่อครบกำหนดเวลาที่ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพแล้ว ให้ยื่นคำร้องขอกลับเข้าเรียนพร้อมด้วยหลักฐานการอนุญาตให้ลาพักการเรียนหรือการฝึกอาชีพต่อสถานศึกษาภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจากวันครบกำหนด หากพ้นกำหนดนี้ให้ถือว่าพ้นสภาพนักศึกษา เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ส่วนที่ ๖

การลาออก

ข้อ ๒๑ นักศึกษาที่ประสงค์จะลาออกจากการเป็นนักศึกษา ต้องให้ผู้ปกครองเป็นผู้รับรองการลาออก เว้นแต่ผู้ที่บรรลุนิติภาวะ

ข้อ ๒๒ นักศึกษาที่ลาออกแล้วได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกัน ให้ถือว่านักศึกษาผู้นั้นมีสภาพนักศึกษามาตั้งแต่ต้นภาคเรียนนั้นทุกประการ

หมวด ๒

การจัดการเรียน

ส่วนที่ ๑

การเปิดเรียน

ข้อ ๒๓ ให้สถานศึกษากำหนดวันเปิดและปิดภาคเรียนตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยปีการศึกษา การเปิดและปิดสถานศึกษา หากสถานศึกษาใดจะกำหนดวันเปิดและปิดภาคเรียนแตกต่างไปจากระเบียบดังกล่าว ให้ขออนุญาตต่อหน่วยงานต้นสังกัด

ข้อ ๒๔ สถานศึกษาที่เปิดภาคเรียนฤดูร้อน ให้ปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการเปิดภาคเรียนฤดูร้อนในสถานศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ

ส่วนที่ ๒
การลงทะเบียนรายวิชา

ข้อ ๒๕ สถานศึกษาต้องกำหนดวันและเวลาให้นักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาต่าง ๆ ให้เสร็จก่อนวันเปิดภาคเรียน

ข้อ ๒๖ สถานศึกษาอาจให้นักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาภายหลังกำหนดตามข้อ ๒๕ ก็ได้ โดยให้สถานศึกษากำหนดวันสิ้นสุดการลงทะเบียนตามที่เห็นสมควร แต่ต้องไม่เกิน ๑๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือไม่เกิน ๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน

การลงทะเบียนรายวิชาตามวรรคหนึ่ง นักศึกษาต้องชำระค่าปรับตามที่สถานศึกษากำหนด

ข้อ ๒๗ นักศึกษาที่มีได้ลงทะเบียนรายวิชาภายในวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนดตามข้อ ๒๖ ถ้าประสงค์จะรักษาสภาพนักศึกษา ต้องติดต่อกับรักษาสภาพนักศึกษาภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันถัดจากวันสิ้นสุดการลงทะเบียน หากพ้นกำหนดนี้ให้ถือว่าพ้นสภาพนักศึกษา เว้นแต่มีเหตุผลสมควร

ข้อ ๒๘ การลงทะเบียนรายวิชาต้องได้รับความเห็นชอบจากครูที่ปรึกษา

ข้อ ๒๙ นักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชาด้วยตนเอง ตามวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนด ในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถมาลงทะเบียนรายวิชาด้วยตนเองได้ จะมอบหมายให้ผู้อื่นมาลงทะเบียนแทนให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

นักศึกษาที่ประสงค์ขออนุญาตผ่อนผันการชำระเงินค่าลงทะเบียนรายวิชา ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาอนุญาตเป็นราย ๆ ไป ทั้งนี้ ต้องชำระเงินให้เสร็จสิ้นก่อนวันเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

ข้อ ๓๐ นักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาได้ไม่เกินภาคเรียนละ ๒๒ หน่วยกิต สำหรับการเรียนแบบเต็มเวลา และได้ไม่เกินภาคเรียนละ ๑๒ หน่วยกิต สำหรับการเรียนแบบไม่เต็มเวลา ส่วนการลงทะเบียนรายวิชาในภาคเรียนฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนได้ไม่เกิน ๑๒ หน่วยกิต เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากหัวหน้าสถานศึกษา

หากสถานศึกษามีเหตุผลและความจำเป็นในการให้นักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาที่แตกต่างไปจากเกณฑ์ข้างต้น อาจทำได้แต่ต้องไม่กระทบต่อมาตรฐานและคุณภาพการศึกษา

ข้อ ๓๑ นักศึกษาที่ขอโอนผลการเรียนรายวิชาตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาในสถานศึกษาที่ขอสำเร็จการศึกษา ไม่น้อยกว่า ๑ ภาคเรียน

นักศึกษาที่ขอเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ตามข้อ ๖๖ ต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาในสถานศึกษาที่ขอสำเร็จการศึกษาไม่น้อยกว่า ๑ ใน ๓ ของจำนวนหน่วยกิตที่ระบุไว้ในหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา และตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด

ส่วนที่ ๓
การเปลี่ยน การเพิ่ม และการถอนรายวิชา

ข้อ ๓๒ นักศึกษาจะขอเปลี่ยนรายวิชาที่ได้ลงทะเบียนไว้แล้ว หรือขอเพิ่มรายวิชาต้องกระทำภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือภายใน ๕ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน ส่วนการขอถอนรายวิชาต้องกระทำภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียน หรือภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันเปิดภาคเรียนฤดูร้อน

การถอนรายวิชาภายหลังกำหนดตามวรรคหนึ่งอาจกระทำได้ ถ้าหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่า มีเหตุผลสมควร

การขอเปลี่ยน ขอเพิ่ม หรือขอถอนรายวิชา ต้องได้รับความเห็นชอบจากครูที่ปรึกษา และครูผู้สอนประจำรายวิชา

ข้อ ๓๓ การถอนรายวิชาภายในกำหนดตามข้อ ๓๒ ให้ลงอักษร “ถ.น.” ลงในระเบียนแสดงผลการเรียนช่อง “ผลการเรียน”

การถอนรายวิชาภายหลังกำหนดตามข้อ ๓๒ และหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่า มีเหตุผลสมควร ให้ลงอักษร “ถ.น.” ลงในระเบียนแสดงผลการเรียนช่อง “ผลการเรียน” แต่ถ้าหัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเห็นว่าไม่มีเหตุผลอันสมควร ให้ลงอักษร “ถ.ล.” ลงในระเบียนแสดงผลการเรียนช่อง “ผลการเรียน”

ส่วนที่ ๔
การเรียนโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ข้อ ๓๔ สถานศึกษาอาจอนุญาตให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชาใดวิชาหนึ่งเพื่อเป็นการเสริมความรู้ โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชานั้นมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้

ข้อ ๓๕ เมื่อได้ทำการวัดและประเมินผลการเรียนแล้วผ่าน ให้บันทึก “ม.ก.” ลงในระเบียนแสดงผลการเรียนช่อง “ผลการเรียน” ถ้าผลการประเมินไม่ผ่านไม่ต้องบันทึกรายวิชานั้น และให้ถือเป็นการสิ้นสุดสำหรับการเรียนรายวิชานั้นโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ส่วนที่ ๕
การนับเวลาเรียนเพื่อสิทธิในการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

ข้อ ๓๖ นักศึกษาต้องมีเวลาเรียนในแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนสำหรับรายวิชานั้น จึงจะมีสิทธิเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

ในกรณีที่มีความจำเป็นอย่างแท้จริง หัวหน้าสถานศึกษาอาจพิจารณาผ่อนผันให้เป็นราย ๆ ไป นักศึกษาที่ไม่มีสิทธิเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนตามวรรคหนึ่ง จะขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ตามข้อ ๖๖ ก็ได้

ข้อ ๓๗ การนับเวลาเรียนให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑) เวลาเปิดเรียนเต็มภาคเรียนละ ๑๘ สัปดาห์

(๒) นักศึกษาที่ย้ายสถานศึกษาระหว่างภาคเรียน ให้นำเวลาเรียนจากสถานศึกษาทั้งสองแห่งมารวมกัน

(๓) นักศึกษาที่ลาออกแล้ว ได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนในภาคเรียนเดียวกันให้นับเวลาเรียนที่เรียนแล้วมารวมกัน

(๔) นักศึกษาที่ลาพักการเรียน การฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือฝึกอาชีพในภาคเรียนใด ได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียน ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือฝึกอาชีพในภาคเรียนเดียวกันให้นับเวลาเรียน ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือฝึกอาชีพก่อนและหลังการลาพักการเรียน ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือการฝึกอาชีพในภาคเรียนนั้นมารวมกัน

(๕) รายวิชาที่มีครูผู้สอน หรือครูฝึกตั้งแต่ ๒ คนขึ้นไป และแยกกันสอน ให้นำเวลาเรียนที่เรียนกับครูผู้สอนหรือครูฝึกทุกคนมารวมกัน

(๖) ถ้ามีการเปลี่ยนรายวิชา หรือเพิ่มรายวิชา ให้นับเวลาเรียนตั้งแต่เริ่มเรียนรายวิชาใหม่

ส่วนที่ ๖

การขออนุญาตเลื่อนการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

ข้อ ๓๘ นักศึกษาที่ไม่สามารถเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนตามวันและเวลาที่สถานศึกษากำหนด หัวหน้าสถานศึกษาอาจอนุญาตให้เลื่อนการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนได้ในกรณีต่อไปนี้

(๑) ประสบอุบัติเหตุ หรือเจ็บป่วยก่อนหรือระหว่างการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน

(๒) ถูกควบคุมตัวโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมาย

(๓) เป็นตัวแทนของสถานศึกษา หรือสถานประกอบการ ในการเข้าร่วมประชุม หรือกิจกรรมพิเศษอย่างอื่น โดยได้รับความยินยอมจากสถานศึกษา

(๔) มีความจำเป็นอย่างอื่น โดยสถานศึกษา หรือสถานศึกษาและสถานประกอบการพิจารณาแล้วเห็นว่าเป็นความจำเป็นอย่างแท้จริง

ข้อ ๓๙ นักศึกษาที่ขออนุญาตเลื่อนการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน ต้องยื่นคำร้องพร้อมทั้งหลักฐานประกอบต่อสถานศึกษาก่อนการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนไม่น้อยกว่า ๓ วัน หากไม่สามารถกระทำได้ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

กรณีที่หัวหน้าสถานศึกษาอนุญาตให้เลื่อนได้ ให้บันทึก “ม.ส.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียนในช่อง “ผลการเรียน” และให้นักศึกษาเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนทดแทนภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการเรียน หากไม่สามารถดำเนินการได้ ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาจัดการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนทดแทนภายในกำหนดการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนของภาคเรียนถัดไป

การอนุญาตให้เลื่อนการเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน ให้สถานศึกษาทำเป็น
ลายลักษณ์อักษรมอบให้นักศึกษา

หมวด ๓
การประเมินผลการเรียน

ส่วนที่ ๑
หลักการในการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๐ ให้สถานศึกษามีหน้าที่และรับผิดชอบในการประเมินผลการเรียนรายวิชาที่เรียน
และฝึกปฏิบัติในสถานศึกษา และให้สถานศึกษาและสถานประกอบการมีหน้าที่และรับผิดชอบร่วมกัน
ในการประเมินผลการเรียนรายวิชาที่เรียนและฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

ข้อ ๔๑ ให้ประเมินผลการเรียนเป็นรายวิชาตามระบบหน่วยกิต ตามสภาพจริงต่อเนื่องตลอดภาคเรียน
ทั้งด้านความรู้ ทักษะ ความสามารถในการประยุกต์ใช้และความรับผิดชอบและคุณลักษณะที่พึงประสงค์
จากกิจกรรมการเรียนการสอน การฝึกปฏิบัติและงานที่มอบหมาย รวมทั้งการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน
ซึ่งครอบคลุมจุดประสงค์รายวิชา สมรรถนะรายวิชาและเนื้อหาวิชา โดยใช้เครื่องมือและวิธีการหลากหลาย
ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ จำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชา ให้ถือตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ส่วนที่ ๒
วิธีการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๒ ให้สถานศึกษา พิจารณาทำการประเมินผลการเรียนรายวิชาเมื่อสิ้นภาคเรียน
หรือเมื่อสิ้นสุดการเรียน หรือการฝึกปฏิบัติงานในทุกรายวิชา

สำหรับรายวิชาที่เรียนและฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ ให้สถานศึกษาและสถานประกอบการ
โดยครูนิเทศก์และครูฝึก ร่วมกันประเมินผลการเรียน เมื่อสิ้นสุดการเรียนและฝึกปฏิบัติในแต่ละรายวิชา

ข้อ ๔๓ ให้หน่วยงานต้นสังกัดร่วมกับสถานศึกษา ดำเนินการส่งเสริมคุณภาพและควบคุมมาตรฐาน
การจัดการเรียนการสอน การวัดผลและการประเมินผลการเรียน

ข้อ ๔๔ ให้ใช้ตัวเลขแสดงระดับผลการเรียนในแต่ละรายวิชา คิดเป็นร้อยละตามเกณฑ์
ดังต่อไปนี้

ร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป ระดับผลการเรียน ๔.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม

ร้อยละ ๗๕-๗๙ ระดับผลการเรียน ๓.๕ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีมาก

ร้อยละ ๗๐-๗๔ ระดับผลการเรียน ๓.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดี

ร้อยละ ๖๕-๖๙ ระดับผลการเรียน ๒.๕ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ค่อนข้างดี

ร้อยละ ๖๐-๖๔ ระดับผลการเรียน ๒.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์พอใช้

ร้อยละ ๕๕-๕๙ ระดับผลการเรียน ๑.๕ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อน

ร้อยละ ๕๐-๕๔ ระดับผลการเรียน ๑.๐ หมายถึง ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อนมาก

ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ระดับผลการเรียน ๐ หมายถึง ผลการเรียนต่ำกว่าเกณฑ์ (ตก)

ข้อ ๔๕ รายวิชาใดที่แสดงระดับผลการเรียนตามข้อ ๔๔ ไม่ได้ ให้ใช้ตัวอักษรต่อไปนี้

ข.ร. หมายถึง ขาดเรียน ไม่มีสิทธิ์เข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน เนื่องจากมีเวลาเรียนต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ข.ป. หมายถึง ขาดการปฏิบัติงาน หรือปฏิบัติงานไม่ครบ โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร สำหรับรายวิชาที่เรียนหรือฝึกปฏิบัติในสถานประกอบการ

ข.ส. หมายถึง ขาดการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ถ.ล. หมายถึง ถอนรายวิชาภายหลังกำหนด โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร

ถ.น. หมายถึง ถอนรายวิชาภายในกำหนด

ท. หมายถึง ทุจริตในการสอบ หรืองานที่มอบหมายให้ทำ

ม.ส. หมายถึง ไม่สมบูรณ์ เนื่องจากไม่สามารถเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน โดยได้รับอนุญาตจากหัวหน้าสถานศึกษา หรือไม่ส่งงานอันเป็นส่วนประกอบของการเรียนรายวิชาตามกำหนด

ม.ท. หมายถึง ไม่สามารถเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนทดแทนภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด

ผ. หมายถึง ได้เข้าร่วมกิจกรรมตามกำหนด หรือผลการประเมินผ่าน

ม.ผ. หมายถึง ไม่เข้าร่วมกิจกรรม หรือผลการประเมินไม่ผ่าน

ม.ก. หมายถึง การเรียนโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร และผลการประเมินผ่าน

ข้อ ๔๖ ในกรณีต่อไปนี้ให้ระดับผลการเรียนเป็น ๐ (ศูนย์) เฉพาะรายวิชา

(๑) ได้ ข.ร.

(๒) ได้ ข.ป.

(๓) ได้ ข.ส.

(๔) ได้ ถ.ล.

(๕) ได้ ท.

(๖) ได้ ม.ท.

ข้อ ๔๗ นักศึกษาที่ทำการทุจริต หรือส่อเจตนาทุจริตในการสอบ หรืองานที่มอบหมายให้ทำในรายวิชาใด ให้สถานศึกษาพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

(๑) ให้ได้คะแนน ๐ (ศูนย์) เฉพาะครั้งนั้น หรือ

(๒) ให้ระดับผลการเรียนเป็น ๐ (ศูนย์) โดยบันทึก “ท.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน
ช่อง “ผลการเรียน” ในรายวิชานั้น หรือ

(๓) ดำเนินการตาม (๒) และตัดคะแนนความประพฤติตามระเบียบว่าด้วยการตัดคะแนน
ความประพฤติที่สถานศึกษากำหนดตามความร้ายแรงแล้วแต่กรณี

ข้อ ๔๘ การคำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย ให้ปฏิบัติ ดังนี้

(๑)ให้นำผลบวกของผลคูณระหว่างจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชากับระดับผลการเรียน
หารด้วยผลบวกของจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชา คิดทศนิยมสองตำแหน่งไม่ปัดเศษ

(๒) ให้คำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย จากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตามข้อ ๔๔ และข้อ ๔๖
สำหรับรายวิชาที่นักศึกษาเรียนซ้ำ เรียนแทน ให้ใช้ระดับผลการเรียนและนับจำนวนหน่วยกิตตามข้อ ๔๙

(๓) ให้คำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ย ดังนี้

ก. ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยประจำภาคเรียน คำนวณจากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียน
เฉพาะในภาคเรียนหนึ่ง ๆ

ข. ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม คำนวณจากรายวิชาที่เรียนมาทั้งหมดและได้ระดับผลการเรียน
ตั้งแต่สองภาคเรียนขึ้นไป

ข้อ ๔๙ นักศึกษาผู้ใดประสงค์จะเรียนซ้ำรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ หรือเลือก
เรียนรายวิชาอื่นแทนถ้าเป็นรายวิชาเลือก เพื่อประเมินปรับค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้สูงขึ้น
ให้สถานศึกษาหรือสถานประกอบการดำเนินการให้เรียนซ้ำหรือเรียนแทน ภายในเวลาก่อนสำเร็จการศึกษา

การเรียนซ้ำรายวิชา ให้นับจำนวนหน่วยกิตสะสมเพียงครั้งเดียว ส่วนการเรียนแทนให้นับเฉพาะ
จำนวนหน่วยกิตของรายวิชาที่เรียนแทนเป็นจำนวนหน่วยกิตสะสม

การนับจำนวนหน่วยกิตสะสมในกรณีนี้ จะกระทำเมื่อนักศึกษาได้ระดับผลการเรียน
ตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป

รายวิชาที่เรียนซ้ำ หรือเรียนแทนแล้วได้ระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ให้ถือระดับผลการเรียน
ต่ำกว่า ๒.๐ ตามเดิม ยกเว้นการได้ระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ตามข้อ ๔๗ (๒) หรือ (๓)

ข้อ ๕๐ กรณีตามข้อ ๔๙ การคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม ถ้าเป็นรายวิชาที่เรียนซ้ำ
ให้นับจำนวนหน่วยกิตเป็นตัวหารเพียงครั้งเดียว ส่วนการเรียนรายวิชาอื่นแทนให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิต
ของรายวิชาที่เรียนแทนมาเป็นตัวหาร

ข้อ ๕๑ ผู้ที่ได้ ม.ส. ตามข้อ ๓๙ และไม่สามารถเข้ารับการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน
ทดแทนภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด ให้สถานศึกษานับ “ม.ท.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน
ช่อง “ผลการเรียน” เว้นแต่ได้ ม.ส. ตามข้อ ๓๘ (๓) ให้หัวหน้าสถานศึกษาพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

กรณีผู้ที่ได้ ม.ส. เนื่องจากไม่สามารถส่งงานอันเป็นส่วนประกอบของการเรียนรายวิชาได้ตามกำหนด
ให้นักศึกษาส่งงานนั้นภายใน ๑๐ วัน นับแต่วันประกาศผลการเรียนรายวิชา หากไม่สามารถ
ดำเนินการได้ให้สถานศึกษาประเมินผลการเรียนจากคะแนนที่มีอยู่ เว้นแต่มีเหตุจำเป็นที่หัวหน้าสถานศึกษา

พิจารณาเห็นสมควร ทั้งนี้ ให้ดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายในกำหนดการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียนของภาคเรียนถัดไป

ข้อ ๕๒ นักศึกษาต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ เมื่อนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชาครบทุกรายวิชาตามหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา หรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการประเมินมาตรฐานวิชาชีพกำหนด ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้ จะต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ และผลการประเมินผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

ข้อ ๕๓ นักศึกษาต้องเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่สถานศึกษาจัดไม่น้อยกว่า ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครบทุกภาคเรียนตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด โดยมีเวลาเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของเวลาที่จัดกิจกรรมในแต่ละภาคเรียน

เมื่อนักศึกษาได้เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมครบถ้วนตามเกณฑ์ในภาคเรียนใด ถือว่าประเมินผ่านในภาคเรียนนั้น ให้บันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ผ.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ช่อง “ผลการเรียน”

หากนักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมไม่ครบตามเกณฑ์ในภาคเรียนใด ให้สถานศึกษาพิจารณาอบงาหรือกิจกรรมในส่วนที่นักศึกษาผู้นั้นไม่ได้เข้าร่วมปฏิบัติ ให้ปฏิบัติให้ครบถ้วนภายในเวลาที่สถานศึกษากำหนด เมื่อนักศึกษาดำเนินการครบถ้วนแล้วถือว่าประเมินผ่าน แล้วจึงบันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ผ.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียนของภาคเรียนนั้น

ถ้านักศึกษาดำเนินการไม่ครบถ้วน ถือว่าประเมินไม่ผ่าน ให้บันทึกชื่อกิจกรรมและตัวอักษร “ม.ผ.” ลงในระเบียบแสดงผลการเรียน ช่อง “ผลการเรียน”

ให้นักศึกษาที่เข้าฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือฝึกอาชีพในสถานประกอบการเข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมที่สถานประกอบการจัด ตามเกณฑ์และข้อตกลงร่วมกันระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการ

ส่วนที่ ๓

การตัดสินผลการเรียน

ข้อ ๕๔ การตัดสินผลการเรียนให้ดำเนินการ ดังนี้

(๑) ตัดสินผลการเรียนเป็นรายวิชา

(๒) รายวิชาที่มีระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๑.๐ ขึ้นไป ถือว่าประเมินผ่านและให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชานั้นเป็นจำนวนหน่วยกิตสะสม

(๓) เมื่อได้ประเมินผลการเรียนแล้ว นักศึกษาที่มีระดับผลการเรียน ๐ (ศูนย์) ให้เรียนซ้ำรายวิชานั้น ถ้าเป็นรายวิชาเลือกจะเรียนซ้ำ หรือเรียนรายวิชาอื่นแทนก็ได้ จำนวนหน่วยกิตต้องไม่น้อยกว่ารายวิชาที่เรียนแทน และให้ลงหมายเหตุในระเบียบแสดงผลการเรียน ว่าให้เรียนแทนรายวิชาใด

ข้อ ๕๕ การตัดสินผลการเรียนเพื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ให้ถือตามเกณฑ์ ต่อไปนี้

(๑) ได้รายวิชาและจำนวนหน่วยกิตสะสมในทุกหมวดวิชา ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา และตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด

(๒) ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐

(๓) ผ่านเกณฑ์การประเมินมาตรฐานวิชาชีพ

(๔) ได้เข้าร่วมปฏิบัติกิจกรรมเสริมหลักสูตรตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนดและ “ผ่าน” ทุกภาคเรียน

ข้อ ๕๖ ให้หัวหน้าสถานศึกษา เป็นผู้อนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ข้อ ๕๗ เมื่อนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๒ ภาคเรียน หากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๗๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือให้พ้นสภาพนักศึกษา

เมื่อได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๔ ภาคเรียน หากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๙๐ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือให้พ้นสภาพนักศึกษา

ข้อ ๕๘ นักศึกษาที่เรียนแบบเต็มเวลาและได้ลงทะเบียนรายวิชารวม ๔ ภาคเรียนแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรตามข้อ ๕๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือให้พ้นสภาพนักศึกษา ทั้งนี้ ให้เรียนได้ไม่เกิน ๘ ภาคเรียน นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา โดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

นักศึกษาที่เรียนแบบไม่เต็มเวลาและได้ลงทะเบียนรายวิชาครบทุกภาคเรียนตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนดแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรตามข้อ ๕๕ ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไป หรือให้พ้นสภาพนักศึกษา ทั้งนี้ ให้เรียนได้ไม่เกิน ๑๒ ภาคเรียนนับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาโดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

ส่วนที่ ๔

การเทียบโอนผลการเรียนรู้

ข้อ ๕๙ การโอนผลการเรียนสำหรับนักศึกษาจากสถานศึกษาซึ่งใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราชเดียวกัน ให้สถานศึกษาที่รับนักศึกษาเข้าเรียนรับโอนผลการเรียนทุกรายวิชานอกจากรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ สถานศึกษาจะรับโอนหรือจะทำการประเมินใหม่จนเห็นว่าได้ผลการเรียนถึงเกณฑ์มาตรฐานของสถานศึกษาแล้วจึงรับโอนผลการเรียนรายวิชานั้นก็ได้

ข้อ ๖๐ สถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนรายวิชาจากหลักสูตรอื่นซึ่งไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ได้ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

(๑) เป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่มีจุดประสงค์และเนื้อหาใกล้เคียงกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๕ และมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่าหน่วยกิตของรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตร

(๒) รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป โดยสถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียน หรือจะทำการประเมินใหม่แล้ว จึงรับโอนรายวิชานั้นก็ได้

ข้อ ๖๑ เมื่อนักศึกษาขอโอนผลการเรียนรายวิชา ให้สถานศึกษาดำเนินการให้แล้วเสร็จ ก่อนการวัดผลสัมฤทธิ์ปลายภาคเรียน ภาคเรียนแรกที่นักศึกษาเข้าเรียน

ข้อ ๖๒ การบันทึกผลการเรียนตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ลงในระเบียนแสดงผลการเรียน ให้ใช้รหัสวิชาและชื่อรายวิชาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราชที่ใช้ในปัจจุบัน โดยแสดงหมายเหตุว่าเป็นรายวิชาที่รับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๓ สถานศึกษาจะอนุญาตให้นักศึกษาไปเรียนรายวิชาบางรายวิชาจากสถานศึกษาแห่งอื่น ในกรณีที่สถานศึกษาไม่สามารถเปิดทำการสอนในรายวิชานั้นได้ โดยสถานศึกษาพิจารณารายละเอียด เกี่ยวกับเนื้อหาของหลักสูตรตามที่เห็นสมควร และให้สถานศึกษาทั้งสองแห่งทำความตกลงร่วมกัน ในการจัดสอนและรับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๔ ในกรณีสถานศึกษาอนุญาตให้นักศึกษาไปเรียนจากสถานศึกษาแห่งอื่นตามข้อ ๖๓ ให้สถานศึกษาพิจารณารับโอนผลการเรียน ดังนี้

(๑) รับโอนรายวิชาที่มีผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป หรือ

(๒) รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า ๒.๐ สถานศึกษาอาจรับโอนผลการเรียนหรือไม่ก็ได้ ให้อยู่ในดุลพินิจของสถานศึกษา

ทั้งนี้ ให้สถานศึกษาแจ้งให้นักศึกษาทราบก่อนที่จะอนุญาตให้ไปเรียน

การบันทึกผลการเรียนลงในระเบียนแสดงผลการเรียน ให้ใช้รหัสวิชาและชื่อรายวิชา ของหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราชที่ใช้ในปัจจุบัน โดยระบุว่ารับโอนผลการเรียน

ข้อ ๖๕ กรณีที่มีการประเมินใหม่ตามข้อ ๕๙ และข้อ ๖๐ ระดับผลการเรียนให้เป็นไปตามที่ได้จากการประเมินใหม่ แต่ต้องไม่สูงไปกว่าเดิม

ข้อ ๖๖ นักศึกษาที่มีความรู้และประสบการณ์ในงานอาชีพ หรือทำงานในอาชีพนั้นอยู่แล้ว หรือมีความรู้ในรายวิชาตรงตามหลักสูตรมาก่อนเข้าเรียน หรือเข้าเรียนแล้ว แต่ได้เรียนหรือฝึกปฏิบัติ ในสถานประกอบการ จะขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์เพื่อนับจำนวนหน่วยกิตสะสม สำหรับรายวิชานั้นก็ได้ โดยเทียบโอนได้ไม่เกิน ๒ ใน ๓ ของจำนวนหน่วยกิต ตามหลักสูตร แต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชาและตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด โดยสถานศึกษาจัดให้มีระบบสะสมหน่วยกิต

การเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติ ที่คณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด

ถ้าผลการประเมินไม่ผ่าน นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนปกติในภาคเรียนนั้น หรือขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ในภาคเรียนต่อไปก็ได้

ข้อ ๖๗ นักศึกษาที่สถานศึกษาให้พ้นสภาพนักศึกษาตามข้อ ๕๗ หรือข้อ ๕๘ แล้วสอบเข้าเรียนใหม่ในสถานศึกษาเดิม หรือสถานศึกษาแห่งใหม่ได้ ให้สถานศึกษารับโอนผลการเรียนเฉพาะรายวิชาที่ยังปรากฏอยู่ในหลักสูตรที่ใช้ในปัจจุบัน และได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๒.๐ ขึ้นไป

หมวด ๔

การจัดการเรียนรู้และการประเมินผลรายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ

ข้อ ๖๘ สถานศึกษาที่รับนักศึกษาตามข้อ ๗ วรรคสอง ต้องจัดให้นักศึกษาเรียนรายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแต่ละประเภทวิชา สาขาวิชา พร้อมชำระเงินค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ตามที่สถานศึกษากำหนด หรืออนุญาตให้ไปเรียนจากสถานศึกษาอื่นที่เปิดสอนรายวิชานั้น ๆ หรือรายวิชาที่เนื้อหาใกล้เคียงกัน หรือลงทะเบียนเพื่อขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ตามข้อ ๖๖ ก็ได้

ข้อ ๖๙ การประเมินผลการเรียนรายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ ปฏิบัติเช่นเดียวกับการประเมินผลการเรียนรายวิชาตามหลักสูตร ทั้งนี้ ผู้ที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ ๑.๐ ขึ้นไป ถือว่าผ่านโดยให้บันทึก “ผ.” ลงในทะเบียนแสดงผลการเรียนช่อง “ผลการเรียน”

นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพต้องเรียนให้ได้ระดับผลการประเมิน “ผ่าน” ทุกรายวิชา

หมวด ๕

เอกสารการศึกษา

ข้อ ๗๐ สถานศึกษาต้องจัดให้มีเอกสารการศึกษา ดังต่อไปนี้

(๑) ระเบียนแสดงผลการเรียนตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้ซึ่งใช้ชื่อย่อว่า “รบ. ๑ ปวส.” และต้องเก็บรักษาไว้ตลอดไป

การจัดทำระเบียนแสดงผลการเรียน ให้หัวหน้างานทะเบียนเป็นผู้จัดทำ ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งวัน เดือน ปี และให้หัวหน้าสถานศึกษาเป็นผู้ลงนามรับรองผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๒) ระเบียนแสดงผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้ และต้องเก็บรักษาไว้ตลอดไป

การจัดทำระเบียนแสดงผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ให้หัวหน้างานทะเบียนเป็นผู้จัดทำ ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้ง วัน เดือน ปี และให้หัวหน้าสถานศึกษาเป็นผู้ลงนามรับรองผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

(๓) แบบรายงานผลการเรียนของผู้ที่สำเร็จการศึกษาตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้ ใช้ชื่อย่อว่า “รบ.๒ ปวส.” และต้องเก็บรักษาไว้ตลอดไป

(๔) ประกาศนียบัตร และวุฒิบัตร ตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้

(๕) สมุดประเมินผลรายวิชา และหลักฐานเกี่ยวกับการประเมินผลการเรียนในแบบอื่นสมุดบันทึก การฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ หรือสมุดบันทึกการปฏิบัติงานหรือสมุดรายงานของนักศึกษา

(๖) ใบรับรองสภาพการเป็นนักศึกษาและใบรับรองผลการเรียนตามแบบที่กำหนดท้ายระเบียบนี้

ข้อ ๗๑ ให้สถานศึกษาเก็บรักษากระดาษคำตอบ และหลักฐานการประเมินผลการเรียนไว้ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปีการศึกษา

ข้อ ๗๒ ให้สถานศึกษาแจ้งผลการเรียนของนักศึกษาให้นักศึกษาและผู้ปกครองทราบทุกภาคเรียน

ข้อ ๗๓ ให้เอกสารคู่มือประเมินแสดงผลการเรียน และเอกสารคู่มือประเมินแสดงผลการเรียน ฉบับภาษาอังกฤษ เป็นเอกสารรับรองผลการเรียน

ข้อ ๗๔ ให้สถานศึกษาออกเอกสารคู่มือประเมินแสดงผลการเรียน เอกสารคู่มือประเมิน ผลการเรียนฉบับภาษาอังกฤษ ประกาศนียบัตรและวุฒิบัตร แก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ข้อ ๗๕ การทำสำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน จะใช้วิธีพิมพ์ใหม่ หรือสำเนาเอกสาร ตามต้นฉบับก็ได้ แล้วให้เขียนหรือประทับตรา “สำเนาถูกต้อง” ส่วนการทำสำเนาระเบียนแสดงผลการเรียน ฉบับภาษาอังกฤษจะใช้วิธีพิมพ์ใหม่หรือสำเนาเอกสารตามต้นฉบับก็ได้ แล้วให้เขียนหรือประทับตรา “CERTIFIED TRUE COPY”

ให้หัวหน้างานทะเบียน หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายให้ทำการแทนลงลายมือชื่อรับรองสำเนา พร้อมทั้ง วัน เดือน ปี ที่ออกสำเนา และหัวหน้าสถานศึกษาหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายลงลายมือชื่อกำกับ ที่รูปถ่าย

ข้อ ๗๖ นักศึกษาที่ต้องการใบรับรองสภาพการเป็นนักศึกษา หรือใบรับรองผลการเรียน จากสถานศึกษาให้สถานศึกษาออกใบรับรองสภาพการเป็นนักศึกษา หรือใบรับรองผลการเรียน แล้วแต่กรณี ใบรับรองนี้มีอายุ ๖๐ วัน โดยให้สถานศึกษากำหนดวันหมดอายุไว้ด้วย

หมวด ๖

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๗๗ สถานศึกษาใดที่มีนักศึกษายู่ระหว่างศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๕๗ ให้ถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมิน ผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๕๗ ที่ใช้บังคับอยู่เดิม จนกว่านักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา

ข้อ ๗๘ สถานศึกษาใดที่จัดการศึกษาตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๖๓ ไปก่อนแล้ว โดยดำเนินการตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการจัดการศึกษาและการประเมินผลการเรียน ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช ๒๕๕๗ ก่อนระเบียบนี้ใช้บังคับถือว่าการดำเนินการที่ผ่านมานั้นมีผลโดยสมบูรณ์

ข้อ ๗๙ ในระหว่างที่ยังมิได้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติ หรือข้อบังคับกรณีใด เพื่อปฏิบัติตามระเบียบนี้ ให้นำหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติ หรือข้อบังคับที่กำหนดไว้แล้วซึ่งใช้อยู่เดิม มาใช้บังคับไปพลางก่อน เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ทั้งนี้ จนกว่าจะมีการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ แนวปฏิบัติหรือข้อบังคับตามระเบียบนี้

ในกรณีที่ไม่อาจนำหลักเกณฑ์ วิธีการ หรือแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้แล้วมาใช้บังคับ การจะดำเนินการ ประการใดให้เป็นอำนาจของผู้รักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ตรีนุช เทียนทอง

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

**ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ
ว่าด้วยการลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษา พ.ศ. 2548**

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และมาตรา 65 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ. 2546 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ จึงวางระเบียบว่าด้วยการลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษาไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษา พ.ศ.2548 ”

ข้อ 2 ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้น

ข้อ 3 ให้ยกเลิกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษา พ.ศ.2543

ข้อ 4 ในระเบียบนี้

“ผู้บริหารโรงเรียนหรือสถานศึกษา” หมายความว่า ครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ ผู้อำนวยการอธิการบดี หรือหัวหน้า ของโรงเรียน หรือสถานศึกษา หรือตำแหน่งที่เรียกชื่ออย่างอื่นของโรงเรียนหรือสถานศึกษานั้น

“การกระทำผิด” หมายความว่า การที่นักเรียนหรือนักศึกษาประพฤติฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับของสถานศึกษา หรือของกระทรวงศึกษาธิการ หรือกฎกระทรวงว่าด้วยความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษา

“การลงโทษ” หมายความว่า การลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษาที่กระทำความผิด โดยมีความมุ่งหมายเพื่อการสั่งสอน

ข้อ 5 โทษที่จะลงโทษแก่นักเรียนหรือนักศึกษาที่กระทำผิดมี 4 สถาน ดังนี้

- (1) ว่ากล่าวตักเตือน
- (2) ทำทัณฑ์บน
- (3) ตัดคะแนนประพฤติ
- (4) ทำกิจกรรมเพื่อให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

ข้อ 6 ห้ามลงโทษนักเรียนและนักศึกษาด้วยวิธีรุนแรง หรือแบบกลั่นแกล้งหรือลงโทษด้วยความโกรธ หรือด้วยความพยาบาท โดยคำนึงถึงอายุนักเรียนหรือนักศึกษา และความร้ายแรงของพฤติกรรมประกอบการลงโทษด้วยการลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษาให้เป็นไปเพื่อเจตนาที่จะแก้นิสัยและความประพฤติไม่ดีของนักเรียนหรือนักศึกษาให้รู้สำนึกในความผิด และกลับประพฤติตนในทางที่ดีต่อไปให้ผู้บริหาร โรงเรียนหรือสถานศึกษา หรือ ผู้ที่บริหารโรงเรียน หรือสถานศึกษามอบหมายเป็นผู้มีอำนาจในการลงโทษนักเรียน นักศึกษา

ข้อ 7 การว่ากล่าวตักเตือน ใช้ในกรณีนักเรียนหรือนักศึกษากระทำความผิดไม่ร้ายแรง

ข้อ 8 การทำทัณฑ์บนใช้ในกรณีนักเรียนหรือนักศึกษาที่ประพฤติตนไม่เหมาะสมกับสภาพนักเรียนหรือนักศึกษา ตามกฎกระทรวงว่าด้วยความประพฤตินักเรียนและนักศึกษา หรือกรณีทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียง

และเกียรติศักดิ์ของสถานศึกษา / ฝ่าฝืนระเบียบของสถานศึกษา / ได้รับโทษว่ากล่าวตักเตือนแล้วแต่ยังไม่เจ็ด
หลายการทำทัณฑ์บนให้ทำเป็นหนังสือ และเชิญบิดามารดา หรือผู้ปกครองมาบันทึกรับทราบความผิดและ
รับรองการทำทัณฑ์บนไว้ด้วย

ข้อ 9 การตัดคะแนนความประพฤติให้เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติว่าด้วยการตัดคะแนนความประพฤติ
นักเรียนและนักศึกษาของแต่ละสถานศึกษากำหนด และให้ทำบันทึกข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ 10 ทำกิจกรรมเพื่อให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ใช้ในกรณีที่นักเรียนและนักศึกษาระทำความผิด
ที่สมควรต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

ข้อ 11 ให้ปลัดกระทรวงศึกษาธิการรักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้ และให้มีอำนาจตีความและ
วินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2548

อดิศักดิ์ โพธารามิก

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ



กฎกระทรวง

กำหนดความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษา

พ.ศ. 2548

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และมาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ.2546 อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา 29 ประกอบกับมาตรา 31 มาตรา 34 มาตรา 35 มาตรา 36 มาตรา 39 มาตรา 48 และมาตรา 50 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการออกกฎกระทรวงไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 นักเรียนและนักศึกษาต้องไม่ประพฤติตน ดังต่อไปนี้

- (1) หนีเรียนหรือออกนอกสถานศึกษา โดยไม่ได้รับอนุญาตในช่วงเวลาเรียน
- (2) เล่นการพนัน จัดให้มีการเล่นการพนัน หรือมั่วสุมในวงการพนัน
- (3) พกพาอาวุธหรือวัตถุระเบิด
- (4) ชื้อ จำหน่าย แลกเปลี่ยน เสพสุราหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ สิ่งมีนเมา บุหรี่ หรือยาเสพติด
- (5) ลักทรัพย์ กรรโชกทรัพย์ ข่มขู่ หรือบังคับขืนใจเพื่อเอาทรัพย์สินบุคคลอื่น
- (6) ก่อเหตุทะเลาะวิวาท ทำร้ายร่างกายผู้อื่น เตรียมการหรือกระทำการใดๆ อันน่าจะก่อให้เกิด ความไม่สงบเรียบร้อยหรือขัดต่อศีลธรรมอันดีของประชาชน
- (7) แสดงพฤติกรรมทางเพศที่ไม่เหมาะสมในที่สาธารณะ
- (8) เกี่ยวข้องกับการค้าประเวณี
- (9) ออกนอกสถานที่พักเวลากลางวัน เพื่อเที่ยวเตร่หรือรวมกลุ่ม อันเป็นการสร้างความเดือดร้อนให้แก่

ตนเองหรือผู้อื่น

ข้อ 2 ให้โรงเรียนหรือสถานศึกษากำหนดระเบียบด้วยว่าด้วยความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษาได้เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับกฎกระทรวงนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2548

จาตุรนต์ ฉายแสง

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

หมายเหตุ : เหตุในการประกาศใช้กฎกระทรวงฉบับนี้ คือ โดยที่มาตรา 64 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ.2546 บัญญัติให้นักเรียนและนักศึกษาต้องประพฤติตนตามระเบียบของโรงเรียนหรือสถานศึกษา และตามที่กำหนดในกฎกระทรวง จึงจำเป็นต้องออกกฎกระทรวงนี้



วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
CHAIYAPHUM TECHNICAL COLLEGE

การแต่งกาย ชุดนักเรียน นักศึกษา ปวช.





วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
CHAIYAPHUM TECHNICAL COLLEGE

การแต่งกาย ชุดนักเรียน นักศึกษา ปวส.



ข้อกำหนด

เครื่องแบบ การแต่งกายและการไว้ทรงผม นักเรียน นักศึกษา วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ
เครื่องแบบ การแต่งกายและการไว้ทรงผม ของนักเรียน นักศึกษาตามเพศสภาพ

๑. นักเรียนชาย ระดับ ปวช. พาณิชยกรรม

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนสั้น เนื้อผ้าไม่บางเกินไป มีสาคว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร กระดุมสีขาว แขนยาวไม่เกินข้อศอก วัตรอบปลายแขนกว้างไม่เกิน ๓๖ เซนติเมตร มีกระเป๋ากว้าง ๘-๑๒ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร เบื้องซ้าย ๑ กระเป๋า
๒. กางเกง ขาวยาวทรงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋าคาด ขาวยาวจรดรองเท้าวัดรอบ ปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร
๔. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๕. รองเท้า รองเท้าผ้าใบ หรือรองเท้านักเรียน หรือรองเท้าเซฟตี้ หุ้มส้นสีดำ ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ
๖. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
๗. ทรงผม นักเรียนชายจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวด้านข้าง ด้านหลังต้องยาว ไม่เลยตีนผม ด้านหน้าและกลางศีรษะให้เป็นไปตามความเหมาะสม และมีความ เรียบร้อย ห้ามตัดผมย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หนวดหรือเครา การกระทำอื่นใด ซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรง สัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย

๒. นักเรียนชาย ระดับ ปวช. ช่างอุตสาหกรรม

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนสั้น เนื้อผ้าไม่บางเกินไป มีสาคว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร กระดุมสีขาว แขนยาวไม่เกินข้อศอก วัตรอบปลายแขนกว้างไม่เกิน ๓๖ เซนติเมตร มีกระเป๋ากว้าง ๘-๑๒ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร เบื้องซ้าย ๑ กระเป๋า
๒. กางเกง ขาวยาวทรงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋าคาด ขาวยาวจรดรองเท้าวัดรอบ ปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร
๓. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๔. รองเท้า รองเท้าผ้าใบ หรือรองเท้านักเรียน หรือรองเท้าเซฟตี้ หุ้มส้นสีดำ ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ
๕. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
๖. ทรงผม นักเรียนชายจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวด้านข้าง ด้านหลังต้องยาว ไม่เลยตีนผม ด้านหน้าและกลางศีรษะให้เป็นไปตามความเหมาะสม และมีความ เรียบร้อย ห้ามตัดผมย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หนวดหรือเครา การกระทำอื่นใด ซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรง สัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย

๓. นักเรียนหญิง ระดับ ปวช. พาณิชยกรรม

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวคอตั้ง แขนสั้น ยาวเพียงเหนือศอก เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด ไม่มีกระเป๋่า ไม่มีสาบแขน ไม่มีสาบหลัง ไม่มีกิลบหลัง ติดดั่งตั้งตรงกระดุมเม็ดแรก ด้านซ้ายมือ ใช้กระดุมโลหะ ตามแบบวิทยาลัยฯ กำหนด
๒. กระโปรง สีกรมท่าเข็มไม่มีลวดลาย ผ้าเนื้อเกลี้ยงมีขอบกว้างประมาณ ๑-๑/๒ นิ้ว เป็นกระโปรงเข้ารูปป้ายซ้าย ด้านซ้าย ด้านหลังเรียบ ไม่มีป้ายหรือเกยหรือผ่า หรือติดซิพหลัง ยาวคลุมเข่า ไม่เกิน ๕ นิ้ว
๓. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๔. รองเท้า รองเท้าหนังสีดำแบบหุ้มส้น หุ้มปลายเท้า หัวตัด ไม่มีลวดลาย มีส้นไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว และไม่เกิน ๒ นิ้ว ไม่เป็นหนังกลับ ไม่เป็นกำมะหยี่
๕. ทรงผม นักเรียนหญิงจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวให้เป็นไปตามความเหมาะสมและรวบให้เรียบร้อย ผูกด้วยโบว์หรือริบบิ้น สีขาวหรือสีน้ำเงิน ห้ามดัดผม ย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หวดหรือเครา การกระทำอื่นใดซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็น ลวดลาย

๔. นักเรียนหญิง ระดับ ปวช. ช่างอุตสาหกรรม

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวคอตั้ง แขนสั้น ยาวเพียงเหนือศอก เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด ไม่มีกระเป๋่า ไม่มีสาบแขน ไม่มีสาบหลัง ไม่มีกิลบหลัง ติดดั่งตั้งตรงกระดุมเม็ดแรก ด้านซ้ายมือ ใช้กระดุมโลหะ ตามแบบวิทยาลัยฯ กำหนด
๒. กระโปรง สีกรมท่าเข็มไม่มีลวดลาย ผ้าเนื้อเกลี้ยงมีขอบกว้างประมาณ ๑-๑/๒ นิ้ว เป็นกระโปรงเข้ารูปป้ายซ้าย ด้านซ้าย ด้านหลังเรียบ ไม่มีป้ายหรือเกยหรือผ่า หรือติดซิพหลัง ยาวคลุมเข่า ไม่เกิน ๕ นิ้ว
๓. กางเกง ขาวยาวทรงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋่าเจาะ ขาวยาวจรดรองเท้า วัดรอบ ปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร
๔. รองเท้า ผ้าใบ และหนังสีดำ หรือเซฟตี้ หุ้มส้น ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ (กรณีสวมกระโปรง รองเท้าหนังสีดำแบบหุ้มส้น หุ้มปลายเท้า หัวตัด ไม่มีลวดลาย มีส้นรองเท้าไม่ต่ำกว่า ๑ นิ้ว และไม่เกิน ๒ นิ้ว ไม่เป็นหนังกลับ ไม่เป็นกำมะหยี่)
๕. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
๖. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๗. ทรงผม นักเรียนหญิงจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวให้เป็นไปตามความเหมาะสมและรวบให้เรียบร้อย ผูกด้วยโบว์หรือริบบิ้น สีขาวหรือสีน้ำเงิน ห้ามดัดผม ย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หวดหรือเครา การกระทำอื่นใดซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็น ลวดลาย

๕. เครื่องแบบ และการแต่งกายภาคปฏิบัติวิชาชีพ ปวช. (เสื้อฝึกงาน)

เสื้อเชิ้ตแบบคอตั้ง แขนสั้น สีกรมท่า แขนเสื้อยาวไม่เกินข้อศอก มีกระเป๋ายาว ๘-๑๗ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร ไม่ติดกระดุม ไม่มีผ้าปิด ผ่าอกตลอดมีسابกว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร ติดกระดุมตามساب ปีกคอและสาขางานที่เรียน ที่หน้าอกด้านขวา กระเป๋าสีเสื้อเบี่ยงซ้าย ๑ กระเป๋า ปีกตราวิทยาลัยฯ ติดแถบสีตามแผนกวิชาที่สังกัด บนขอบกระเป๋ กระเป๋าด้านล่างขวา ๑ กระเป๋า กระเป๋าด้านล่างซ้าย ๑ กระเป๋า มีกระเป๋าลึกๆไว้เสียบปากกาที่แขนเสื้อด้านซ้าย

หมายเหตุ เสื้อฝึกงาน ปีกคอ + สกูล ด้วยด้ายสีเหลืองและติดแถบสีของแผนกวิชาที่สังกัดเท่านั้น

๖. นักศึกษาชาย ระดับ ปวส. บริหารธุรกิจ

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนยาวจรดข้อมือ มีกระดุมที่ปลายแขนเสื้อข้างละ ๑ เม็ด กระดุม สีขาวกลมแบนขนาด ๑ เซนติเมตร เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด มีسابกว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร ติดกระดุมสีขาว มีกระเป๋ากว้าง ๑-๑๒ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร เบี่ยงซ้าย ๑ กระเป๋า
๒. เข็มกลัด เข็มกลัดใช้เข็มกลัดขาวดุนตราเครื่องหมายวิทยาลัย ใช้ติดที่เนคไท
๓. กางเกง ขาววทงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋าคาด ขาววทงตรงเท่า วัตรอบปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร ไม่ใช่ผ้าเวสปอยท์
๔. เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๕. รองเท้า รองเท้าหนังสือดำ หุ้มส้น ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ
๖. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
๗. เนคไท เนคไทสีกรมท่า ตามวิทยาลัยกำหนด ขนาดกว้างไม่เกิน ๒ นิ้วครึ่ง
๘. ทรงผม นักเรียนชายจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวด้านข้าง ด้านหลังต้องยาว ไม่เลยตีนผม ด้านหน้าและกลางศีรษะให้เป็นไปตามความเหมาะสม และมีความเรียบร้อย ห้ามตัดผมย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หนวดหรือเครา การกระทำอื่นใดซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย

๗. นักศึกษาชาย ระดับ ปวส. ช่างอุตสาหกรรม

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนยาวจรดข้อมือมีกระดุมที่ปลายแขนเสื้อข้างละ ๑ เม็ด กระดุม สีขาวกลมแบนขนาด ๑ เซนติเมตร เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด มีسابกว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร กระดุมสีขาว มีกระเป๋ากว้าง ๑-๑๒ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร เบี่ยงซ้าย ๑ กระเป๋า
๒. กางเกง ขาววทงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋าคาด ขาววทงตรงเท่า วัตรอบปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร ไม่ใช่ผ้าเวสปอยท์

๓. เข็มขัด	เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๔. รองเท้า	รองเท้านักเรียนสีดำ หุ้มส้น หรือรองเท้าเซฟตี้ หุ้มส้นสีดำ ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ
๕. ถุงเท้า	สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
๖. เนคไท	เนคไทสีกรมท่า วิทยาลัยกำหนด ขนาดกว้างไม่เกิน ๒ นิ้วครึ่ง
๗. เข็มกลัด	เข็มกลัดใช้เข็มกลัดขาวดุนตราเครื่องหมายวิทยาลัย ใช้ติดที่เนคไท
๘. ทรงผม	นักเรียนชายจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวด้านข้าง ด้านหลังต้องยาว ไม่เลยตีนผม ด้านหน้าและกลางศีรษะให้เป็นไปตามความเหมาะสม และมีความเรียบร้อย ห้ามตัดผมย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หนวดหรือเครา การกระทำอื่นใดที่ไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย

๘. นักศึกษาหญิง ระดับ ปวส. บริหารธุรกิจ

๑. เสื้อ	เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนสั้น เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด มีسابตลบในแขนระหว่าง ๓-๔ เซนติเมตร ติดตั้งตั้งตรงกระดุม เม็ดแรกด้านซ้ายมือ ใช้กระดุมโลหะตามแบบวิทยาลัยฯกำหนดไม่มีกระเป๋ ไม่มีسابแขน ไม่มีسابหลัง ไม่มีก๊ลิบหลัง
๒. กระโปรง	สีกรมท่าเข็มเกลี้ยง ทรงสอบ ผ่าหลังเกย กระโปรงยาวคลุมเข่า ไม่เกิน ๕ นิ้ว
๓. เข็มขัด	เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนด
๔. รองเท้า	รองเท้านักเรียนสีดำแบบหุ้มส้น หุ้มปลายเท้า หัวตัด ไม่มีลวดลาย มีส้นไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว และไม่เกิน ๒ นิ้ว ไม่เป็นหนังกลับ ไม่เป็นกำมะหยี่
๕. ทรงผม	นักเรียนหญิงจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวให้เป็นไปตามความเหมาะสมและรวบให้เรียบร้อย ผูกด้วยโบว์หรือริบบิ้น สีขาวหรือสีน้ำเงิน ห้ามตัดผมย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หนวดหรือเครา การกระทำอื่นใดที่ไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย

๙. นักศึกษาหญิง ระดับ ปวส. ช่างอุตสาหกรรม

๑. เสื้อ	เสื้อเชิ้ตสีขาวแบบคอตั้ง แขนสั้น เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตลอด มีسابตลบในแขนระหว่าง ๓-๔ เซนติเมตร ติดตั้งตั้งตรงกระดุม เม็ดแรกด้านซ้ายมือ ใช้กระดุมโลหะตามแบบวิทยาลัยฯกำหนดไม่มีกระเป๋ ไม่มีسابแขน ไม่มีسابหลัง ไม่มีก๊ลิบหลัง
๒. กระโปรง	สีกรมท่าเข็มเกลี้ยง ทรงสอบ ผ่าหลังเกย กระโปรงยาวคลุมเข่า ไม่เกิน ๕ นิ้ว
๓. กางเกง	ขายาวทรงสุภาพ สีกรมท่า ทรงกระบอก กระเป๋เจาะ ขายาวจรดรองเท้า วัดรอบปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกว้าง ๑ เซนติเมตร
๔. รองเท้า	รองเท้าผ้าใบ และรองเท้านักเรียนสีดำ หรือรองเท้าเซฟตี้ หุ้มส้นสีดำ ไม่มีลวดลาย ไม่หุ้มข้อ (กรณีสวมกระโปรง รองเท้านักเรียนสีดำแบบหุ้มส้น หุ้มปลายเท้า หัวตัด ไม่มีลวดลาย มีส้นรองเท้าไม่ต่ำกว่า ๑ นิ้ว และไม่เกิน ๒ นิ้ว ไม่เป็นหนังกลับ

ไม่เป็นกำมะหยี่)

- ๕. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
- ๖. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดทำด้วยโลหะสีดำ มีเครื่องหมายตราวิทยาลัยฯ กำหนดนักเรียนหญิงจะไว้ผมสั้นหรือผมยาวก็ได้ กรณีไว้ผมยาวให้เป็นไปตามความเหมาะสมและรวบให้เรียบร้อย ผูกด้วยโบว์หรือริบบิ้น สีขาวหรือสีน้ำเงิน ห้ามดัดผม ย้อมสีผมให้ผิดไปจากเดิม ไว้หวดหรือเครา การกระทำอื่นใดซึ่งไม่เหมาะสมกับสภาพการเป็นนักเรียน เช่น การตัดแต่งทรงผม เป็นรูปทรงสัญลักษณ์หรือเป็นลวดลาย
- ๗. ทรงผม

๑๐. เครื่องแบบและการแต่งกายภาคปฏิบัติวิชาชีพ ปวส. (เสื้อฝักงาน)

เสื้อเชิ้ตแบบคอตั้ง แขนสั้น สีเทา แขนเสื้อยาวไม่เกินข้อศอก มีกระเป๋าค้นขนาด ๘-๑๗ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร ไม่ติดกระดุม ไม่มีฝาปิด ผ่าอกตลอดมีสาคกว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร ติดกระดุมตามสาค ปักชื่อและสาขางานที่เรียน ที่หน้าอกด้านขวา กระเป๋าสีเสื้อเบี่ยงซ้าย ๑ กระเป๋า ปักตราวิทยาลัยฯ ติดแถบสีตามสาขาวิชาบนขอบกระเป๋ กระเป๋าด้านล่างขวา ๑ กระเป๋า กระเป๋าด้านล่างซ้าย ๑ กระเป๋า มีกระเป๋าสีเล็ก ๆ ไว้เสียบปากกาที่แขนเสื้อด้านซ้าย

หมายเหตุ เสื้อฝักงาน ปักชื่อ + สกุล ด้วยด้ายสีเหลืองและติดแถบสีของแผนกวิชาที่สังกัดเท่านั้น

๑๑. นักศึกษาชาย ระดับ เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)

- ๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาว แขนยาวจรดข้อมือ มีกระดุมที่ปลายแขนเสื้อข้างละ ๑ เม็ด กระดุมสีขาว เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ผ่าอกตรงตลอด ติดกระดุมสีขาว ๕ เม็ด มีกระเป๋าค้นขนาดพอเหมาะที่อกเสื้อเบี่ยงซ้าย ๑ กระเป๋า
- ๒. กางเกง ขาวทรงสุภาพ สีดำ ทรงกระบอก กระเป๋าค้น ขาวยาวจรดรองเท้า วัตรอบปลายขาไม่ต่ำกว่า ๔๕ เซนติเมตร ไม่เกิน ๕๐ เซนติเมตร มีหูกกว้าง ๑ เซนติเมตร ไม่ใช้ผ้าเวสปอยท์
- ๓. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดสีเงิน มีลายดุนนูนตราสัญลักษณ์สถาบัน มีปลอกสีเดียวกับเข็มขัด
- ๔. รองเท้า รองเท้าหนังสีดำหุ้มส้น หรือรองเท้าเซฟตี้ ไม่มีลวดลาย รูปทรงสุภาพ ไม่หุ้มข้อ
- ๕. ถุงเท้า สีดำ ไม่มีลวดลาย หุ้มเลยข้อเท้า
- ๖. เนคไท เนคไทสีเลือดหมู ไม่มีลวดลาย ขนาดกว้างไม่เกิน ๒ นิ้วครึ่ง กลัดเข็มกลัดตราสัญลักษณ์ ที่วิทยาลัยกำหนดฯ
- ๗. ทรงผม แบบรองทรง ตีนผมเกลี้ยงสุภาพ ผมยาวพอหวีได้พองาม ไม่ตกแต่งดัดแปลงจนผิดไปจากธรรมชาติ ไม่พองฟู ต้องหวีให้สุภาพเรียบร้อย เหมาะสมกับสภาพนักศึกษา ไม่ไว้หวด เครา ไม่ทำสีผม

๑๒. นักศึกษาหญิง ระดับ เทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)

๑. เสื้อ เสื้อเชิ้ตสีขาว แขนสั้นเพียงข้อศอก เนื้อผ้าไม่บางเกินควร ไม่รัดรูป ไม่หลวม จนเกินไป ไม่คอเดอว ไหล่ไม่ตก ผ่าอกตลอด ติดกระดุมสีเงินลายดุนนูนตราสัญลักษณ์สถาบันกำหนด
๒. เข็มกลัด เข็มกลัดเสื้อตราสัญลักษณ์สถาบัน กลัดบนหน้าอกเสื้อเบื้องซ้าย
๓. กระโปรง สีดำเข็มเกลี้ยง ทรงตรง เอวสูง ผ่าหลังเกยแบบสุภาพ ไม่รัดรูป กระโปรงยาวคลุมเข่า
๔. เข็มขัด เข็มขัดหนังสีดำ หัวเข็มขัดสีเงิน มีลายดุนนูนตราสัญลักษณ์สถาบัน มีปลอกสีเดียวกับเข็มขัด
๕. รองเท้า รองเท้าหนังสีดำแบบหุ้มส้น หุ้มปลายเท้า หัวตัด ไม่มีสวดลาย ส้นรองเท้าสูงไม่ต่ำกว่า ๓ เซนติเมตร แต่ไม่เกิน ๕ เซนติเมตร ไม่สวมถุงเท้า ไม่เป็นหนังกลับ กำมะหยี่
๖. ทรงผม ทรงสุภาพเรียบร้อย ห้ามตัด ห้ามทำสีผม ถ้าผมยาวเกินปกเสื้อต้องรวบผมให้เรียบร้อย ผูกด้วยโบว์หรือริบบิ้น สีขาวหรือสีน้ำเงิน

๑๓. เครื่องแบบและการแต่งกายภาคปฏิบัติวิชาชีพ ทล.บ. (เสื้อฝักงาน)

เสื้อเชิ้ตแบบคอตั้ง เอวจำแขนสั้น สีน้ำตาล แขนเสื้อยาวไม่เกินข้อศอก มีกระเป๋ายาว ๘-๑๗ เซนติเมตร ลึก ๑๐-๑๕ เซนติเมตร ไม่ติดกระดุม ไม่มีผ้าปิด ผ่าอกตลอดมีสาคว้างไม่เกิน ๔ เซนติเมตร ติดกระดุมตามสาคว้าง ปักชื่อและสาขาวิชาที่สังกัด ที่หน้าอกด้านขวา กระเป๋าสีเสื้อเบื้องซ้าย ๑ กระเป๋า ปักตราสัญลักษณ์สถาบัน กระเป๋าด้านล่างขวา ๑ กระเป๋า กระเป๋าด้านล่างซ้าย ๑ กระเป๋า มีกระเป๋าสีเสื้อไว้เสียบปากกาที่แขนเสื้อด้านซ้าย (ห้ามปักตราหรือสัญลักษณ์อื่นนอกเหนือจากที่สถาบันกำหนด)

หมายเหตุ เสื้อฝักงาน ปักชื่อ + สกุล ด้วยด้ายสีเหลืองและติดแถบสีของแผนกวิชาที่สังกัดเท่านั้น

ข้อห้าม

เกี่ยวกับการไว้ทรงผมและเครื่องแบบการแต่งกายของนักเรียน - นักศึกษา

๑. ห้ามสวมกระโปรงสีดำ (ยกเว้นนักศึกษา ระดับปริญญาตรี)
๒. ห้ามสวมกระโปรงเอวยืด
๓. ห้ามสวมกระโปรงสั้น ห้ามกระโปรงรัดรูป
๔. ห้ามผ่าหน้า ผ่าข้าง
๕. ห้ามสวมรองเท้ากำมะหยี่
๖. ห้ามตัดผม ห้ามทำสีผม
๗. ห้ามไว้หนวด เครา
๘. ห้ามใส่ต่างหู (นักเรียน นักศึกษาชาย)
๙. ห้ามปัก สกรีน หรือเครื่องหมายสัญลักษณ์อื่นใด บนเครื่องแบบนักเรียน-นักศึกษา เสื้อซิปหรือชุดฝักงาน
๑๐. ห้ามสวมผ้ายืด ห้ามสวมกางเกงยีนส์ ห้ามสวมกางเกงสีดำ
๑๑. ห้ามสวมรองเท้าหุ้มข้อ ห้ามสวมรองเท้ามีสวดลาย
๑๒. ห้ามพันที่สวดลาย หรือสีกวดลายใดๆ บนผิวน้ำ ในที่แจ้งที่มองเห็นได้ชัดเจน
๑๓. ห้ามใส่เข็มขัดหรือหัวเข็มขัดที่ไม่ใช่ของวิทยาลัยกำหนด
๑๔. เสื้อฝักงานห้ามดัดแปลงรูปทรง

การให้บริการและสวัสดิการ
นักเรียน นักศึกษา

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

งานทะเบียน มีหน้าที่ในการจัดหาแบบพิมพ์ต่างๆ ที่ใช้ในงานทะเบียน ดำเนินการเกี่ยวกับการรับสมัครนักเรียนนักศึกษา การขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนนักศึกษา ดำเนินการให้มีการลงทะเบียนรายวิชา การจัดทะเบียนประวัตินักเรียนนักศึกษา ตลอดจนการออกเอกสารหลักฐานทางการศึกษา การรับรองสภาพการเป็นนักเรียนนักศึกษา และเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานทะเบียน

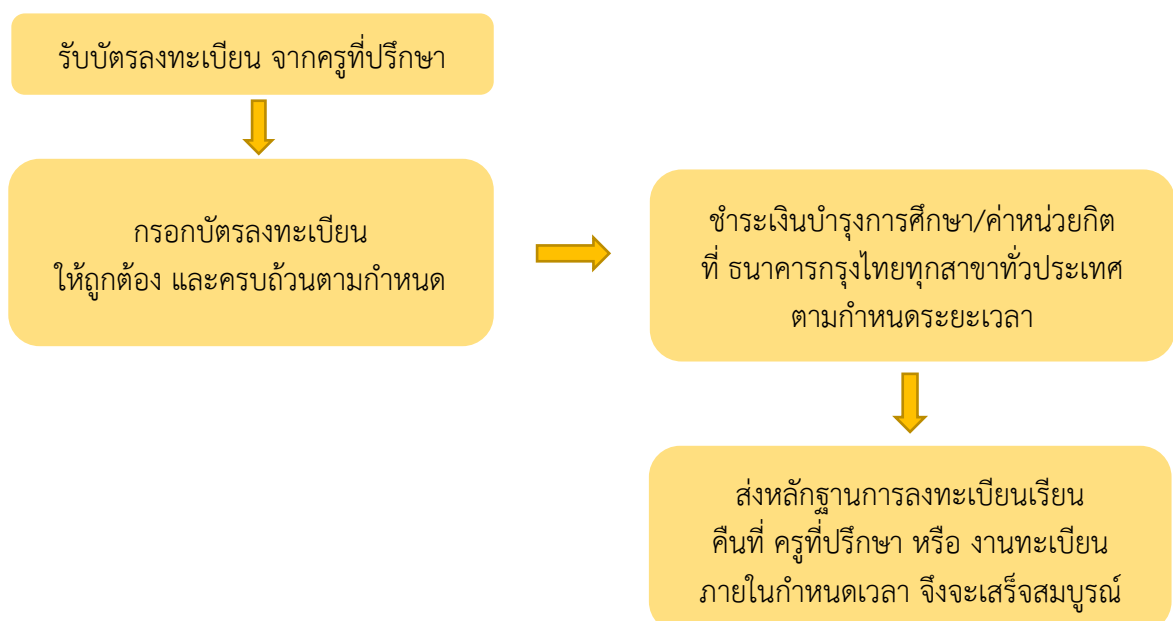
☛ การจัดบริการต่างๆ ให้อำนวยความสะดวกแก่นักเรียนนักศึกษา (ระดับปวช. และปวส.)

๑. บริการด้านการลงทะเบียนเรียน ได้แก่ การลงทะเบียนเรียนแต่ละภาคเรียน การลงทะเบียนปรับเพิ่ม ลดรายวิชาในแต่ละภาคเรียน (ดูประกาศของวิทยาลัยเป็นเรื่องๆ ไป)
๒. บริการรับเรื่องการรักษาสภาพการเป็นนักเรียนนักศึกษา การลาพักการเรียนของนักเรียนนักศึกษา
๓. บริการรับเรื่องการขอคืนสภาพการเป็นนักเรียนนักศึกษา การลาออก การย้ายจากสถานศึกษาอื่น
๔. บริการรับเรื่องการลาออก การย้ายไป หรือมาจากสถานศึกษาอื่นเพื่อเข้าศึกษาต่อ
๕. บริการออกเอกสารต่างๆ ได้แก่ ใบรับรองการเป็นนักเรียนนักศึกษา ใบรับรองความประพฤติของนักเรียนนักศึกษา ใบรับรองผลการเรียนของนักเรียนนักศึกษา ตลอดจนใบทะเบียนแสดงผลการเรียน (รป.๑) ใบประกาศนียบัตรวิชาชีพ ใบสอบมาตรฐานวิชาชีพจบหลักสูตร
๖. บริการรับเรื่องการเปลี่ยนชื่อ - ชื่อสกุล ที่อยู่ของนักศึกษา และผู้ปกครอง
๗. บริการรับเรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวกับทะเบียนประวัติของนักศึกษา

☛ ข้อปฏิบัติเมื่อขอรับบริการและติดต่องานทะเบียน

๑. นักเรียนนักศึกษาจะต้องแต่งเครื่องแบบนักเรียนนักศึกษา สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาไปแล้ว ให้แต่งกายสุภาพเรียบร้อยทุกครั้งที่มาติดต่อ
๒. นำบัตรประจำตัวนักเรียนนักศึกษามาแสดงด้วยทุกครั้ง สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาไปแล้ว หากจะติดต่องานการให้นำบัตรประจำตัวประชาชนมาแสดงด้วยทุกครั้ง พร้อมสาขาวิชาที่เรียน ระดับการศึกษา ที่จบ และปีการศึกษาที่จบ
๓. ในกรณีที่ต้องการขอหลักฐานการศึกษาทุกประเภท ติดต่อล่วงหน้า ๓-๗ วัน

☛ ขั้นตอนในการลงทะเบียน



ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

แนวปฏิบัตินักเรียน - นักศึกษา

๑. ผู้ปกครองนักเรียน นักศึกษา

- ๑.๑ นักเรียน นักศึกษา ระดับ ปวช. - ปวส. จะต้องเป็นผู้ปกครองตลอดระยะเวลาที่ศึกษาเล่าเรียนอยู่
- ๑.๒ ผู้ปกครองต้องดูแลนักเรียน นักศึกษา ในเรื่องการแต่งกาย ความประพฤติ ระเบียบ วินัย และการศึกษาเล่าเรียน
- ๑.๓ ผู้ปกครองควรติดต่อ ประสานงานกับวิทยาลัยฯ อย่างสม่ำเสมอ เพื่อร่วมกันกำกับ ติดตามและแก้ปัญหาเกี่ยวกับนักเรียน - นักศึกษา

๒. กิจกรรมประจำวัน

- ๒.๑ นักเรียน นักศึกษาต้องมาถึงวิทยาลัยฯ เวลา ๐๗.๕๐ น. เพื่อปฏิบัติกิจกรรมหน้าเสาธงเพื่อเคารพธงชาติ และรับฟังข่าวสารจากทางวิทยาลัยฯ
- ๒.๒ นักเรียน นักศึกษาเริ่มเข้าเรียนระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ - ๒๐.๓๐ น.
- ๒.๓ การเข้าร่วมกิจกรรมชมรม (องค์การนักนักศึกษาฯ) ทุกวันพุธ เวลา ๑๕.๓๐ - ๑๗.๓๐ น.
- ๒.๔ การเข้าร่วมกิจกรรมพิเศษ ให้เป็นไปตามที่วิทยาลัยฯ กำหนด

๓. ประเภทของกิจกรรม

- ๓.๑ กิจกรรมหน้าเสาธง หมายถึง กิจกรรมที่มุ่งเน้นให้สมาชิกแสดงออกซึ่งความจงรักภักดีต่อชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ และมีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่ การตรงต่อเวลา ภูมิใจในความเป็นไทย ก่อนเข้าเรียน
- ๓.๒ กิจกรรมชมรม หมายถึง กิจกรรมที่กำหนดให้นักเรียน นักศึกษาได้ปฏิบัติในคาบกิจกรรม จำนวน ๒ คาบ/สัปดาห์
- ๓.๓ กิจกรรมพิเศษ หมายถึง กิจกรรมที่จัดให้นักเรียน นักศึกษาได้ปฏิบัติทั้งใน และนอกสถานศึกษา เช่น กิจกรรมสำคัญทางศาสนา พระมหากษัตริย์ หรือกิจกรรมอื่นๆ ที่ทางองค์การนักศึกษาฯ จัดขึ้น
- ๓.๔ กิจกรรมโฮมรูม หมายถึง กิจกรรมที่ให้นักเรียน นักศึกษา ได้พบครูที่ปรึกษาเพื่อกำกับติดตาม ให้ข้อเสนอแนะ และแนวทางและแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในระหว่างการเรียนรู้ของนักเรียน นักศึกษา
- ๓.๕ กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ (เฉพาะ ปวช.๑) โดยให้กำหนดตามแนวปฏิบัติของคณะกรรมการ พ.ส.น.อ. สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

๔. เกณฑ์การประเมิน

- ๔.๑ กิจกรรมหน้าเสาธง นักเรียน นักศึกษาจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐
- ๔.๒ กิจกรรมชมรม นักเรียน นักศึกษาจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมในคาบกิจกรรมไม่ต่ำกว่า ร้อยละ ๖๐ ของ ชมรมวิชาชีพในภาคเรียนนั้นๆ
- ๔.๓ กิจกรรมโฮมรูม นักเรียน นักศึกษาจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมในคาบโฮมรูมไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ของ แผนกวิชาในภาคเรียนนั้นๆ
- ๔.๓ กิจกรรมพิเศษ นักเรียน นักศึกษาจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมอย่างน้อยภาคเรียนละ ๒ กิจกรรม ตามที่ วิทยาลัยฯ กำหนด
- ๔.๕ กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ นักเรียน นักศึกษา (เฉพาะ ปวช.๑) จะต้องเข้าเรียนร่วมกิจกรรมในคาบ วิชาลูกเสือวิสามัญไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๘๐ ของเวลาเรียนและกิจกรรมที่จัดขึ้นในภาคเรียนนั้นๆ
- ๔.๖ สมาชิกชมรมวิชาชีพจะต้องเข้าร่วมกิจกรรมทั้ง ๕ ประเภทและผ่านเกณฑ์ที่กำหนดถ้าไม่ผ่านเกณฑ์ ข้อใดข้อหนึ่งถือว่าไม่ผ่านกิจกรรม (มผ.) ในภาคเรียนนั้น

๕. การขอมกิจกรรมชมรมวิชาชีพ

- ๕.๑ นักเรียน นักศึกษาผู้ใดไม่ผ่านกิจกรรมชมรมวิชาชีพฯ (มผ.) จะต้องยื่นคำร้องขอขอมกิจกรรมชมรมวิชาชีพต่อคณะกรรมการประเมินผลกิจกรรมชมรมวิชาชีพ (แบบ อวท.๑๘)
- ๕.๒ เงินค่าลงทะเบียนขอมกิจกรรมชมรมวิชาชีพ ภาคเรียนละ ๑๕๐ บาท
- ๕.๓ นักเรียน นักศึกษาที่ยื่นคำร้องขอขอมกิจกรรม ต้องเข้าร่วมกิจกรรมตามที่ทางวิทยาลัยฯ กำหนด
- ๕.๔ งานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา จะรายงานผลการขอมกิจกรรมให้ทราบและดำเนินในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๖. การขอมผ่อนผันการตรวจคัดเลือกรับราชทหารกองประจำการ (เกณฑ์ทหาร)

นักเรียน นักศึกษา (ชาย) สัญชาติไทย ที่มีอายุ ๒๑ ปีบริบูรณ์ ที่มีความประสงค์จะทำการผ่อนผันการตรวจคัดเลือกรับราชการทหารกองประจำการ ให้เตรียมเอกสารยื่นขอมผ่อนผันกับงานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษาได้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม - สิ้นเดือนมกราคม มีรายละเอียดดังนี้

๑. แบบคำร้องขอมผ่อนผัน	จำนวน	๑ ฉบับ
๒. สำเนา สด.๙	จำนวน	๒ ฉบับ
๓. สำเนามาหมายเรียก สด.๓๕	จำนวน	๒ ฉบับ
๔. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน	จำนวน	๒ ฉบับ
๕. สำเนาทะเบียนบ้าน	จำนวน	๒ ฉบับ
๖. สำเนาใบเปลี่ยนชื่อตัว - ชื่อสกุล	จำนวน	๒ ฉบับ
(ในกรณีที่ ชื่อ- สกุล ใน สด.๙ และมาหมายเรียกไม่ตรงกัน)		
๗. สำเนาบัตรประจำตัวนักศึกษา	จำนวน	๒ ฉบับ

งานแนะแนวอาชีพและการจัดหางาน

หลักเกณฑ์การให้กู้ยืมเงินของกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา

➤ คุณสมบัติของผู้กู้ยืมเงิน

ตาม “ประกาศคณะกรรมการกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา”

เรื่อง “หลักเกณฑ์เกี่ยวกับการเป็นผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์และคุณสมบัติของผู้กู้ยืมเงิน พ.ศ.๒๕๔๔” และฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๔๖ นักเรียน นักศึกษาผู้มีสิทธิขอกู้ยืมเงินจากกองทุนฯ ผู้กู้ยืมรายใหม่ และรายเก่า (ต่อเนื่อง) นอกจากเป็นผู้มี “สัญชาติไทย” แล้วจะต้องอยู่ในหลักเกณฑ์และคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์ หมายความว่า มีรายได้ต่อครอบครัวไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี รายได้ต่อครอบครัว

(๑) รายได้รวมของนักเรียน/นักศึกษา ผู้ขอกู้ยืม รวมกับรายได้ของบิดา มารดา ในกรณีที่บิดา มารดา เป็นผู้ใช้อำนาจปกครอง

(๒) รายได้รวมของนักเรียน/นักศึกษา ผู้ขอกู้ยืม รวมกับรายได้ของผู้ปกครอง ในกรณีที่ผู้ใช้อำนาจปกครองมิใช่บิดา มารดา

(๓) รายได้รวมของนักเรียน/นักศึกษา ผู้ขอกู้ยืม รวมกับรายได้ของคู่สมรส ในกรณีที่ผู้ขอกู้ยืมได้ทำการสมรสแล้ว

๒. เป็นผู้ที่มีผลการเรียนดีหรือผ่านเกณฑ์การวัดและประเมินผลของสถาบันการศึกษา

๓. เป็นผู้ที่มีความประพฤติดี ไม่ฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับของสถานศึกษาชั้นร้ายแรง หรือไม่เป็นผู้ที่มีความประพฤติเสื่อมเสีย เช่น หมกหมุ่นในการพนัน เสพยาเสพติดให้โทษ ดื่มสุราเป็นอาเจินหรือเที่ยวเตร่ในสถานบันเทิงเรีงรมย์เป็นอาเจิน เป็นต้น

๔. เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามระเบียบหรือประกาศการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในโรงเรียน สถานศึกษาหรือสถานศึกษาที่อยู่ในสังกัดการควบคุม หรือกำกับดูแลของกระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงหรือส่วนราชการอื่นๆ ทบวงมหาวิทยาลัย รัฐวิสาหกิจ

๕. ไม่เคยเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีในสาขาใดๆ มาก่อน

๖. ไม่เป็นผู้ที่ทำงานประจำในระหว่างศึกษา

๗. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๘. ไม่เป็นหรือเคยเป็นผู้ได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือลหุโทษ

๙. ต้องมีอายุในขณะที่ยื่นขอกู้ โดยเมื่อนับรวมกับระยะเวลาปลอดหนี้ ๒ ปี และระยะเวลาผ่อนชำระอีก ๑๕ ปี รวมกันแล้วต้องไม่เกิน ๖๐ ปี สำหรับผู้กู้รายเก่าที่พ้นสภาพจากสถานศึกษาหนึ่งเนื่องจากผลการเรียน เมื่อสมัครเข้าเรียนในสถานศึกษาเดิมหรือสถานศึกษาใหม่ ให้สถานศึกษาที่จะเข้ารับเข้าใหม่มีอำนาจในการวินิจฉัยว่าจะกู้ยืมได้หรือไม่ และให้พิจารณาเป็นรายๆ โดยใช้เกณฑ์เดียวกับผู้กู้รายใหม่ แต่ใช้วงเงินผู้กู้ต่อเนื่อง

ขั้นตอนการขอกู้ยืมเงินของนักเรียน นักศึกษา ผ่านระบบ e-Studention

นักเรียน นักศึกษาที่ประสงค์จะขอกู้ยืมเงินทุกคน จะต้องแจ้งความประสงค์ขอกู้ยืมเงินด้วยตนเอง และต้องทำการกำหนดรหัสผ่าน (Username & Pssword) ของตนเอง เนื่องจากข้อมูลการกู้ยืมเป็นข้อมูลส่วนบุคคล และในทุกครั้งที่ผู้กู้ยืมต้องการเข้าระบบเพื่อต้องการดูข้อมูลกู้ยืมของตนเองจะต้องแสดงรหัสผ่านทุกครั้ง กองทุนฯ จึงจะอนุญาตให้เข้าสู่ระบบได้ ทั้งนี้ นักเรียน นักศึกษาทุกคนสามารถยื่นเรื่องขอกู้ยืมเงินได้ แต่การพิจารณาอนุมัติให้กู้ยืมเงินจะขึ้นอยู่กับหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของผู้กู้ยืมในแต่ละราย โดยสถานศึกษาจะเป็นผู้พิจารณา และอนุมัติการกู้ยืม

➤ ข้อแนะนำก่อนเข้าระบบ

๑. การกำหนดรหัสผ่านของผู้กู้ยืมควรกำหนดให้ง่ายต่อการจดจำ เพื่อป้องกันการลืมรหัสผ่าน
๒. เมื่อผู้กู้ยืมได้รับรหัสผ่าน (Username & Pasword) แล้ว ผู้กู้ยืมต้องเก็บรหัสผ่านดังกล่าวเป็นความลับ มิควรแจ้งให้ผู้อื่นรับทราบ
๓. ผู้กู้ยืมจะต้องใช้รหัสผ่าน (Username & Pasword) หากต้องการเข้าสู่ระบบ e-Studention เพื่อดูข้อมูลการกู้ยืมของตนเอง
๔. นักเรียน นักศึกษาต้องติดตามข้อมูล ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับการกู้ยืมเงินเป็นประจำ โดยผ่านทางสถานศึกษา หรือ WWW.Studentloan.or.th หรือสอบถามข้อมูลจากกองทุนฯ ได้ที่ ๐๒-๖๑๐-๔๘๘

รายการเอกสารการขอกู้ยืมเงินของนักเรียน นักศึกษา

๑. แบบคำขอกู้ยืมเงินที่จัดพิมพ์ออกจากระบบ e-Studentlone และแบบคำขอกู้ยืมเงินที่เป็นเอกสาร (แบบ กยศ.๑๐๑ ติดต่อรับเอกสารทำงานแนะแนวฯ)
 ๒. เอกสารของผู้ยื่นกู้ ดังต่อไปนี้
 - รูปถ่ายของผู้ยื่นคำขอกู้ขนาด ๒ นิ้ว จำนวน ๑ รูป
 - สำเนาทะเบียนบ้าน
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
 ๓. เอกสารของบิดา และ มารดาหรือผู้ปกครอง หรือคู่สมรสของผู้ยื่นคำขอกู้ยืมเงิน
 - สำเนาทะเบียนบ้าน
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
 - สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษี (ถ้ามี)
 ๔. เอกสารประกอบการรับรองรายได้ ดังนี้
 - กรณีบิดา มารดา ผู้ปกครอง หรือคู่สมรสของผู้ขอกู้ยืมเงินมีรายได้ประจำ ให้ใช้หนังสือรับรองเงินเดือน/สลิปเงินเดือนของบุคคลเหล่านั้น แล้วแต่กรณี
 - กรณีบิดา มารดา ผู้ปกครอง ผู้ยื่นคำขอกู้ยืมเงิน หรือคู่สมรสของผู้ขอกู้ยืมเงินไม่มีรายได้ประจำ ให้ใช้หนังสือรับรองรายได้ครอบครัวของผู้กู้ยืมเงิน (แบบ กยศ. ๑๐๒) และสำเนาบัตรประจำตัวข้าราชการของผู้รับรองรายได้
 ๕. หนังสือแสดงความคิดเห็นของอาจารย์แนะแนวหรืออาจารย์ที่ปรึกษา (แบบ กยศ.๑๐๓)
 ๖. แผนผังแสดงที่ตั้งที่อยู่อาศัย พร้อมรูปถ่ายของบิดา มารดา หรือผู้ปกครอง
 ๗. ใบแสดงผลการศึกษา/สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษาที่ผ่านมา
 ๘. ในกรณีที่ผู้ค้ำประกันมิใช่บิดา มารดา หรือผู้ปกครองต้องแนบเอกสารของผู้ค้ำประกัน ดังนี้
 - สำเนาทะเบียนบ้าน
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน
 - สำเนาบัตรประจำตัวผู้เสียภาษี (ถ้ามี)
 - หนังสือรับรองเงินเดือนหรือสลิปเงินเดือน หรือหนังสือรับรองรายได้
- และฐานะ
๙. สำเนาเอกสารทุกฉบับต้องลงลายมือชื่อ โดยเจ้าของเอกสาร เช่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของบิดา ดังนั้นบิดาต้องเป็นผู้รับรองสำเนาถูกต้อง เป็นต้น
 ๑๐. เอกสารอื่นๆ ซึ่งสถานศึกษาพิจารณาเพิ่มเติม

หมายเหตุ : หากเอกสารหลักฐานไม่ครบถ้วนจะมีผลให้การอนุมัติกู้ยืมล่าช้า

สวัสดิการนักเรียน นักศึกษา

➤ มีหน้าที่และความรับผิดชอบ ดังนี้

- จัดและควบคุมดูแลสวัสดิการและการให้บริการด้านต่าง ๆ ภายในสถานศึกษา เช่น ร้านค้า จำหน่าย อาหาร น้ำดื่ม การทำบัตรประกันสุขภาพ การทำประกันอุบัติเหตุ การทำใบอนุญาตขับขี่ การขอใช้สิทธิลดค่าโดยสารและยานพาหนะต่าง ๆ การตรวจสุขภาพประจำปี และตรวจหาสารเสพติดนักเรียน นักศึกษา และผู้เข้ารับการฝึกอบรม
- จัดหาเครื่องมือและเวชภัณฑ์ เพื่อปฐมพยาบาลและการให้บริการสุขภาพ นักเรียน นักศึกษา และผู้เข้ารับการฝึกอบรม
- ดำเนินเกี่ยวกับการปฐมพยาบาล การบริการทางสุขภาพแก่นักเรียน นักศึกษาและบุคลากรของสถานศึกษา
- ให้คำแนะนำปรึกษาแนะนำเกี่ยวกับสุขภาพอนามัย เผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับสุขภาพ สิ่งเสพติด และโรคร้ายแรงต่าง ๆ ทั้งการป้องกันและรักษา
- จัดการตรวจติดตามและควบคุมดูแลการเข้าพัก ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา ให้เป็นไปตามระเบียบ
- จัดโรงอาหาร วางแผน จัดระบบและควบคุมดูแลการประกอบอาหารและการให้บริการแก่นักเรียน นักศึกษา และผู้เข้ารับการฝึกอบรม ให้ถูกต้องตามหลักโภชนาการที่ดี
- เพื่อกระตุ้นให้นักเรียน นักศึกษามีส่วนร่วมในการพัฒนาสถานศึกษา และสังคมโดยใช้ความสามารถของตนเองให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
- ประสานงานและให้ความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกสถานศึกษา
- จัดทำปฏิทินการปฏิบัติงาน เสนอโครงการและรายงานการปฏิบัติงานตามลำดับขั้น
- ดูแล บำรุงรักษา และรับผิดชอบทรัพย์สินของสถานศึกษาที่ได้รับมอบหมาย
- ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

งานวิทยบริการและห้องสมุด

ศูนย์วิทยบริการและห้องสมุด ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

๑. ศูนย์การเรียนรู้ด้วยตนเอง Home Theatre ให้บริการภาพยนตร์ภาษาต่างประเทศ
๒. ห้องอินเทอร์เน็ตเพื่อการศึกษา ให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์จำนวน๒ห้อง
๓. ห้องสมุด ให้บริการนิตยสาร ตำรา หนังสืออ่านนอกเวลา หนังสือเตรียมสอบ

ข้อปฏิบัติหรือระเบียบการใช้บริการศูนย์วิทยบริการและห้องสมุด

๑. แต่งกายเครื่องแบบนักเรียน นักศึกษาให้เรียบร้อย
๒. ห้ามนำกระเป๋าหนังสือเข้าไปในห้อง ให้ฝากกับเจ้าหน้าที่
๓. ห้ามนำอาหาร เครื่องดื่ม หรือของขบเคี้ยวใด ๆ เข้ามาในห้องของศูนย์ฯ
๔. สรรวมวาทาภิรยา และปฏิบัติตนมิให้รบกวนผู้อื่น
๕. ลงชื่อเข้าใช้ทุกครั้ง

แผนการเรียน
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)
ประจำปีการศึกษา 2569

โครงสร้างหลักสูตรและแผนการเรียน
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

สาขาวิชาช่างยนต์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010101 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1	20000-1602	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1603	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2004	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010101 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2
20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1002	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
20100-1007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3		20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6
	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
20101-2043	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				
	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010101 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20101-2020	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
	งานบริการรถยนต์ (*4)	0	40	4		การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
20000-2007					20101-2013		1	3	2
					20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
					20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2
					20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต			
					20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3
					20101-2019	งานปะดับยนต์	1	3	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19
หน่วยกิตสะสม		38	156	82	หน่วยกิตสะสม		44	195	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010102 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1205	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20000-1602	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
20000-1401	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2		งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมืองกลเบื้องต้น			
20100-1001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3		งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2004	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2002	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2		คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20101-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20101-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010102 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
20101-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20101-2010	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3		งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2008						งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20101-2043	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010102 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20101-2020	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-2007	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต				20001-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
	งานบริการรถยนต์ (*4)	0	40	4		การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20101-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
						งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2
					20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต			
						งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3
						งานปะดับยนต์	1	3	2
					20101-2019	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19
หน่วยกิตสะสม		38	156	82	หน่วยกิตสะสม		44	195	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010103 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1	20000-1602	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1603	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2004	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010103 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20101-2043	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010103 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1		1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
20001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต	1	2	2	20101-2020	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต	0	40	4
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน					งานบริการรถยนต์ (*4)			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	20000-2007	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)			
20101-2015	งานบำรุงรักษาเครื่องยนต์	1	3	2					
20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต								
20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3					
20101-2019	งานประดับยนต์	1	3	2					
20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0					
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4
หน่วยกิตสะสม		44	153	97	หน่วยกิตสะสม		44	195	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010104 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1205	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20000-1602	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
20000-1401	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					งานฝึกฝีมือ	0	6	2
20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2		งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		งานเครื่องกล่างรถยนต์	1	6	3
20100-1005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3		กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2001	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3		คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
20101-2002	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20101-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20101-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
20000-2001									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010104 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20101-2043	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2045	งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010104 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571								
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น				
20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต							
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต							
	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต							
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต							
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต							
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต							
20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต				20101-2020	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต							
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2		งานบริการรถยนต์ (*4)	0	40	4				
20101-2013	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				20000-2007	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต							
	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์							
20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0				
20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2									
20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4									
20101-2018	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต												
	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3									
20101-2019	งานประดับยนต์	1	3	2									
20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์												
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4				
หน่วยกิตสะสม		44	153	97	หน่วยกิตสะสม		44	195	101				

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010105 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1	20000-1602	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1603	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2004	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010105 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
20101-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20101-2010	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3		งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2008	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2		งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
20101-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				20101-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20101-2043	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3		งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010105 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571						
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
20101-2020	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0 หน่วยกิต			20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	1 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต				ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ		0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต				1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	4 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต				
	20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต			20001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	13 หน่วยกิต			
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	2 หน่วยกิต			
		งานบริการรถยนต์ (*4)		0	40		4	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	11 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์				งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
						20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2	
						20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
						20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4	
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี	5 หน่วยกิต				
						20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	
						20101-2019	งานระดับยนต์	1	3	2	
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
						20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19		
หน่วยกิตสะสม		38	156	82	หน่วยกิตสะสม		44	195	101		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010106 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1	20000-1602	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		เพศวิถีศึกษา	1	0	1
20000-1603	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
20101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2004	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2016	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	19
หน่วยกิตสะสม		9	30	20	หน่วยกิตสะสม		19	56	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010106 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2
20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20100-1002	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต								2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต	
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2012	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
20101-2043	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				20101-2045	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	งานไฟฟ้ารถจักรยานยนต์	1	6	3		งานเทคโนโลยีรถจักรยานยนต์	1	3	2
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	29	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
หน่วยกิตสะสม		30	85	60	หน่วยกิตสะสม		38	114	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010106 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571						
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
20101-2020	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0 หน่วยกิต			20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	1 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต				ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ		0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต				1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	4 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต				
	20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต			20001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	13 หน่วยกิต			
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	2 หน่วยกิต			
		งานบริการรถยนต์ (*4)		0	40		4	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	11 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์				งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
						20101-2014	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2	
						20101-2015	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
						20101-2048	โครงการด้านยานยนต์	0	12	4	
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี	5 หน่วยกิต				
						20101-2018	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	
						20101-2019	งานระดับยนต์	1	3	2	
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
						20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	42	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	39	19		
หน่วยกิตสะสม		38	156	82	หน่วยกิตสะสม		44	195	101		

สาขาวิชาตัวถังและสรีรยนต์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692014401 ชื่อกลุ่มเรียน ตัวถังและสีรถยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต				20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0 หน่วยกิต	0	2	1		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0 หน่วยกิต	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 1 หน่วยกิต	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1 หน่วยกิต	1	3	2	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
20144-2002	งานถอดประกอบเครื่องยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์ 1 หน่วยกิต	1	6	3	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 1 หน่วยกิต	1	3	2
20144-2007	งานชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ 1 หน่วยกิต	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
20144-2016	งานบริการตัวถังและสีรถจักรยานยนต์ 1 หน่วยกิต	1	3	2	20144-2004	งานไฟฟ้ารถยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์	1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				20144-2009	งานพ่นสีเบื้องต้น 1 หน่วยกิต	1	3	2
20101-2011	งานจักรยานยนต์ 1 หน่วยกิต	1	6	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20101-2010	งานเครื่องยนต์เล็ก 1 หน่วยกิต	1	6	3
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 หน่วยกิต	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	29	16	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	27	18
หน่วยกิตสะสม		6	29	16	หน่วยกิตสะสม		15	56	34

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692014401 ชื่อกลุ่มเรียน ตัวถังและสีรถยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1		ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2
20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1		ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
20144-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	กลศาสตร์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์	2	0	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
	งานเตรียมผิวงาน	1	6	3		งานซ่อมตัวถังรถยนต์สำหรับงานซ่อมเบา	1	6	3
20144-2008	งานซ่อมตัวถังรถยนต์	1	6	3	20144-2006	งานเชื่อมต่อชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์	1	6	3
20144-2010					20144-2012	งานขันรถยนต์และการเคลื่อนย้ายรถยนต์	1	3	2
20101-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20144-2017	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	26	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	31	20
หน่วยกิตสะสม		24	82	52	หน่วยกิตสะสม		33	113	72

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692014401 ชื่อกลุ่มเรียน ตัวถังและสีรถยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20144-2003 20144-2005 20144-2014 20101-2019 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 7 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต			
	งานถอดประกอบเครื่องล่างและส่งกำลังสำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์ (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
	งานถอดประกอบระบบปรับอากาศรถยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์ (*4)	1	3	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	งานบำรุงรักษาสีรถยนต์ (*4)	1	3	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20144-2011	งานตัดปรับเปลี่ยนชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์	1	6	3
	งานประดับยนต์ (*4)	1	3	2	20144-2013	งานพ่นสีรถยนต์	1	6	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20144-2015	ธุรกิจตัวถังและสีรถยนต์	2	0	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20144-2018	โครงการด้านตัวถังและสีรถยนต์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	17	9	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	34	19
หน่วยกิตสะสม		37	130	81	หน่วยกิตสะสม		44	164	100

สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010201 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1401 20000-1602	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1102 20000-1206 20000-1402 20000-1603	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1	20000-1102		ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1	20000-1206		ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม 0	2	1	
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2	20000-1402		คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เพศวิถีศึกษา 1	0	1	20000-1603		พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
20001-1004	กฎหมายแรงงาน 1	0	1	20100-1003	งานฝึกฝีมือ 0	6	2		
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น 1	3	2		
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2	20102-2001 20102-2005 20102-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				
20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น 1	3	2		เขียนแบบเครื่องมือกล 1 1	3	2		
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2		คณิตศาสตร์เครื่องมือกล 2	0	2		
20102-2003 20102-2004 20102-2044 20102-2045	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1 1	6	3		
	ทฤษฎีเครื่องมือกล 2	0	2	20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
	วัดละเอียด 1	2	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 0	2	0		
	20102-2044	ชุบเคลือบผิวโลหะ 1	3	2	20000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20102-2045	กรรมวิธีการผลิต 2	0	2						
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	26	16
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		22	46	38

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010201 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยธุรกิจ					การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ			
	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1202	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	0	2	1	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1501	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	1	3	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี			
20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2	20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	0	6	2
20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2				20102-2019	อบชุบโลหะ			
20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด				20102-2020	เขียนแบบเครื่องมือกล 2			
20102-2011	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
20102-2012	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	
20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	27	15
หน่วยกิตสะสม		30	72	55	หน่วยกิตสะสม		36	99	70

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010201 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20102-2015 20102-2017 20102-2018 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการช่างกลโรงงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น (*4)	2	3	3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
					20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
					20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
					20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
					20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	14	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	23
หน่วยกิตสะสม		40	113	78	หน่วยกิตสะสม		51	145	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010202 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม 0	2	1	
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2			คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1602	เพศวิถีศึกษา 1	0	1		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน 1	0	1			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น 1	3	2	
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2		20102-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			คณิตศาสตร์เครื่องมือกล 2	0	2	
20102-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				20102-2005	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3
	ทฤษฎีเครื่องมือกล 2	0	2		20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	วัดละเอียด 1	2	2			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20102-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
20102-2044	ชุบเคลือบผิวโลหะ 1	3	2						
20102-2045	กรรมวิธีการผลิต 2	0	2						
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	26	16
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		22	46	38

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010202 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
20000-1202	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	2	2	3
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ			
20102-2006	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต	2	0	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20102-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	1	6	3	20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2
20102-2010	กลศาสตร์เครื่องมือกล				20102-2014	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3			
20102-2011	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2019	อบชุบโลหะ	1	3	2
20102-2012	ลับคมเครื่องมือตัด				20102-2020	เขียนแบบเครื่องมือกล 2			
20102-2012	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2	20000-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0
	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	27	15
หน่วยกิตสะสม		30	72	55	หน่วยกิตสะสม		36	99	70

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010202 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20102-2015 20102-2017 20102-2018 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			20000-1205		ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			20000-1208		ภาษาอังกฤษเพื่อการช่างกลโรงงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			20000-1502		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น (*4)	2	3	3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
					20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
					20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
					20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
					20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	14	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	23
หน่วยกิตสะสม		40	113	78	หน่วยกิตสะสม		51	145	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010203 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม 0	2	1	
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2			คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1602	เพศวิถีศึกษา 1	0	1		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน 1	0	1			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น 1	3	2	
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2		20102-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			คณิตศาสตร์เครื่องมือกล 2	0	2	
20102-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				20102-2005	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3
	ทฤษฎีเครื่องมือกล 2	0	2		20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	วัดละเอียด 1	2	2			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20102-2044	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
20102-2045	ชุบเคลือบผิวโลหะ 1	3	2						
20000-2001	กรรมวิธีการผลิต 2	0	2						
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	26	16
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		22	46	38

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010203 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
20000-1202	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	2	2	3
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ			
20102-2006	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต	2	0	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20102-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	1	6	3	20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2
20102-2010	กลศาสตร์เครื่องมือกล					ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3			
20102-2011	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2014	อบชุบโลหะ	1	3	2
20102-2012	ลับคมเครื่องมือตัด					เขียนแบบเครื่องมือกล 2			
20102-2012	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2	20102-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0
	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	27	15
หน่วยกิตสะสม		30	72	55	หน่วยกิตสะสม		36	99	70

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010203 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20102-2015 20102-2017 20102-2018 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			20000-1205		ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			20000-1208		ภาษาอังกฤษเพื่อการงานช่างกลโรงงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			20000-1502		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น (*4)	2	3	3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
					20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
					20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
					20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
					20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	14	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	23
หน่วยกิตสะสม		40	113	78	หน่วยกิตสะสม		51	145	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010204 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1		20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม 0	2	1	
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2			คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1602	เพศวิถีศึกษา 1	0	1		20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน 1	0	1			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น 1	3	2	
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2		20102-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			คณิตศาสตร์เครื่องมือกล 2	0	2	
20102-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				20102-2005	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3
	ทฤษฎีเครื่องมือกล 2	0	2		20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	วัดละเอียด 1	2	2			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20102-2004	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
20102-2044	ชุบเคลือบผิวโลหะ 1	3	2		20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20102-2045	กรรมวิธีการผลิต 2	0	2						
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	26	16
หน่วยกิตสะสม		15	20	22	หน่วยกิตสะสม		22	46	38

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010204 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
20000-1202	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	2	2	3
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ			
20102-2006	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต	2	0	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20102-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	1	6	3	20102-2009	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี	0	6	2
20102-2010	กลศาสตร์เครื่องมือกล					ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3			
20102-2011	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	3	2	20102-2014	อบชุบโลหะ	1	3	2
20102-2012	ลับคมเครื่องมือตัด					เขียนแบบเครื่องมือกล 2			
20102-2012	ปรับ ประกอบชิ้นส่วนเครื่องมือกล	0	6	2	20102-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0
	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	27	15
หน่วยกิตสะสม		30	72	55	หน่วยกิตสะสม		36	99	70

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010204 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20102-2015 20102-2017 20102-2018 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อการช่างกลโรงงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น (*4)	2	3	3	20001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
					20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2
					20102-2013	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2
					20102-2016	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2
					20102-2046	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	14	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	23
หน่วยกิตสะสม		40	113	78	หน่วยกิตสะสม		51	145	101

สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010301 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเชื่อมโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1401 20000-1603	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1203 20000-1301 20000-1501 20000-1602	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1	2	2	
20100-1001 20100-1004 20100-1006 20103-2001 20103-2009 20103-2012	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2		20001-1005 20100-1002 20100-1003 20103-2002 20103-2008 20103-2015	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม 2	0	2	
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1			เพศวิถีศึกษา 1	0	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
20100-1001 20100-1004 20100-1006 20103-2001 20103-2009 20103-2012	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2			การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ 2	2	3	
	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น 1	3	2		20100-1002 20100-1003 20103-2002 20103-2008 20103-2015	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2	
	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น 1	3	2			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น 0	6	2			เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 1 0	6	2	
	กระบวนการเชื่อม 2	0	2			เขียนแบบการเชื่อมและโลหะแผ่น 1	3	2	
20000-2001	ผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น 1 0	6	2		20000-2002	งานผลิตภัณฑ์อะลูมิเนียม 0	6	2	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 0	2	0			กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	29	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	29	19
หน่วยกิตสะสม		7	29	17	หน่วยกิตสะสม		16	58	36

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010301 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเชื่อมโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1	
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ				
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม					ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต				
20000-1206		0	2	1	20000-1205		0	2	1	
20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม				
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย					คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต	1	2	2	20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต	1	2	2	
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม					ธุรกิจเบื้องต้น				
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				
	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น									
20100-1005		1	3	2	20103-2007	เชื่อมอาร์กโลหะแก๊สคลุม 1	0	6	2	
20103-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต	0	6	2	20103-2011	มาตรฐานงานเชื่อมเบื้องต้น	2	0	2	
	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 2				20103-2014	โลหะวิทยาเบื้องต้น	1	3	2	
	ทดสอบแบบทำลายสภาพ				20103-2018	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 3	0	6	2	
	เชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสคลุม 1				20103-2022	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
20103-2006		0	6	2	20103-2028	งานออกแบบผลิตภัณฑ์	0	6	2	
20103-2010	คณิตศาสตร์ช่างเชื่อม	2	0	2	20127-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	1	4	3	
20103-2016	วัสดุช่างเชื่อม	2	0	2		การควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเบื้องต้น				
3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0		20000-2004				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์
										กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา
20000-2003		0	2	0			0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	30	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	33	21	
หน่วยกิตสะสม		24	88	55	หน่วยกิตสะสม		33	121	76	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010301 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเชื่อมโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20103-2019	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				20000-1103 20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาไทยธุรกิจ 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	เชื่อมซ่อมบำรุง (*4)	0	6	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					กฎหมายแรงงาน 1 หน่วยกิต	1	0	1
	บริการวิชาชีพงานโครงสร้าง (*4)	0	6	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
20103-2053	บริการวิชาชีพงานผลิตภัณฑ์ (*4)	0	6	2	20103-2005	ทดสอบแบบไม่ทำลายสภาพ	1	3	2
20103-2054	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20103-2013	เขียนแบบงานเชื่อมและโลหะแผ่นด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20103-2020	เชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสกลุ่ม 2	0	6	2
					20103-2021	เชื่อมอาร์กโลหะแก๊สกลุ่ม 2	0	6	2
					20103-2056	โครงการด้านช่างเชื่อมโลหะ	0	12	4
					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				
					20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2
					20102-2010	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	20	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		5	40	19
หน่วยกิตสะสม		33	141	82	หน่วยกิตสะสม		38	181	101

สาขาวิชาซ่อมบำรุงอุตสาหกรรม

สาขาวิชาช่างไฟฟ้า

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010401 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20100-1003	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20100-1004	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดรง	1	3	2
20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010401 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1		ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3		งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
20104-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				20104-2009	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2		การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2		หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
20104-2006	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2013	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
20104-2007	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2015	การส่องสว่าง	2	0	2
20104-2014	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				
20104-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004				
20000-2003									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010401 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571								
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น				
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	0	4	4	20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต	0	2	1				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต							
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ							
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต							
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต							
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต							
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต							
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต							
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					20001-1003				ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					20001-1004				กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20000-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	0	2	0				
						20104-2008				มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ			
						20104-2010				การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า			
						20104-2011				การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า			
						20104-2029				โครงงานด้านช่างไฟฟ้า			
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต							
						20104-2021				ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น			
						20104-2027				คณิตศาสตร์ไฟฟ้า			
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์							
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2							
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20				
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104				

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010402 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดรง	1	3	2
	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2004	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
20104-2005					20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010402 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ					ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์			
20000-1204		0	2	1	20000-1209		0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20000-1501		2	0	2	20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	1	2	2
20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	2	2	3	20100-1007	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	3	2
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ					งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ					การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า			
20104-2003		1	3	2	20104-2009		1	6	3
20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	20104-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	3	2
20104-2025	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2		ดิจิทัลเบื้องต้น			
	เทคนิคการจัดการพลังงาน				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010402 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต				1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2	
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				
					มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	
					การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2	
					การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2	
					20104-2008	โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
					20104-2010	โครงการด้านช่างไฟฟ้า			
					20104-2011	โครงการด้านช่างไฟฟ้า			
					20104-2029	โครงการด้านช่างไฟฟ้า			
					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				
					20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
					20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010403 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20100-1003	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20100-1004	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดตรง	1	3	2
20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010403 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102 20000-1204 20000-1302 20000-1501 20001-1005 20104-2003 20104-2006 20104-2007 20104-2014 20104-2016	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103 20000-1209 20000-1502 20001-1002 20100-1007 20104-2009 20104-2013 20104-2015 20104-2023 20104-2020	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ					ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					การพัฒนาอย่างยั่งยืน			
20001-1005 20104-2003 20104-2006 20104-2007 20104-2014 20104-2016 20104-2025 20000-2003	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	20100-1007 20104-2009 20104-2013 20104-2015 20104-2023 20104-2020 20000-2004	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ					การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า			
	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง					หม้อแปลงไฟฟ้า			
	เครื่องทำความเย็น					เครื่องปรับอากาศ			
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ					การส่องสว่าง			
	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					ดิจิทัลเบื้องต้น			
	เทคนิคการจัดการพลังงาน					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			
กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010403 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
20000-2007	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
					20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
					20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2029	โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
					20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
					20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010404 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดรง	1	3	2
	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2004	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
20104-2005					20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010404 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต		1	2	2
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต		2	2	3	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต				
20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน			
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ				20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต		1	6	3
20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า						
20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต		1	3	2
3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต		2	0	2	20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น			
20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์		0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010404 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต				2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4	2.2.1 มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				2.2.2 การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				2.2.3 การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2	
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	2.2.4 โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4	
					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				
					3.1 ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2	
					3.2 คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2	
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
					4.1 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010405 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20100-1003	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20100-1004	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดตรง	1	3	2
20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010405 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต	2	2	3	20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					การพัฒนาอย่างยั่งยืน			
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ					งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น			
20104-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	1	3	2	20100-1007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต	1	3	2
	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง					การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า			
20104-2006	เครื่องทำความเย็น	1	3	2	20104-2009	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	6	3
20104-2007	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3	20104-2013	เครื่องปรับอากาศ	1	3	2
20104-2014	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	20104-2015	การส่องสว่าง	1	6	3
20104-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	3	2	20104-2023	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2
20104-2025	เทคนิคการจัดการพลังงาน	2	0	2	20104-2020	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			
20000-2003		0	2	0	20000-2004		0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010405 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
					20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
					20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2029	โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
					20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
					20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010406 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดรง	1	3	2
	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2004	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
20104-2005					20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010406 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
20000-1204	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1209	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				
20001-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต	2	2	3	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	1	2	2
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				20100-1007	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				
20104-2025	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2	ดิจิทัลเบื้องต้น		1	3	2
	เทคนิคการจัดการพลังงาน				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010406 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
					20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
					20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2029	โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
					20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
					20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010407 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1602	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
20100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	งานฝีมือ	0	6	2		สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
20104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต				20104-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2		วงจรไฟฟ้ากระแสดรง	1	3	2
20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2012	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	20
หน่วยกิตสะสม		8	31	19	หน่วยกิตสะสม		18	59	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010407 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาไทยธุรกิจ			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ					ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์			
20000-1204		0	2	1	20000-1209		0	2	1
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	0	2	1
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20000-1501		2	0	2	20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	1	2	2
20001-1005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	2	2	3	20100-1007	การพัฒนาย่างยั่งยืน	1	3	2
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ					งานนิเวติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ					การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า			
20104-2003		1	3	2	20104-2009		1	6	3
20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2013	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2
20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2015	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
20104-2014	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	20104-2023	การส่องสว่าง	2	0	2
20104-2016	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2	20104-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	3	2
20104-2025	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2		ดิจิทัลเบื้องต้น			
	เทคนิคการจัดการพลังงาน				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		30	87	61	หน่วยกิตสะสม		38	118	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010407 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20104-2028	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-2007	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	ปฏิบัติงานด้านช่างไฟฟ้า (*4)	0	4	4		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
					20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
					20104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2011	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
					20104-2029	โครงการด้านช่างไฟฟ้า	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
					20104-2021	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	1	3	2
					20104-2027	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	35	20
หน่วยกิตสะสม		38	124	84	หน่วยกิตสะสม		46	159	104

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010501 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1602	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต				20000-1102 20000-1203 20000-1401 20000-1603	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20001-1001 20001-1005 20100-1005 20100-1007 20105-2001 20105-2002 20105-2004 20105-2010 20105-2023	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2	
	เพศวิถีศึกษา 1	0	1			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 22 หน่วยกิต					พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 1	2	2			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20000-2001	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ 2	2	3		20001-1002 20100-1001 20100-1003 20105-2003 20105-2008 20105-2013 20105-2025 20000-2002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน 1	2	2	
	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2	
	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้า 1	4	3			วงจรพัลส์และดิจิทัล 1	3	2	
20000-2001	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร 1	4	3			20105-2008 วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน 1	3	2	
	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ 1	4	3			20105-2013 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง 1	3	2	
	หุ่นยนต์เบื้องต้น 1	3	2			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	2			อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบรักษาความปลอดภัย 1	3	2	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	34	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		11	34	25	หน่วยกิตสะสม		19	65	44

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010501 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1403	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	2	0	2	20000-1502	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20001-1004	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	1	0	1	20001-1003	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
20100-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	1	3	2	20105-2005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต	1	4	3
	กฎหมายแรงงาน					ธุรกิจเบื้องต้น			
20105-2011	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20105-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต	1	4	3
	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น					การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์			
20105-2015	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต	1	3	2	20105-2009	ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
	เครื่องเสียง					การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์			
20105-2019	มัลติมีเดีย	1	3	2	20105-2014	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	1	4	3
	เครื่องรับวิทยุ					เครือข่ายคอมพิวเตอร์			
20105-2024	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2	20105-2016	โทรทัศน์ระบบดิจิทัล	0	2	0
	คณิตศาสตร์ช่างอิเล็กทรอนิกส์					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	19
หน่วยกิตสะสม		29	86	61	หน่วยกิตสะสม		37	112	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010501 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20105-2020 20105-2026 20105-2027 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	0	4	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	งานบริการคอมพิวเตอร์ (*4)	0	4	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20105-2006	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	1	4	3
	ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ (*4)	1	3	2	20105-2012	ระบบเสียง	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20105-2017	เครื่องส่งวิทยุ	1	3	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20105-2018	สายส่งและสายอากาศ	1	3	2
					20105-2021	อินเทอร์เน็ตเพชเบื้องต้น	1	3	2
					20105-2032	โครงการด้านอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		1	13	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		5	35	18
หน่วยกิตสะสม		38	125	86	หน่วยกิตสะสม		43	160	104

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010502 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1602	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต				20000-1102 20000-1203 20000-1401 20000-1603	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20001-1001 20001-1005 20100-1005 20100-1007 20105-2001 20105-2002 20105-2004 20105-2010 20105-2023	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1002 20100-1001 20100-1003 20105-2003 20105-2008 20105-2013 20105-2025	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2	
	เพศวิถีศึกษา 1	0	1			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 22 หน่วยกิต					พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 1	2	2			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20000-2001	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ 2	2	3		20000-2002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน 1	2	2	
	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2	
	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	วงจรไฟฟ้า 1	4	3			วงจรพัลส์และดิจิทัล 1	3	2	
20000-2001	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร 1	4	3		20000-2002	วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน 1	3	2	
	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์ 1	4	3			อิเล็กทรอนิกส์กำลัง 1	3	2	
	หุ่นยนต์เบื้องต้น 1	3	2			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	2			อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบรักษาความปลอดภัย 1	3	2	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	34	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	31	19
หน่วยกิตสะสม		11	34	25	หน่วยกิตสะสม		19	65	44

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010502 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1403	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1502	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20001-1004	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20001-1003	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
20100-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต				20105-2005	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1		ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
20105-2011	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20105-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	4	3
20105-2015	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				20105-2009	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3
	เครื่องเสียง	1	3	2		อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	1	3	2
20105-2019	มัลติมีเดีย	1	3	2	20105-2014	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
	เครื่องรับวิทยุ	1	3	2	20105-2016	โทรทัศน์ระบบดิจิทัล	1	4	3
20105-2024	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์ช่างอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	17	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	26	19
หน่วยกิตสะสม		29	86	61	หน่วยกิตสะสม		37	112	80

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010502 ชื่อกลุ่มเรียน อิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20105-2020 20105-2026 20105-2027 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	0	4	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	งานบริการคอมพิวเตอร์ (*4)	0	4	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ (*4)	1	3	2	20105-2006	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20105-2012	ระบบเสียง	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20105-2017	เครื่องส่งวิทยุ	1	3	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20105-2018	สายส่งและสายอากาศ	1	3	2
					20105-2021	อินเทอร์เน็ตเพชเบื้องต้น	1	3	2
					20105-2032	โครงการด้านอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		1	13	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		5	35	18
หน่วยกิตสะสม		38	125	86	หน่วยกิตสะสม		43	160	104

สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1201	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1203	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					20000-1602 เพศวิถีศึกษา 1	0	1	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					20000-1603 พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1	
	20001-1001 สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 1	2	2			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	20001-1005 การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ 2	2	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น 1	3	2		20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน 1	2	2	
	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น 1	3	2			เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น 1	3	2	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					20100-1003 งานฝึกฝีมือ 0	6	2	
	20127-2002 เมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น 2	0	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
	20127-2003 วงจรไฟฟ้าและเครื่องวัดไฟฟ้า 1	3	2			20127-2001 วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม 2	0	2	
20127-2004	อุปกรณ์และวงจรอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	2		20127-2005	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์ 1	4	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต					เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ 1	3	2	
	20105-2010 หุ่นยนต์เบื้องต้น 1	3	2			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	20105-2023 เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ 1	3	2			อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบรักษาความปลอดภัย 1	3	2	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 0	2	0		20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	28	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	19
หน่วยกิตสะสม		11	28	21	หน่วยกิตสะสม		19	57	40

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				20000-1209	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1		ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต			
20000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1403	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20100-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	20127-2010	พื้นฐานโปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต				20127-2012	การควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเบื้องต้น	1	4	3
20127-2007	ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2	20127-2013	ระบบเครื่องจักรอัตโนมัติเบื้องต้น	1	4	3
20127-2008	การติดตั้งและควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20127-2009	เซนเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	1	4	3	20105-2014	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
20127-2011	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	3	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	26	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	25	19
หน่วยกิตสะสม		31	83	62	หน่วยกิตสะสม		39	108	81

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20127-2014 20127-2018 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1104	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	การซ่อมบำรุงในงานเมคคาทรอนิกส์ (*4)	1	4	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	ระบบเอฟเอ็มเอส (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
20000-2007	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20127-2015	ระบบการผลิตเบื้องต้น	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20127-2016	การทดสอบระบบเครื่องจักรในงานเมคคาทรอนิกส์	1	3	2
					20127-2019	ระบบควบคุมการขับเคลื่อนเบื้องต้น	1	3	2
					20127-2026	โครงการด้านเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 2	0	6	2
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
					20127-2021	คณิตศาสตร์เมคคาทรอนิกส์	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	9	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	23	14
หน่วยกิตสะสม		42	117	87	หน่วยกิตสะสม		48	140	101

สาขาวิชาโยธา

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012101 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร					ภาษาไทยเพื่ออาชีพ			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร					การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต			
20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต	0	2	1
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต	1	2	2	20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 13 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม					กฎหมายแรงงาน			
	การพัฒนาย่างยั่งยืน					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ			
	20001-1003					ธุรกิจเบื้องต้น			
20100-1009	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2	20100-1010	การสำรวจเบื้องต้น	1	6	3
20100-1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต	20121-2004	1	3	2
20100-1012	ศิลปะและภาพร่าง	1	3	2					
20121-2023	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต	2	0	2	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	วัสดุก่อสร้าง								
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	26	23	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20
หน่วยกิตสะสม		13	26	23	หน่วยกิตสะสม		22	56	43

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012101 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1603	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20121-2001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
20121-2001	การระดับเพื่องานโยธา	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
20121-2005	การประมาณราคางานโยธา	1	3	2	20121-2002	การสำรวจเพื่อการก่อสร้าง	1	3	2
20121-2006	การเขียนแบบงานก่อสร้าง	1	3	2	20121-2007	การเขียนแบบโยธาเบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
20121-2014	งานก่อสร้างอาคารไม้และเหล็ก	0	6	2	20121-2010	กลศาสตร์โครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20121-2017	การอ่านแบบ	2	0	2	20121-2012	เครื่องจักรกลงานโยธา	2	0	2
20103-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				20121-2013	งานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก	0	6	2
	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น	0	6	2	20121-2024	เทคนิคก่อสร้าง	2	0	2
20121-2025	หลักการพื้นฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม	1	3	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20108-2031	การบำรุงรักษาสวน	1	3	2
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	30	16	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	17
หน่วยกิตสะสม		28	86	59	หน่วยกิตสะสม		38	107	76

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012101 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20121-2015 20121-2016 20121-2022 20121-2008 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	เครื่องจักรกลงานไม้ (*4)	0	6	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	งานโยธา (*4)	0	6	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 14 หน่วยกิต			
	แบบหล่อคอนกรีตและโครงสร้างชั่วคราว (*4)	2	0	2	20121-2003	การสำรวจเส้นทาง	1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20121-2009	เทคนิคงานโยธา	2	0	2
	เทคนิคคอนกรีตเสริมเหล็ก (*4)	2	0	2	20121-2011	กลศาสตร์โครงสร้าง	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20121-2018	ท้อและสุขภัณฑ์	1	3	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20121-2020	การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
					20121-2027	โครงการด้านโยธา	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
					20121-2026	คณิตศาสตร์ช่วงโยธา	2	0	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	14	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	27	18
หน่วยกิตสะสม		42	121	84	หน่วยกิตสะสม		51	148	102

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012102 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร					ภาษาไทยเพื่ออาชีพ			
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร					การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต			
20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
20000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	2	0	2	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต	0	2	1
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม					ประวัติศาสตร์ชาติไทย			
20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต	1	2	2	20001-1004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 13 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม					กฎหมายแรงงาน			
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ			
	20001-1003					ธุรกิจเบื้องต้น			
20100-1009	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2	20100-1010	การสำรวจเบื้องต้น	1	6	3
20100-1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต	20121-2004	1	3	2
20100-1012	ศิลปะและภาพร่าง	1	3	2					
20121-2023	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต	2	0	2	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	วัสดุก่อสร้าง								
20000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	26	23	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	30	20
หน่วยกิตสะสม		13	26	23	หน่วยกิตสะสม		22	56	43

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012102 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
20000-1603	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1206	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20121-2001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
20121-2001	การระดับเพื่องานโยธา	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
20121-2005	การประมาณราคางานโยธา	1	3	2	20121-2002	การสำรวจเพื่อการก่อสร้าง	1	3	2
20121-2006	การเขียนแบบงานก่อสร้าง	1	3	2	20121-2007	การเขียนแบบโยธาเบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
20121-2014	งานก่อสร้างอาคารไม้และเหล็ก	0	6	2	20121-2010	กลศาสตร์โครงสร้างเบื้องต้น	2	0	2
20121-2017	การอ่านแบบ	2	0	2	20121-2012	เครื่องจักรกลงานโยธา	2	0	2
20103-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต				20121-2013	งานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก	0	6	2
	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น	0	6	2	20121-2024	เทคนิคก่อสร้าง	2	0	2
20121-2025	หลักการพื้นฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม	1	3	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20108-2031	การบำรุงรักษาสวน	1	3	2
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	30	16	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	17
หน่วยกิตสะสม		28	86	59	หน่วยกิตสะสม		38	107	76

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชาโยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692012102 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571						
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
20121-2008 20121-2015 20121-2016 20121-2022 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	2	0	2	20121-2003 20121-2009 20121-2011 20121-2018 20121-2020 20121-2027 20121-2026 20000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต	1	3	2		
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0				2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต 0				2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					
	เทคนิคคอนกรีตเสริมเหล็ก (*4)					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					
	เครื่องจักรกลงานไม้ (*4)					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 14 หน่วยกิต					
	งานโยธา (*4)										
	แบบหล่อคอนกรีตและโครงสร้างชั่วคราว (*4)										
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต										
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)										
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน					4				14	8
หน่วยกิตสะสม		42	121	84	หน่วยกิตสะสม		51	148	102		

สาขาวิชาสถาปัตยกรรม

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา สถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010801 ชื่อกลุ่มเรียน สถาปัตยกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร 0	2	1			ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0	2	1	
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 0	2	1		20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ 0	2	1	
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1	2	2			คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 2	0	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ 0	2	1		20000-1602	เพศวิถีศึกษา 1	0	1	
20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				20100-1008	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม 1	2	2			พื้นฐานงานปูน 0	6	2	
20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ 2	2	3		20100-1010	การสำรวจเบื้องต้น 1	6	3	
20100-1009	เขียนแบบเบื้องต้น 1	3	2		20108-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
20100-1011	ฝึกฝีมืองานไม้ 1	6	3			พื้นฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม 1	3	2	
20100-1012	ศิลปะและภาพร่าง 1	3	2			การออกแบบเขียนแบบสถาปัตยกรรมภายใน 1	3	2	
20108-2016	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต				20108-2004	การเขียนแบบก่อสร้าง 1 0	6	2	
	ทัศนียภาพและการตกแต่งแบบ 1	4	3		20108-2009	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเบื้องต้น 1	3	2	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20108-2013	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 0	2	0			กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	33	18
หน่วยกิตสะสม		8	30	20	หน่วยกิตสะสม		15	63	38

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา สถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010801 ชื่อกลุ่มเรียน สถาปัตยกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1103 20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1206 20000-1302	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1		ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1502	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
20001-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต				20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1		ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	วัสดุก่อสร้าง 1	2	0	2		การออกแบบสถาปัตยกรรม 2	1	6	3
20108-2002	การออกแบบสถาปัตยกรรม 1	1	6	3	20108-2007	การเขียนแบบก่อสร้าง 3	0	6	2
20108-2006	การเขียนแบบก่อสร้าง 2	0	6	2	20108-2011	การประมาณราคางานก่อสร้าง	1	2	2
20108-2010	การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 1	0	6	2	20108-2018	การออกแบบเขียนแบบภูมิสถาปัตยกรรม	1	3	2
20108-2014	การทำหุ่นจำลอง	1	3	2	20106-2020 20121-2013	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
20108-2017	ลายไทยในงานสถาปัตยกรรม	1	3	2		หุ่นจำลองโครงสร้าง	1	3	2
20108-2019	กฎหมายอาคาร	2	0	2		งานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก	0	6	2
20108-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	30	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	36	19
หน่วยกิตสะสม		25	93	58	หน่วยกิตสะสม		31	129	77

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา สถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010801 ชื่อกลุ่มเรียน สถาปัตยกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202 20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษโครงงานบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
20001-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต				20108-2003	วัสดุก่อสร้าง 2 (*4)	2	0	2
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	20108-2021	เทคนิคก่อสร้าง 1 (*4)	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				20108-2024	พฤติกรรมโครงสร้างอาคาร (*4)	2	0	2
20108-2008	การออกแบบสถาปัตยกรรม 3	1	6	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
20108-2012	การเขียนแบบก่อสร้าง 4	0	6	2	20106-2014	อ่านแบบงานก่อสร้าง (*4)	2	0	2
20108-2015	การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 2	0	6	2	20108-2023	ระบบสุขาภิบาลอาคาร (*4)	2	0	2
20108-2034	โครงงานด้านสถาปัตยกรรม	0	12	4	20108-2025	กลศาสตร์โครงสร้างเบื้องต้น (*4)	2	0	2
20000-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	38	15	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	2	12
หน่วยกิตสะสม		33	167	92	หน่วยกิตสะสม		45	169	104

สาขาวิชาการบัญชี

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1301 20000-1401 20000-1501	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
20001-1001 20001-1004 20200-1002 20200-1003 20200-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2	20200-1006	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต				20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	18	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	22	19
หน่วยกิตสะสม		10	18	18	หน่วยกิตสะสม		19	40	37

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102 20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20201-2002	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20201-2004	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
20201-2005	การกระหายยอดธนาคารและบัญชีเดียว	2	2	3	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
20201-2006	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
20201-2008	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
20201-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20201-2013	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	22	19
หน่วยกิตสะสม		28	68	59	หน่วยกิตสะสม		37	90	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต				20201-2014	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ (*4)	2	2	3
20201-2011	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี 1 หน่วยกิต	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
20201-2015	กระบวนการจัดทำบัญชี 1 หน่วยกิต	1	4	3	20201-2017	โปรแกรมระบบบัญชีแยกประเภทสำหรับสหกรณ์ (*4)	2	2	3
20201-2020	โครงการด้านบัญชี 0 หน่วยกิต	0	12	4	20201-2018	ภาษีมูลค่าเพิ่มบนระบบออนไลน์ (*4)	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่อสารสนเทศทางบัญชี 1 หน่วยกิต	1	4	3	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	28	14	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	9
หน่วยกิตสะสม		40	118	92	หน่วยกิตสะสม		46	126	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020102 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1301 20000-1401 20000-1501	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต				20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
20001-1001 20001-1004 20200-1002 20200-1003 20200-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต				20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20200-1001	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น	1	2	2
	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2	20200-1006	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 1	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต				20201-2003	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	18	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	22	19
หน่วยกิตสะสม		10	18	18	หน่วยกิตสะสม		19	40	37

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020102 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102 20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1221	ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า 2	1	4	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
20201-2002	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20201-2004	การบัญชีตัวเงินและระบบเงินสดย่อย	1	4	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
20201-2005	การกระหายยอดธนาคารและบัญชีเดียว	2	2	3	20201-2007	การบัญชีเกี่ยวกับภาษี	2	2	3
20201-2006	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2009	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
20201-2008	การบัญชีสหกรณ์	2	2	3	20201-2010	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
20201-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20201-2013	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
20201-2019	การคำนวณต้นทุนเพื่องานอาชีพ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์กรการวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	28	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	22	19
หน่วยกิตสะสม		28	68	59	หน่วยกิตสะสม		37	90	78

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020102 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต				20201-2014	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ (*4)	2	2	3
20201-2011	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3	20201-2017	โปรแกรมระบบบัญชีแยกประเภทสำหรับสหกรณ์ (*4)	2	2	3
20201-2015	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3	20201-2018	ภาษีมูลค่าเพิ่มบนระบบออนไลน์ (*4)	2	2	3
20201-2020	โครงการด้านบัญชี	0	12	4		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20201-2012	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่อสารสนเทศทางบัญชี	1	4	3	20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	28	14	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	9
หน่วยกิตสะสม		40	118	92	หน่วยกิตสะสม		46	126	101

สาขาวิชาการตลาด

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร					ภาษาไทยธุรกิจ			
20000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	2	0	2	20000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	2	0	2
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ					คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
20001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต	1	2	2	20001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม					การพัฒนาว่างยังยืน			
20200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
20200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2	20200-1005	พิมพ์อังกฤษดิจิทัล	0	4	2
20202-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต	2	2	3	20200-1007	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2
	ศิลปะการขาย					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต			
	การดำเนินธุรกิจขนาดย่อม					การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ			
20202-2015		2	2	3	20202-2003		2	2	3
20202-2011	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	2	2	20202-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	2	2	3
	ศิลปะเชิงพาณิชย์					การหาข้อมูลการตลาด			
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	20	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	20	19
หน่วยกิตสะสม		11	20	20	หน่วยกิตสะสม		21	40	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ					ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต			
	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ					ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
20000-1204	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1221	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
20000-1301	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	1	2	2	20000-1601	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต	2	0	2
	การเงินและการลงทุนเบื้องต้น					กฎหมายแรงงาน			
20200-1001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต	1	0	1
20200-1003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต	2	2	3	20202-2009	การส่งเสริมการตลาด	2	2	3
20202-2006	การพัฒนาบุคลิกภาพนักการตลาด				20202-2010	การจัดแสดงสินค้า	1	4	3
20202-2013	การจัดการผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น				20202-2012	การคิดเชิงสร้างสรรค์ทางการตลาด	2	2	3
20202-2022	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				20202-2016	การบริการลูกค้า	1	2	2
	เทคนิคการตลาดออนไลน์				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	2	0	2	
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	20202-2026	จริยธรรมทางการตลาด	0	2				0
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20202-2004 20202-2008 20202-2020 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				20000-1202 20001-1005 20202-2001 20202-2018 20202-2019 20202-2028 20202-2023 20000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	การขายตรง (*4)	2	2	3		การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
	การกำหนดราคา (*4)	2	0	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	การผลิตสื่อผสมเพื่องานการตลาด (*4)	2	2	3		การขายออนไลน์	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การออกแบบร้านค้าออนไลน์	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การถ่ายภาพและการถ่ายทอดสดเพื่องานการตลาด	2	2	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		โครงการด้านการตลาด	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
						การจัดนิทรรศการทางการตลาด	1	2	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	6	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	26	19
หน่วยกิตสะสม		47	80	82	หน่วยกิตสะสม		56	106	101

สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20001-1001	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
21910-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต				20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
21910-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	20001-1005	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
21910-2003	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2
	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	21910-2010	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3		การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	18	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	20	20
หน่วยกิตสะสม		11	18	19	หน่วยกิตสะสม		22	38	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล					การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์			
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่อการงานธุรกิจ	0	2	1
20000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	2	0	2	20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2
	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ					วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				
21910-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต	2	0	2	21910-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต					การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น			
	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์				21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น			
21910-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	2	3	21910-2014	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	2	3
	การผลิตสื่อดิจิทัล					โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว			
	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น					21910-2015			
21910-2011	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
21910-2012									
21910-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	2	2	21910-2013	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต	1	3	2
	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์					ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุนจิต จิตอาสา	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	14	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	19
หน่วยกิตสะสม		35	52	58	หน่วยกิตสะสม		45	73	77

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
21910-2002 21910-2019 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล (*4)	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์ (*4)	1	3	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
20000-2007	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
					21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
					21910-2022	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	7	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	20
หน่วยกิตสะสม		47	80	81	หน่วยกิตสะสม		57	106	101

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191002 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1		การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
20001-1001	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
21910-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต				20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
21910-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	1	2	2	20001-1005	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
21910-2003	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3	21910-1002	วิเคราะห์ความต้องการทางธุรกิจ	1	2	2
	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3	21910-2010	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3		การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				21910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
21910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				21910-2005	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	18	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	20	20
หน่วยกิตสะสม		11	18	19	หน่วยกิตสะสม		22	38	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191002 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1104	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				20000-1105	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	การใช้ภาษาไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1		การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1205	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1	20000-1219	ภาษาอังกฤษเพื่อนงานธุรกิจ	0	2	1
20000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2		วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาพ	2	0	2	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				
21910-1005	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				21910-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต					การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2
	กฎหมายธุรกิจทางอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2	21910-1004	พาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	2	2
21910-2008	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	การผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3		โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	21910-2015	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
21910-2011	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	21910-2016	การสร้างเว็บไซต์สำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
21910-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				
21910-2009	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2	21910-2013	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	14	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	21	19
หน่วยกิตสะสม		35	52	58	หน่วยกิตสะสม		45	73	77

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692191002 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
21910-2002 21910-2019 20000-2007	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				20000-1202	ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจดิจิทัล (*4)	1	2	2	20001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
	การติดตั้งและบริการงานคอมพิวเตอร์ (*4)	1	3	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
20000-2007	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				21910-2006	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	21910-2017	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
					21910-2020	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
					21910-2022	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					21910-2007	โปรแกรมกราฟิกเพื่อสร้างสื่อดิจิทัล	2	2	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	7	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	20
หน่วยกิตสะสม		47	80	81	หน่วยกิตสะสม		57	106	101

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692190101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101 20000-1201 20000-1401 20000-1502 20001-1001 20001-1002 20001-1005 21901-2002 21901-2004 21901-2010 21901-2017 20000-2001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต				20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	21900-1001	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	การสร้างเว็บไซต์	1	4	3	21901-2003	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน	1	4	3
	การซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2	21901-2005	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	4	3	21901-2008	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้	1	2	2
	เทคโนโลยีการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์	1	2	2	21901-2019	ปฏิบัติงานซ่อมและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	0	6	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	27	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	26	20
หน่วยกิตสะสม		10	27	22	หน่วยกิตสะสม		19	53	42

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692190101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
20000-1103	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	0	2	1	20000-1221	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1	
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ภาษาไทยธุรกิจ					ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน				
	20000-1204					ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ				0 หน่วยกิต
	20000-1205					ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต				0 หน่วยกิต
20000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต	1	2	2	21900-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต	1	2	2	
	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพอุตสาหกรรม					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					การออกแบบและจัดการฐานข้อมูล				
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	21901-2006	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 14 หน่วยกิต	1	2	2	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต					การโปรแกรมควบคุมอุปกรณ์				
20001-1004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต	1	0	1	21901-2007	เทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัวและไอโอที	1	2	2	
	กฎหมายแรงงาน					การสร้างเกมคอมพิวเตอร์				
21900-1002	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึมเบื้องต้น	1	2	2	21901-2009	การพัฒนาแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	1	4	3	
21900-1004	หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	2	2	21901-2011	โปรแกรมจำลองการทำงานด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	
21901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต	1	2	2	21901-2016	โปรแกรมจำลองการทำงานด้วยคอมพิวเตอร์	1	2	2	
	ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น				โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0	6	2		
21901-2013	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	2	2	21901-2022	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	2	2	3	
21910-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต	2	2	3	21910-2015	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	21910-2008					การผลิตสื่อดิจิทัล				20000-2004
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0			8	28	20	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	24	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	28	20	
หน่วยกิตสะสม		29	77	63	หน่วยกิตสะสม		37	105	83	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692190101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571								
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น				
21901-2018	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	1	2	2	21900-1005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	1	2	2				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต							
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0 หน่วยกิต							
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต							
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต							
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต							
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต							
	วิทยาการก้าวหน้าในอุตสาหกรรมดิจิทัล (*4)					เครือข่ายคอมพิวเตอร์							
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต							
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					21901-2012				การพัฒนากระบวนการร่วมกันด้วยแพลตฟอร์ม	1	2	2
20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	21901-2014	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่ายเบื้องต้น	1	4	3				
					21901-2015	การติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	3	2				
					21901-2020	ปฏิบัติงานบริการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	6	2				
					21901-2023	โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	0	6	2				
					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	21910-2021	สื่อโมชันกราฟิก	2	2	3			
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์		20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0		
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		1	4	2	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	29	17				
หน่วยกิตสะสม		38	109	85	หน่วยกิตสะสม		44	138	102				

แผนการเรียนรู้
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
ประจำปีการศึกษา 2569

โครงสร้างหลักสูตรและแผนการเรียน
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101 30000-1201 30000-1404 30000-1501 30001-1001 30100-1014 30101-2001 30101-2002 30101-2004 30101-2016 30000-2001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203 ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30001-1003 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในงานอาชีพ	2	2	3	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30100-1015 ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				30100-1016 นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30101-2003 เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				30101-2005 งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3	
	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2006 งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3	
	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2007 งานทดลองเครื่องกล	2	3	3	
	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3	30101-2037 งานเทคโนโลยีเซนเซอร์ยานยนต์	2	3	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				0 หน่วยกิต				
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	16	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	21	25
หน่วยกิตสะสม		21	16	27	หน่วยกิตสะสม		39	37	52

(นายบุญมี โคตรประทุม)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นายต่อเกียรติ ตอสกุล)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายวีระ ชานนท์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30101-2012 30101-2049 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต			
	งานบำรุงรักษาอุปกรณ์รถทุก (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-1001	กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30101-2008	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30101-2010	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3
					30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3
					30101-2055	โครงการด้านเทคนิคเครื่องกล	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	8	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	32	25
หน่วยกิตสะสม		43	45	58	หน่วยกิตสะสม		57	77	83

(นายบุญมี โคตรประทุม)

หัวหน้าแผนกวิชา

(นายต่อเกียรติ ตอสกุล)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายวีระ ชานนท์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010102 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1404	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1501	แคลคูลัส 1	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต			
30001-1001	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในงานอาชีพ	2	2	3
30100-1014	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30101-2001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30101-2002	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3
30101-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3
30101-2016	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2006	งานเครื่องสูบลมและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3
	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	3	3
	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3	30101-2037	งานเทคโนโลยีเซนเซอร์ยานยนต์	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					0 หน่วยกิต			
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	16	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	21	25
หน่วยกิตสะสม		21	16	27	หน่วยกิตสะสม		39	37	52

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010102 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30101-2012 30101-2049 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต			
	งานบำรุงรักษาอุปกรณ์รถทุก (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-1001	กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30101-2008	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30101-2010	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3
					30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3
					30101-2055	โครงการด้านเทคนิคเครื่องกล	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	8	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	32	25
หน่วยกิตสะสม		43	45	58	หน่วยกิตสะสม		57	77	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010103 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	แคลคูลัส 1	3	0	3		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 22 หน่วยกิต				30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1001	กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1	30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30101-2003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
30101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3
	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3		งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3
30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2005	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3
30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	30101-2006	งานทดลองเครื่องกล	2	3	3
30101-2016	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3	30101-2007	โครงการด้านเทคนิคเครื่องกล	0	12	4
30101-2037	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	งานเทคโนโลยีเซ็นเซอร์ยานยนต์	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		27	19	34	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	36	31
หน่วยกิตสะสม		27	19	34	หน่วยกิตสะสม		45	55	65

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010103 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30101-2008 30101-2012 30101-2049 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	2	3	3	30101-2010	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์ (*4)	2	3	3
	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3	30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์ (*4)	2	3	3
	งานบำรุงรักษาารถบรรทุก (*4)	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์ (*4)	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	11	9	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	11	9
หน่วยกิตสะสม		51	66	74	หน่วยกิตสะสม		57	77	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1305	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต				30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
30100-1014	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30100-1015	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3		ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3		นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3
	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3		งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3
	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30101-2004	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3	30101-2037	งานเทคโนโลยีเซนเซอร์ยานยนต์	2	3	3
	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					กิจกรรมรณรงค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 7 หน่วยกิต			
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงจิต จิตอาสา	0	2	0		งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2
30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30100-0007	งานไฟฟ้ารถยนต์เบื้องต้น	2	3	3
	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซลเบื้องต้น	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3		0 หน่วยกิต			
30101-0001	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3	30101-0003				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		24	26	33	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	29	30
หน่วยกิตสะสม		24	26	33	หน่วยกิตสะสม		44	55	63

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					
30000-1203	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					
	แคลคูลัส 1	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					
30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30101-2012	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				30101-2049	งานบำรุงรักษารถบรรทุก (*4)	2	3	3		
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
30100-1001	กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					
30101-2008	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3							
30101-2010	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3							
30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3							
30101-2055	โครงงานด้านเทคนิคเครื่องกล	0	12	4							
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต										
30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3							
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	35	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	8	6		
หน่วยกิตสะสม		61	90	92	หน่วยกิตสะสม		65	98	98		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010106 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
30101-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30100-1016	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		
	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					
30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3		
30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	3	3		
30101-2006	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					
30101-2016	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3	30101-2037	งานเทคโนโลยีเซนเซอร์ยานยนต์	2	3	3		
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 7 หน่วยกิต					
30100-0003	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 8 หน่วยกิต				30100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2		
30101-0001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2		
30101-0002	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซลเบื้องต้น	2	3	3	30101-0003	งานไฟฟ้ารถยนต์เบื้องต้น	2	3	3		
	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					0 หน่วยกิต					
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		24	26	33	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	29	30		
หน่วยกิตสะสม		24	26	33	หน่วยกิตสะสม		44	55	63		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010106 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
30000-1203	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
	แคลคูลัส 1	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30101-2012	งานปรับแต่งเครื่องยนต์ (*4)	2	3	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				30101-2049	งานบำรุงรักษารถบรรทุก (*4)	2	3	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30100-1001	กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
30101-2008	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
30101-2010	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3					
30101-2011	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3					
30101-2055	โครงงานด้านเทคนิคเครื่องกล	0	12	4					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต								
30101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	35	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	8	6
หน่วยกิตสะสม		61	90	92	หน่วยกิตสะสม		65	98	98

สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมทั่วถึง
และสัรณยนต

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693014405 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	แคลคูลัส 1	3	0	3		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1203	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต				30000-1305	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต			
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30100-1014	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					กฎหมายในงานอาชีพเครื่องกลและยานยนต์	1	0	1
	งานพันธกิจจริงและเคลือบเคลือบ	2	3	3	30100-1001	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30144-2009	งานซ่อมสีรถยนต์	2	3	3		นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
	งานประดับยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์	1	2	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
30144-2018	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30144-2005	งานชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์สำหรับงานซ่อมปานกลาง	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30144-2013	งานผสมสี แก๊ส และตั้งสูตรสี	2	3	3
	กิจกรรมเสริมสร้างสูงจิต จิตอาสา	0	2	0	30144-2020	โครงงานด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์	0	12	4
30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30100-0002	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
30101-0002	งานซ่อมตัวถังรถยนต์	1	3	2		งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซลเบื้องต้น	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				30101-0001	งานซ่อมสีรถยนต์	2	3	3
30144-0001	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
						0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		22	30	33	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	39	34
หน่วยกิตสะสม		22	30	33	หน่วยกิตสะสม		42	69	67

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693014405 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
30144-2006	งานปรับศูนย์โครงสร้างตัวถังรถยนต์ (*4)	2	3	3	30144-2010	งานปรับโครงสร้างและตัวถังเฟรมอิสระ (*4)	2	3	3
30144-2007	งานตัดเปลี่ยนชิ้นส่วนโครงสร้างและตัวถังรถยนต์ (*4)	2	3	3	30144-2015	การบริหารศูนย์บริการซ่อมสีรถยนต์ (*4)	1	2	2
30144-2008	งานขัดเคลือบเงาสีรถยนต์ (*4)	1	3	2	30144-2016	เทคโนโลยีซ่อมตัวถังและสียานยนต์ไฟฟ้า (*4)	2	3	3
30144-2011	งานตัดเปลี่ยนโครงรถเฟรมอิสระ (*4)	2	3	3	30144-2017	ไฟฟ้ายานยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์ (*4)	2	3	3
30144-2012	การบริหารศูนย์บริการซ่อมตัวถังรถยนต์ (*4)	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30144-2003	งานเขียนแบบชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ด้วยคอมพิวเตอร์ (*4)	3	0	3
30144-2004	ความปลอดภัยและควบคุมมลพิษ (*4)	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	16	16	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	13	14
หน่วยกิตสะสม		53	85	83	หน่วยกิตสะสม		63	98	97

สาขาวิชาเทคนิคการผลิต

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010201 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1404	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต					30102-2004	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี (*4)	1	6	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด (*4)	0	6	2	
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		30102-2010	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2 (*4)	1	6	3	
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		30102-2013	เครื่องมือตัดในงานอุตสาหกรรม (*4)	2	0	2	
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3			0 หน่วยกิต				
30102-2006	มาตรวิทยาอุตสาหกรรม	2	2	3							
30102-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	2	2	3							
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต										
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
	กิจกรรมเสริมสร้างสูจริต จิตอาสา	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	24	32		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	20	10	
หน่วยกิตสะสม		23	24	32		หน่วยกิตสะสม		27	44	42	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010201 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30102-2009 30102-2011 30102-2014 30102-2015 30000-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1202		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1305		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	เทคนิคการปรับประกอบเครื่องมือกล (*4)	1	3	2	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3 (*4)	1	6	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	เทคนิคการผลิตเครื่องมือตัด (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	ระบบการผลิตอัตโนมัติ (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			30001-1001		การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			30100-1015		ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30102-2005	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				30102-2012	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 4	1	6	3
					30102-2053	โครงการด้านเทคนิคการผลิต	0	12	4
	0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต			
					30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา	2	0	2
					30102-2052	การออกแบบเครื่องจักรกล	3	0	3
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
						0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	23	10	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	35	29
หน่วยกิตสะสม		30	67	52	หน่วยกิตสะสม		46	102	81

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010202 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1404	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต					30102-2004	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี (*4)	1	6	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด (*4)	0	6	2	
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		30102-2010	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2 (*4)	1	6	3	
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		30102-2013	เครื่องมือตัดในงานอุตสาหกรรม (*4)	2	0	2	
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3			0 หน่วยกิต				
30102-2006	มาตรฐานอุตสาหกรรม	2	2	3							
30102-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	2	2	3							
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต										
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
	กิจกรรมเสริมสร้างสูจริต จิตอาสา	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	24	32		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	20	10	
หน่วยกิตสะสม		23	24	32		หน่วยกิตสะสม		27	44	42	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต
สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010202 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30102-2009 30102-2011 30102-2014 30102-2015 30000-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1202		การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0	2	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1305		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต 2	2	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	เทคนิคการปรับประกอบเครื่องมือกล (*4)	1	3	2	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล 1	2	2	
	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3 (*4)	1	6	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0	2	1	
	เทคนิคการผลิตเครื่องมือตัด (*4)	0	6	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	ระบบการผลิตอัตโนมัติ (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2	2	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ 3	0	3	
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30102-2005	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2	3	3	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30102-2012	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 4	1	6	3
					30102-2053	โครงงานด้านเทคนิคการผลิต 0	12	4	
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 5 หน่วยกิต			
					30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา 2	0	2	
					30102-2052	การออกแบบเครื่องจักรกล 3	0	3	
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	23	10	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	35	29
หน่วยกิตสะสม		30	67	52	หน่วยกิตสะสม		46	102	81

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต
สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010205 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				30102-2006	มาตรฐานอุตสาหกรรม	2	2	3
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	0	6	2
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3	30102-2010	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3
30102-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30102-2013	เครื่องมือตัดในงานอุตสาหกรรม	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา	2	0	2		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 8 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30100-0006	งานชิ้นส่วนเครื่องกลทั่วไป	1	3	2
30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2
30100-0005	งานวัดละเอียด	1	2	2		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
30100-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	25	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	35	25
หน่วยกิตสะสม		21	25	30	หน่วยกิตสะสม		34	60	55

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010205 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30102-2004 30102-2009 30102-2011 30102-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			30000-1305		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต 2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1404		แคลคูลัส 1 3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี (*4)	1	6	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0	2	1	
	เทคนิคการประกอบประกอบเครื่องมือกล (*4)	1	3	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3 (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตเครื่องมือตัด (*4)	0	6	2	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2	2	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ 2	2	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30102-2005	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2	3	3	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30102-2012	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 4	1	6	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30102-2015	ระบบการผลิตอัตโนมัติ 1	6	3	
					30102-2053	โครงการด้านเทคนิคการผลิต 0	12	4	
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30102-2052	การออกแบบเครื่องจักรกล 3	0	3	
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0	2	0	
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	23	10	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	39	30
หน่วยกิตสะสม		37	83	65	หน่วยกิตสะสม		53	122	95

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต
สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010206 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				30102-2006	มาตรฐานอุตสาหกรรม	2	2	3
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	0	6	2
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3	30102-2010	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3
30102-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30102-2013	เครื่องมือตัดในงานอุตสาหกรรม	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา	2	0	2		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 8 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30100-0006	งานชิ้นส่วนเครื่องกลทั่วไป	1	3	2
30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2
30100-0005	งานวัดละเอียด	1	2	2		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
30100-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	25	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	35	25
หน่วยกิตสะสม		21	25	30	หน่วยกิตสะสม		34	60	55

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010206 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30102-2004 30102-2009 30102-2011 30102-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			30000-1305		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต 2 หน่วยกิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1404		แคลคูลัส 1 3 หน่วยกิต	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี (*4)	1	6	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	เทคนิคการประกอบประกอบเครื่องมืองกล (*4)	1	3	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3 (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตเครื่องมือตัด (*4)	0	6	2	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30102-2005	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2 หน่วยกิต	2	3	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30102-2012	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 4 หน่วยกิต	1	6	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30102-2015	ระบบการผลิตอัตโนมัติ 1 หน่วยกิต	1	6	3
					30102-2053	โครงการด้านเทคนิคการผลิต 0 หน่วยกิต	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30102-2052	การออกแบบเครื่องจักรกล 3 หน่วยกิต	3	0	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	23	10	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	39	30
หน่วยกิตสะสม		37	83	65	หน่วยกิตสะสม		53	122	95

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต
สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010207 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30001-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
30100-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				30102-2006	มาตรฐานอุตสาหกรรม	2	2	3
30102-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	1	6	3	30102-2008	เทคนิคการผลิตอุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	0	6	2
30102-2003	โปรแกรมซีเอ็นซี	2	3	3	30102-2010	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	1	6	3
30102-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30102-2013	เครื่องมือตัดในงานอุตสาหกรรม	2	0	2		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30102-2051	เทคนิคการประมาณราคา	2	0	2		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 8 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30100-0006	งานชิ้นส่วนเครื่องกลทั่วไป	1	3	2
30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2
30100-0005	งานวัดละเอียด	1	2	2		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
30100-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	25	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	35	25
หน่วยกิตสะสม		21	25	30	หน่วยกิตสะสม		34	60	55

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010207 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30102-2004 30102-2009 30102-2011 30102-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			30000-1305		วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต 2 หน่วยกิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1404		แคลคูลัส 1 3 หน่วยกิต	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตด้วยเครื่องมือกลซีเอ็นซี (*4)	1	6	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	เทคนิคการประกอบประกอบเครื่องมืองกล (*4)	1	3	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3 (*4)	1	6	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	เทคนิคการผลิตเครื่องมือตัด (*4)	0	6	2	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30102-2005	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 2 หน่วยกิต	2	3	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30102-2012	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 4 1 หน่วยกิต	1	6	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30102-2015	ระบบการผลิตอัตโนมัติ 1 หน่วยกิต	1	6	3
					30102-2053	โครงการด้านเทคนิคการผลิต 0 หน่วยกิต	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30102-2052	การออกแบบเครื่องจักรกล 3 หน่วยกิต	3	0	3
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 หน่วยกิต	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	23	10	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	39	30
หน่วยกิตสะสม		37	83	65	หน่วยกิตสะสม		53	122	95

สาขาวิชาเทคนิคโลหะ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคโนโลยีโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010301 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101 30000-1201 30000-1203 30000-1404 30001-1001 30100-1002 30100-1014 30103-2003 30103-2004 30000-2001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					
	แคลคูลัส 1	3	0	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					
	มาตรฐานงานเชื่อม 1	3	0	3	30103-2001	วัสดุในการเชื่อม	3	0	3		
	เทคโนโลยีการเชื่อม	1	6	3	30103-2006	งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3		
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	16	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	16	22		
หน่วยกิตสะสม		15	16	21	หน่วยกิตสะสม		30	32	43		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010301 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
30103-2002	การออกแบบรอยต่อและสัญลักษณ์งานเชื่อม (*4)	3	0	3	30103-2009	การทดสอบงานเชื่อมโดยทำลาย (*4)	1	6	3
30103-2005	วัสดุและโลหะวิทยา (*4)	1	6	3	30103-2010	การทดสอบงานเชื่อมโดยไม่ทำลาย (*4)	1	6	3
30103-2013	การบริการวิชาชีพงานตรวจสอบและทดสอบงานเชื่อม (*4)	1	6	3	30103-2014	เทคโนโลยีงานเชื่อมงานผลิตภัณฑ์โลหะ (*4)	1	6	3
30103-2016	การตกแต่งผิวสำเร็จและงานเคลือบผิวงานผลิตภัณฑ์โลหะ (*4)	1	6	3	30103-2021	งานเชื่อมและประกอบโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3
30103-2018	กรรมวิธีการขึ้นรูปและประกอบผลิตภัณฑ์โลหะ (*4)	2	3	3	30103-2024	เทคโนโลยีหุ่นยนต์งานเชื่อม (*4)	2	3	3
30103-2022	งานตรวจสอบงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3	30103-2037	โครงการด้านเทคนิคโลหะ (*4)	0	12	4
30103-2025	การบริการวิชาชีพเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	35	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	41	19
หน่วยกิตสะสม		40	67	64	หน่วยกิตสะสม		46	108	83

สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693011101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101 30000-1201 30000-1203 30000-1404	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
30000-1001 30100-1002 30100-1014 30111-2001 30111-2002	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					
	แคลคูลัส 1	3	0	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					
30000-2001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					
	เทคนิควัสดุอุตสาหกรรม	1	2	2	30111-2005	เทคนิคงานเครื่องมือกล	1	6	3		
30000-2001	การเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค	2	2	3	30111-2010	การเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์งานอุตสาหกรรม	2	3	3		
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
30000-2001	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	14	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	21	22		
หน่วยกิตสะสม		14	14	20	หน่วยกิตสะสม		28	35	42		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693011101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 17 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
30111-2003	เทคนิคการวัดและตรวจสอบ (*4)	2	2	3	30111-2006	เทคนิคการควบคุมระบบอัตโนมัติ (*4)	1	6	3
30111-2004	เทคนิคการบำรุงรักษาทั่วไปโดยทุกคนมีส่วนร่วม (*4)	2	2	3	30111-2008	เทคนิคการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (*4)	2	3	3
30111-2007	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในอุตสาหกรรม (*4)	1	2	2	30111-2012	เทคนิคซีเอ็นซี (*4)	2	3	3
30111-2009	เทคนิคการบำรุงรักษาเชิงแก้ไขปรับปรุง (*4)	2	3	3	30111-2014	เทคนิคการออกแบบเครื่องจักรกล (*4)	2	2	3
30111-2011	เทคนิคงานสร้างอุปกรณ์นำเจาะและจับยึด (*4)	1	6	3	30111-2017	เทคนิคการผลิตในงานอุตสาหกรรม (*4)	1	6	3
30111-2013	เทคนิคการวางผังโรงงานและติดตั้ง (*4)	2	2	3	30111-2025	โครงการด้านเทคนิคอุตสาหกรรม (*4)	0	12	4
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30103-2022	งานตรวจสอบงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3	30103-2021	งานเชื่อมและประกอบโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	25	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	40	22
หน่วยกิตสะสม		39	60	62	หน่วยกิตสะสม		48	100	84

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693011105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	30000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					
	แคลคูลัส 1	3	0	3		สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
30001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต				30001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต	1	0	1	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
30100-1002					30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต					เทคนิคงานเครื่องมือกล	1	6	3		
30111-2001	เทคนิควัสดุอุตสาหกรรม	1	2	2	30111-2005	การเขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์งานอุตสาหกรรม	2	3	3		
30111-2002	การเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค	2	2	3	30111-2010	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 2 หน่วยกิต					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2		
30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2	30100-0003	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
30100-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		0 หน่วยกิต					
30100-0009	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิก	1	3	2							
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	20	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	24	24		
หน่วยกิตสะสม		18	20	26	หน่วยกิตสะสม		33	44	50		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693011105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม

ภาคเรียนที่ S ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ S ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30111-0001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0 หน่วยกิต								
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0 หน่วยกิต								
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต								
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต								
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	0 หน่วยกิต								
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต								
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0 หน่วยกิต								
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	4 หน่วยกิต								
30111-0001	งานเชื่อมซ่อมบำรุง	1	3	2						
30111-0002	เขียนแบบงานซ่อมบำรุง	1	3	2						
30111-0002	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6									
	0 หน่วยกิต									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	6	4	หน่วยกิตประจำภาคเรียน					
หน่วยกิตสะสม		35	50	54	หน่วยกิตสะสม					

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693011105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 17 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
30111-2003	เทคนิคการวัดและตรวจสอบ (*4)	2	2	3	30111-2006	เทคนิคการควบคุมระบบอัตโนมัติ (*4)	1	6	3
30111-2004	เทคนิคการบำรุงรักษาทั่วไปโดยทุกคนมีส่วนร่วม (*4)	2	2	3	30111-2008	เทคนิคการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (*4)	2	3	3
30111-2007	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในอุตสาหกรรม (*4)	1	2	2	30111-2012	เทคนิคซีเอ็นซี (*4)	2	3	3
30111-2009	เทคนิคการบำรุงรักษาเชิงแก้ไขปรับปรุง (*4)	2	3	3	30111-2014	เทคนิคการออกแบบเครื่องจักรกล (*4)	2	2	3
30111-2011	เทคนิคงานสร้างอุปกรณ์นำเจาะและจับยึด (*4)	1	6	3	30111-2017	เทคนิคการผลิตในงานอุตสาหกรรม (*4)	1	6	3
30111-2013	เทคนิคการวางแผนโรงงานและติดตั้ง (*4)	2	2	3	30111-2025	โครงการด้านเทคนิคอุตสาหกรรม (*4)	0	12	4
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30103-2022	งานตรวจสอบงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3	30103-2021	งานเชื่อมและประกอบโครงสร้างโลหะ (*4)	1	6	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	25	20	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	40	22
หน่วยกิตสะสม		46	75	74	หน่วยกิตสะสม		55	115	96

สาขาวิชาไฟฟ้า

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010401 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1	
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
30100-1020	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3	
30104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	
30104-2002	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3		30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	
30104-2003	วงจรไฟฟ้า	2	3	3		30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3		30104-2028	ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30104-2012	วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					30104-2030	ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0		30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	0 หน่วยกิต						0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	22		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	24	23	
หน่วยกิตสะสม		14	23	22		หน่วยกิตสะสม		29	47	45	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010401 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30001-1003 30100-1003 30104-2066 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				30000-1203 30000-1501 30104-2008 30104-2011 30104-2026 30104-2034 30104-2063 30104-2070 30104-2027 30000-2003	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					สังคมไทยในยุคดิจิทัล 1 หน่วยกิต	1	2	2
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1		การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า 2 หน่วยกิต	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต					การประมาณการระบบไฟฟ้า 3 หน่วยกิต	3	0	3
	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2		การติดตั้งไฟฟ้า 2 หน่วยกิต	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การส่งและจ่ายไฟฟ้า 3 หน่วยกิต	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้ 2 หน่วยกิต	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		โครงการด้านไฟฟ้า 0 หน่วยกิต	0	12	4
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					ไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2 หน่วยกิต	2	3	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	6	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	30	25
หน่วยกิตสะสม		39	53	57	หน่วยกิตสะสม		54	83	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010402 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3		
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3	30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
30100-1020	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					
	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	30104-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					
30104-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3		
30104-2002	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3		
30104-2003	วงจรไฟฟ้า	2	3	3	30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3		
30104-2012	วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30104-2028	ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3		
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30104-2030	ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3		
	กิจกรรมเสริมสร้างสูจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
						0 หน่วยกิต					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	24	23		
หน่วยกิตสะสม		14	23	22	หน่วยกิตสะสม		29	47	45		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010402 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30001-1003 30100-1003 30104-2066 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				30000-1203 30000-1501 30104-2008 30104-2011 30104-2026 30104-2034 30104-2063 30104-2070 30104-2027 30000-2003	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					สังคมไทยในยุคดิจิทัล 1 หน่วยกิต	1	2	2
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1		การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า 2 หน่วยกิต	2	3	3
30104-2066 30000-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต				30104-2011 30104-2026 30104-2034 30104-2063 30104-2070 30104-2027 30000-2003	การประมาณการระบบไฟฟ้า 3 หน่วยกิต	3	0	3
	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2		การติดตั้งไฟฟ้า 2 หน่วยกิต	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การส่งและจ่ายไฟฟ้า 3 หน่วยกิต	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้ 2 หน่วยกิต	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		โครงงานด้านไฟฟ้า 0 หน่วยกิต	0	12	4
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					ไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2 หน่วยกิต	2	3	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 หน่วยกิต	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	6	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	30	25
หน่วยกิตสะสม		39	53	57	หน่วยกิตสะสม		54	83	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010403 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1	
	30000-1201 ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				
30100-1020	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					30104-2004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต						การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3	
	30104-2001 เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3			30104-2005 เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	
30104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3		30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3	
30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3		30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30104-2012	วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		30104-2028	ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					30104-2030	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					30000-2002	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
							5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	22		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	24	23	
หน่วยกิตสะสม		14	23	22		หน่วยกิตสะสม		29	47	45	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010403 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30001-1003 30100-1003 30104-2066 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				30000-1203 30000-1501 30104-2008 30104-2011 30104-2026 30104-2034 30104-2063 30104-2070 30104-2027 30000-2003	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต					สังคมไทยในยุคดิจิทัล 1 หน่วยกิต	1	2	2
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1		การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต					การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3
	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2		การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		โครงการด้านไฟฟ้า	0	12	4
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					ไฟฟ้าอุตสาหกรรม 2 หน่วยกิต	2	3	3
	0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	6	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	30	25
หน่วยกิตสะสม		39	53	57	หน่วยกิตสะสม		54	83	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010406 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569						
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต	1	2	2	30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	1	2	2		
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต					
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ					ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ					
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					
30104-2002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต	2	3	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30000-1604					
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต					
30104-2012	วงจรไฟฟ้า	2	3	3	30100-1020	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต	2	3	3		
	วงจรอิเล็กทรอนิกส์					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์					
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3		
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา					30104-2003					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					การติดตั้งไฟฟ้า 1					
30104-0001	เทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐานสำหรับงานไฟฟ้า	1	6	3	30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3		
	การเขียนแบบไฟฟ้าและประมาณราคา					30104-2008					
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม					การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า					
30104-0002	การติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	1	6	3	30104-2028	ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3		
	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ					30104-2030					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต										
30104-0005	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	2	3	3	30000-2002		ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					0	2				0
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1										
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30000-2002			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	36	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	31	27		
หน่วยกิตสะสม		13	36	25	หน่วยกิตสะสม		29	67	52		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010406 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 25 หน่วยกิต					30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3	
30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3		30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1	
30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต				
30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3		30104-2066	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2	
30104-2011	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30104-2026	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3		30104-2027	ไฟฟ้าอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	
30104-2034	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30104-2063	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้	2	3	3		30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30104-2070	โครงงานด้านไฟฟ้า	0	12	4			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						0 หน่วยกิต				
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	31	29		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	9	15	
หน่วยกิตสะสม		48	98	81		หน่วยกิตสะสม		60	107	96	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010407 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		30000-1203	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต	1	2	2	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					30000-1604	สังคมไทยในยุคดิจิทัล				
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต						นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
30104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
30104-2012	วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		30100-1020	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		30104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	
30104-0001	เทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐานสำหรับงานไฟฟ้า	1	6	3		30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3	
30104-0002	การเขียนแบบไฟฟ้าและประมาณราคา	1	3	2		30104-2028	ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30104-0003	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	1	6	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30104-0004	การติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	1	6	3		30104-2030	ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3	
30104-0005	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	2	3	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	0 หน่วยกิต						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
							5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
							0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	36	25		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	31	27	
หน่วยกิตสะสม		13	36	25		หน่วยกิตสะสม		29	67	52	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010407 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต				
30104-2004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 25 หน่วยกิต					30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3	
30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3		30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1	
30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		30104-2066	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต				
30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3			เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2	
30104-2011	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30104-2026	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3		30104-2027	ไฟฟ้าอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	
30104-2034	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3		30000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30104-2063	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้	2	3	3			กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30104-2070	โครงงานด้านไฟฟ้า	0	12	4			5 รายวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	31	29		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	9	15	
หน่วยกิตสะสม		48	98	81		หน่วยกิตสะสม		60	107	96	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010408 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต	1	2	2	30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต	1	2	2	
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ					ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ				
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				
30104-2002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต	2	3	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30000-1604				นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
30104-2012	วงจรไฟฟ้า	2	3	3	30100-1020	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต	2	3	3	
	วงจรอิเล็กทรอนิกส์					การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา					30104-2003				การติดตั้งไฟฟ้า 1
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					30104-2005				เครื่องกลไฟฟ้า 1
30104-0001	เทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐานสำหรับงานไฟฟ้า	1	6	3	30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3	
	การเขียนแบบไฟฟ้าและประมาณราคา					30104-2028				ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม									
30104-0002	การติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	1	6	3	30104-2030	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	2	3	3	
	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ					ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	0 หน่วยกิต				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	36	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	31	27	
หน่วยกิตสะสม		13	36	25	หน่วยกิตสะสม		29	67	52	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010408 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต				
30104-2004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต						องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 25 หน่วยกิต						การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3	
30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3		30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1	
30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต				
30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3			เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2	
30104-2011	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3		30104-2066	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30104-2026	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3			ไฟฟ้าอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	
30104-2034	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30104-2063	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้	2	3	3		30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30104-2070	โครงงานด้านไฟฟ้า	0	12	4			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						0 หน่วยกิต				
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	31	29		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	9	15	
หน่วยกิตสะสม		48	98	81		หน่วยกิตสะสม		60	107	96	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010409 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				
30104-2002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต						นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
30104-2012	วงจรไฟฟ้า	2	3	3		30100-1020	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3			การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
30000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 14 หน่วยกิต						30104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3
30104-0001	เทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐานสำหรับงานไฟฟ้า	1	6	3		30104-2008	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3	
	การเขียนแบบไฟฟ้าและประมาณราคา	1	3	2			ระบบปรับอากาศในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	1	6	3		30104-2028	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30104-0003	การติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	1	6	3			ระบบควบคุมอัตโนมัติและหุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3	
	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	2	3	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
30104-0005	0 หน่วยกิต						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
							5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
							0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	36	25		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	31	27	
หน่วยกิตสะสม		13	36	25		หน่วยกิตสะสม		29	67	52	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010409 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	แคลคูลัส 1	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต				30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 25 หน่วยกิต				30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ (*4)	2	2	3
30104-2004	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3	30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1
30104-2006	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต			
30104-2007	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	30104-2066	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในงานไฟฟ้า (*4)	2	0	2
30104-2011	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30104-2026	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3	30104-2027	ไฟฟ้าอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
30104-2034	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30104-2063	เซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ใช้	2	3	3	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30104-2070	โครงงานด้านไฟฟ้า	0	12	4		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					0 หน่วยกิต			
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	31	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	9	15
หน่วยกิตสะสม		48	98	81	หน่วยกิตสะสม		60	107	96

สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010501 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1604	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	เน้นหนักการพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต				
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	
30100-1020	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		30100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				
30105-2001	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3		30105-2005	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3	
30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3		30105-2019	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	2	3	3	
30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
30105-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3			ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน	2	3	3	
30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		30100-1018	งาน				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0	
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6						0 หน่วยกิต				
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	25	22		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	13	16	
หน่วยกิตสะสม		13	25	22		หน่วยกิตสะสม		25	38	38	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010501 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1	
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
30105-2002	สมองกลฝังตัว	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
30105-2007	หุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3		30105-2004	เทคนิคการอินเตอร์เฟซ	2	3	3	
30105-2008	การพัฒนาระบบควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม	2	3	3		30105-2009	การประยุกต์ใช้ระบบ SCADA ในงานอุตสาหกรรม	2	3	3	
30105-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3		30105-2010	เทคโนโลยีการผลิตและออกแบบโรงงานอัจฉริยะ	2	3	3	
30105-2031	เทคโนโลยีพลังงานทดแทนอัจฉริยะ	2	3	3		30105-2012	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	1	3	2	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					30105-2032	โครงการด้านเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	0 หน่วยกิต						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
							0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	22		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	22	
หน่วยกิตสะสม		39	61	60		หน่วยกิตสะสม		50	93	82	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010503 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				30001-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30001-1002	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30100-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				30105-2005	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3
	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3
30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต				30105-2019	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
30100-1020	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30100-1018	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (*4)	2	3	3
30105-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				30000-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3		ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน (*4)	2	3	3
30105-2003	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3	30000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30105-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3	30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30105-2030	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	31	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	13	16
หน่วยกิตสะสม		17	31	29	หน่วยกิตสะสม		29	44	45

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010503 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30105-2008 30105-2009 30105-2010 30105-2031 30000-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1202		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			30000-1203		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1401		คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	การพัฒนากระบวนการควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	การประยุกต์ใช้ระบบ SCADA ในงานอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	เทคโนโลยีการผลิตและออกแบบโรงงานอัจฉริยะ (*4)	2	3	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	เทคโนโลยีพลังงานทดแทนอัจฉริยะ (*4)	2	3	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30105-2002	สมองกลฝังตัว	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30105-2004	เทคนิคการอินเตอร์เฟซ	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0	30105-2007	หุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30105-2029	วงจรพลัสและดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30105-2032	โครงการด้านเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
					30105-2012	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	1	3	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	14	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	35	25
หน่วยกิตสะสม		37	58	57	หน่วยกิตสะสม		50	93	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010505 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1604	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต					30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต						ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต						ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	
30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					30000-1201	2.1 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต						วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3	
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				
30100-1020	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต					30105-2001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	2	3	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต				
	หุ่นยนต์อุตสาหกรรม	2	3	3			การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						สมองกลฝังตัว	2	3	3	
30105-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30105-2002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3	
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 12 หน่วยกิต						การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	
	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30105-2007	งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด	2	3	3		30105-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3			กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	งานพื้นฐานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต				
	งานพื้นฐานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3			งานเทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐาน	1	6	3	
30105-0001	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					30105-2018	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	27	25		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	30	25	
หน่วยกิตสะสม		16	27	25		หน่วยกิตสะสม		30	57	50	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010505 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30100-1003 30105-2005 30105-2008 30105-2019 30105-2031 30100-1018 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์ (*4)	1	0	1		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	30105-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	การพัฒนาระบบควบคุมอัตโนมัติในงานอุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	30105-2009	เทคนิคการอินเตอร์เฟซ	2	3	3
	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (*4)	2	3	3	30105-2010	การประยุกต์ใช้ระบบ SCADA ในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
	เทคโนโลยีพลังงานทดแทนอัจฉริยะ (*4)	2	3	3	30105-2010	เทคโนโลยีการผลิตและออกแบบโรงงานอัจฉริยะ	2	3	3
					30105-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30105-2032	โครงการด้านเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	0	12	4
	ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในการปฏิบัติงาน (*4)	2	3	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
					30105-2012	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	19	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	35	25
หน่วยกิตสะสม		46	76	72	หน่วยกิตสะสม		59	111	97

สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต				
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1	
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1	
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					30000-1303	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ	2	2	3	
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต					30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				
30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต						นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต				
30127-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
30127-2003	วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3		30100-1020	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	
30127-2004	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	1	3	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต				
	การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ในระบบการผลิต	2	3	3		30127-2005	เทคนิคการวัดและอุปกรณ์ควบคุม	2	3	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					30127-2006	เทคนิคการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า	2	3	3	
30127-2002	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3		30127-2007	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์ในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	2	3	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					30127-2023	โครงการด้านเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	0	12	4	
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		30105-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						อินเทอร์เนตของสรรพสิ่ง	1	3	2	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
							กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
							5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
							5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	23	20		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	37	27	
หน่วยกิตสะสม		11	23	20		หน่วยกิตสะสม		25	60	47	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30100-1004 30127-2008 30127-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	30127-2009	โรงงานอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	กฎหมายในงานอาชีพเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (*4)	1	0	1	30127-2010	เทคนิคระบบหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30127-2011	ระบบการผลิตในงานอุตสาหกรรมอัจฉริยะ (*4)	2	3	3
	ติดตั้งและซ่อมบำรุงระบบเมคคาทรอนิกส์ (*4)	2	3	3	30127-2012	การประสานระบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	การผลิตชิ้นส่วนในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (*4)	2	3	3	30127-2016	ติดตั้งกระบวนการผลิตด้วยหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30127-2017	เทคนิคควบคุมการเคลื่อนที่และตำแหน่ง (*4)	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30127-2022	การออกแบบทางกลในกระบวนการผลิตระบบอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	10	13	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	21
หน่วยกิตสะสม		35	70	60	หน่วยกิตสะสม		49	93	81

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012705 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		
30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต				30000-1303	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ	2	2	3		
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต				30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					
30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					
30127-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					
30127-2003	วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30100-1020	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3		
30127-2004	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	1	3	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต					
	การเขียนโปรแกรมหุ่นยนต์ในระบบการผลิต	2	3	3	30127-2005	เทคนิคการวัดและอุปกรณ์ควบคุม	2	3	3		
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				30127-2006	เทคนิคการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า	2	3	3		
30127-2002	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30127-2007	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์ในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	2	3	3		
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30127-2023	โครงการด้านเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	0	12	4		
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30105-2012	อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	1	3	2		
30127-0003	งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
30127-0004	งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และเครื่องมือวัด	1	4	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30127-0002	งานประกอบชิ้นรูปโครงสร้างงานเมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		
					30127-0005	งานควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเบื้องต้น	1	3	2		
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	31	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	43	31		
หน่วยกิตสะสม		13	31	26	หน่วยกิตสะสม		29	74	57		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012705 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30127-0001 30127-0006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต								
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต								
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต								
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต								
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต								
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต								
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 5 หน่วยกิต								
	งานเขียนแบบและเทคนิคเครื่องมือกล	1	3	2					
	งานโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	1	4	3					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	7	5	หน่วยกิตสะสม				
หน่วยกิตสะสม		31	81	62					

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012705 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1001 30001-1002 30100-1004 30127-2008 30127-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 21 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ (*4)	3	0	3	30127-2009	โรงงานอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	กฎหมายในงานอาชีพเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (*4)	1	0	1	30127-2010	เทคนิคระบบหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30127-2011	ระบบการผลิตในงานอุตสาหกรรมอัจฉริยะ (*4)	2	3	3
	ติดตั้งและซ่อมบำรุงระบบเมคคาทรอนิกส์ (*4)	2	3	3	30127-2012	การประสานระบบหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	การผลิตชิ้นส่วนในงานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (*4)	2	3	3	30127-2016	ติดตั้งกระบวนการผลิตด้วยหุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30127-2017	เทคนิคควบคุมการเคลื่อนที่และตำแหน่ง (*4)	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30127-2022	การออกแบบทางกลในกระบวนการผลิตระบบอัตโนมัติ (*4)	2	3	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30000-2006	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	10	13	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	21
หน่วยกิตสะสม		41	91	75	หน่วยกิตสะสม		55	114	96

สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา เทคนิคสถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010801 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคสถาปัตยกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1	
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
30000-1404	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3	
	แคลคูลัส 1	3	0	3			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 25 หน่วยกิต				
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 17 หน่วยกิต				
30100-1007	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต					30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	
	กฎหมายและการปฏิบัติวิชาชีพสถาปัตยกรรม	2	0	2		30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	
30108-1002	การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 1	0	6	2		30108-1001	คอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่องานออกแบบสถาปัตยกรรม	1	3	2	
30108-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					30108-1003	เขียนแบบจำลองสารสนเทศอาคารด้วยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์เพื่องานสถาปัตยกรรม	1	6	3	
	การออกแบบสถาปัตยกรรม 1	1	6	4		30108-1004	การสำรวจเพื่องานสถาปัตยกรรม	1	4	3	
	การออกแบบสถาปัตยกรรม 2	1	6	4			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				
30108-2002	การออกแบบสถาปัตยกรรม 2	1	6	4		30108-2003	การออกแบบสถาปัตยกรรม 3	1	6	4	
30108-2005	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3		30108-2009	การเสนอโครงการงานสถาปัตยกรรม	2	0	2	
30108-2006	แนวความคิดในการออกแบบสถาปัตยกรรม	2	0	2		30108-2010	สถาปัตยกรรมไทย	1	3	2	
30108-2008	มูลฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม	2	0	2			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30108-2020	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม	1	3	2		30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						0 หน่วยกิต				
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	29	30		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	32	29	
หน่วยกิตสะสม		18	29	30		หน่วยกิตสะสม		34	61	59	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา เทคนิคสถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010801 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคสถาปัตยกรรม

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30108-2011 30108-2014 30108-2015 30108-2016 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	การบริหารงานก่อสร้าง 2	0	2			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	อุปกรณ์ประกอบอาคาร 2	0	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	เทคโนโลยีการก่อสร้างอาคารขนาดใหญ่ 2	0	2		30108-2004	การออกแบบสถาปัตยกรรม 4	1	6	4
	เทคโนโลยีการก่อสร้างอาคารด้วยชิ้นส่วนสำเร็จรูป 2	0	2		30108-2007	การออกแบบสถาปัตยกรรมเขตร้อน 2	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30108-2012	ประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรม 2	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30108-2013	การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 2	0	6	2
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 0	2	0		30108-2017	การประมาณราคางานก่อสร้าง 2	2	0	2
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30108-2023	โครงการด้านเทคนิคสถาปัตยกรรม 0	12	4	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต				30108-2018	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
					30108-2019	ผังเมือง 2	0	2	
						การออกแบบสถาปัตยกรรมภายใน 1	3	2	
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0	2	0	
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	2	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	33	22
หน่วยกิตสะสม		42	63	67	หน่วยกิตสะสม		52	96	89

สาขาวิชาโยธา

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012101 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1		
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3		
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 4 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต					
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต					
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2		
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2002	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3		
30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	30121-2005	การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3		
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30121-2006	การประมาณราคางานโยธา	1	4	3		
30121-2001	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3	30121-2008	การสำรวจเส้นทาง	2	2	3		
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30121-2016	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	0	3		
30121-2017	การสำรวจเพื่อการก่อสร้างงานโยธา	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2018	ระบบสุขาภิบาล	2	0	2		
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	16	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	18	26		
หน่วยกิตสะสม		19	16	26	หน่วยกิตสะสม		37	34	52		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012101 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30121-2009 30121-2010 30121-2013 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต				30000-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม 2 หน่วยกิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	เทคนิคงานโยธา (*4)	3	0	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	งานโยธา (*4)	0	6	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30121-2007	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 หน่วยกิต	3	0	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30121-2014	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก 3 หน่วยกิต	3	0	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30121-2026	โครงการด้านโยธา 0 หน่วยกิต	0	12	4
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30121-2011	วิศวกรรมการทาง 3 หน่วยกิต	3	0	3
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 หน่วยกิต	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	22	23
หน่วยกิตสะสม		43	42	60	หน่วยกิตสะสม		58	64	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012102 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 4 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2002	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3
30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	30121-2005	การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30121-2006	การประมาณราคางานโยธา	1	4	3
30121-2001	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3	30121-2008	การสำรวจเส้นทาง	2	2	3
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30121-2016	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	0	3
30121-2017	การสำรวจเพื่อการก่อสร้างงานโยธา	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2018	ระบบสุขาภิบาล	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
	0 หน่วยกิต					0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	16	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	18	26
หน่วยกิตสะสม		19	16	26	หน่วยกิตสะสม		37	34	52

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012102 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30121-2009 30121-2010 30121-2013 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 0 หน่วยกิต	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต				30000-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม 2 หน่วยกิต	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
	เทคนิคงานโยธา (*4)	3	0	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	งานโยธา (*4)	0	6	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30121-2007	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก 3 หน่วยกิต	3	0	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30121-2014	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก 3 หน่วยกิต	3	0	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30121-2026	โครงการด้านโยธา 0 หน่วยกิต	0	12	4
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					30121-2011	วิศวกรรมการทาง 3 หน่วยกิต	3	0	3
					30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 หน่วยกิต	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
						5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	22	23
หน่วยกิตสะสม		43	42	60	หน่วยกิตสะสม		58	64	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชาโยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012105 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101 30000-1201 30001-1002 30001-1003 30100-1005 30100-1014 30100-1015 30121-2003 30121-2017 30000-2001 30121-0002 30121-0004 30121-0005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ	0	2	1	
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 4 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 14 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				
	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3	
	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	
	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	การประมาณราคางานโยธา	1	4	3	
30121-2017 30000-2001 30121-0002 30121-0004 30121-0005	การสำรวจเพื่อการก่อสร้างงานโยธา	1	4	3	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				วิศวกรรมการทาง	3	0	3	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				
	วัสดุก่อสร้าง	3	0	3	กลศาสตร์โครงสร้าง	3	0	3	
	พื้นฐานการประมาณราคางานโยธา	2	2	3	เทคนิคการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3	
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				พื้นฐานงานโยธา	1	4	3	
	0 หน่วยกิต				5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
					0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	16	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	24	32
หน่วยกิตสะสม		23	16	30	หน่วยกิตสะสม		44	40	62

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012105 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
30000-1404	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต					30121-2009	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา (*4)	3	0	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30121-2010	เทคนิคงานโยธา (*4)	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต					30121-2013	งานโยธา (*4)	0	6	2	
30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30121-2007	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30121-2008	การสำรวจเส้นทาง	2	2	3		30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30121-2014	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	0	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30121-2016	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	0	3			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30121-2026	โครงการงานด้านโยธา	0	12	4			0 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต										
30121-2018	ระบบสุขาภิบาล	2	0	2							
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	22	28		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	8	
หน่วยกิตสะสม		64	62	90		หน่วยกิตสะสม		70	70	98	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012106 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 4 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 14 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30121-2001	ทฤษฎีโครงสร้าง	3	0	3
30100-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	30121-2002	การทดสอบวัสดุงานโยธา	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				30121-2005	การเขียนแบบโยธาด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
30121-2003	คอนกรีตเทคโนโลยี	2	2	3	30121-2006	การประมาณราคางานโยธา	1	4	3
30121-2017	การสำรวจเพื่อการก่อสร้างงานโยธา	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30121-2011	วิศวกรรมการทาง	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
30121-0002	วัสดุก่อสร้าง	3	0	3	30121-0001	กลศาสตร์โครงสร้าง	3	0	3
30121-0004	พื้นฐานการประมาณราคางานโยธา	2	2	3	30121-0003	เทคนิคการก่อสร้างงานโยธา	3	0	3
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				30121-0005	พื้นฐานงานโยธา	1	4	3
	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
						0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		23	16	30	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	24	32
หน่วยกิตสะสม		23	16	30	หน่วยกิตสะสม		44	40	62

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา โยธา (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693012106 ชื่อกลุ่มเรียน โยธา

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1306	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
30000-1404	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	2	2	3			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 8 หน่วยกิต				
	แคลคูลัส 1	3	0	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต					30121-2009	การควบคุมและวางแผนการก่อสร้างงานโยธา (*4)	3	0	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					30121-2010	เทคนิคงานโยธา (*4)	3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต					30121-2013	งานโยธา (*4)	0	6	2	
30121-2004	ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30121-2007	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3			4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30121-2008	การสำรวจเส้นทาง	2	2	3		30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	
30121-2014	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	0	3			5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
30121-2016	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3	0	3			5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6				
30121-2026	โครงการงานด้านโยธา	0	12	4			0 หน่วยกิต				
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต										
30121-2018	ระบบสุขาภิบาล	2	0	2							
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์										
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6										
	0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	22	28		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	8	
หน่วยกิตสะสม		64	62	90		หน่วยกิตสะสม		70	70	98	

สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010601 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต	1	2	2	30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1306	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	2	2	3
30000-1404	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	3	0	3	30000-1501	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม	1	2	2
	แคลคูลัส 1					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
30001-1002	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	2	0	2	30000-1604	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต			
30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต	3	0	3	30106-2001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 17 หน่วยกิต	3	0	3
30100-1014	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
30100-1015	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30106-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 17 หน่วยกิต	1	4	3
	กลศาสตร์วิศวกรรม					ทฤษฎีโครงสร้าง			
30106-2002	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3	30106-2005	เขียนแบบประยุกต์ด้วยคอมพิวเตอร์	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต					ประมาณราคางานก่อสร้างอาคาร			
30106-2003	เทคนิควิธีการก่อสร้าง	2	0	2	30106-2006	งานสำรวจเพื่อการก่อสร้างอาคาร	1	3	2
30106-2007	เขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30106-2008	งานก่อสร้างสถาปัตยกรรมอาคาร	0	9	3
	งานก่อสร้างโครงสร้างอาคาร					คอนกรีตเทคโนโลยี			
30000-2001	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0	30106-2009	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การวิเคราะห์โครงสร้าง			
30000-2002	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	0 หน่วยกิต					5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	21	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	30	27
หน่วยกิตสะสม		19	21	27	หน่วยกิตสะสม		34	51	54

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693010601 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 5 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 24 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30106-2014	โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานก่อสร้าง (*4)	1	4	3
30100-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง	2	0	2	30106-2016	การตรวจและควบคุมงานก่อสร้าง (*4)	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30106-2010	ปฐพีกลศาสตร์	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30106-2011	ทดสอบวัสดุก่อสร้าง	2	2	3	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30106-2012	ออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3	0	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30106-2013	ออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3	0	3		5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6			
30106-2015	วางแผนและจัดการงานก่อสร้าง	3	0	3		0 หน่วยกิต			
30106-2033	โครงการด้านช่างก่อสร้าง	0	12	4					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต								
30106-2018	ระบบประปาและสุขาภิบาล	2	0	2					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6								
	0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	22	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		3	6	5
หน่วยกิตสะสม		53	73	81	หน่วยกิตสะสม		56	79	86

สาขาวิชาการตลาด

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	30202-2003	การตลาดดิจิทัล (*4)	2	2	3
30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30202-2008	ผลิตภัณฑ์และราคา (*4)	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 18 หน่วยกิต				30202-2010	การจัดการการขาย (*4)	3	0	3
	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30202-2012	การตลาดบริการ (*4)	2	2	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30000-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3					
30000-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต								
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	16	27	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	8	12
หน่วยกิตสะสม		20	16	27	หน่วยกิตสะสม		29	24	39

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 0 หน่วยกิต	0	2	1		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ 3 หน่วยกิต	3	0	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0 หน่วยกิต	0	2	1
30202-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต				30000-1604	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	พฤติกรรมผู้บริโภค 2 หน่วยกิต	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	กลยุทธ์การตลาด 2 หน่วยกิต	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	การจัดจำหน่ายทางการตลาด 3 หน่วยกิต	3	0	3		การวิจัยการตลาด 2 หน่วยกิต	2	2	3
	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ 2 หน่วยกิต	2	2	3		การบริหารธุรกิจขนาดย่อม 2 หน่วยกิต	2	2	3
	เทคนิคการนำเสนอ 2 หน่วยกิต	2	2	3		การสร้างตราสินค้า 2 หน่วยกิต	2	2	3
	สัมมนาการตลาด 2 หน่วยกิต	2	2	3		โครงการด้านการตลาด 0 หน่วยกิต	0	12	4
30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30202-2011	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การออกแบบเนื้อหาการตลาดดิจิทัลเชิงสร้างสรรค์ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0 หน่วยกิต	0	2	0		การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการคิดเชิงออกแบบ 2 หน่วยกิต	2	2	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 หน่วยกิต	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	14	19	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	28	24
หน่วยกิตสะสม		42	38	58	หน่วยกิตสะสม		55	66	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020205 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต				30000-1401	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1501	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 24 หน่วยกิต			
30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
30000-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต				30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30202-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					พฤติกรรมผู้บริโภค	2	2	3
30202-0001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					การจัดจำหน่ายทางการตลาด	3	0	3
	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30202-2007	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3
	การตลาดพื้นฐาน	3	0	3	30202-2013	เทคนิคการนำเสนอ	2	2	3
30202-0002	ข้อมูลและสารสนเทศทางการตลาด	3	0	3	30000-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30202-0003	การสื่อสารการตลาดเบื้องต้น	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30202-0004	ความรู้เบื้องต้นทางธุรกิจ	3	0	3		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		22	14	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		24	12	29
หน่วยกิตสะสม		22	14	28	หน่วยกิตสะสม		46	26	57

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020205 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30202-2003 30202-2008 30202-2010 30202-2012 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	การตลาดดิจิทัล (*4)	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	ผลิตภัณฑ์และราคา (*4)	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	การจัดการการขาย (*4)	3	0	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
	การตลาดบริการ (*4)	2	2	3	30202-2002	กลยุทธ์การตลาด	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30202-2011	การวิจัยการตลาด	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30202-2014	สัมมนาการตลาด	2	2	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	30202-2016	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม	2	2	3
	5 รายวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30202-2018	การสร้างตราสินค้า	2	2	3
					30202-2024	โครงการด้านการตลาด	0	12	4
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
					30202-2021	การออกแบบเนื้อหาการตลาดดิจิทัลเชิงสร้างสรรค์	2	2	3
					30202-2023	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการคิดเชิงออกแบบ	2	2	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
						5 รายวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	8	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	34	28
หน่วยกิตสะสม		55	34	69	หน่วยกิตสะสม		69	68	97

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020206 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				30202-2007	การจัดจำหน่ายทางการตลาด (*4)	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 18 หน่วยกิต				30202-2009	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ (*4)	2	2	3
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	30202-2010	การจัดการการขาย (*4)	3	0	3
30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	30202-2012	การตลาดบริการ (*4)	2	2	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต								
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 15 หน่วยกิต								
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3					
30202-0001	การตลาดพื้นฐาน	3	0	3					
30202-0002	ข้อมูลและสารสนเทศทางการตลาด	3	0	3					
30202-0003	การสื่อสารการตลาดเบื้องต้น	3	0	3					
30202-0004	ความรู้เบื้องต้นทางธุรกิจ	3	0	3					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		33	16	40	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	6	12
หน่วยกิตสะสม		33	16	40	หน่วยกิตสะสม		43	22	52

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020206 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30202-2003 30202-2008 30202-2013 30202-2014 30000-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			30000-1202		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			30000-1206		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 0	2	1	
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			30000-1401		คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ 3	0	3	
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	การตลาดดิจิทัล (*4)	2	2	3	30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล 1	2	2	2
	ผลิตภัณฑ์และราคา (*4)	2	2	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต 0	2	1	
	เทคนิคการนำเสนอ (*4)	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	สัมมนาการตลาด (*4)	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 19 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30202-2001	พฤติกรรมผู้บริโภค 2	2	3	
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)	0	2	0	30202-2002	กลยุทธ์การตลาด 2	2	3	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30202-2011	การวิจัยการตลาด 2	2	3	
					30202-2016	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม 2	2	3	
					30202-2018	การสร้างตราสินค้า 2	2	3	
					30202-2024	โครงการด้านการตลาด 0	12	4	
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
					30202-2021	การออกแบบเนื้อหาการตลาดดิจิทัลเชิงสร้างสรรค์ 2	2	3	
					30202-2023	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยกระบวนการคิดเชิงออกแบบ 2	2	3	
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0	2	0	
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	10	12	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	36	33
หน่วยกิตสะสม		51	32	64	หน่วยกิตสะสม		69	68	97

สาขาวิชาการบัญชี

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				30000-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 21 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
30201-2001	การบัญชีขั้นกลาง 1	1	4	3	30201-2005	การบัญชีภาษีอากร	1	4	3
30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	1	4	3	30201-2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3
30201-2009	ระบบบัญชี	2	2	3	30201-2007	การบัญชีขั้นสูง 1	1	4	3
30201-2017	การบัญชีสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	1	4	3	30201-2018	การบัญชีการเงิน	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสูจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	22	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	26	24
หน่วยกิตสะสม		16	22	26	หน่วยกิตสะสม		28	48	50

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1501	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
30000-1604	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต				30201-2012	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ (*4)	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				30201-2013	การสอบบัญชี (*4)	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต				30201-2014	การลงทุนในสินทรัพย์ดิจิทัล (*4)	3	0	3
30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	1	4	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30201-2008	การบัญชีชั้นสูง 2	1	4	3	30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
30201-2020	โครงงานด้านบัญชี	0	12	4		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต								
30201-2010	การควบคุมและการตรวจสอบภายใน	3	0	3					
30201-2011	รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์งบการเงิน	2	2	3					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	34	23	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	2	9
หน่วยกิตสะสม		37	82	73	หน่วยกิตสะสม		46	84	82

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020105 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30201-2001	การบัญชีขั้นกลาง 1	1	4	3
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30201-2005	การบัญชีภาษีอากร	1	4	3
30201-2009	ระบบบัญชี	2	2	3	30201-2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3
30201-2017	การบัญชีสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	1	4	3	30201-2007	การบัญชีขั้นสูง 1	1	4	3
30201-2018	การบัญชีการเงิน	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30201-0002	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30201-0003	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3
30201-0001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3	30201-0004	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	28	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	38	27
หน่วยกิตสะสม		16	28	29	หน่วยกิตสะสม		25	66	56

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020105 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30201-2012 30201-2013 30201-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ (*4)	3	0	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	การสอบบัญชี (*4)	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	การลงทุนในสินทรัพย์ดิจิทัล (*4)	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30201-2002	การบัญชีขั้นกลาง 2	1	4	3
					30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	1	4	3
					30201-2008	การบัญชีขั้นสูง 2	1	4	3
					30201-2020	โครงการด้านบัญชี	0	12	4
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	2	9	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	34	32
หน่วยกิตสะสม		34	68	65	หน่วยกิตสะสม		52	102	97

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020106 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				30000-1206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต			
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	30201-2001	การบัญชีขั้นกลาง 1	1	4	3
30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3	30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30201-2005	การบัญชีภาษีอากร	1	4	3
30201-2009	ระบบบัญชี	2	2	3	30201-2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3
30201-2017	การบัญชีสำหรับธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	1	4	3	30201-2007	การบัญชีขั้นสูง 1	1	4	3
30201-2018	การบัญชีการเงิน	1	4	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30201-0002	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30201-0003	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3
30201-0001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3	30201-0004	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	28	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	38	27
หน่วยกิตสะสม		16	28	29	หน่วยกิตสะสม		25	66	56

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693020106 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30201-2012 30201-2013 30201-2014 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3	30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	การสอบบัญชี	3	0	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	การลงทุนในสินทรัพย์ดิจิทัล	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0	2	0		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				30201-2002	การบัญชีขั้นกลาง 2	1	4	3
					30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	1	4	3
					30201-2008	การบัญชีขั้นสูง 2	1	4	3
					30201-2020	โครงการด้านบัญชี	0	12	4
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	2	9	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	34	32
หน่วยกิตสะสม		34	68	65	หน่วยกิตสะสม		52	102	97

สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				31910-2004	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล (*4)	2	2	3
30001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31910-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย (*4)	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				31910-2014	การจัดการประชาสัมพันธ์สื่อดิจิทัล (*4)	2	2	3
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
31910-1002	ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
31910-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	วิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2	2	3					
31910-2003	การพัฒนาระบบเว็บไซต์ทางธุรกิจ	2	2	3					
31910-2011	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต								
31910-2015	การออกแบบสื่อดิจิทัล	2	2	3					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรีย จิตอาสา	0	2	0					
30000-2001	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	20	26	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	8	9
หน่วยกิตสะสม		17	20	26	หน่วยกิตสะสม		23	28	35

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1	30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล					การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ			
30000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1501	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต	1	2	2
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
30001-1001	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	2	2	3	31910-1001	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
30001-1002	การเป็นผู้ประกอบการ	3	0	3	31910-1003	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3
31910-2006	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	2	2	3	31910-2008	การวิเคราะห์ข้อมูล	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล					การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ			
31910-2010	สื่อสารสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	31910-2016	โปรแกรมกราฟิกสำหรับผลิตสื่อดิจิทัล	2	2	3
31910-2022	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่แบบพกพา	2	2	3	31910-2018	การผลิตสื่อมัลติมีเดียสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-2027	การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3	31910-2019	การออกแบบคาแรคเตอร์	2	2	3
31910-2017	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	2	2	3	31910-2029	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
	เทคโนโลยีความจริงเสริม				3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				
30000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	30000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	18	25	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	28	23
หน่วยกิตสะสม		40	46	60	หน่วยกิตสะสม		52	74	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191003 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต				30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
30000-1201	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ	0	2	1
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1206	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
30000-1401	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	30000-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				31910-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	31910-1003	การวิเคราะห์ข้อมูล	2	2	3
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
31910-1002	ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	31910-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต				31910-2010	สื่อสารสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3	31910-2022	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่แบบพกพา	2	2	3
31910-2027	การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3	31910-2029	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
31910-2017	เทคโนโลยีความจริงเสริม	2	2	3	31910-2003	วิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	22	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	30	28
หน่วยกิตสะสม		18	22	28	หน่วยกิตสะสม		34	52	56

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191003 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 15 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	31910-2004					หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล (*4)			
31910-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย (*4)	2	2	3	31910-2016	โปรแกรมกราฟิกสำหรับผลิตสื่อดิจิทัล (*4)	2	2	3
31910-2009	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์ (*4)	2	2	3	31910-2018	การผลิตสื่อมัลติมีเดียสำหรับธุรกิจดิจิทัล (*4)	2	2	3
31910-2011	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ (*4)	2	2	3	31910-2019	การออกแบบคาแรคเตอร์ (*4)	2	2	3
31910-2014	การจัดการประชาสัมพันธ์สื่อดิจิทัล (*4)	2	2	3	30000-2006	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0
30000-2005	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต	0	2	0		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมในสถานประกอบการ 2 (*4)			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	12	15	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	10	12
หน่วยกิตสะสม		44	64	71	หน่วยกิตสะสม		52	74	83

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191005 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
31910-2010	สื่อสารสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				31910-1002	ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-2027	การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				31910-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	31910-2003	วิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2	2	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31910-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-0001	ระบบปฏิบัติการและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	2	2	3	31910-2011	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ	2	2	3
31910-0002	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
31910-0003	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
31910-0004	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
31910-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	22	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	20	25
หน่วยกิตสะสม		18	22	28	หน่วยกิตสะสม		34	42	53

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191005 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					การเขียนและการนำเสนอโครงการภาษาอังกฤษ 0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ 2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
31910-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล (*4)	2	2	3		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
31910-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย (*4)	2	2	3	30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
31910-2009	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์ (*4)	2	2	3	31910-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
31910-2014	การจัดการประชาสัมพันธ์สื่อดิจิทัล (*4)	2	2	3	31910-1003	การวิเคราะห์ข้อมูล	2	2	3
31910-2016	โปรแกรมกราฟิกสำหรับผลิตสื่อดิจิทัล (*4)	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
31910-2018	การผลิตสื่อมัลติมีเดียสำหรับธุรกิจดิจิทัล (*4)	2	2	3	31910-2008	การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				31910-2019	การออกแบบคาแรคเตอร์	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				31910-2022	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่แบบพกพา	2	2	3
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	31910-2029	โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	12	4
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
					31910-2017	เทคโนโลยีความจริงเสริม	2	2	3
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	14	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	28	27
หน่วยกิตสะสม		46	56	71	หน่วยกิตสะสม		62	84	98

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191006 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				30000-1206	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2		ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล	0	2	1
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2		1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
31910-2010	สื่อสารสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				31910-1002	ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-2027	การพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2	2	3		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				31910-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	31910-2003	วิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	2	2	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 15 หน่วยกิต				31910-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
31910-0001	ระบบปฏิบัติการและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	2	2	3	31910-2011	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ	2	2	3
31910-0002	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
31910-0003	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
31910-0004	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
31910-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	22	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	20	25
หน่วยกิตสะสม		18	22	28	หน่วยกิตสะสม		34	42	53

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693191006 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
31910-2004	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	2	2	3	30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต	0	2	1
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					การเขียนและการนำเสนอโครงการงานภาษาอังกฤษ			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต					วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 18 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต			
	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล (*4)					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัย (*4)					องค์การและการบริหารงานคุณภาพ			
	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์ (*4)					กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์			
	การจัดการประชาสัมพันธ์สื่อดิจิทัล (*4)					การวิเคราะห์ข้อมูล			
	โปรแกรมกราฟิกสำหรับผลิตสื่อดิจิทัล (*4)					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	การผลิตสื่อมัลติมีเดียสำหรับธุรกิจดิจิทัล (*4)					การประยุกต์ AI สำหรับงานธุรกิจ			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					การออกแบบคาแรคเตอร์			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่แบบพกพา			
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)					โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล			
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
30000-2005		0	2	0	31910-2017	เทคโนโลยีความจริงเสริม	2	2	3
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
					กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2				
					5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	14	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	28	27
หน่วยกิตสะสม		46	56	71	หน่วยกิตสะสม		62	84	98

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					30000-1401	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต				
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3	
30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต				
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30001-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 20 หน่วยกิต				
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
31900-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3	
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต					31900-1003	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3	
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต				
31901-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 14 หน่วยกิต					31901-2006	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3	
31901-2003	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2		31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3	
31901-2004	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3		31901-2010	การประยุกต์ใช้ระบบไอโอทีในชีวิตประจำวัน	1	4	3	
31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3		31901-2016	โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 1	0	6	2	
31901-2011	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
31901-2011	การจัดการระบบเครือข่าย	1	4	3		31905-2016	การติดต่อภาพวิทัศน์ดิจิทัลและวีลเอฟเฟกต์	1	4	3	
31905-2002	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30000-2001	คอมพิวเตอร์กราฟิกและการออกแบบ	1	4	3		30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				
	กิจกรรมเสริมสร้างสุนทรียะ จิตอาสา	0	2	0							
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		11	32	26		หน่วยกิตสะสม		12	32	26	
หน่วยกิตสะสม		11	32	26				23	64	52	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570							
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น			
31901-2014	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0 หน่วยกิต	9	3	30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	4 หน่วยกิต	0	2	1		
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0 หน่วยกิต				1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต					
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต				การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0 หน่วยกิต					
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต				1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต					
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	3 หน่วยกิต				1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต				สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1 หน่วยกิต					
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต				นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0 หน่วยกิต					
	การให้ความช่วยเหลือและแก้ปัญหาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	0 หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	22 หน่วยกิต					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	5 หน่วยกิต					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์				30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ				3 หน่วยกิต	0
30000-2005	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1	0 หน่วยกิต	2	0	31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1 หน่วยกิต	1	2	2		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	0 หน่วยกิต			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	17 หน่วยกิต						
					31901-2002	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1 หน่วยกิต				4	3
					31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1 หน่วยกิต				4	3
					31901-2009	การพัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	1 หน่วยกิต				4	3
					31901-2012	การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล	1 หน่วยกิต				4	3
					31901-2013	การพัฒนาไฮบริดแอปพลิเคชัน	1 หน่วยกิต				4	3
					31901-2017	โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	0 หน่วยกิต				6	2
					3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต						
					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์						
		30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0 หน่วยกิต	0	2	0					
		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	0 หน่วยกิต									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน								10	36	26		
หน่วยกิตสะสม								33	111	81		

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต					30000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต				
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2			การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1	
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2			1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต				
30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1			1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					30000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2	
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3		30000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 18 หน่วยกิต				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต				
30001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต					30001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3	
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		30001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3	
	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1		31900-1003	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3	
31900-1001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต				
31901-2001	การออกแบบส่วนติดต่อผู้ใช้ขั้นสูง	1	2	2		31901-2005	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Back-End	1	4	3	
31901-2004	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี Front-End	1	4	3		31901-2007	เทคโนโลยีการจัดการฐานข้อมูล	1	4	3	
31901-2010	การประยุกต์ใช้ระบบไอโอทีในชีวิตประจำวัน	1	4	3		31901-2011	การจัดการระบบเครือข่าย	1	4	3	
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					31905-2016	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0		30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 9 หน่วยกิต						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต				
31900-0001	การสร้างเว็บไซต์	1	4	3		31900-0002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3	
31900-0004	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	4	3		31900-0003	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์	1	4	3	
31900-0005	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3							
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	34	29		หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	38	31	
หน่วยกิตสะสม		13	34	29		หน่วยกิตสะสม		26	72	60	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
31901-2003 31901-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต								
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต								
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต								
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต								
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต								
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต								
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต								
	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ	1	4	3					
	การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงวัตถุ	1	4	3					
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์								
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	8	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน				
หน่วยกิตสะสม		28	80	66	หน่วยกิตสะสม				

(นายกัมปนาท หะสุวรรณ)
หัวหน้าแผนกวิชา

(นายต่อเกียรติ ตอสกุล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นายวีระ ชานนท์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางสาวกรรณิกา ยอดสง่า)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190105 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
31901-2014 31901-2016 30000-2005	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต	0	9	3	30000-1401	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต	3	0	3
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์และสถิติเบื้องต้นอาชีพ			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 5 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 19 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
	การให้ความช่วยเหลือและแก้ปัญหาด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (*4)					การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น			
	โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 1 (*4)					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 17 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย			
30000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0	31901-2002	การพัฒนาซอฟต์แวร์รูปแบบเดฟออปส์ (DevOps)	1	4	3
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)				31901-2008	การพัฒนาซอฟต์แวร์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	1	4	3
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				31901-2009	การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล	1	4	3
					31901-2012	การพัฒนาไฮบริดแอปพลิเคชัน	1	4	3
					31901-2013	โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ 2	1	4	3
					31901-2017		0	6	2
						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต	1	4	3
					31905-2002	คอมพิวเตอร์กราฟิกและการออกแบบ			
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
					30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2			
						5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	17	5	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	34	25
หน่วยกิตสะสม		28	97	71	หน่วยกิตสะสม		38	131	96

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190505 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569						ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต					
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2	30000-1202	การเขียนและการนำเสนอโครงงานภาษาอังกฤษ	0	2	1		
30000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2	30000-1203	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0	2	1		
30000-1302	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต					
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3		
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					
31900-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต					
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					
	การสร้างสื่อดิจิทัล	1	4	3	30001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3		
31905-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต					
31905-2002	องค์ประกอบศิลปะเพื่องานเกมและแอนิเมชัน	1	4	3	31905-2006	การเขียนบทและพัฒนาโครงเรื่อง	2	2	3		
31905-2004	คอมพิวเตอร์กราฟิกและการออกแบบ	1	4	3	31905-2007	การสร้างแอนิเมชัน	1	4	3		
31905-2005	การพัฒนาแนวความคิดในการออกแบบ	2	2	3	31905-2014	การออกแบบและสร้างภาพเคลื่อนไหว 3 มิติ	1	3	2		
	การออกแบบและสร้างองค์ประกอบกราฟิก	1	4	3	31905-2016	การติดต่อภาพวิทัศน์ดิจิทัลและวีชวลเอฟเฟกต์	1	4	3		
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				31905-2018	โครงงานด้านคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน 1	0	6	2		
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต					
30000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0	31901-2010	การประยุกต์ใช้ระบบไอทีในชีวิตประจำวัน	1	4	3		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					
31900-0006	คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	1	4	3	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0		
31900-0007	การสร้างภาพเคลื่อนไหว	1	4	3	31900-0001	การสร้างเว็บไซต์	1	4	3		
					31900-0002	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	4	3		
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	34	28	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	39	30	
หน่วยกิตสะสม		12	34	28	หน่วยกิตสะสม			25	73	58	

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190505 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 5 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30001-1002	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0							
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0							
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0							
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0							
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	3							
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3							
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3					
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0							
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0							
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0							
31900-0003	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	3							
	ระบบฐานข้อมูลและการประยุกต์	1	4	3					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	4	6	หน่วยกิตประจำภาคเรียน				
หน่วยกิตสะสม		29	77	64	หน่วยกิตสะสม				

วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ซอฟต์แวร์และการประยุกต์

สาขาวิชา คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 693190505 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
30000-1501	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต				30001-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
30000-1604	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต				30000-2005	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
31900-1001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 23 หน่วยกิต				30000-2005	การเป็นผู้ประกอบการ (*4)	2	2	3
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	กฎหมายในทางอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
31900-1002	การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่เบื้องต้น	1	2	2	30000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 20 หน่วยกิต					กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
	การพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพของเกม	1	4	3		5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
31905-2008	การจัดทำเอกสารการออกแบบเกม	2	2	3					
31905-2010	การผลิตเกมคอมพิวเตอร์	1	4	3					
31905-2011	การพัฒนาเกมบนอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่	1	4	3					
31905-2012	การพัฒนาเกมบนเว็บ	1	4	3					
31905-2015	การออกแบบมัลติมีเดียเชิงปฏิสัมพันธ์	2	2	3					
31905-2019	โครงการด้านคอมพิวเตอร์เกมและแอนิเมชัน 2	0	6	2					
31901-2012	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต								
	การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล	1	4	3					
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์								
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0					
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต								
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	38	29	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		2	4	3
หน่วยกิตสะสม		41	115	93	หน่วยกิตสะสม		43	119	96

รับผิดชอบ มีวินัย ตรงต่อเวลา

ทักษะเยี่ยม เปี่ยมคุณธรรม



วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ