



คู่มือนักเรียน นักศึกษา

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

ประจำปีการศึกษา 2564

15/17 ม. 2 ตำบลนาเกลือ อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี 20150





พระวิชญกรรมประจำวิทยาลัย

ประธาน ว่าที่พันตรี ดร.วานิช สมชาติ
รองประธาน นางสาวลักขณ์ บุญบำรุง
 นายพงศ์สรณ์ บวรสุขวัฒน์
 นางนันทวัน เทียงธรรม
 นายบติร์ภู่ ฐิติวิษณุภาสภู่

รองผู้อำนวยการ
 รองผู้อำนวยการ
 รองผู้อำนวยการ
 รองผู้อำนวยการ

คณะกรรมการดำเนินงาน

นายสง่า คุณำ กรรมการ หัวหน้างานทะเบียน
 นางสาวปิ่นมณี เจริญคลัง กรรมการ
 นางสาวเอ็นดู มังกรแสงแก้ว กรรมการ
 ว่าที่ร้อยตรีอรรถสิทธิ์ จูปราง กรรมการ
 นางสาวชัญญาณ์ภักษ์ นาชัยทอง กรรมการ
 นายชาตรี ม่วงเขาแดง กรรมการ
 นางสาวบุษรินทร์ ร้อยแก้ว กรรมการ
 นายจิราศักดิ์ วุฒิสรีศิริพร กรรมการ
 นายณัฐพงษ์ ทรงอาจ กรรมการ
 นางสาวสุชัญญา นิชัยทอง กรรมการและเลขานุการ
 นางสาวเกศสุตา ศรีแฝง กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หัวหน้างานการเงิน
 หัวหน้างานวัดและประเมินผล
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
 หัวหน้างานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี
 หัวหน้างานกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา
 หัวหน้างานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา
 หัวหน้างานปกครอง
 หัวหน้างานประชาสัมพันธ์
 หัวหน้างานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน
 ผู้ช่วยหัวหน้างานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

การพัฒนาประเทศจำเป็นต้องยิ่ง ในการจัดการเรียนการสอนด้านอาชีวศึกษาในปัจจุบันเป็นการจัดการศึกษา ร่วมกับสถานประกอบการเพื่อการพัฒนาแรงงานเข้าสู่สถานประกอบการ คำนึงถึงความต้องการของสถานประกอบการ เป็นหลักมีความสำคัญต่อการพัฒนาศักยภาพกำลังคนในประเทศไทย พร้อมการแข่งขันกับประชากรของประชาคมอาเซียน

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ เปิดสอนนักเรียน นักศึกษา ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ประกอบด้วยประเภทวิชา อุตสาหกรรม ประเภทวิชาพาณิชยกรรม และประเภทอุตสาหกรรมการโรงแรมและการท่องเที่ยว วิทยาลัยเทคนิคพัทยา มุ่งผลิตและพัฒนากำลังคนตอบสนองความต้องการของประเทศระดับฝีมือ ระดับเทคนิค ระดับเทคโนโลยี เพื่อให้ผู้เรียน มีความรู้ ทักษะ ความสามารถควบคู่คุณธรรมจริยธรรม

คู่มือนักเรียน นักศึกษานี้เป็นเอกสารแนะนำให้นักเรียน นักศึกษาและผู้ปกครอง เข้าใจในกระบวนการจัดการเรียน การสอนของสาขาวิชาต่าง ๆ พร้อมทั้งหลักสูตรการพัฒนาการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลผู้เรียน งานอาชีวศึกษา ระบบทวิภาคี งานกิจกรรมนักเรียนนักศึกษา งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา งานปกครอง งานทะเบียน งานการเงิน งานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน งานรักษาดินแดน งานครูที่ปรึกษา รวมถึงระเบียบว่าด้วยระเบียบและการพิจารณาโทษ ของนักเรียน นักศึกษาและการให้บริการสิทธิประโยชน์ของนักเรียน นักศึกษา

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคู่มือฉบับนี้จะช่วยให้นักเรียนนักศึกษาประพฤติและปฏิบัติตนได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม ตาม กฎระเบียบของสถานศึกษาและได้ใช้ชีวิตอยู่ในสถานศึกษาได้อย่างมีความสุข

คำนำ.....	5
สารบัญ	6
พระบรมราโชบายด้านการศึกษา ในหลวงรัชกาลที่ ๑๐.....	7
สารสนเทศจากผู้อำนวยการ	8
ตราสัญลักษณ์ประจำวิทยาลัย	9
ปรัชญาวิทยาลัย.....	10
ประวัติวิทยาลัย.....	10
โครงสร้างการบริหารงานวิทยาลัยเทคนิคพญา.....	12
ผู้บริหารวิทยาลัย.....	13
อาคารเรียน.....	14
ฝ่ายวิชาการ	18
ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา	154
ฝ่ายบริหารทรัพยากร	184
ฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ	194

พระบรมราโชบายด้านการศึกษา ในหลวงรัชกาลที่ ๑๐

การศึกษาต้องมุ่งสร้างพื้นฐานให้แก่ผู้เรียน ๔ ด้าน

๑. มีทัศนคติที่ถูกต้องต่อบ้านเมือง
๒. มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคง – มีคุณธรรม
๓. มีงานทำ – มีอาชีพ
๔. เป็นพลเมืองที่ดี



๑. มีทัศนคติที่ถูกต้องต่อบ้านเมือง ๑. ความรู้ความเข้าใจต่อชาติบ้านเมือง ๒. ยึดมั่นในศาสนา ๓. มั่นคงในสถาบันกษัตริย์ ๔. มีความเอื้ออาทรต่อครอบครัวและชุมชนของตน
๒. มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคง – มีคุณธรรม ๑. รู้จักแยกแยะสิ่งที่ผิด – ชอบ / ชั่ว – ดี ๒. ปฏิบัติแต่สิ่งที่ชอบ สิ่งที่ดีงาม ๓. ปฏิเสธสิ่งที่ผิด สิ่งชั่ว ๔. ช่วยกันสร้างคนดีให้แก่บ้านเมือง
๓. มีงานทำ – มีอาชีพ ๑. การเลี้ยงดูลูกหลานในครอบครัว หรือการฝึกฝนอบรมในสถานศึกษาต้องมุ่งให้เด็ก และเยาวชน รักงาน สู้งาน ทำจนงานสำเร็จ ๒. การฝึกฝนอบรมทั้งในหลักสูตร และนอกหลักสูตรต้องมีจุดมุ่งหมายให้ผู้เรียนทำงาน เป็นและมีงานทำในที่สุด ๓. ต้องสนับสนุนผู้สำเร็จหลักสูตร มีอาชีพ มีงานทำ จนสามารถเลี้ยงตนเอง และครอบครัว
๔. เป็นพลเมืองที่ดี ๑. การเป็นพลเมืองดี เป็นหน้าที่ของทุกคน ๒. ครอบครัว – สถานศึกษาและสถานประกอบการต้อง ส่งเสริมให้ทุกคนมีโอกาสทำหน้าที่เป็นพลเมืองดี ๓. การเป็นพลเมืองดี คือ “เห็นอะไรที่จะหาเพื่อบ้านเมืองได้ก็ต้องทำ” เช่นงานอาสาสมัคร งานบำเพ็ญประโยชน์ งานสาธารณกุศลให้ทำด้วยความมีน้ำใจ และความเอื้ออาทร



ท่านผู้ปกครองที่เคารพ นักเรียนนักศึกษาที่รักทุกท่าน

วิทยาลัยเทคนิคพญาขอแสดงความยินดีต้อนรับนักเรียน นักศึกษาใหม่ที่เข้ามาใน ปีการศึกษา 2564 นี้ ด้วยความยินดียิ่งนับได้ว่าทุกคนได้ผ่านขั้นตอน กระบวนการที่มีคุณภาพอย่างแท้จริง เพื่อให้ได้ตามแนวคิดที่ว่านักเรียนนักศึกษาเป็นหัวใจอันสำคัญอย่างยิ่งของการจัดการศึกษาดังนั้น การจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมต่าง ๆ จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะทำให้เกิดประโยชน์เพื่อการพัฒนาความองกงามทางสติปัญญา ความเป็นเลิศทางวิชาการ ความมีทักษะและฝีมือในสาขาวิชาชีพ ความสมบูรณ์ แข็งแรงของสุขภาพกาย สุขภาพจิต มีคุณธรรม จริยธรรมอันดีงาม และการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างมีความสุข

ครู-อาจารย์และบุคลากรของวิทยาลัยเทคนิคพญาทุกท่าน มีความปรารถนาอันแรงกล้าที่จะอบรมสั่งสอนและให้บริการลูกศิษย์ทุกคน ให้ความรู้ ความสามารถ ทักษะและความประพฤติเหมาะสม อีกทั้งการจัดการเรียนการสอนเพื่อพัฒนานักเรียน นักศึกษาให้สอดคล้องกับรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 ซึ่งระบุไว้ว่า บุคคลย่อมมีสิทธิเสมอกันในการรับการศึกษาอย่างทั่วถึงและมีคุณภาพพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พุทธศักราช 2542 ที่มุ่งเน้นให้นักเรียนเป็นคนดีและเป็นคนเก่ง มีชีวิตอยู่อย่างมีความสุข อันจะทำให้นักเรียน นักศึกษาเป็นพลเมืองที่ดีของชาติต่อไป

วิทยาลัยเทคนิคพญา ขอขอบคุณผู้ปกครองในความร่วมมือเป็นอย่างดีจากท่าน ผู้ปกครองและตัวนักเรียนนักศึกษาเองที่ช่วยกันหล่อหลอมนักเรียน นักศึกษาของเราเป็นคนดีสมบูรณ์พร้อมอย่างต่อเนื่อง วิทยาลัยเทคนิคพญาจึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย และขออวยพรให้นักเรียน นักศึกษาทุกคน จงประสบความสำเร็จในการเรียน มีความสุขในรั้วขาว-น้ำเงิน ของวิทยาลัยเทคนิคพญาตลอดไป

ว่าที่พันตรี วานิช สมชาติ

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพญา



1. เสมาธรรมจักร หมายถึง ความดีงาม
2. บัลลังก์สิงห์ หมายถึง ความมั่นคง
3. ศิระประภา (รัศมีเปลวพระพุทธรูป) ได้ เสมาธรรมจักร หมายถึง แสงสว่างแห่งปัญญา

4. ตัวเลข ๑ (ในรัศมีเปลว) หมายถึง ความกล้าเิกแห่งปัญญา
5. ดอกบัวที่บานพ่นน้ำ (ด้านข้างทั้งสอง) หมายถึงการเกิดปัญญา
6. กนกเปลว (ซึ่งมีต้นกำเนิดมาจากเปลวไฟ) หมายถึง ความสว่างไสว โชติช่วงตลอดเวลา
7. อักษร พ.ศ.น.ม. (ด้านล่างย่อมาจาก องค์ประกอบของอริยสัจ 4 ทุกข์ สมุทัย นิโรธ มรรค) หมายถึงความจริงอันประเสริฐ 4 ประการ
8. เส้นโค้งโดยรอบ มีอักษร ภาษาไทย“วิทยาลัยเทคนิคพัทยา” และภาษาอังกฤษ ด้านล่างเขียนว่า PATTAYA TECHNICAL COLLEGE
9. ความหมายรวมของตราสัญลักษณ์ของวิทยาลัยเทคนิคพทยา คือ ความกล้าเิกทางปัญญา ตั้งอยู่บนรากฐานที่มั่นคงและดีงาม โอบล้อมด้วยความจริงอันประเสริฐ 4 ประการ คือ ทุกข์ สมุทัย นิโรธ มรรค และความสว่างไสวโชติช่วงของปัญญา ที่ได้รับการพัฒนาอย่างไม่หยุดยั้ง



สีประจำวิทยาลัย คือ สี ขาว - น้ำเงิน

สีขาว หมายถึง ความคิดสร้างสรรค์



สีน้ำเงิน หมายถึง ปัญญาความรู้

ต้นไม้ประจำวิทยาลัยเทคนิคพทยา

สุพรรณิการ์ ชื่อสามัญเรียก Yellow Cotton Tree เป็นไม้ยืนต้นผลัดใบ สูง 5-10 เมตร มีถิ่นกำเนิดในอินเดียทางตะวันตกเฉียงเหนือของภูเขาหิมาลัย และเป็นไม้พื้นเมืองของพม่าด้วย ในศรีลังกามักปลูกบริเวณพระอุโบสถ เป็นดอกไม้บูชาพระ ในเมืองไทยทางเหนือ เรียกว่า ฝ้ายคำ นำเข้ามาประเทศไทยกว่า 50 ปีมาแล้ว เปลือกต้นสีน้ำตาลเทา ใบ เป็นใบเดี่ยวรูปฝ่ามือ มี 5 แฉก ปลายใบแหลมแหลม โคนใบเว้า ขอบใบเป็นคลื่น ออกเวียนสลับกัน ออกดอกเป็นช่อที่ปลายกิ่งสีเหลือง ดอกออกเป็นกระจุกแน่นที่ปลายกิ่งและบานพร้อมๆกัน ไม่มีกลิ่น ขณะออกดอกจะสลัดใบหมด กลีบดอกสีเหลืองสด เกสรเหลือง ผล เป็นรูปไข่กลับ เมื่อแห้งเมล็ดสีน้ำตาล มีพูสีขาวคล้ายพูฝ้ายหุ้มเมล็ด มีทั้งกลีบเดี่ยวและกลีบซ้อน ดอกมักบานในช่วงหน้าหนาว เริ่มเดือนธันวาคม ถึงกุมภาพันธ์ของทุกปี สุพรรณิการ์มีปลูกในพื้นที่วิทยาลัยการอาชีวพวงละมุง เมื่อปี พ.ศ.2540 โดยผู้อำนวยการ นายบรรพต ศิริพัลลภ ผู้อำนวยการท่านแรกของวิทยาลัย



วิสัยทัศน์

เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้

ควบคุมคุณธรรม

สร้างนวัตกรรม

นำเทคโนโลยีที่ทันสมัย

เอกลักษณ์

ผลิตช่างเทคนิคและนักบริการวิชาชีพ

อัตลักษณ์

มีจิตบริการ



ประวัติความเป็นมาของวิทยาลัยเทคนิคพัทยา

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา เดิมชื่อวิทยาลัยการอาชีพ บางละมุง เป็นสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2536 โดยได้รับการสนับสนุนเรื่องที่ดิน ของวัดช่องลมจากพระครูวิมลญาณ เจ้าคณะตำบลนาเกลือ ฝ่ายธรรมยุต กรมอาชีวศึกษา (ในขณะนั้น) ได้แต่งตั้งนาย บรรพต ศิริพัธกุล เป็นผู้ประสานงานจัดตั้งวิทยาลัยการอาชีพ บางละมุง ได้ดำเนินการและพัฒนาขึ้นมาเป็นลำดับดังนี้

พ.ศ. 2536 ได้รับประกาศจัดตั้งเป็น วิทยาลัยการอาชีพ บางละมุง

พ.ศ. 2537 เริ่มก่อสร้างอาคารเรียน อาคารปฏิบัติการ

พ.ศ. 2539 เปิดรับนักเรียน นักศึกษารุ่นแรกหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ(ปวช.)ในระบบการเรียนปกติ 4 สาขาวิชา คือสาขาวิชาช่างยนต์สาขาวิชาช่างไฟฟ้า สาขา วิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์และสาขาวิชาพาณิชยกรรม

พ.ศ. 2540 เปิดรับนักเรียน นักศึกษา อาชีวศึกษาระบบ ทวิภาคี หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2 สาขา วิชา คือ สาขาวิชาช่างยนต์และสาขาวิชาช่างไฟฟ้า

พ.ศ. 2542 เปิดรับสมัครนักเรียน นักศึกษา หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง(ปวส.)รุ่นแรก 1สาขาวิชา คือ สาขาวิชาพาณิชยกรรม (การบัญชี) และเปิดรับนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขา

วิชาพณิชยการ (การขาย)

พ.ศ. 2543 เปิดรับนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และนักเรียนนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เพิ่ม ดังนี้

- หลักสูตร ปวช. 2 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะและสาขาวิชาคหกรรม (ผ้าและเครื่องแต่งกาย)

- หลักสูตร ปวส. 5 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาช่างไฟฟ้า สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ และสาขาวิชาพณิชยการ (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ) และการตลาด

พ.ศ. 2545 เปิดสาขาวิชาการโรงแรมและการท่องเที่ยว ระดับ ปวช.

พ.ศ. 2547 เปลี่ยนชื่อสถานศึกษาเป็นสถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 2 วิทยาลัยการอาชีพบางละมุง

พ.ศ. 2547 เปิดสาขาวิชาการโรงแรมและบริการระดับ ปวส.

พ.ศ. 2551 เปิดรับนักเรียน นักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และนักเรียนนักศึกษา

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เพิ่มดังนี้

- หลักสูตร ปวช. สาขาวิชา คือ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์

- หลักสูตร ปวส. สาขาวิชา คือ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางานคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ สาขางานคอมพิวเตอร์ซอฟแวร์

พ.ศ. 2551 เปิดรับนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชา คือ สาขาเครื่องมือกลและซ่อมบำรุง สาขางานเครื่องมือกล

พ.ศ. 2552 เปิดรับนักเรียน นักศึกษา หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชา พาณิชยกรรม สาขาวิชาพณิชยกรรม (ธุรกิจค้าปลีก) เปิดมาจนถึงปัจจุบัน

พ.ศ. 2556 เปลี่ยนชื่อวิทยาลัยการอาชีพบางละมุง เป็น “วิทยาลัยเทคนิคพัทยา” เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556 และประกาศใช้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2556

โครงสร้างการบริหารงานวิทยาลัยเทคนิคพญา





ว่าที่พันตรี ดร.วานิช สมชาติ
ผู้อำนวยการ



นางสาวลักขณ์ บุญบำรุง
รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานฯ



นายพงศ์สรณ์ บวรสุขวัฒน์
รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารฯ



นางนันทวัน เทียงธรรม
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



นายบัตริฎร์ นิมเสนาะ
รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการฯ

แผนผังวิทยาลัยเทคนิคพัทยา ประจำปี 2563



- 1 อาคารสุพรรณนิการ์ 1 : สาขาวิชา
บริหารธุรกิจ
- 2 อาคารสุพรรณนิการ์ 2 : หอประชุม, ศูนย์
ทดสอบการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย,
สวัสดิการร้านค้า
- 3 อาคารสุพรรณนิการ์ 3 : อาคารณัฐโสภณ,
สาขาการโรงแรม
- 4 อาคารสุพรรณนิการ์ 4 : สาขาวิชาโลหะ
การ
- 5 อาคารสุพรรณนิการ์ 5 : สาขาวิชาเครื่อง
มือกลและเทคนิคพื้นฐาน
- 6 อาคารสุพรรณนิการ์ 6 : สาขาวิชา
เครื่องกล อิเล็กทรอนิกส์ ไฟฟ้า
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
- 7 อาคารสุพรรณนิการ์ 7 : สาขาวิชา
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ, ห้องสมุด, ธนาคาร
โรงเรียน
- 8 อาคารสุพรรณนิการ์ 8 : สาขาวิชาพื้นฐาน
- 9 อาคารสุพรรณนิการ์ 9 : อาคารอำนวยการ
- 10 ศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงและ
ประวัติศาสตร์ชาติไทย
- 11 ศูนย์ทดสอบไฟฟ้า
- 12 ศูนย์ Fix it Center
- 13 อาคาร อบจ. อุทิศ
- 14 โรงอาหาร, ห้องพยาบาล
- 15 อาคารระยะสั้น, งานอาคารสถานที่
- 16 โรงยิมเนเซียม
- 17 ศูนย์บ่มเพาะวิสาหกิจ
- 18 ฝ่ายปกครอง
- 19 งานประชาสัมพันธ์, งานครูที่ปรึกษา,
งานแนะแนว
- 20 งานประกันคุณภาพและมาตรฐานการ
ศึกษา
- 21 โรงจอดรถจักรยานยนต์
- 22 อาคารนรงค์เวชย์, คูหาลูกเสือ
- 23 อาคารพัสดุ
- 24 บ้านพักผู้บริหาร
- 25 อาคารพลตบ้านพักบุคลากร
- 26 โรงจอดรถ
- 27 บ้านพักครู
- 28 บ้านพักนักการ
- 29 อาคารเรียนชั่วคราว
- 30 ศูนย์ผลิตผักไฮโดรโปนิก
- 31 องค์พระวิชณุ
- 32 เสาดง
- 33 หอพระ
- 34 สนามบาสเก็ตบอล
- 35 สนามตะกร้อ
- 36 สนามวอลเลย์บอล
- 37 สนามฟุตบอล
- 38 ห้องน้ำ
- 39 ห้องน้ำ
- 40 อาคารปฏิบัติการโรงแรม



32 เสาธงชาติประจำวิทยาลัย



1 อาคารสุพรรณิการ์ 1 บริหารธุรกิจ



4 อาคารสุพรรณิการ์ 4



5 อาคารสุพรรณิการ์ 5



6 อาคารสุพรรณิการ์ 6 ดิ깅ขงอูตสาหรรม



2 อาคารสุพรรณนิการ์ 2 ร้านค้าสวัสดิการ



2 อาคารสุพรรณนิการ์ 2 หอประชุม



3 อาคารสุพรรณนิการ์ 3



8 อาคารสุพรรณนิการ์ 8



9 อาคารสุพรรณนิการ์ 9 ตึกอำนวยการ



14 อาคารสุพรรณนิการ์ 10 โรงอาหาร

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-2102	งานจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2101	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
						20101-2105	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20101-9004	งานซ่อมเครื่องยนต์เบื้องต้น	1	3	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			10	25	18			8	30	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	20101-2008	งานขับเคลื่อน	1	3	2
	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
						20101-2107	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20101-2103	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20101-9006	งานเขียนแบบและอ่านแบบเครื่องกล	1	3	2	20101-9002	งานแก๊สรถยนต์	1	3	2
	20101-9001	งานขับเคลื่อนจักรยานยนต์	1	3	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			10	29	20			11	25	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1223	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	20101-2010	งานนิวแมติกและไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20101-2104	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
						20101-2106	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2
						20101-2110	งานประดับยนต์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20101-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20101-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20101-2404	งานพันธุกรรม	1	6	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			5	4	10			7	25	19

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3-4-5-6

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
						20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
						20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	2101-2102	งานจักรยานยนต์	1	6	3	20101-2101	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20101-9004	งานซ่อมเครื่องยนต์เบื้องต้น	1	3	2	20101-9001	งานขับขี่จักรยานยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			10	27	19			12	26	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3-4-5-6

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-5101	ปฏิบัติงานยานยนต์ 1	*	*	3	20101-2107	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2
	20101-2103	งานอิเล็กทรอนิกส์ยนต์เบื้องต้น	1	3	2	20101-2104	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20101-9002	งานแก๊สรถยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0
รวม			8	21	18			7	21	14

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3-4-5-6

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1223	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	20101-2008	งานขับเคลื่อน	1	3	2	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
						20101-2010	งานนิวเมติกและไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-2106	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	20101-2105	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20101-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20101-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20101-2404	งานพินสียนต์	1	6	3
						20101-9006	งานเขียนแบบและอ่านแบบเครื่องกล	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			6	10	13			7	30	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ตัวถังและสีรถยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 3 (2564-2566) กลุ่ม 7

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
						20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-2401	งานชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์	1	6	3	20101-2402	งานซ่อมตัวถังรถยนต์	1	6	3
	20101-2403	งานเตรียมผิวงาน	1	6	3	20101-2404	งานพ่นสีรถยนต์	1	6	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20101-2105	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			11	25	19			9	33	20

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ตัวถังและสีรถยนต์ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 3 (2564-2566) กลุ่ม 7

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
	20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3					
	20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-5401	ปฏิบัติงานตัวถังและสีรถยนต์ 1	*	*	3	20101-2405	งานขัดเคลือบเงาสีรถยนต์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20101-9004	งานซ่อมเครื่องยนต์เบื้องต้น	1	3	2	20101-2110	งานประดับยนต์	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	21	19			5	20	12

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ตัวถังและสีรถยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 3 (2564-2566) กลุ่ม 7

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1223	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2
						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
						20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
	20101-2008	งานขับรถยนต์	1	3	2	20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3
						20101-2010	งานนิวแมติกและไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20101-2406	งานบำรุงรักษาสีรถยนต์	1	3	2	20101-2407	ธุรกิจตัวถังและสีรถยนต์	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20101-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20101-8501	โครงการงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20101-9002	งานแก้สีรถยนต์	1	3	2	20101-9006	งานเขียนแบบและอ่านแบบเครื่องกล	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			7	13	15			9	23	21

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1304	วิทยาศาสตร์งานเครื่องกลและการผลิต	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3
						30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3
	30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-2104	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3	30101-2102	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30101-0004	งานไฟฟ้ารถยนต์เบื้องต้น	2	3	3	3 0 1 0 1 -- 0003	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น	2	3	3
	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			25	17	31			23	15	28

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ๑ ฤดูร้อน/2564					ภาคเรียนที่ ๒ ฤดูร้อน/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการงานพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	0	6	2					
	30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2					
	30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			2	12	6			0	0	0

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ												
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์												
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30100-0104	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	2	3							
	30101-2006	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3							
	30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	2	3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-2103	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3	30101-2110	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30101-8001	ฝึกงาน	*	*	4		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30101-8501	โครงงาน	*	*	4							
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30101-2101	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30101-2106	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	3	3		
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30101-0002	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซลเบื้องต้น	2	3	3							
	30101-0001	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	2	2							
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0		
รวม			15	23	27			4	8	10		

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564						ภาคเรียนที่ 2/2564					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1304	วิทยาศาสตร์งานเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3							
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3							
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2		
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2		
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		
						30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3		
	30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-2104	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3	30101-2102	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ												
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0		
รวม			22	11	26				21	12	25	

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ												
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์												
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30100-0104	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	2	3							
	30101-2006	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3							
	30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	2	3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-2103	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์	2	3	3	30101-2110	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล	2	3	3		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30101-8001	ฝึกงาน	*	*	4		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30101-8501	โครงงานงาน	*	*	4							
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30101-2101	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30101-2106	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	3	3		
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ												
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0		
รวม			12	18	22			4	8	10		

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 4 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564						ภาคเรียนที่ 2/2564					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1304	วิทยาศาสตร์งานเครื่องกลและการผลิต	2	2	3		
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3							
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3							
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2		
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2		
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3		
						30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล	3	0	3	30101-2003	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	0	3		
	30101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์	3	0	3	30101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-2104	งานปรับอากาศยานยนต์	2	3	3	30101-2102	งานไฟฟ้ายานยนต์	2	3	3		
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ												
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0		
รวม			22	11	26				21	12	25	

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล สาขางาน เทคนิคยานยนต์ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 4 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30100-0104	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30101-2005	งานส่งถ่ายกำลัง	2	2	3					
	30101-2006	งานเครื่องสูบลและเครื่องอัดอากาศ	2	3	3					
	30101-2007	งานทดลองเครื่องกล	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30101-5101	งานเทคนิคยานยนต์ 1	*	8	3	30101-5102	งานเทคนิคยานยนต์ 2	*	8	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30101-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30101-8501	โครงงานงาน	*	*	4					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30101-2101	งานระบบเครื่องยนต์ควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30101-2106	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			10	23	22			2	13	10

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ปกติ)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20102-2005	คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
						20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2
						20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2
						20102-2001	เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20102-2301	แม่พิมพ์พลาสติกเบื้องต้น	2	0	2
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20203-2107	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ชาติไทย	2	0	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			13	18	19			15	18	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ปกติ)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2					
	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	2	6	4	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
	20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2					
	20102-2009	โปรแกรมเอ็นซีซีพื้นฐาน	1	3	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20102-2109	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2	20102-2102	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	2	6	4
						20102-2104	ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	0	6	2
						20102-2101	เขียนแบบเครื่องมือกล 2	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20103-2106	โลหะวิทยาเบื้องต้น	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			11	23	19			7	24	15

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ปกติ)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20102-2007	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2
						20102-2010	อบชุบโลหะ	1	3	2
						20102-2011	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20102-2111	อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	1	3	2	20102-2110	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล ซีเอ็นซี	0	6	2
						20102-2105	ลับคมเครื่องมือตัด	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20102-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20102-8501	โครงการงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20102-2201	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2
						20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	7	8			8	23	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 (ทวิ) รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2					
	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20102-2005	คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
						20102-2004	วัดละเอียด	1	2	2
						20102-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล	2	0	2
						20102-2001	เขียนแบบเครื่องมือกล 1	1	3	2
						20102-2301	แม่พิมพ์พลาสติกเบื้องต้น	2	0	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1504	ภูมิศาสตร์และประวัติศาสตร์ชาติไทย	2	0	2	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	20203-2107	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2					
	20102-2201	แม่พิมพ์โลหะเบื้องต้น	2	0	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			15	18	21			15	18	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 (ทวิ) รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2					
	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20102-2008	ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	2	6	4	20102-2006	กลศาสตร์เครื่องมือกล	2	0	2
	20102-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	3	2					
	20102-2009	โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	1	3	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20102-2109	ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	2	0	2	20102-5101	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล 1	*	*	4
						20102-5102	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล 2	*	*	4
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20103-2106	โลหะวิทยาเบื้องต้น	1	3	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			12	26	21			3	6	13

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน สาขางาน เครื่องมือกล(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 3 (ทวิ) รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20102-2007	กรรมวิธีการผลิต	2	0	2	20102-2010	อบชุบโลหะ	1	3	2
						20102-2011	งานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20102-5103	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล 3	*	*	3	20102-5104	ปฏิบัติงานเครื่องมือกล 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20102-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20102-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			4	6	13			2	12	13

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม สาขางาน อุตสาหกรรมการผลิต
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 10 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30111-1001	เทคนิคการควบคุมคุณภาพ	1	2	2	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
						30100-0104	นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	2	3
						30111-1002	เทคโนโลยีการขนถ่ายวัสดุ	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30111-2001	เทคโนโลยีวัสดุอุตสาหกรรม	1	2	2	30111-2003	เทคโนโลยีการวัดและตรวจสอบ	2	2	3
	30111-2002	การเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค	2	2	3	30111-2008	เทคนิคการจัดการความปลอดภัยในอุตสาหกรรม	1	2	2
	30111-2006	โปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่องานอุตสาหกรรม	1	3	2	30111-2007	งานควบคุมระบบอัตโนมัติ	2	3	3
	30111-2004	งานบำรุงรักษาทรัพย์สินโดยทุกคนมีส่วนร่วม	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30111-9001	เทคนิคงานเชื่อมและการตรวจสอบ	2	3	3	30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			17	18	24			20	15	26

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม สาขางาน อุตสาหกรรมการผลิต
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 10 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1302	การวิจัยเบื้องต้น	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1605	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
						30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1					
	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30111-2005	งานเทคโนโลยีเครื่องมือกล	2	3	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30111-5101	งานวิศวกรรมซ่อมบำรุงอุตสาหกรรม 1	*	*	3	30111-5202	งานวิศวกรรมอุตสาหกรรมการผลิต 2	*	*	3
	30111-5201	งานวิศวกรรมอุตสาหกรรมการผลิต 1	*	*	3	30111-5203	งานวิศวกรรมอุตสาหกรรมการผลิต 3	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30111-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30111-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			6	5	13			4	6	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ สาขางาน โครงสร้าง
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2					
	20103-1001	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น	0	6	2					
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20103-2008	กระบวนการเชื่อม	2	0	2	20103-2001	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 1	0	6	2
						20103-2011	ผลิตภัณฑ์โลหะแผ่น 1	0	6	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20103-2111	วัสดุช่างเชื่อม	2	0	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20103-2112	งานสี	0	6	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			14	21	21			6	30	16

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ สาขางาน โครงสร้าง
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพทางอุตสาหกรรม	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
						20000-1602	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20103-2002	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 2	0	6	2	20103-2005	งานเชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสกลุ่ม 1	0	6	2
	20103-2007	เขียนแบบช่างเชื่อมโลหะ	1	3	2	20103-2006	งานเชื่อมอาร์กโลหะแก๊สกลุ่ม 1	0	6	2
	20103-2009	คณิตศาสตร์ช่างเชื่อม	2	0	2	20103-2010	มาตรฐานงานเชื่อมเบื้องต้น	2	0	2
						20103-2012	เขียนแบบโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20103-2106	โลหะวิทยาเบื้องต้น	1	3	2	20103-2203	เขียนแบบโครงสร้าง	1	3	2
	20103-2205	การออกแบบรอยต่องานเชื่อม	2	0	2					
	20103-2208	ระบบท่อ	1	3	2					
	20103-2209	งานเชื่อมแก๊ส	0	6	2					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20103-2210	งานบริการวิชาชีพงานโครงสร้าง	0	6	2
						20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			10	27	19			6	33	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ สาขางาน โครงสร้าง
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1207	ภาษาอังกฤษโครงงาน	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20103-2003	งานทดสอบแบบทำลายสภาพ	1	3	2
						20103-2004	งานทดสอบแบบไม่ทำลายสภาพ	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20103-2113	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 3	0	6	2	20103-2201	งานเชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสคลุม 2	0	6	2
						20103-2202	งานเชื่อมอาร์กโลหะแก๊สคลุม 2	0	6	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20103-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20103-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20103-2114	เชื่อมซ่อมบำรุง	0	6	2	20103-2206	ความแข็งแรงของวัสดุ	2	0	2
	20103-2204	โครงสร้าง	0	6	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			1	22	12			6	24	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีฯ สาขางาน เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-0117	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30103-2002	การออกแบบรอยต่อและสัญลักษณ์งานเชื่อม	3	0	3					
	30103-2006	งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30103-8501	โครงการงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30103-0002	งานเทคนิคโลหะเบื้องต้น	0	6	2
	30103-0005	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2	30100-0009	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2
	30103-0003	งานเชื่อมอาร์กทั้งสแตนเลสสตีล	0	6	2	30103-0004	งานเชื่อมอาร์กโลหะแก่สคลุม	0	6	2
						30103-0001	กระบวนการเชื่อม	2	0	2
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			19	21	27			16	21	27

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีโลหะ สาขางาน เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30103-2005	วัสดุและโลหะวิทยา	2	3	3	30103-2007	ระบบอัตโนมัติในงานเชื่อม	2	3	3
	30103-2004	เทคโนโลยีการเชื่อม	1	6	3	30103-2001	วัสดุในการเชื่อม	3	0	3
	30103-2003	มาตรฐานงานเชื่อม 1	3	0	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30103-5301	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 1	*	*	3	30103-5303	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 3	*	*	3
	30103-5302	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 2	*	*	3	30103-5304	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30103-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30103-2301	การออกแบบงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ	3	0	3	30103-2302	งานเชื่อมและประกอบโครงสร้างโลหะ	1	6	3
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			12	11	21			8	13	22

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคโลหะ สาขางาน เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน/2565					ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	0	6	2					
	30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2					
	30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			3	9	6			0	0	0

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีฯ สาขางาน เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30100-0117	การวางแผนและควบคุมการผลิต	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30103-2002	การออกแบบรอยต่อและสัญลักษณ์งานเชื่อม	3	0	3					
	30103-2006	งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30103-8501	โครงการงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			17	10	21			13	6	19

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคโลหะ สาขางาน เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30103-2005	วัสดุและโลหะวิทยา	2	3	3	30103-2007	ระบบอัตโนมัติในงานเชื่อม	2	3	3
	30103-2004	เทคโนโลยีการเชื่อม	1	6	3	30103-2001	วัสดุในการเชื่อม	3	0	3
	30103-2003	มาตรฐานงานเชื่อม 1	3	0	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30103-5301	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 1	*	*	3	30103-5303	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 3	*	*	3
	30103-5302	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 2	*	*	3	30103-5304	งานเทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30103-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30103-2301	การออกแบบงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ	3	0	3	30103-2302	งานเชื่อมและประกอบโครงสร้างโลหะ	1	6	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			12	11	21			8	13	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย สาขางาน การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30118-1001	การควบคุมคุณภาพ	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30118-2001	หลักการตรวจสอบโดยไม่ทำลายเบื้องต้น	2	3	3	30118-2007	มาตรฐานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 1	2	3	3
	30118-2006	การตรวจสอบด้วยรังสี	2	3	3					
	30118-2002	การตรวจสอบโดยการพินิจและใช้สารแทรกซึม	2	3	3					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30118-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30100-0007	งานเชื่อมและโลหะแผ่น	1	3	2
	30100-0008	งานคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2	30100-0006	งานชิ้นส่วนเครื่องกลทั่วไป	1	3	2
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
	รวม		21	20	28			17	15	26

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย สาขางาน การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30118-2004	การตรวจสอบด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง	2	3	3	30118-2005	การตรวจสอบด้วยกระแสไหลวน	2	3	3
						30118-2003	การตรวจสอบโดยใช้ผงแม่เหล็ก	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30118-5101	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 1	*	*	3	30118-5103	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 3	*	*	3
	30118-5102	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 2	*	*	3	30118-5104	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30118-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30118-2111	เทคโนโลยีการเชื่อม	1	4	3	30118-2106	การตรวจสอบงานโครงสร้างเหล็ก	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			6	9	15			8	13	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย สาขางาน การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 22 (2563-2564) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ๑ ฤดูร้อน/2564					ภาคเรียนที่ ๒ ฤดูร้อน/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	0	6	2					
	30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2					
	30100-0004	วัสดุช่าง	2	0	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			3	9	6			0	0	0

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย สาขางาน การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30100-0105	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม	3	0	3	30118-1001	การควบคุมคุณภาพ	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30118-2001	หลักการตรวจสอบโดยไม่ทำลายเบื้องต้น	2	3	3	30118-2007	มาตรฐานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 1	2	3	3
	30118-2006	การตรวจสอบด้วยรังสี	2	3	3					
	30118-2002	การตรวจสอบโดยการพินิจและใช้สารแทรกซึม	2	3	3					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30118-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			19	15	24			15	9	22

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย สาขางาน การตรวจสอบแบบไม่ทำลาย
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1601	การพัฒนาสุขภาพ	2	0	2
						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30118-2004	การตรวจสอบด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง	2	3	3	30118-2005	การตรวจสอบด้วยกระแสไหลวน	2	3	3
						30118-2003	การตรวจสอบโดยใช้รังแม่เหล็ก	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30118-5101	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 1	*	*	3	30118-5103	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 3	*	*	3
	30118-5102	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 2	*	*	3	30118-5104	งานการตรวจสอบโดยไม่ทำลาย 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30118-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30118-2111	เทคโนโลยีการเชื่อม	1	4	3	30118-2106	การตรวจสอบงานโครงสร้างเหล็ก	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			6	9	15			8	13	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-4

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564						ภาคเรียนที่ 2/2564					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2		20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1		20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์							20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา												
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา							20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
							20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2		20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
	20001-1002	พลังงาน ทรีพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2		20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2		20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
	20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2							
	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20104-2101	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2		20104-2102	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ												
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม			14	20	21				9	25	18	

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-4

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
						20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1	6	3
	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2010	การประมาณการและติดตั้งไฟฟ้า	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20104-2105	หม้อแปลงไฟฟ้า	1	3	2	20104-2106	การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	1	6	3
	20104-2103	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20104-2110	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2
						20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	29	19			6	32	17

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1-4

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20100-1008	งานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20104-2109	เครื่องปรับอากาศ	1	6	3
						20104-2108	การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	1	3	2
						20104-2104	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20104-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20104-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20104-2120	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	2	0	2	20104-2114	การส่องสว่าง	2	0	2
						20104-2111	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2
						20104-2118	หุ่นยนต์เบื้องต้น	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			4	4	9			8	25	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 5

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
						20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
						20000-1602	เพชวิติศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2	20104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2
	20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	1	3	2	20104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	1	6	3
	20104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20104-2101	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			14	20	21			9	30	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง(ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 5

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1					
	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1					
	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
	20100-1008	งานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2					
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3	20104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	*	*	3
						20104-2010	การประมาณการและติดตั้งไฟฟ้า	*	*	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20104-2104	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	*	*	2
						20104-2105	หม้อแปลงไฟฟ้า	*	*	2
						20104-5101	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 1	*	*	1
						20104-5102	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 2	*	*	1
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						20104-8001	ฝึกงาน 1	*	*	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20104-2111	ดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2	20104-2110	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	1	3	2
	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0
รวม			10	28	20			1	5	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ไฟฟ้ากำลัง(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 5

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20104-2007	เครื่องทำความเย็น	*	*	3					
	20104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	*	*	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20104-2102	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	*	*	2	20104-2103	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	*	*	2
	20104-2106	การติดตั้งไฟฟ้าอาคาร	*	*	3					
	20104-5103	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 3	*	*	1	20104-5105	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 5	*	*	1
	20104-5104	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 4	*	*	1	20104-5106	ปฏิบัติการช่างไฟฟ้ากำลัง 6	*	*	1
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20104-8002	ฝึกงาน 2	*	*	2					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	20104-8502	โครงการ 1	*	*	2	20104-8503	โครงการ 2	*	*	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20104-2114	การส่องสว่าง	*	*	2	20104-2118	หุ่นยนต์เบื้องต้น	*	*	2
	20104-2120	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	*	*	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0
รวม			0	2	20			0	2	8

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
	30104-1001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีว	2	2	3
	30104-1002	วงจรไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-1003	วงจรไฟฟ้า 2	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30104-2001	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2002	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3
	30104-2003	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2004	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	30104-2005	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3	30104-2006	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30104-0002	เครื่องมือวัดและวงจรไฟฟ้า	2	3	3	30104-0001	การเขียนแบบและประมาณราคาไฟฟ้า	1	3	2
						30104-0005	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	2	3	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			22	19	28			16	28	26

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ๑ ฤดูร้อน/2564						ภาคเรียนที่ ๒ ฤดูร้อน/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ												
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์												
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก												
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0001	งานเทคนิคและเครื่องมือกลพื้นฐาน	1	6	3							
	30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2							
	30104-0004	การติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร	1	6	3							
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร												
รวม			3	15	8				0	0	0	

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3							
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1605	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน		2	0	2	
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30104-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30104-2201	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3							
	30104-2202	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3							
	30104-2208	เครื่องปรับอากาศอุตสาหกรรม	2	3	3							
	30104-2104	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3							
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30104-8001	ฝึกงาน		*	*	4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30104-8502	โครงการน 1	2	0	2	30104-8503	โครงการน 2		2	0	2	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30104-9001	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	3	0	3	30104-9004	โรงต้นกำลังไฟฟ้า		3	0	3	
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30104-0003	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	1	6	3							
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด		0	2	0	
รวม			23	20	29				7	2	11	

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
	30104-1001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30104-1002	วงจรไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-1003	วงจรไฟฟ้า 2	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30104-2001	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2002	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3
	30104-2003	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2004	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	30104-2005	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3	30104-2006	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			20	16	25			13	22	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1605	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30104-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30104-2201	การติดตั้งไฟฟ้า 2	2	3	3					
	30104-2202	การประมาณการระบบไฟฟ้า	3	0	3					
	30104-2208	เครื่องปรับอากาศอุตสาหกรรม	2	3	3					
	30104-2104	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30104-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30104-8502	โครงการ 1	2	0	2	30104-8503	โครงการ 2	2	0	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30104-9001	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	3	0	3	30104-9004	โรงต้นกำลังไฟฟ้า	3	0	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			22	14	26			7	2	11

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 3 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1301	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
	30104-1001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30104-1002	วงจรไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-1003	วงจรไฟฟ้า 2	2	3	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30104-2001	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2002	การออกแบบระบบไฟฟ้า	2	3	3
	30104-2003	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3	30104-2004	การเขียนแบบไฟฟ้าด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	30104-2005	การส่งและจ่ายไฟฟ้า	3	0	3	30104-2006	ระบบควบคุมในงานอุตสาหกรรม	2	3	3
						30104-2007	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุมไฟฟ้า	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			20	16	25			15	25	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา ไฟฟ้ากำลัง สาขางาน ติดตั้งไฟฟ้า (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 3 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ****	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม****	3	0	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน****	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30214-5201	งานไฟฟ้ากำลัง 1	*	*	3	30214-5203	งานไฟฟ้ากำลัง 3	*	*	3
	30214-5202	งานไฟฟ้ากำลัง 2	*	*	3	30214-5204	งานไฟฟ้ากำลัง 4	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30104-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30104-8502	โครงการ 1	2	0	2	30104-8503	โครงการ 2	2	0	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30104-2208	เครื่องปรับอากาศอุตสาหกรรม****	2	3	3	30104-2202	การประมาณการระบบไฟฟ้า****	3	0	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			10	5	17			7	2	17

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564						ภาคเรียนที่ 2/2564					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2		20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1		20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์							20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2		20000-1403	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา												
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1							
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1							
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2		20100-1002	วัสดุช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2		20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2	
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2		20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20105-2001	เขียนแบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	0	3	1		20105-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	1	3	2	
	20105-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2		20105-2005	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	2	3	3	
	20105-2004	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก							20105-2107	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ												
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0		20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
รวม			10	24	18				10	26	19	

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
						20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20105-2006	วงจรพัลส์และสวิตชิง	1	3	2	20105-2007	วงจรดิจิทัล	1	3	2
	20105-2009	เครื่องรับวิทยุ	2	3	3	20105-2010	เครื่องส่งวิทยุ	1	3	2
	20105-2008	เครื่องเสียง	1	3	2	20105-2011	เครื่องรับโทรทัศน์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20105-2105	ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2	20105-2101	คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
	20105-2111	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3	20105-2104	วงจรไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2
	20105-2116	โทรคมนาคมเบื้องต้น	2	0	2	20105-2121	หุ่นยนต์เบื้องต้น	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			14	21	21			12	21	19

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา ช่างอิเล็กทรอนิกส์ สาขานาน อิเล็กทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20105-2117	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	20105-2108	ซิลิโคนและวงจรพิมพ์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20105-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20105-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20105-2110	เครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
						20105-2112	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1	3	2
						20105-2123	ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่	1	3	2
						20105-2124	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในระบบรักษาความปลอดภัย	1	3	2
						20105-2126	ระบบเคเบิล ทีวี	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	9	9			7	22	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่องานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
2.1.1 กลุ่มการจัดการอาชีพ	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1					
2.1.3 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	30105-1001	การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	2	3	3	30105-1003	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	30105-1002	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30105-2001	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30105-2003	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง	2	3	3
	30105-2002	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3	30105-2004	ฮอปแอมป์และลิเนียร์ไอซี	2	3	3
	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3	30105-2005	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
						30105-2007	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30105-0001	งานพื้นฐานวงจรไฟฟ้าและการวัด	1	3	2
	30105-0002	งานเขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2	30105-0003	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			18	25	26			16	29	26

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ๑ ฤดูร้อน/2564					ภาคเรียนที่ ๒ ฤดูร้อน/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ	30100-0001	งานเทคนิคและเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	6	3					
	30100-0002	เขียนแบบเทคนิค	1	3	2					
	30105-0004	งานพื้นฐานวงจรพัลส์และดิจิทัล	1	3	2					
	30105-0005	งานพื้นฐานระบบเสียงและระบบภาพ	1	3	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			4	15	9			0	0	0

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1203	การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ	1	2	2					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.1.2 กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30105-5101	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 1	0	9	3	30105-5103	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 3	0	9	3
	30105-5102	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 2	0	9	3	30105-5104	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 4	0	9	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30105-8002	ฝึกงาน 1	0	6	2	30105-8003	ฝึกงาน 2	0	6	2
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30105-8502	โครงการงาน 1	0	6	2	30105-8503	โครงการงาน 2	0	6	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30105-2101	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3	30105-2104	เครื่องมือวัดอิเล็กทรอนิกส์ในอุตสาหกรรม	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 1	0	2	0	30000*2002	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 2	0	2	0
รวม			7	39	20			10	35	21

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์พลังงานไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
2.1.1 กลุ่มการจัดการอาชีพ	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1					
2.1.3 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	30105-1001	การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	2	3	3	30105-1003	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
		เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30105-2001	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3	30105-2003	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง	2	3	3
	30105-2002	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3	30105-2004	ออฟแอมป์และลิเนียร์ไอซี	2	3	3
	30105-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3	30105-2005	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
						30105-2007	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			16	19	22			14	23	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ สาขางาน อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1203	การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ	1	2	2					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.1.2 กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30105-5101	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 1	0	9	3	30105-5103	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 3	0	9	3
	30105-5102	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 2	0	9	3	30105-5104	งานอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม 4	0	9	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30105-8002	ฝึกงาน 1	0	6	2	30105-8003	ฝึกงาน 2	0	6	2
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30105-8502	โครงการงาน 1	0	6	2	30105-8503	โครงการงาน 2	0	6	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30105-2101	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3	30105-2104	เครื่องมือวัดอิเล็กทรอนิกส์ในอุตสาหกรรม	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 1	0	2	0	30000*2002	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 2	0	2	0
รวม			7	39	20			10	35	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1403	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
	20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20127-2001	เมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น	2	0	2	20127-2002	เขียนแบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ในงานเมคคาทรอนิกส์	1	3	2
	20127-2003	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์	1	3	2	20127-2005	วงจรไฟฟ้า	2	3	3
	20127-2004	เครื่องมือวัดเมคคาทรอนิกส์	1	3	2	20127-2006	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	2	3	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			12	21	19			9	26	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20100-1009	งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
						20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
						20127-2008	เซ็นเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	1	3	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20127-2007	วงจรดิจิทัลเบื้องต้น	1	3	2	20127-2010	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	2	3	3
	20127-2009	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	2	3	3	20127-2105	การควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20127-2101	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2	20127-2106	หุ่นยนต์เบื้องต้น	2	3	3
	20127-2103	พื้นฐานเทคโนโลยีซีเอ็นซี	2	3	3					
	20127-2104	เขียนแบบทางกลในงานเมคคาทรอนิกส์	1	3	2	20127-2108	งานซ่อมบำรุงเมคคาทรอนิกส์	1	3	2
						20127-2119	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	2	0	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			13	23	21			14	21	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2563
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและภาระเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20127-2110	งานบริการเมคคาทรอนิกส์	0	6	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20105-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20127-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20127-2112	คอมพิวเตอร์เครือข่าย	1	3	2
						20127-2116	เครื่องมือวัดอุตสาหกรรมเบื้องต้น	1	3	2
						20127-2121	อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	1	3	2
						20127-2123	ระบบการขับเคลื่อนเบื้องต้น	1	3	2
						20127-2124	การควบคุมอัตโนมัติเบื้องต้น	1	3	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			1	12	9			6	19	16

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
2.1.1 กลุ่มการจัดการอาชีพ	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1					
2.1.3 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	30127-1001	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30127-1003	งานควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3
	30127-1002	วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30127-2001	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์	2	3	3	30127-2004	ดิจิตอลและไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2002	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	2	3	3	30127-2005	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2003	อุปกรณ์การวัดและควบคุม	2	3	3	30127-2006	เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM	2	3	3
						30127-2007	ระบบโรงงานอัตโนมัติ	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30127-0004	งานไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องมือวัด	2	3	3	30127-0001	งานแบบเทคนิคเครื่องมือกล	2	3	3
	30127-0003	งานระบบนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	2	3	3	30127-0002	งานประกอบชิ้นรูปโครงสร้างงานเมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น	2	3	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			19	26	28			17	30	28

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1203	การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ	1	2	2					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.1.2 กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30127-5101	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 1 (*4)	0	9	3	30127-5104	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 4 (*4)	0	9	3
	30127-5102	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 2 (*4)	0	9	3					
	30127-5103	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 3 (*4)	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30127-8001	ฝึกงาน (*4)	0	12	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30127-8502	โครงการงาน 1	0	6	2	30127-8503	โครงการงาน 2	0	6	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30127-2101	การติดตั้งและซ่อมบำรุงระบบเมคคาทรอนิกส์ (*4)	1	4	3
						30127-2103	หุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 1	0	2	0	30000*2002	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 2	0	2	0
รวม			5	39	18			11	36	23

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1202	ภาษาอังกฤษสำหรับการปฏิบัติงาน	1	2	2
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2
2.1.1 กลุ่มการจัดการอาชีพ	30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1					
2.1.3 กลุ่มพื้นฐานวิชาชีพ	30127-1001	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3	30127-1003	งานควบคุมนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	1	4	3
	30127-1002	วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30127-2001	ชิ้นส่วนเครื่องกลในงานเมคคาทรอนิกส์	2	3	3	30127-2004	ดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2002	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	2	3	3	30127-2005	โปรแกรมเมเบิลคอนโทรลเลอร์	2	3	3
	30127-2003	อุปกรณ์การวัดและควบคุม	2	3	3	30127-2006	เทคโนโลยี CNC/CAD/CAM	2	3	3
						30127-2007	ระบบโรงงานอัตโนมัติ	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			15	20	22			13	24	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ สาขางาน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.) ทวิภาคี

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย							30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1203	การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ	1	2	2							
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์							30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2		30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2	
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน												
2.1.2 กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30127-5101	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 1 (*4)	0	9	3		30127-5104	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 4 (*4)	0	9	3	
	30127-5102	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 2 (*4)	0	9	3							
	30127-5103	งานเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 3 (*4)	0	9	3							
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ							30127-8001	ฝึกงาน (*4)	0	12	4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30127-8502	โครงการงาน 1	0	6	2		30127-8503	โครงการงาน 2	0	6	2	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี							30127-2101	การติดตั้งและซ่อมบำรุงระบบเมคคาทรอนิกส์ (*4)	1	4	3	
							30127-2103	หุ่นยนต์อุตสาหกรรม (*4)	2	3	3	
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ												
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 1	0	2	0		30000*2002	กิจกรรมที่สถานศึกษาหรือสถานประกอบการจัด 2	0	2	0	
รวม			5	39	18				11	36	23	

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางาน เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
	20000-1602	พลศึกษา	1	0	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20128-1004	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2	20128-1003	วงจรไฟฟ้าและการวัด	1	3	2
	20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	20128-1005	วงจรฟิลส์และดิจิทัล	1	3	2
	20128-1001	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วย คอมพิวเตอร์	1	3	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20128-2001	ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	1	3	2	20128-2010	การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก	1	2	2
	20128-2007	โปรแกรมยูทิลิตี้	1	2	2	20128-2002	การใช้งานระบบปฏิบัติการ	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20128-2108	โปรแกรมสำนักงาน	1	2	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20128-2104	เขียนแบบเทคนิคด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
						20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			12	24	21			12	23	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคนิคคอมพิวเตอร์ สาขางาน เทคนิคคอมพิวเตอร์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20128-1002	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20128-2012	พื้นฐานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2	20128-2003	ไมโครโปรเซสเซอร์และไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
	20128-2009	พื้นฐานการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2	20128-2008	พื้นฐานการจัดการฐานข้อมูล	1	2	2
	20128-2011	พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	1	2	2	20128-2006	การตัดต่อระบบเสียงและภาพด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
	20128-2109	โปรแกรมเชิงวัตถุ	1	2	2	20128-2112	พื้นฐานการใช้งานระบบฐานข้อมูลบนเครือข่าย	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20128-2115	ระบบเสียงและระบบภาพในงานคอมพิวเตอร์	1	3	2	20128-2110	การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์เครือข่าย	1	2	2
	20128-2114	พื้นฐานการสร้างงานแอนิเมชัน	1	2	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20128-2105	ไอซีและการประยุกต์ใช้งาน	1	3	2	20128-2102	การซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์	0	4	2
						20128-2111	พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	25	19			10	22	19

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางาน เทคนิคคอมพิวเตอร์
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20128-2005	พื้นฐานการอินเทอร์เน็ตเฟส	1	3	2	20128-2004	การประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20128-2113	การใช้งานโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	2	2	20128-2101	งานบริการคอมพิวเตอร์	0	4	2
						20128-2107	พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20128-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20128-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20128-2103	งานบริการซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์พกพา	0	4	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	9	9			4	18	15

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางาน คอมพิวเตอร์อาร์ตแวร์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	30000-1203	การสนทนาภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ	1	2	2
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1407	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1608	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	30128-1003	โปรแกรมโครงสร้าง	2	2	3
	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3					
	30128-1001	เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์	2	3	3					
	30128-1002	ดิจิทัลเทคนิค	2	3	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30128-2001	ระบบปฏิบัติการ	2	2	3	30128-2002	การใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3
						30128-2003	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
						30128-2004	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3
						30128-2104	การซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30128-2101	เทคนิคการอินเทอร์เน็ตเฟส	2	3	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			22	18	29			13	23	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ สาขางาน คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1205	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล	0	2	1							
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์							30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2	
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน							30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ	1	0	1	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30128-2005	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	2	3	3							
	30128-2006	ระบบฐานข้อมูล	2	2	3							
		การประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟฟิก										
	30128-2007	การพัฒนางานระบบสมองกลฝังตัวและ IOT	2	3	3							
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30128-2102	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	2	3	3							
	30128-2103	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	2	2	3							
	30128-2107	การสร้างและพัฒนาหุ่นยนต์	2	3	3							
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ							30128-8001	ฝึกงาน	*	*	4	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30128-8501	โครงการ	*	*	4							
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30128-2108	งานบริการคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์	0	4	2		30128-2110	วิทยาการก้าวหน้าคอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์	0	4	2	
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ												
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0		30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	
รวม			12	24	25				3	6	9	

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1505	อาเซียนศึกษา	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20700-1003	ศิลปะการให้บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20700-1005	การตลาดเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2
	20700-1004	พฤติกรรมนักท่องเที่ยว	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2007	เครื่องดื่มและการผสมเครื่องดื่ม	1	2	2	20701-2004	งานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3
	20701-2010	ธุรกิจโรงแรม	2	0	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			15	16	22			12	16	19

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
	20000-1216	ภาษาอังกฤษสำหรับงานโรงแรม	0	2	1					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2002	การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในธุรกิจโรงแรม	1	2	2	20701-2001	ความปลอดภัยในโรงแรม	2	0	2
						20701-2003	การประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3
						20701-2008	งานส่วนหน้าโรงแรม	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20701-2101	สนทนาภาษาอังกฤษในงานโรงแรม	1	2	2	20701-2102	ภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพโรงแรม	1	2	2
	20701-2107	เครื่องดื่มเชิงพาณิชย์	1	2	2	20701-2105	ศิลปะการจัดตกแต่งอาหาร	1	2	2
	20701-2108	อาหารเพื่อสุขภาพ	2	2	3	20701-2106	โภชนาการและอนามัยอาหาร	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20701-2003	นันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว	1	2	2	20702-2006	มาตรฐานการท่องเที่ยว	2	2	3
	20702-2113	การจัดกิจกรรม MICE ในโรงแรม	2	2	3					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	18	17			11	14	17

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
						20700-1002	ศิลปวัฒนธรรมไทย	1	2	2
						20700-1006	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20701-2005	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3
						20701-2006	ภัตตาการและการจัดเลี้ยง	2	2	3
						20701-2009	คอมพิวเตอร์ในงานโรงแรม	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20701-2109	งานซักรีด	1	2	2
						20701-2102	การจัดดอกไม้	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20701-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20701-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000*2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม			0	20	4			11	20	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพ ธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1505	อาเซียนศึกษา	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20700-1003	ศิลปะการให้บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20700-1005	การตลาดเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2
	20700-1004	พฤติกรรมนักท่องเที่ยว	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2007	เครื่องดื่มและการผสมเครื่องดื่ม	1	2	2	20701-2004	งานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3
	20701-2010	ธุรกิจโรงแรม	2	0	2	20701-2001	ความปลอดภัยในโรงแรม	2	0	2
	20701-2008	งานส่วนหน้าโรงแรม	1	2	2	20701-2003	การประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			16	18	24			16	18	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ****	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ****	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2002	การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในธุรกิจโรงแรม	1	2	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20701-5101	ปฏิบัติงานการโรงแรม 1****	0	9	3	20701-5103	ปฏิบัติงานการโรงแรม 3****	0	9	3
	20701-5102	ปฏิบัติงานการโรงแรม 2****	0	9	3	20701-5104	ปฏิบัติงานการโรงแรม 4****	0	9	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000*2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000*2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0
รวม			1	24	9			0	22	7

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1216	ภาษาอังกฤษสำหรับงานโรงแรม****	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน****	1	0	1	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
						20700-1002	ศิลปวัฒนธรรมไทย	1	2	2
						20700-1006	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20701-2005	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3
						20701-2006	ภัตตาคารและการจัดเลี้ยง	2	2	3
						20701-2009	คอมพิวเตอร์ในงานโรงแรม	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20701-5105	ปฏิบัติงานการโรงแรม 5****	0	9	3					
	20701-5106	ปฏิบัติงานการโรงแรม 6****	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20701-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20701-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20702-2113	การจัดกิจกรรม MICE ในโรงแรม****	2	2	3	20701-2109	งานชักรีด	1	2	2
						20701-2102	การจัดดอกไม้	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2008	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
รวม			3	42	15			11	20	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (Mini English Program)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1505	อาเซียนศึกษา	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทرفพยากรณ์และสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20700-1003	ศิลปะการให้บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20700-1005	การตลาดเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2
	20700-1004	พฤติกรรมนักท่องเที่ยว	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2007	เครื่องดื่มและการผสมเครื่องดื่ม	1	2	2	20701-2004	งานแม่บ้านโรงแรม	2	2	3
	20701-2010	ธุรกิจโรงแรม	2	0	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			15	16	22			12	16	19

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (Mini English Program)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
	20000-1216	ภาษาอังกฤษสำหรับงานโรงแรม	0	2	1					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20701-2002	การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในธุรกิจโรงแรม	1	2	2	20701-2001	ความปลอดภัยในโรงแรม	2	0	2
						20701-2003	การประกอบอาหารโรงแรม	2	2	3
						20701-2008	งานส่วนหน้าโรงแรม	1	2	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20701-2101	สนทนาภาษาอังกฤษในงานโรงแรม	1	2	2	20701-2102	ภาษาอังกฤษเพื่อวิชาชีพโรงแรม	1	2	2
	20701-2107	เครื่องดื่มเชิงพาณิชย์	1	2	2	20701-2105	ศิลปะการจัดตกแต่งอาหาร	1	2	2
	20701-2108	อาหารเพื่อสุขภาพ	2	2	3	20701-2106	โภชนาการและอนามัยอาหาร	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20701-2003	นันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว	1	2	2	20702-2006	มาตรฐานการท่องเที่ยว	2	2	3
	20702-2113	การจัดกิจกรรม MICE ในโรงแรม	2	2	3					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	18	17			11	14	17

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน การโรงแรม (Mini English Program)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 3

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566						ภาคเรียนที่ 2/2566					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม เพื่อการงาน	0	2	1		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา												
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา												
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2		
						20700-1002	ศิลปวัฒนธรรมไทย	1	2	2		
						20700-1006	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ การท่องเที่ยว	1	2	2		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20701-2005	การบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3		
						20701-2006	ภัตตาคารและการจัดเลี้ยง	2	2	3		
						20701-2009	คอมพิวเตอร์ในงานโรงแรม	1	2	2		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20701-2109	งานซักรีด	1	2	2		
						20701-2102	การจัดดอกไม้	2	2	3		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20701-8001	ฝึกงาน****	0	18	4							
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20701-8501	โครงการงาน	*	*	4		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000*2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0		
รวม			0	20	4			11	20	24		

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน บริกรอาหารและเครื่องดื่ม(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564						ภาคเรียนที่ 2/2564					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3							
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3							
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3							
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2							
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3							
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3							
						30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม****		2	2	3	
						30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม****		2	2	3	
						30701-2005	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม****		2	2	3	
						30701-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม****		2	2	3	
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30701-2305	เครื่องดื่มตามสมัยนิยม	2	2	3	30701-2402	การออกแบบการจัดรายการอาหาร****		2	2	3	
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3							
	30700-0002	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหารและเครื่องดื่ม	3	0	3							
	30700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3							
	30700-0004	บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ	3	0	3							
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด		0	2	0	
รวม			29	8	32				10	12	15	

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน บริการอาหารและเครื่องดื่ม(ทริภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและบริการ****	2	2	3	30001-1003	การพัฒนาองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
						30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3
						30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						30701-2004	การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3
						30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30701-5302	งานการจัดการภัตตาหาร****	0	9	3					
	30701-5303	งานการจัดเลี้ยง****	0	9	3					
	30701-5304	งานบาร์และเครื่องดื่ม****	0	9	3					
	30701-5306	งานใช้ภาษาอังกฤษบริการอาหารและเครื่องดื่ม	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30701-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30701-8501	โครงการ	0	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			2	58	19			21	14	29

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน บริการอาหารและเครื่องดื่ม(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	0	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30701-2001	หลักการดำเนินงานโรงแรม	2	2	3	30701-2002	การจัดการงานส่วนหน้าโรงแรม****	2	2	3
						30701-2003	การจัดการงานแม่บ้านโรงแรม****	2	2	3
						30701-2005	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม****	2	2	3
						30701-2007	การตลาดเพื่อธุรกิจโรงแรม****	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30701-2305	เครื่องดื่มตามสมัยนิยม	2	2	3	30701-2402	การออกแบบการจัดรายการอาหาร****	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			17	8	20			10	12	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การโรงแรม สาขางาน บริการอาหารและเครื่องดื่ม(ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและบริการ****	2	2	3	30001-1003	การพัฒนางานองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
						30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3
						30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						30701-2004	การจัดการงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม	2	2	3
						30701-2006	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30701-5302	งานการจัดกรกัตตาคาร****	0	9	3					
	30701-5303	งานการจัดเลี้ยง****	0	9	3					
	30701-5304	งานบาร์และเครื่องดื่ม****	0	9	3					
	30701-5306	งานใช้ภาษาอังกฤษบริการอาหารและเครื่องดื่ม	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30701-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30701-8501	โครงการ	0	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			2	58	19			21	14	29

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาการอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1104	การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนา ทักษะชีวิต	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501		2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
						20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ เพื่องานอาชีพ	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20001-2001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2	20700-1004	พฤติกรรมนักท่องเที่ยว	2	0	2
	20700-1001		1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20702-2001	ธุรกิจท่องเที่ยว	1	2	2	20702-2008	มัคคุเทศก์	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20702-2102	ทรัพยากรท่องเที่ยวภาคกลาง การพัฒนาบุคลากรในงาน ท่องเที่ยว	1	2	2	20702-2101	ทรัพยากรท่องเที่ยวภาคเหนือ	1	2	2
	20700-2105		1	2	2	20702-2107	ธุรกิจที่พัก	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			14	18	22			13	18	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาการอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1215	ภาษาอังกฤษสำหรับงานท่องเที่ยว	0	2	1
	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20700-1006	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	1	2	2
	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1					
	20700-1003	ศิลปะการให้บริการในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20702-2003	นันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว	1	2	2	20702-2002	การท่องเที่ยวชุมชน	1	2	2
	20702-2004	ภาษาอังกฤษในการนำเที่ยว 1	1	2	2	20702-2006	มาตรฐานการท่องเที่ยว	1	2	2
	20702-2009	เทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3	20702-2007	ประวัติศาสตร์ไทยสำหรับการท่องเที่ยว	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20702-2103	ทรัพยากรท่องเที่ยวภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	1	2	2	20702-2104	ทรัพยากรท่องเที่ยวภาคใต้	1	2	2
						20702-2106	อาหารแลเครื่องดื่มเพื่อการท่องเที่ยว	1	2	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20702-2110	ศิลปกรรมไทย	2	0	2	20702-2112	การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	2	0	2
						20702-2113	การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ	2	0	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			11	14	18			11	16	19

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาการอุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 25 (2563-2565) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20700-1002	ศิลปวัฒนธรรมไทย	1	2	2
						20700-1005	การตลาดเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20702-2005	ภาษาอังกฤษในการนำเที่ยว 2	1	2	2
						20702-2010	ปฏิบัติการจัดนำเที่ยว	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20702-2108	ธุรกิจขนส่งเพื่อการท่องเที่ยว	2	0	2
						20702-2109	ธุรกิจ MICE	2	0	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20702-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20702-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20702-2114	การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	2	0	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	2000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			0	20	4			10	14	20

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1301		2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30702-2001	ทรัพยากรการท่องเที่ยวไทย	3	0	3	30702-2004	การจัดการธุรกิจนำเที่ยวและตัวแทนการท่องเที่ยว	2	2	3
	30702-2003	พฤติกรรมและวัฒนธรรมนักท่องเที่ยว	2	2	3	30702-2002	ไทยศึกษาเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						30702-5101	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 1	0	9	3
						30702-5102	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 2	0	9	3
						30702-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจท่องเที่ยว	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาหาร และเครื่องดื่ม	3	0	3					
	30700-0002	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและ การท่องเที่ยว	3	0	3					
	30700-0003	บุคลิกภาพสำหรับธุรกิจบริการ	3	0	3					
	30700-0004		3	0	3					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัดให้	0	2	0
รวม			29	8	32			6	26	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและบริการ****	2	2	3	30001-1003	การพัฒนองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
						30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3
						30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30702-2005	งานมัคคุเทศก์****	2	2	3	30702-2006	การตลาดดิจิทัลเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยว	2	2	3
	30702-2007	ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์****	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30702-5103	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 3	0	9	3					
	30702-5104	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 4	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30702-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30701-8501	โครงการ	0	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30702-2103	ธุรกิจไมซ์และอีเว้นท์	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			6	44	19			21	14	29

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1301	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ พลังงานและสิ่งแวดล้อม	2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30700-1001	อุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30702-2001	ทรัพยากรการท่องเที่ยวไทย	3	0	3	30702-2004	การจัดการธุรกิจนำเที่ยวและตัวแทน การท่องเที่ยว	2	2	3
	30702-2003	พฤติกรรมและวัฒนธรรม นักท่องเที่ยว	2	2	3	30702-2002	ไทยศึกษาเพื่อการท่องเที่ยว	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						30702-5101	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 1	0	9	3
						30702-5102	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 2	0	9	3
						30702-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจท่องเที่ยว	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัดให้	0	2	0
รวม			17	8	20			6	26	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว สาขาวิชา การท่องเที่ยว สาขางาน การท่องเที่ยว (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์						30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30701-1002	ศิลปะการต้อนรับและบริการ****	2	2	3	30001-1003	การพัฒนองค์กรด้วยระบบบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
						30001-1056	กฎหมายเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3	0	3
						30001-2004	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30702-2005	งานมัคคุเทศก์****	2	2	3	30702-2006	การตลาดดิจิทัลเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยว	2	2	3
	30702-2007	ภาษาอังกฤษสำหรับงานมัคคุเทศก์****	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30702-5103	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 3	0	9	3					
	30702-5104	งานปฏิบัติงานการท่องเที่ยว 4	0	9	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30702-8001	ฝึกงาน****	0	18	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30701-8501	โครงการ	0	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30702-2103	ธุรกิจไมซ์และอีเว้นท์	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			6	44	19			21	14	29

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-1001	อาชีวนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2					
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20203-2107	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
						20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			9	18	17			10	20	19

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศิลปกรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20201-2002	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3					
	20201-2005	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20201-2106	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่องานบัญชี	1	4	3					
	20201-2102	การบัญชีตัวเงิน	1	4	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						20201-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20202-2004	การดำเนินธุรกิจขนาดย่อม	2	2	3	20203-2004	การใช้เครื่องใช้สำนักงาน	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	24	20			1	6	7

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2					
	22001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20201-2006	การบัญชีภาษีเงินได้นิติบุคคล	1	4	3	20201-2003	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
						20201-2004	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
						20201-2007	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
						20201-2008	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20201-2101	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3	20201-2107	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3
	20201-2104	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3					
	20201-2103	การบัญชีกิจการพิเศษ	2	2	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20201-8501	โครงการงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			13	16	20			6	22	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	เพชวีติศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2					
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20201-2001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20203-2107	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
						20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			9	18	17			10	20	19

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2
						22001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20201-2002	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	1	4	3	20201-2006	การบัญชีภาษีเงินได้นิติบุคคล	1	4	3
	20201-2005	การบัญชีภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา	1	4	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20201-2106	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่องานบัญชี	1	4	3	20201-2101	การบัญชีสินค้าและระบบใบสำคัญ	1	4	3
	20201-2102	การบัญชีตัวเงิน	1	4	3	20201-2104	การบัญชีร่วมค้าและฝากขาย	2	2	3
						20201-2103	การบัญชีกิจการพิเศษ	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20202-2004	การดำเนินธุรกิจขนาดย่อม	2	2	3	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			9	24	20			13	16	20

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						20201-2003	การบัญชีบริษัทจำกัด	1	4	3
						20201-2004	การบัญชีอุตสาหกรรม	1	4	3
						20201-2007	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	1	4	3
						20201-2008	กระบวนการจัดทำบัญชี	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20201-2107	การบัญชีปฏิบัติการภาษาอังกฤษ	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20201-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20201-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20203-2004	การใช้เครื่องใช้สำนักงาน	1	2	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			1	6	7			6	22	20

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3					
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	2	2	3	30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	2	2	3
	30201-2005	การบัญชีชั้นสูง 1	2	2	3	30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	2	2	3
	30201-2007	การบัญชีภาษีอากร	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						30201-9003	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3	0	3
						30201-2102	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	30201-0001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	2	2	3
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			21	16	28			24	14	30

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน/2564					ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30201-0002	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	2	2	3					
	30201-0003	การบัญชีบริษัท	2	2	3					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			4	4	6					

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565						ภาคเรียนที่ 2/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3		
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1		
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3		
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	2	2	3		
						30201-2006	การบัญชีขั้นสูง 2	2	2	3		
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30201-2105	การสอบบัญชี	3	0	3	30201-9002	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพบัญชี	2	2	3		
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30201-8001	ฝึกงาน	*	*	4							
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30201-8501	โครงการ	*	*	4		
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30201-9001	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3	30215-2005	การเงินธุรกิจ	2	2	3		
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ						30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2		
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0		
รวม			6	2	10			15	14	25		

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1605	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3					
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	2	2	3	30201-2002	การบัญชีชั้นกลาง 2	2	2	3
	30201-2005	การบัญชีขั้นสูง 1	2	2	3	30201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	2	2	3
	30201-2007	การบัญชีภาษีอากร	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						30201-9003	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3	0	3
						30201-2102	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	2	2	3
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			18	12	23			22	12	27

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การบัญชี สาขางาน การบัญชี
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ						30201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	2	2	3
						30201-2006	การบัญชีขั้นสูง 2	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30201-2105	การสอบบัญชี	3	0	3	30201-9002	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพบัญชี	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30201-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30201-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30201-9001	การวางแผนและควบคุมโดยงบประมาณ	3	0	3	30215-2005	การเงินธุรกิจ	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			6	2	10			14	12	23

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การตลาด สาขางาน การตลาด
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	22001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20202-2001	การตลาดเบื้องต้น	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20202-2101	การจัดซื้อเบื้องต้น	2	0	2
						20202-2103	การค้าปลีกและการค้าส่ง	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			12	16	19			14	18	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การตลาด สาขางาน การตลาด
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20202-2002	การขายออนไลน์	2	2	3	20202-2004	การค้าเงินธุรกิจขนาดเล็ก	2	2	3
	20202-2008	การพัฒนาบุคลากรภาพลักษณ์ขาย	2	2	3	20202-2005	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการ	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20202-2106	การกำหนดราคา	2	0	2	20202-2113	ศิลปะการขาย	2	2	3
	20202-2107	การประกันภัย	2	2	3	20202-2109	การจัดการผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น	2	2	3
	20202-2110	การคิดเชิงสร้างสรรค์ทางการตลาด	1	2	2					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20202-2112	ศิลปะเชิงพาณิชย์	1	2	2
	20000-1507	วัฒนธรรมอาเซียน	1	0	1	20212-2104	ภาษาอังกฤษสำหรับพนักงานขาย	1	2	2
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			13	16	20			12	18	20

การเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา การตลาด สาขางาน การตลาด
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อม เพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20202-2003	การหาข้อมูลการตลาด	2	2	3	20202-2007	การจัดแสดงสินค้า	1	4	3
						20202-2006	การโฆษณาและการส่งเสริมการขาย	2	3	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20202-8001	ฝึกงาน****	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20202-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20202-2102	การขายตรง	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนด ให้	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	6	8			5	13	14

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การตลาด สาขางาน การตลาด
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 23 (2564-2565) กลุ่ม 2 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1205	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านสื่อดิจิทัล	0	2	1					
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1					
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30202-2003	ผลิตภัณฑ์และราคา	3	0	3					
	30202-2004	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ	2	2	3					
	30202-2005	การจัดจำหน่ายทางการตลาด	3	0	3					
	30202-2007	กลยุทธ์การตลาด	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30202-2101	การจัดการร้านค้าสมัยใหม่	2	2	3	30202-2108	การสร้างตราสินค้า	3	0	3
	30202-2105	สัมมนาทางการตลาด	2	2	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						30202-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30202-8501	โครงการ	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30000-9204	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษเพื่องานอาชีพ	1	2	2					
	30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2					
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	30000-2004	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			17	16	24			3	2	11

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา ธุรกิจค้าปลีก สาขางาน ธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2					
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	20000-1601	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อสุขภาพ	1	0	1					
	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
						20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20211-9002	การจัดแสดงสินค้าในธุรกิจค้าปลีก	1	4	3	20211-9001	การจัดจำหน่ายสินค้าและบริการธุรกิจค้าปลีก	1	2	2
						20211-9003	การโฆษณาและการส่งเสริมการขายในธุรกิจค้าปลีก	1	2	2
						20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			10	22	20			13	18	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา ธุรกิจค้าปลีก สาขางาน ธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20211-2001	มาตรฐานการปฏิบัติงานธุรกิจค้าปลีกเบื้องต้น	2	2	3	20211-2004	การปฏิบัติงานสินค้าในร้านค้าปลีก	2	2	3
	20211-2002	เทคโนโลยีเบื้องต้นเพื่อการบริการลูกค้า	2	2	3	20211-2005	การสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้า	2	2	3
	20211-2003	การสื่อสารงานขายและบริการ	2	2	3	20211-2006	ขายสินค้าและบริการ	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20211-5101	งานธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	*	*	4	20211-5102	งานบริการลูกค้าในธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	*	*	4
	20211-5104	งานจัดแสดงและเติมเต็มสินค้าในธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	*	*	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0
รวม			6	8	16			6	8	13

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา ธุรกิจค้าปลีก สาขางาน ธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						20000-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20211-2007	การจัดการสินค้าในร้านค้าปลีก***	2	2	3	20211-2008	สัมมนาการปฏิบัติงานวิชาชีพธุรกิจค้าปลีก	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20211-5103	งานจัดการสินค้าและการให้บริการในธุรกิจสมัยใหม่	*	*	4					
	20211-5105	งานป้องกันการสูญเสียของสินค้าในธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่	*	*	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20211-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20211-8501	โครงงาน	*	4	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20211-9004	การค้าปลีกออนไลน์	2	2	3
						20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2008	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	2000-2006	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			2	4	14			9	22	21

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา โลจิสติกส์ สาขางาน โลจิสติกส์
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20214-2001	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3	20214-2002	ซัพพลายเชนเบื้องต้น	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20214-2104	การบริการลูกค้าด้านโลจิสติกส์	1	2	2	20214-2101	ระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	2	2	3
						20214-2102	อาชีพอนามัยและความปลอดภัยในงานโลจิสติกส์	1	3	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			14	16	21			14	23	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา โลจิสติกส์ สาขางาน โลจิสติกส์
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 2 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						20000-1104	การพูดภาษาไทยในงานอาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
						20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2
	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20214-2006	การจัดซื้อ การจัดหา	1	4	3	20214-2003	การปฏิบัติงานคลังสินค้า	1	4	3
						20214-2005	การปฏิบัติงานขนส่ง	1	4	3
						20214-2007	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานโลจิสติกส์	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20214-2103	การพยากรณ์ความต้องการเบื้องต้น	1	2	2	20214-2107	การขนส่งสินค้าอันตราย	2	0	2
	20214-2106	โลจิสติกส์ย้อนกลับ	2	0	2					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2	20214-2111	กฎหมายที่เกี่ยวข้องในงานโลจิสติกส์	2	0	2
	20000-1006	การพัฒนาคุณภาพชีวิต	1	2	2					
	20000-1220	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			10	16	17			9	20	18

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา โลจิสติกส์ สาขางาน โลจิสติกส์
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 2 (2564-2566)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20214-2004	การปฏิบัติงานสินค้าคงคลัง****	1	4	3	20214-2008	นักโลจิสติกส์มีอาชีพเบื้องต้น	1	4	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20214-2105	การจัดเก็บและเคลื่อนย้ายสินค้า	1	3	2	20214-2108	การค้าชายแดนและการค้าระหว่างประเทศ	1	2	2
						20214-2109	สัมมนาโลจิสติกส์	1	2	2
						20214-2112	การใช้ซอฟต์แวร์ในงานโลจิสติกส์	1	2	2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20214-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20214-8501	โครงงาน	0	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20214-2110	การปฏิบัติงานด้าบรรจุกัณฑ์โลจิสติกส์****	1	3	2	20000-1221	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการกำหนดให้	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0	2	0
รวม			3	12	11			4	16	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางาน การจัดการขนส่ง (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 7 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1104	ทักษะภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30000-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3	30001-2003	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30214-2001	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3	0	3	30214-2002	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3	0	3
	30214-2006	การจัดการขนส่ง	2	2	3	30214-2004	หลักการจัดซื้อ	2	2	3
						30214-2003	เทคโนโลยีการบริหารข้อมูลโลจิสติกส์	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	30214-0001	โลจิสติกส์เบื้องต้น	2	2	3					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			26	12	31			23	14	29

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางาน การจัดการขนส่ง (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 7 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ภาคฤดูร้อน/2564					ภาคเรียนที่ ภาคฤดูร้อน/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3					
	30214-0002	งานสำนักงานเชิงปฏิบัติการ	1	4	3					
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร										
รวม			3	6	6					

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางาน การจัดการขนส่ง (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 7 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30214-2005	คลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า****	2	2	3					
	30214-2007	การจัดการส่งออกนำเข้าสินค้าระหว่างประเทศ	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30214-2202	การจัดการเอกสารเพื่อการขนส่ง	2	2	3	30214-2205	เทคโนโลยีในการขนส่ง****	2	2	3
						30214-5201	งานการจัดการขนส่ง 1	*	*	3
						30214-5202	งานการจัดการขนส่ง 2	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30214-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการงานพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30214-8501	โครงการงาน	*	*	4					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30214-2201	การบริหารเส้นทางการขนส่งสินค้า****	2	2	3
						30214-2203	การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพาหนะในการขนส่ง****	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			6	8	17			6	8	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางาน การจัดการขนส่ง (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 7 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1104	ทักษะภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน	2	0	2	30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30000-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3
	30200-1002	หลักการตลาด	2	2	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30214-2001	โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3	0	3	30214-2002	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3	0	3
	30214-2006	การจัดการขนส่ง	2	2	3	30214-2004	หลักการจัดซื้อ	2	2	3
						30214-2003	เทคโนโลยีการบริหารข้อมูลโลจิสติกส์	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30000-1219	การสนทนาภาษาจีนเพื่อการทำงาน	2	0	2
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			23	8	26			22	12	27

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน สาขางาน การจัดการขนส่ง (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 7 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์										
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30214-2005	คลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า****	2	2	3					
	30214-2007	การจัดการส่งออกนำเข้าสินค้าระหว่างประเทศ	2	2	3					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30214-2202	การจัดการเอกสารเพื่อการขนส่ง	2	2	3	30214-2205	เทคโนโลยีในการขนส่ง****	2	2	3
						30214-5201	งานการจัดการขนส่ง 1	*	*	3
						30214-5202	งานการจัดการขนส่ง 2	*	*	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30214-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30214-8501	โครงการ	*	*	4					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						30214-2201	การบริหารเส้นทางการขนส่งสินค้า****	2	2	3
						30214-2203	การใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือพาหนะในการขนส่ง****	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2006	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000-2007	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			6	8	17			6	8	15

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	พลศึกษาศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	2	2	2	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3
						20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20204-2102	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			16	18	23			13	20	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจ และบริการ	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1303		1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1003	การขายเบื้องต้น องค์ประกอบศิลป์สำหรับงาน คอมพิวเตอร์	1	2	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2006	โปรแกรมกราฟิก	1	2	2	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	2	0	2
	20204-2007	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	2	2	3					
	20204-2003	โปรแกรมฐานข้อมูล	1	2	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20204-2105	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3					
	20204-2108		2	2	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ						20204-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			12	18	20			4	6	10

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 1

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3					
	20204-2008	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3					
		การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3	20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20204-2112									
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20204-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ	1	2	2	20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3
	20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			10	14	16			6	8	13

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจบริการ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	พลศึกษา	1	0	1
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อ งานอาชีพ	1	2	2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3	20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	2	2	2	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2
	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3
						20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20204-2102	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2					
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
รวม			16	18	23			13	20	22

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1	2	2	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	20204-2008	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3
	20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3
	20204-2108	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ										
3. หมวดวิชาเลือกเสรี						20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ	1	2	2
						20000-1222	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			12	18	20			10	14	16

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ 2562
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
ชั้นปีที่ 3 รุ่นที่ 26 (2564-2566) กลุ่ม 2

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2566					ภาคเรียนที่ 2/2566				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา										
2. หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน						20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	2	0	2					
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก						20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	20204-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						20204-8501	โครงงาน	*	*	4
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3
4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	20000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0
รวม			4	6	10			6	8	13

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางาน ธุรกิจดิจิทัล (ทวิภาคี)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1104	ทักษะภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30000-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีวะ	2	2	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2005	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3
	30204-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3	30204-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
						30204-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30204-2101	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์	2	2	3					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30204-8502	โครงการ 1	*	*	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	30204-0002	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	30200-0002	การขายเบื้องต้น	1	2	2
						30204-0001	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			21	20	30			21	14	29

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางาน ธุรกิจดิจิทัล (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ ภาคฤดูร้อน/2564						ภาคเรียนที่ ภาคฤดูร้อน/2565					
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น		รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง												
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย												
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ												
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์												
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์												
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์												
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์												
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ												
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน												
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ												
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก												
3. หมวดวิชาเลือกเสรี												
4. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ	30200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3							
	30200-0003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2							
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร												
รวม			3	4	5							

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางาน ธุรกิจดิจิทัล (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ม.6)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน***	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30204-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล***	2	2	3	30204-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ***	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30204-5101	งานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1***	*	*	3	30204-2103	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ***	2	2	3
	30204-5102	งานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 2***	*	*	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30204-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30204-8503	โครงการ 2	*	*	2					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30204-2102	สร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2105	การประมวลผลแบบคลาวด์***	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000*2002	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			7	6	21			8	8	11

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางาน ธุรกิจดิจิทัล (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 1 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2564					ภาคเรียนที่ 2/2564				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						30000-1104	ทักษะภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	3	0	3
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	30000-1207	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	3	0	3
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ	2	2	3					
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						30000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3					
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1610	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30000-2003	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	30001-1055	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
	30200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30204-2001	พื้นฐานธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2005	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3
	30204-2002	ระบบจัดการฐานข้อมูล	2	2	3	30204-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
						30204-2007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และความปลอดภัยสำหรับธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30204-2101	ธุรกิจดิจิทัลผ่านสื่อสังคมออนไลน์	2	2	3					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ						30204-8502	โครงการ 1	*	*	2
3. หมวดวิชาเลือกเสรี										
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
รวม			19	18	27			18	10	24

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง 2563
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางาน ธุรกิจดิจิทัล (ทวิภาค)
ชั้นปีที่ 2 รุ่นที่ 2 (2564-2565) กลุ่ม 1 (ปวช.)

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1/2565					ภาคเรียนที่ 2/2565				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ										
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์										
1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์						30000-1604	คุณภาพชีวิตเพื่อการทำงาน***	2	0	2
2. หมวดสมรรถนะวิชาชีพ										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	30001-1002	องค์การและการจัดการสมัยใหม่	3	0	3					
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	30204-2004	หลักการคิดเชิงออกแบบและนวัตกรรมธุรกิจดิจิทัล***	2	2	3	30204-2003	การวิเคราะห์และออกแบบระบบเชิงวัตถุ***	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	30204-5101	งานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 1***	*	*	3	30204-2103	การพัฒนาเว็บไซต์ทางธุรกิจ***	2	2	3
	30204-5102	งานเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล 2***	*	*	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	30204-8001	ฝึกงาน	*	*	4					
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	30204-8503	โครงการงาน 2	*	*	2					
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	30204-2102	สื่อสร้างสรรค์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3	30204-2105	การประมวลผลแบบคลาวด์***	2	2	3
4. หมวดวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ										
5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร	30000*2001	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0	30000*2002	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด	0	2	0
รวม			7	6	21			8	8	11

การวัดและประเมินผล

วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง จัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ใช้วิธีการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ตามระเบียบว่าด้วยการประเมินผลการเรียนรู้ของกรมอาชีวศึกษา โดยวิธีการวัดและประเมินผลแบบ **อิงเกณฑ์**

การประเมินผลการเรียน (อิงเกณฑ์)

1. ใช้ตัวเลขแสดงระดับผลการเรียนในแต่ละรายวิชา ดังต่อไปนี้

4.0	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีเยี่ยม
3.5	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีมาก
3.0	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดี
2.5	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดีพอใช้
2.0	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์พอใช้
1.5	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อน
1.0	หมายถึง	ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์อ่อนมาก
0	หมายถึง	ผลการเรียนตก

2. ใช้ตัวอักษรแสดงระดับผลการเรียนในแต่ละรายวิชา ดังต่อไปนี้

- ข.ร. หมายถึง ขาดเรียน ไม่มีสิทธิเข้ารับการประเมินสรุปผลการเรียน เนื่องจากมีเวลาเรียนต่ำกว่า ร้อยละ 80 โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่ใช่เหตุผลวิสัย
- ข.ป. หมายถึง ขาดการปฏิบัติงาน หรือปฏิบัติงานไม่ครบ โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร
- ข.ส. หมายถึง ขาดการประเมินสรุปผลการเรียน โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร
- ถ.ล. หมายถึง ถอนรายวิชาภายหลังกำหนด โดยสถานศึกษาพิจารณาแล้วเห็นว่าไม่มีเหตุผลสมควร
- ถ.น. หมายถึง ถอนรายวิชาภายในกำหนด
- ท. หมายถึง ทุจริตในการสอบหรืองานที่มอบหมายให้ทำ
- ม.ส. หมายถึง ไม่สมบูรณ์
- ม.ท. หมายถึง ไม่สามารถเข้ารับการประเมินทดแทนการประเมินส่วนที่ขาด ของรายวิชาที่ไม่สมบูรณ์ภายในภาคเรียนถัดไป (ให้ตัดสิ้นผลการเรียนเป็นระดับ 0 (ศูนย์))
- ม.ก. หมายถึง การเรียนโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตมารวมเพื่อการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร และผลการประเมินผ่าน
- ผ. หมายถึง ได้เข้าร่วมกิจกรรมตามกำหนดเวลา และผลการประเมินผ่าน
- ม.ผ. หมายถึง ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมหรือผลการเรียนไม่ผ่าน นักเรียนนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนแก้ผลกิจกรรมตามที่วิทยาลัยกำหนด

นักศึกษาต้องเข้าร่วมปฏิบัติการเสริมหลักสูตรที่สถานศึกษาจัดไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ ครบทุกภาคเรียน ตามแผนการเรียนที่สถานศึกษากำหนด โดยมีเวลาเข้าร่วมปฏิบัติการ**ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60** ของเวลาที่จัดกิจกรรมในแต่ละภาคเรียน

การเรียนซ้ำรายวิชา

นักเรียนผู้ใดประสงค์จะเรียนซ้ำรายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนต่ำกว่า 2.0 หรือเลือกรายวิชาอื่นแทนถ้าเป็นรายวิชาเลือก เพื่อประเมินปรับค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้สูงขึ้นให้สถานศึกษาหรือสถานประกอบการดำเนินการให้เรียนซ้ำหรือเรียนแทน ภายในเวลาก่อนสำเร็จการศึกษา

การเรียนซ้ำรายวิชา ให้นับจำนวนหน่วยกิตสะสมเพียงครั้งเดียว ส่วนการเรียนแทนให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิตของรายวิชาที่เรียนแทนเป็นจำนวนหน่วยกิตสะสม

การนับจำนวนหน่วยกิตสะสมในกรณีนี้จะกระทำเมื่อนักเรียนได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ 2.0 ขึ้นไป

รายวิชาที่เรียนซ้ำ หรือเรียนแทนแล้วได้ระดับผลการเรียน 0 (ศูนย์) ให้ถือระดับผลการเรียนต่ำกว่า 2.0 ตามเดิม ยกเว้นการได้ระดับผลการเรียน 0 (ศูนย์)

การนับเวลาเพื่อสิทธิในการเข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน

นักเรียนต้องมีเวลาเรียนในแต่ละรายวิชาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนสำหรับรายวิชานั้น จึงจะมีสิทธิ์เข้ารับการวัดผลปลายภาคเรียน กรณีมีความจำเป็นอย่างแท้จริง หัวหน้าสถานศึกษาอาจพิจารณาผ่อนผันให้เป็นรายๆ ไป

นักเรียนที่ไม่มีสิทธิ์เข้ารับการวัดผลปลายภาคเนื่องจากมีเวลาเรียนแต่ละรายวิชาไม่ถึงร้อยละ 80 จะขอประเมินเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ไม่ได้

การนับเวลาเรียนให้ปฏิบัติดังนี้

- เวลาเปิดเรียนเต็มภาคเรียนละ 18 สัปดาห์
- นักเรียนที่ย้ายสถานศึกษาระหว่างภาคเรียนให้นำเวลาเรียนจากสถานศึกษาทั้งสองแห่งมารวมกัน
- นักเรียนที่ลาออกแล้ว ได้รับอนุญาตให้กลับเข้ามาเรียนในภาคเรียนเดียวกันให้นับเวลาเรียนที่เรียนแล้วมารวมกัน
- นักเรียนที่ลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพในภาคเรียนใด ได้รับอนุญาตให้กลับเข้าเรียนหรือฝึกอาชีพในภาคเรียนเดียวกันให้นับเวลาเรียนหรือฝึกอาชีพก่อนและหลังการลาพักการเรียน หรือการฝึกอาชีพในภาคเรียนนั้นมารวมกัน
- รายวิชาที่มีครูผู้สอน หรือครูฝึกตั้งแต่ 2 คนขึ้นไป และแยกกันสอน ให้นำเวลาเรียนที่เรียนกับครูผู้สอนหรือครูฝึกทุกคนมารวมกัน
- ถ้ามีการเปลี่ยนรายวิชา หรือเพิ่มรายวิชา ให้นำเวลาเรียนตั้งแต่เริ่มเรียนรายวิชาใหม่

ระดับค่าเฉลี่ยสะสม

ระดับ ปวช.

- เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ 2 ภาคเรียน ได้รับการประเมินใหม่แล้วหากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.50 ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือพักสภาพนักเรียน
- เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ 4 ภาคเรียน ได้รับการประเมินใหม่แล้วหากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.75 ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือพักสภาพนักเรียน
- เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ 6 ภาคเรียน ได้รับการประเมินใหม่แล้วหากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.90 ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือพักสภาพนักเรียน

เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ ๖ ภาคเรียนแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือให้พักสภาพนักเรียน ทั้งนี้ ให้เรียนได้ไม่เกิน ๑๒ ภาคเรียน นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักเรียนโดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

ระดับ ปวส.

- - เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ 2 ภาคเรียน ได้รับการประเมินใหม่แล้วหากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.75 ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือพักสภาพนักเรียน
- - เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชาครบ 4 ภาคเรียน ได้รับการประเมินใหม่แล้วหากได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.90 ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไปหรือพักสภาพนักเรียน

เมื่อนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชารวม ๔ ภาคเรียนแล้ว แต่ยังไม่เข้าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา ให้สถานศึกษาพิจารณาว่าควรให้เรียนต่อไป หรือให้พ้นสภาพนักศึกษา ทั้งนี้ให้เรียนได้ไม่เกิน ๘ ภาคเรียน นับตั้งแต่วันขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา โดยไม่นับภาคเรียนที่ลาพักการเรียน

การจัดการเรียนการสอนและการประเมินผลการเรียนรายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพในระดับ ปวส.

การประเมินผลการเรียนรายวิชาปรับพื้นฐานวิชา ให้ปฏิบัติเช่นเดียวกับการประเมินผลการเรียนรายวิชาตามหลักสูตร ทั้งนี้ ผู้ที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ 1.00 ขึ้นไป ถือว่า ผ่าน โดยให้บันทึก “ผ.” ในทะเบียนแสดงผลการเรียนช่อง ผลการเรียน

การเทียบโอนผลการเรียน

ระดับ ปวช.

สถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนรายวิชาจากหลักสูตรอื่นซึ่งไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ได้ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

- เป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่มีจุดประสงค์และเนื้อหาใกล้เคียงกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 และมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่าหน่วยกิตของรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตร
- รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ 2.0 ขึ้นไป โดยสถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนหรือจะทำการประเมินใหม่ แล้วจึงรับโอนรายวิชานั้นก็ได้

ระดับ ปวส.

สถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนรายวิชาจากหลักสูตรอื่นซึ่งไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ได้ตามเงื่อนไขต่อไปนี้

- เป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่มีจุดประสงค์และเนื้อหาใกล้เคียงกันไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75 และมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่าหน่วยกิตของรายวิชาที่ระบุไว้ในหลักสูตร
- รายวิชาที่ได้ระดับผลการเรียนตั้งแต่ 2.0 ขึ้นไป โดยสถานศึกษาจะรับโอนผลการเรียนหรือจะทำการประเมินใหม่แล้วจึงรับโอนรายวิชานั้นก็ได้

การอนุมัติผลการเรียน

ให้หัวหน้าสถานศึกษา เป็นผู้อนุมัติผลการเรียนและการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

การสอบมาตรฐานวิชาชีพ

ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 และระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการประเมินผลการเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2557 โดยกำหนดว่า นักเรียนต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ เมื่อนักเรียนได้ลงทะเบียนรายวิชา ครบทุกรายวิชาตามหลักสูตรแต่ละประเภทวิชาและสาขาวิชา หรือตามระยะเวลาที่คณะกรรมการ ประเมินมาตรฐานวิชาชีพกำหนด ทั้งนี้ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่สำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษากำหนด นักเรียนจะสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรได้ จะต้องเข้ารับการประเมินมาตรฐานวิชาชีพ และผลการประเมินผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

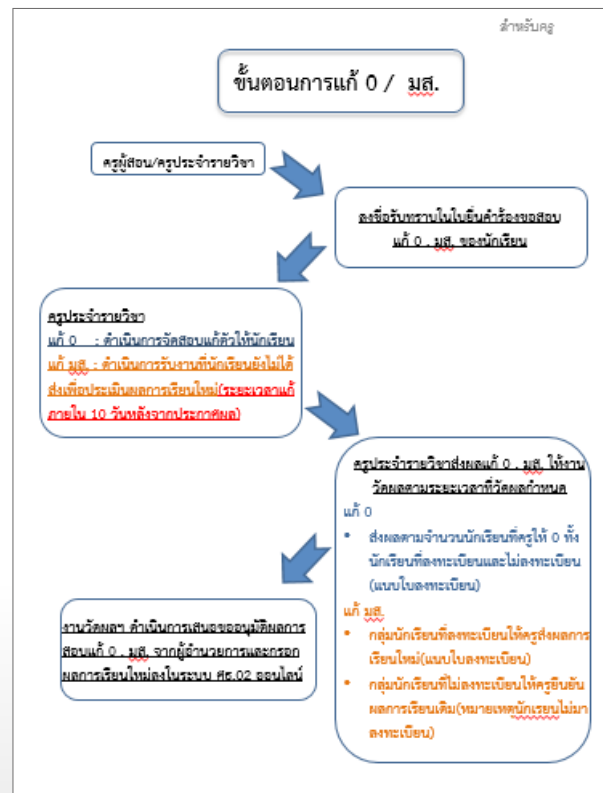
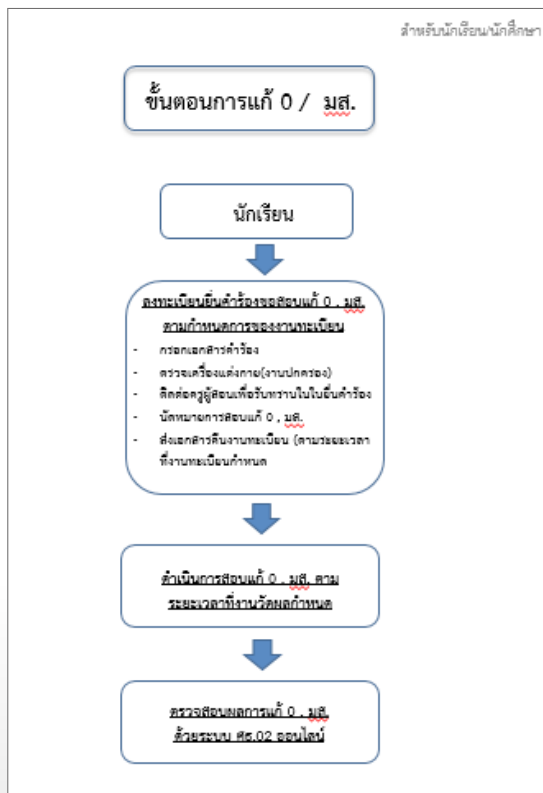
แนวทางการปฏิบัติเกี่ยวกับงานวัดและประเมินผล

1. การโอนผลการเรียน

แนวทางการปฏิบัติการขอโอนผลการเรียนของนักเรียน-นักศึกษา



2. การแก้ 0 , มส.



3. การติดตามข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับงานวัดและประเมินผล

3.1 วิทยาลัยเทคนิคพัทยา www.pattayatech.ac.th

3.2 Facebook งานวัดและประเมินผล วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

4. การตรวจสอบผลการเรียน

4.1 เข้าสู่ระบบ ศร.02 ออนไลน์ <https://std2018.vec.go.th> หรือ สแกน QR Code นี้



4.2 เลือกกลุ่มนักเรียน/ผู้ปกครอง



4.3 กรอกข้อมูล

กรอกรหัสประจำตัว/เลขบัตรประชาชน/วิทยาลัย



กลุ่มที่มีนักเรียนนักศึกษาและผู้ปกครอง



ระบบบริหารการศึกษา คส. 62 ออนไลน์
สำหรับสถานศึกษาอาชีวศึกษาภาครัฐ

กรุณาระบุข้อมูล

รหัสประจำตัวนักเรียนนักศึกษา

เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก

วิทยาลัยเทคโนโลยีคณิศร

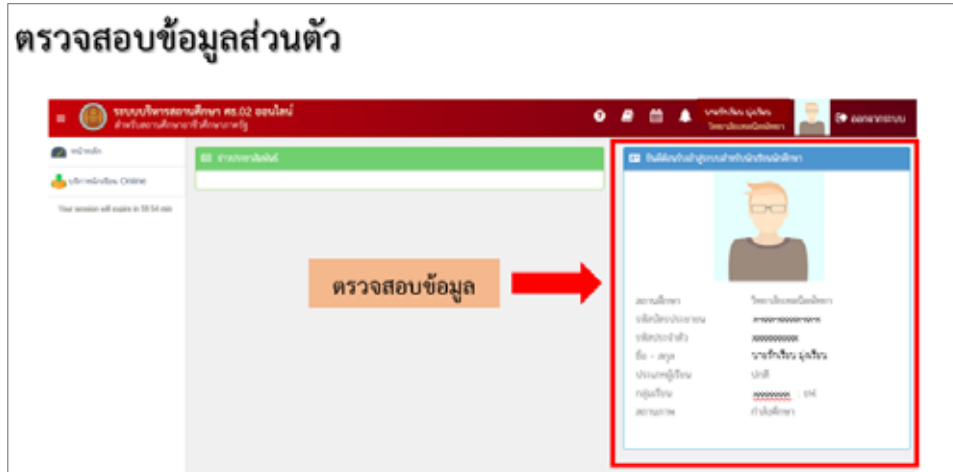
เข้าสู่ระบบ

รหัสประจำตัวนักเรียนนักศึกษา

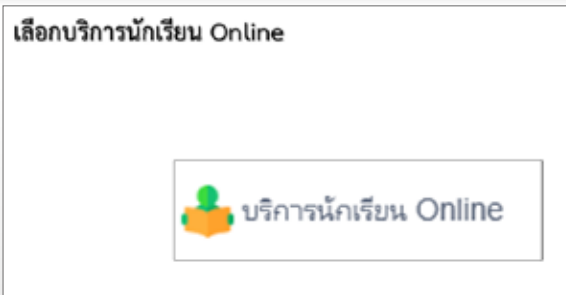
เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก

วิทยาลัยเทคโนโลยีคณิศร

4.4 ตรวจสอบความถูกต้องของตนเอง



4.5 เลือกบริการนักเรียน Online



4.6 เลือกผลการเรียน



4.7 ปรากฏผลการเรียน

ผลการเรียน

ปีการศึกษา: 2564

เลือกผลการเรียน

ลำดับ	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ปีการศึกษา	ผลการเรียน
1	1000-1000	ภาษาอังกฤษ 1	2.00	4.0
2	1000-1001	ภาษาอังกฤษ 2	2.00	3.0
3	1000-1002	ภาษาอังกฤษ 3	2.00	3.0
4	1000-1003	ภาษาอังกฤษ 4	2.00	3.0
5	1001-1004	ภาษาอังกฤษ 5	2.00	3.0
6	1001-1005	ภาษาอังกฤษ 6	2.00	3.0
7	1001-1006	ภาษาอังกฤษ 7	2.00	3.0
8	1001-1007	ภาษาอังกฤษ 8	2.00	3.0
9	1001-1008	ภาษาอังกฤษ 9	2.00	3.0
10	1001-1009	ภาษาอังกฤษ 10	2.00	3.0
11	1001-1010	ภาษาอังกฤษ 11	2.00	3.0

งานอาชีพศึกษาระบบทวิภาคี

การฝึกงาน เป็นความร่วมมือกันระหว่างสถานศึกษากับสถานประกอบการที่ใช้กับนักเรียน นักศึกษาที่ถูกส่งออกไปฝึกหัดงานจริง ๆ ตามโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อให้เรียนรู้และหาประสบการณ์จากการทำงานจริงจากคนงาน หัวหน้างาน ผู้ชำนาญงานพิเศษ หรือเจ้าหน้าที่ฝ่ายอบรม ซึ่งทำหน้าที่เป็นผู้ให้คำแนะนำการทำงานให้กับนักเรียน นักศึกษา เพื่อให้มีความรู้ความสามารถในการทำงานมากขึ้น

หมายเหตุ

1. นักศึกษาต้องมีเวลาในการฝึกปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 90 %
2. ถ้านักศึกษาขาดการปฏิบัติงานเกิน 3 วัน(ไม่รวมลาป่วย/กิจ) ตลอดการฝึกงาน (ได้ระดับคะแนน ๐)
3. การลาทิจ, ลาป่วย นักศึกษาฝึกงานต้องยื่นใบลาต่อหัวหน้างาน

ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอฝึกงาน

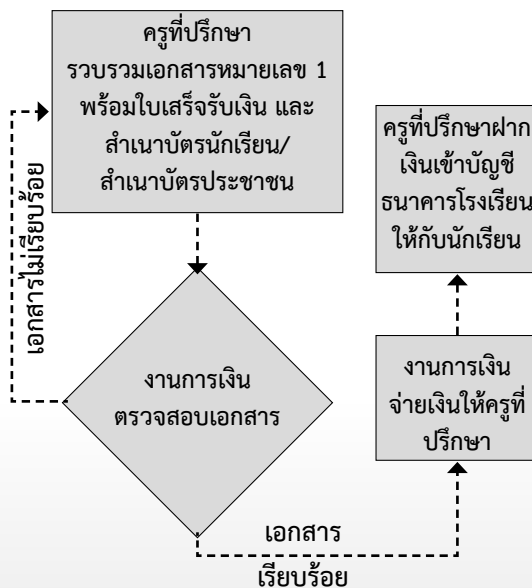


งานการเงิน

1. ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอผ่อนผันการชำระเงินค่าลงทะเบียน



2. ขั้นตอนการจ่ายเงินค่าอุปกรณ์และเครื่องแบบตามโครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา





เตรียมความพร้อมในการเบิกเงินเรียนฟรี

ใบเสร็จรับเงิน ต้องมีรายการดังต่อไปนี้

ชื่อ สถานที่อยู่ หรือที่ทำการของผู้รับเงิน

วัน เดือน ปี ที่รับเงิน

รายการแสดงการรับเงินระบุเป็นค่าอะไร

จำนวนเงินทั้งตัวเลขและตัวอักษร

ลายมือชื่อผู้รับเงิน



- ★ ใบเสร็จรับเงิน ควรเป็นใบเสร็จที่
ตีพิมพ์ชื่อร้าน หรือ มีตราประทับชื่อร้าน
- ★ ห้ามมีร่องรอยการแก้ไข / การขีด
ฆ่า หรือการเขียนซ้ำ



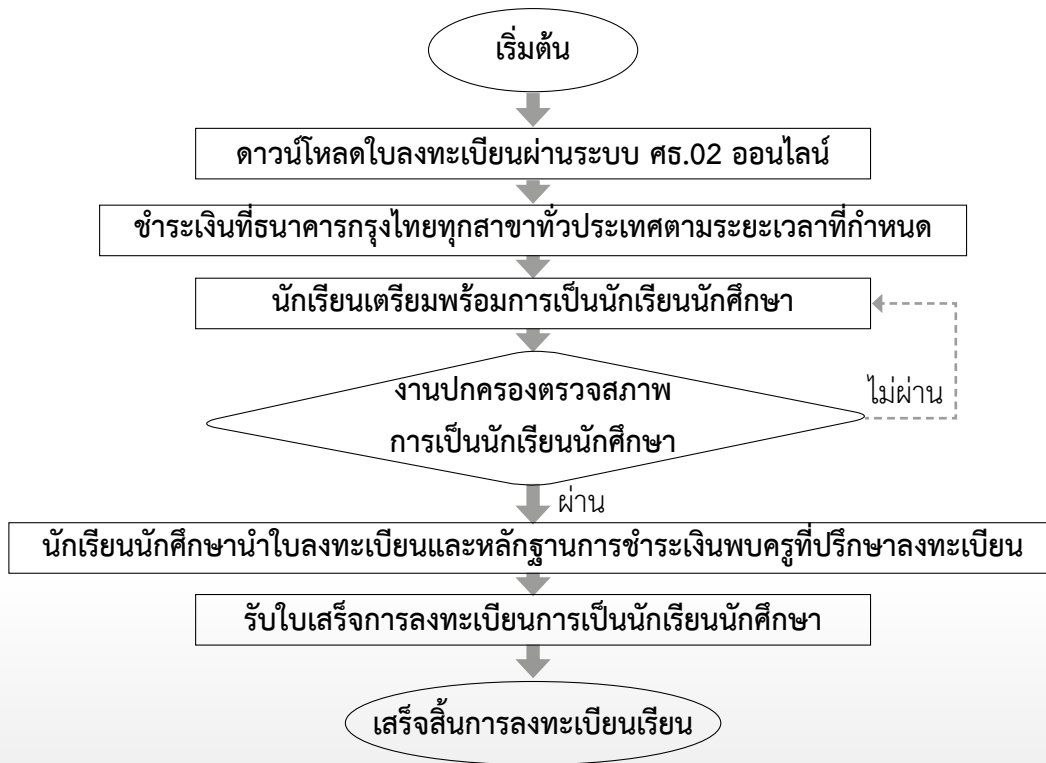
ช่วยกัน ตรวจสอบความถูกต้องเพื่อความรวดเร็ว

งานการเงิน : วพ.พัทยา

ตัวอย่างใบเสร็จในการเบิกเงินเรียนนโยบายเรียนฟรี ๑๕ ปีอย่างมีคุณภาพ

[illegible]

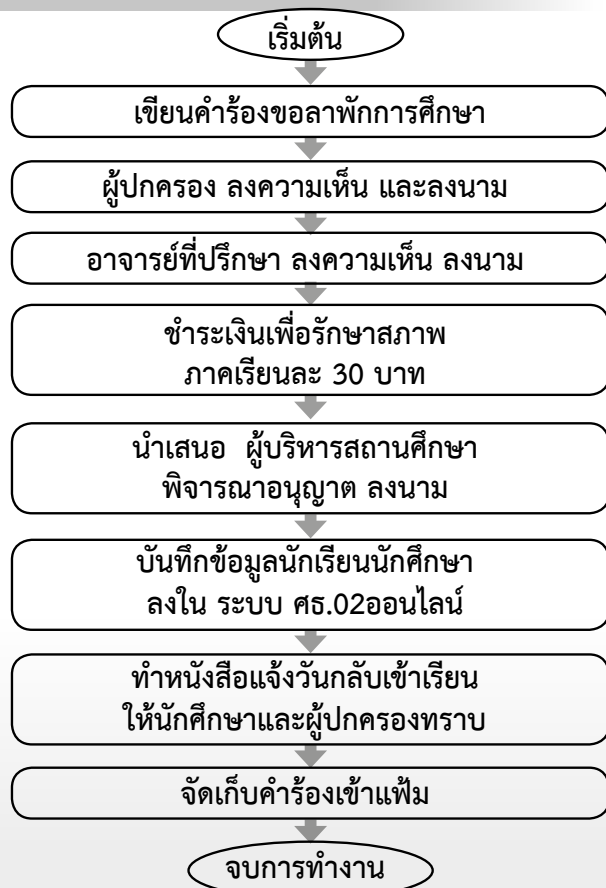
ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงานลงทะเบียนเรียน



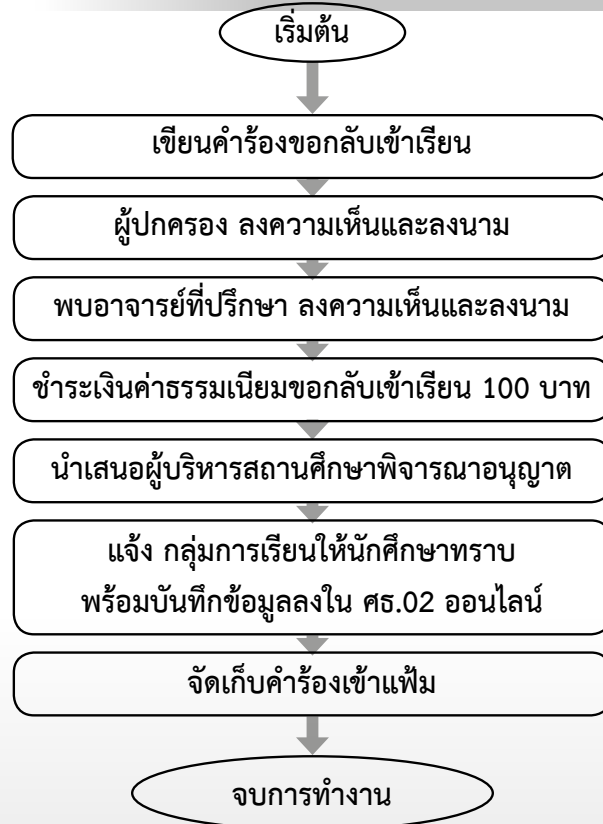
หมายเหตุ : กรณีการผ่อนผันการชำระค่าลงทะเบียน สามารถรับเอกสารผ่อนผันได้ทั้งงานทะเบียนและดำเนินการตามขั้นตอนที่งานทะเบียนกำหนด (โดยชำระค่าลงทะเบียนให้เสร็จสิ้นก่อนการสอบวัดประเมินปลายภาคเรียนนั้นๆ)



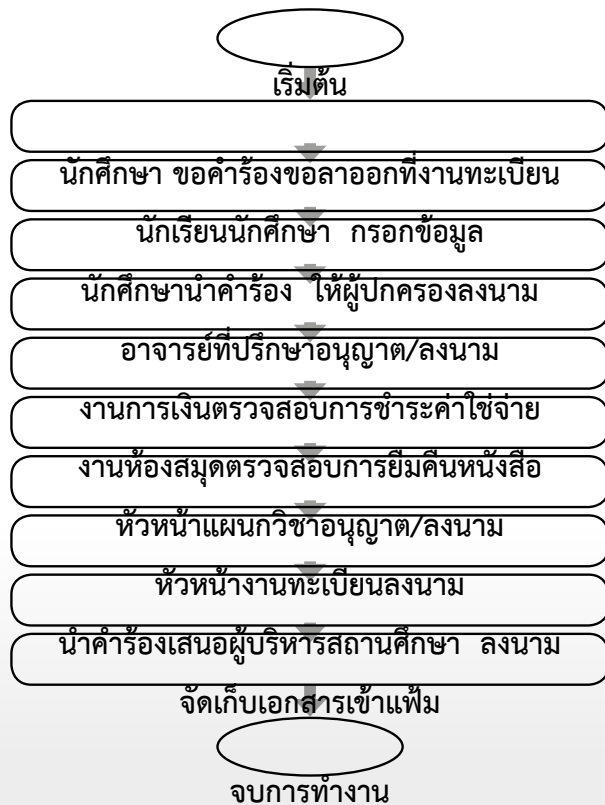
งานลาพักการเรียน



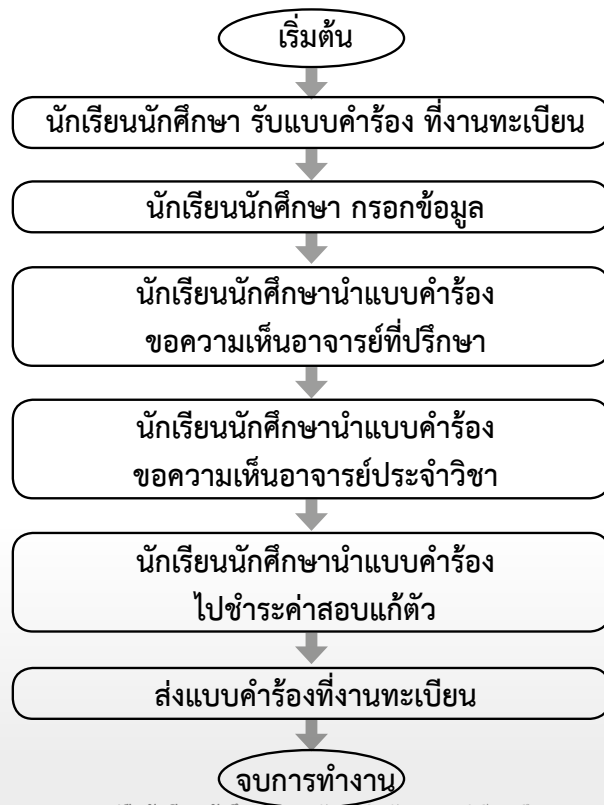
การขอกลับเข้าเรียน



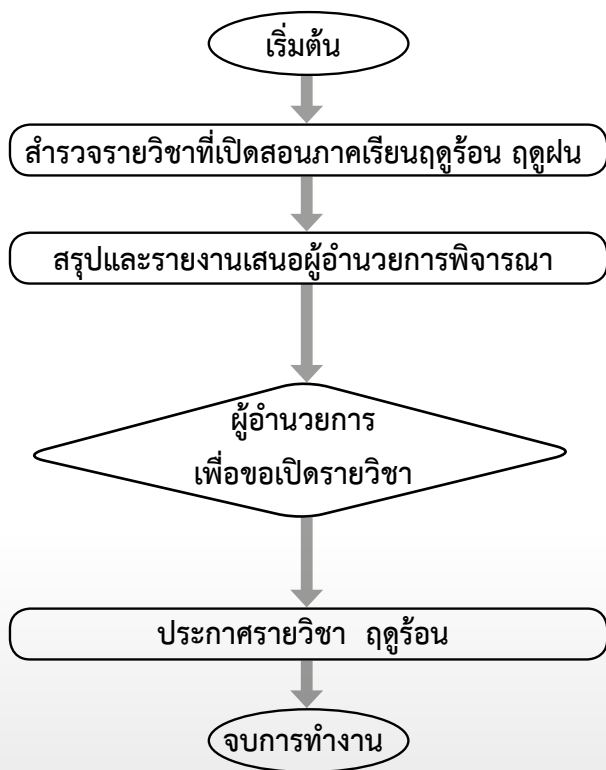
ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงานการลาออกจากการเป็นนักเรียนนักศึกษา



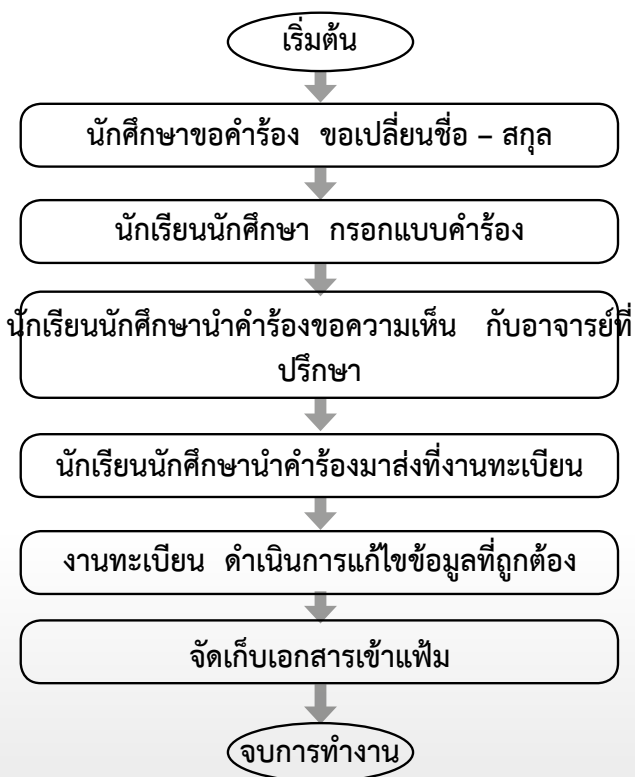
ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงานการขอสอบแก้ตัว



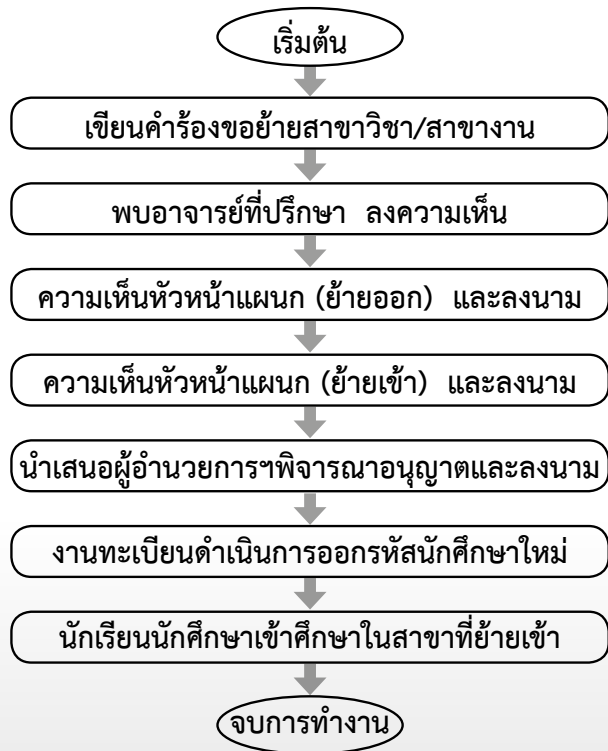
ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอน การดำเนินงานการขอเปิดรายวิชาฤดูร้อน



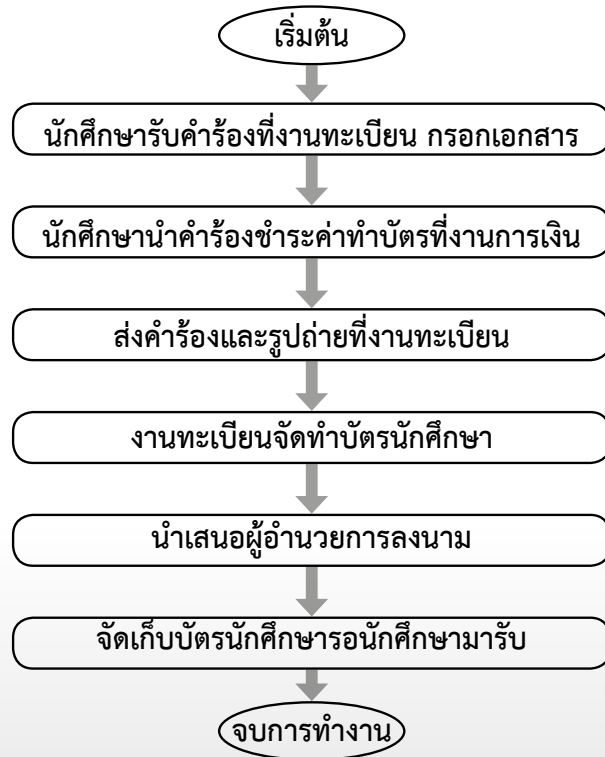
ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงาน การแจ้งเปลี่ยนชื่อ – สกุล นักเรียนนักศึกษา



ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงาน การขอย้ายสาขาวิชา สาขางาน



ผังงาน (Flow Chart) ขั้นตอนการดำเนินงาน การจัดทำบัตรประจำตัวนักศึกษา



V-COP คืออะไร

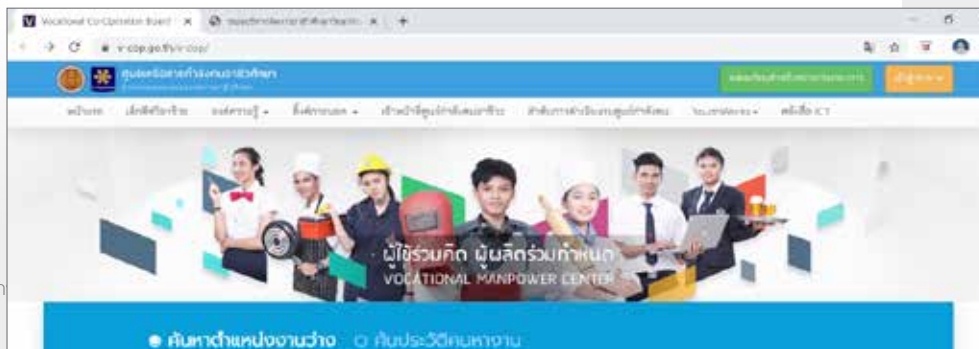
V-COP คือ ศูนย์กำลังคน อาชีวศึกษา ศูนย์กำลังคนอาชีวศึกษา (Vocational Man Power Center)

เป็นคลังข้อมูลที่นักเรียน นักศึกษา สถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ทั่วประเทศ สถานประกอบการ และผู้ต้องการเข้าสู่งานอาชีพจะได้ใช้เป็นฐานข้อมูลส่วนตัว เพื่อจะให้ข้อมูลกับสถานประกอบการ ทราบถึงข้อมูลส่วนบุคคลของนักเรียนนักศึกษาที่กำลังศึกษา (แรงงานฝีมือระยะสั้น) นักเรียน นักศึกษา ที่จบการศึกษาไปแล้ว ได้แสดงข้อมูลความรู้ ความสามารถในด้านวิชาชีพและความสามารถพิเศษ V-Cop คือ ระบบตลาดแรงงานของนักศึกษาในสายอาชีพ ภายในระบบมีการประกาศหางานจากบริษัท และร้านค้าต่าง ๆ มากมายทั่วประเทศ อีกทั้ง นักศึกษา สามารถแสดงความต้องการที่จะทำงานได้อีกด้วย เมื่อนักเรียนปรับปรุงข้อมูลส่วนตัวแล้วจะได้รับประโยชน์ ดังนี้

1. เป็นแหล่งข้อมูลการหางานทำของนักศึกษาทุกระดับชั้น มีทั้งงานประจำ และงานนอกเวลา
2. เพื่อยืนยันการจบการศึกษาสำหรับ ปวช.3 และ ปวส.2
3. ถึงแม้จะจบการศึกษาไปแล้ว นักศึกษายังสามารถเข้าใช้ระบบนี้ได้

วิธีการดำเนินการ

1. เข้าสู่เว็บไซต์ www.v-cop.go.th



2. คลิกที่ เข้าสู่ระบบ การเข้าสู่ระบบ Username คือรหัสบัตรประจำตัวประชาชน Password คือ รหัสบัตรประจำตัวประชาชน

3. วิธีปรับปรุง (Update) สถานะนักศึกษา นักศึกษาสามารถปรับปรุง (Update) สถานะนักศึกษาได้ด้วยตนเอง ซึ่งสถานะนักศึกษามี 4 สถานะ ดังนี้

- ไม่ต้องการเรียนต่อและไม่หางาน คือ ผู้ประกอบจะ “ไม่สามารถเห็นรายชื่อของนักศึกษาที่ตั้งสถานะ” ไม่ต้องการเรียนต่อและไม่หางาน” บนเว็บไซต์ศูนย์กำลังคนอาชีวะ

- ต้องการเรียนต่อ คือ ผู้ประกอบจะไม่สามารถเห็นรายชื่อของนักศึกษาที่ตั้งสถานะ “ต้องการเรียนต่อ” บนเว็บไซต์ศูนย์กำลังคนอาชีวะ
- ต้องการหางาน คือ ผู้ประกอบจะสามารถเห็นรายชื่อของนักศึกษาที่ตั้งสถานะ “ต้องการหางาน” บนเว็บไซต์ศูนย์กำลังคนอาชีวะ
- ต้องการเรียนต่อและหางาน คือ ผู้ประกอบจะสามารถเห็นรายชื่อของนักศึกษาที่ตั้งสถานะ “ต้องการเรียนต่อและต้องการหางาน” บนเว็บไซต์ศูนย์กำลังคนอาชีวะ

- กดปุ่ม  เพื่อเปลี่ยนรูปโปรไฟล์
- กดปุ่ม  เพื่อดูโปรไฟล์ของตนเอง
- กดปุ่ม  เพื่อบันทึกข้อมูลตำแหน่งงานปัจจุบันที่ได้จากเว็บไซต์ศูนย์กำลังคนอาชีวะ

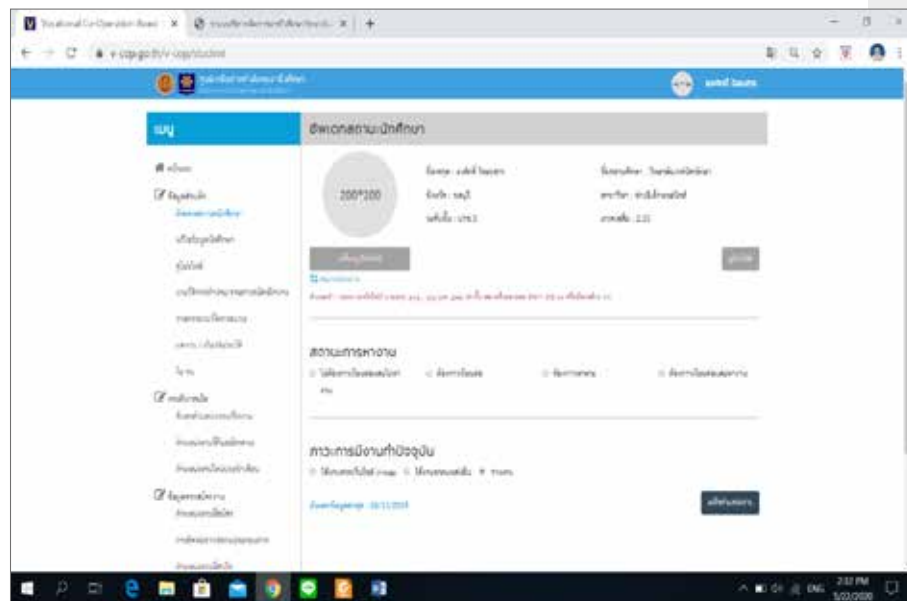
4. วิธีการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

นักศึกษาไม่สามารถแก้ไขข้อมูลในหัวข้อ “ข้อมูลทั่วไป”

หัวข้อ “ที่อยู่” และหัวข้อ “ข้อมูลประวัติการศึกษา” ได้เนื่องจากระบบจะทำการเชื่อมต่อข้อมูลจากฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ หากต้องการแก้ไข นักศึกษาต้องติดต่อไปยังสถานศึกษาของตนเอง ปรับปรุงในหัวข้อข้อมูลทั่วไป ที่อยู่ อีเมล เบอร์โทรศัพท์ ให้เรียบร้อยแล้วกด บันทึก

แล้วปรีนเอกสารมาส่งครูที่ปรึกษา

- * ครูที่ปรึกษานำเอกสารข้อมูลนักเรียน นักศึกษาในห้องที่ดูแล ส่งงานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ
- ** เว็บไซต์ www.v-cop.go.th สามารถใช้งานผ่านสมาร์ทโฟนได้
- ** สำหรับนักเรียน นักศึกษาที่ไม่สามารถเข้าสู่ระบบได้ ให้ติดต่อที่งานศูนย์ข้อมูลสารสนเทศวิทยาลัยเทคนิคพญา



1. เกณฑ์การประเมินผล วิชากิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 – 4 (กรณีเรียนปกติภายในวิทยาลัย)

	ตัวชี้วัดกิจกรรมการประเมิน	คะแนนเต็ม	เกณฑ์การพิจารณา
1	กิจกรรมหน้าเสาธง	100	เข้าแถว 80 % ขึ้นไป
2	กิจกรรมชมรมวิชาชีพ	100	60 คะแนนขึ้นไป
	2.1 รายวิชาองค์การวิชาชีพ	50	
	การเข้าเรียนรายวิชาองค์การ (การเช็คชื่อเข้าเรียน)	25	- เข้าเรียนร้อยละ 80 – 100 ได้ 25 คะแนน - เข้าเรียนร้อยละ 70 – 79 ได้ 20 คะแนน - เข้าเรียนต่ำกว่าร้อยละ 70 ได้ 15 คะแนน - ไม่เข้าเรียน ได้ 0 คะแนน
	การทดสอบ	25	
	2.2 การจัดทำโครงการ	50	
			- ดำเนินโครงการอย่างน้อยห้องละ 1 โครงการ ได้ 15 คะแนน - ดำเนินสรุปโครงการตามแบบ อวท. ครบถ้วนสมบูรณ์ ได้ 35 คะแนน
3	กิจกรรมวิทยาลัย	100	60 คะแนนขึ้นไป

3.1	การเข้าร่วมกิจกรรมวิทยาลัย	50	- เข้าร่วมร้อยละ 80 – 100	ได้	50 คะแนน
			- เข้าร่วมร้อยละ 70 – 79	ได้	40 คะแนน
			- เข้าร่วมร้อยละ 60 – 69	ได้	30 คะแนน
			- เข้าร่วมร้อยละ 50 – 59	ได้	20 คะแนน
			- เข้าร่วมร้อยละ 10 – 49	ได้	10 คะแนน
			- เข้าร่วมต่ำกว่าร้อยละ 10	ได้	5 คะแนน
			- ไม่เข้าร่วมกิจกรรม	ได้	0 คะแนน
3.2	การเข้าร่วมกิจกรรมกีฬา	30	- เชื่อกีฬาครบร้อยละ 100	ได้	30 คะแนน
			- เชื่อกีฬาระหว่างร้อยละ 80 – 99	ได้	20 คะแนน
			- เชื่อกีฬาน้อยกว่าร้อยละ 80	ได้	15 คะแนน
			- ไม่เข้าร่วม	ได้	0 คะแนน
3.3	การเข้าร่วมกิจกรรมที่จัดโดยหน่วยงาน องค์กรอื่น ที่จัดขึ้นทั้งภายในสถานศึกษา และภายนอกสถานศึกษา	20	- มีการเข้าร่วมอย่างน้อย 1 ครั้ง	ได้	20 คะแนน
			- ไม่เคยเข้าร่วมเลย	ได้	0 คะแนน

* นักเรียนนักศึกษาต้องผ่านการประเมินทั้ง 3 กิจกรรมจึงจะผ่านรายวิชากิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 - 4

2. เกณฑ์การประเมินผล วิชาลูกเสือวิสามัญ

2.1 ลูกเสือวิสามัญ 1

	ตัวชี้วัดกิจกรรมการประเมิน	เกณฑ์การพิจารณา
1	กิจกรรม Day Camp	- ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรม Day Camp
2	การเข้าร่วมกิจกรรม	- ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 หรือขาดได้ไม่เกิน 4 ครั้ง
3	การเข้าค่ายลูกเสือ	- ผ่านการเข้าค่ายลูกเสือ (พิธีประจำกองและประดับแถบสามสี)

* นักเรียนนักศึกษาต้องผ่านการประเมินทั้ง 3 กิจกรรมจึงจะผ่านรายวิชาลูกเสือวิสามัญ 1

2.2 ลูกเสือวิสามัญ 2

	ตัวชี้วัดกิจกรรมการประเมิน	เกณฑ์การพิจารณา
1	วิชาพิเศษลูกเสือวิสามัญ	- ผ่านการเรียนรู้วิชาพิเศษลูกเสือวิสามัญ จำนวน 5 วิชา
2	การเข้าร่วมกิจกรรม	- เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 หรือขาดได้ไม่เกิน 4 ครั้ง

* นักเรียนนักศึกษาต้องผ่านการประเมินทั้ง 2 กิจกรรมจึงจะผ่านรายวิชาลูกเสือวิสามัญ 2

3. เกณฑ์การประเมินผลกิจกรรมวิชาชีพร สำหรับนักศึกษาฝึกงาน

3.1 เข้าร่วมกิจกรรมหน้าเสาธง ร้อยละ 80 ขึ้นไป

3.2 เข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวกับ ชชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ อย่างน้อย ๒ กิจกรรม และจัดทำรายงานตามรูป

แบบที่กำหนด

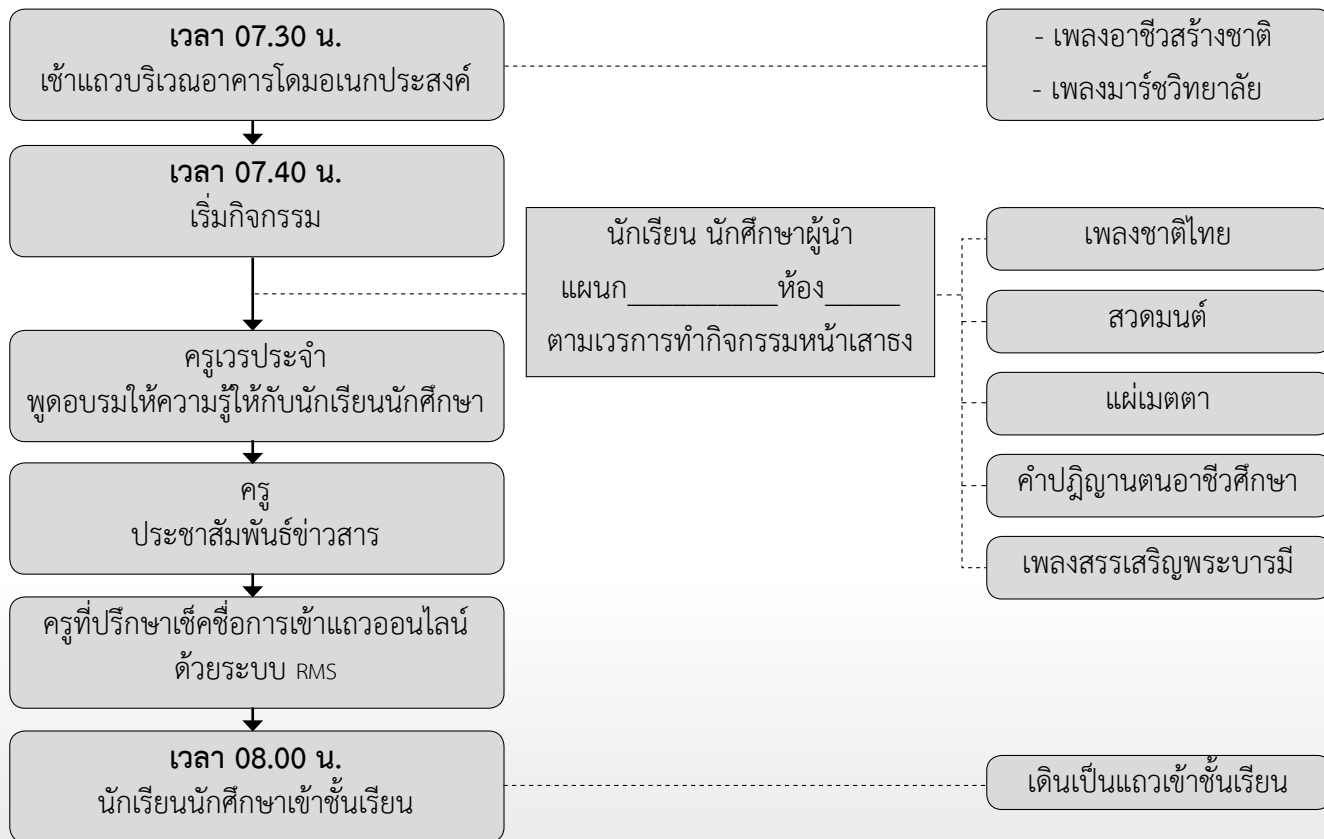
3.3 เข้าร่วมกิจกรรมที่สถานประกอบการจัดขึ้น อย่างน้อย ๑ กิจกรรม และจัดทำรายงานตามรูปแบบที่กำหนด

4. เกณฑ์การประเมินผลกิจกรรมวิชาชีพ สำหรับนักศึกษาระบบทวิภาคีทำงานในสถานประกอบการ

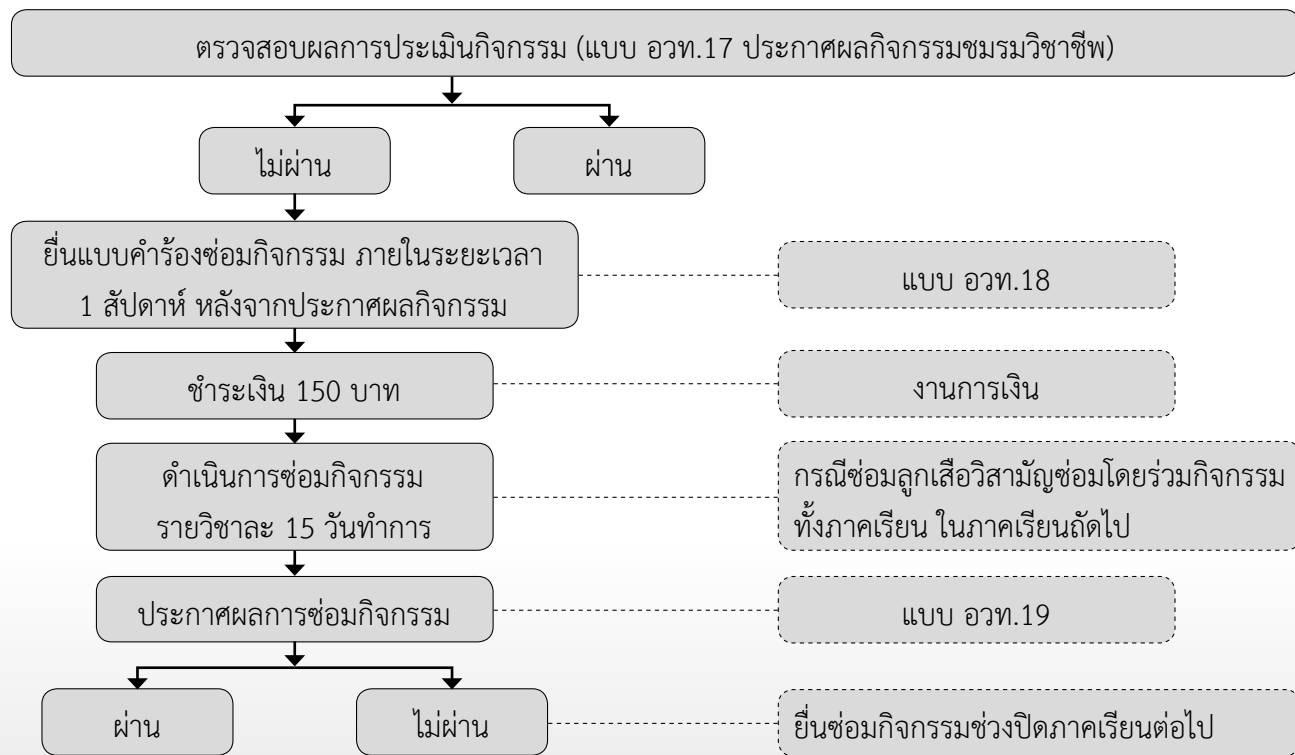
4.1 เข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวกับ ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ อย่างน้อย ๒ กิจกรรม และจัดทำรายงานตามรูปแบบที่กำหนด

4.2 เข้าร่วมกิจกรรมที่สถานประกอบการจัดขึ้น อย่างน้อย ๑ กิจกรรม และจัดทำรายงานตามรูปแบบที่กำหนด

ขั้นตอนการทำกิจกรรมหน้าเสาธง



การซ่อมกิจกรรมองค์การวิชาชีพ และกิจกรรมลูกเสือวิสามัญ



งานครูที่ปรึกษา

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา		เบอร์โทรศัพท์
แผนกวิชาเครื่องกล				
ปวช.1	1-2	นายวสันต์	อารีย์	087-8340093
		นางสาวบุษรินทร์	ร้อยแก้ว	087-0444176
	3-4 (ทวิภาคี)	นายนพรัตน์	กลั่นหอม	098-5830067
		นางสาวกรกฎ	อุดมภ์	062-8723261
	5-6 (ทวิภาคี)	นายอิสระพงษ์	มาพล	061-3914489
		นายศภาดา	ัญญาลิขิต	094-6493839
	7	นายยุทธศาสตร์	ทรงอาจ	091-3510442
ปวช.2	1-2	ว่าที่ร.ต.อรรถสิทธิ์	จูปราง	087-7846657
		นางสาวบุษรินทร์	ร้อยแก้ว	087-0444176
	3-4 (ทวิภาคี)	นายกฤษดา	กิ่งแสง	080-5623476
		นางวาสนา	พานสุวรรณ	089-8340686
	5-6 (ทวิภาคี)	นายอิสระพงศ์	มาพล	061-3914489
		นายศภาดา	ัญญาลิขิต	094-6493839
	7	นายณัฐพงษ์	ทรงอาจ	089-7956821
ปวช.3	1-2	นางสาวอรปรียา	สรรมุข	088-0660403
		นายยุทธศาสตร์	ทรงอาจ	091-3510442
	3-4 (ทวิภาคี)	นายนพรัตน์	กลั่นหอม	098-5830067
		นางวาสนา	พานสุวรรณ	089-8340686
	5-6 (ทวิภาคี)	นายณัฐพงษ์	ทรงอาจ	089-7956821
ปวส.1	1-2	นายไกรวัฒน์	บุญชัยสวัสดิ์	088-5204533
		นางสาวกาญจนา	อ่อนแสง	098-4739146
ปวส.2	1,4	นายชโลมพร	แน่นหนา	081-6872764

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา		เบอร์โทรศัพท์
		นางแอนนา	ผลไสว	081-4348845
แผนกวิชาช่างกลโรงงาน				
ปวช.1	1	นายอานนท์	สะและห์	083-7774880
	2	นางสาวสุภาวดี	ศิริทรัพย์อาภา	084-9908932
ปวช.2	2/3 (ทวิภาคี)	นายพลวัฒน์	ไชยศรี	081-1845496
ปวช.3	3/1-2	นายสุริยา	สวัสดิ์นพรัตน์	086-8380102
	3/3 (ทวิภาคี)	นางสาวนภัสชญา	คงการณ	087-3061819
ปวส.1	2 (ทวิภาคี)	นายพลวัฒน์	ไชยศรี	081-1845496
แผนกวิชาเทคนิคพื้นฐาน				
ปวช.1	1/3	นางสาวกาญจนา	ยอดศรีคำ	087-6265153
ปวช.2	2/1-2	นางสาวสายฝน	ศรแสง	080-2912354
		นางสาวเกศสุดา	พยอม	089-1528344
ปวส.2	2	นางสาวอรรณณ	ลอยเมฆ	085-1269997
		นายณที	เกตุโชติ	096-7613182
แผนกวิชาโลหะการ				
ปวช.1	1-2	นางสาวปณณรสิม	วรรณรีย์ชาติ	094-5616497
ปวช.2	1-2	นายเกียรติศักดิ์	สฤณีชัยกุล	094-8527208
ปวช.3	1	นางอารีรัตน์	เสียงเพราะ	096-7893284
		นายชาตรี	ม่วงเขาแดง	097-1868816
ปวส.1	1-2	นายมนูญ	วินทะไชย	062-4807743
ปวส.2	2	นางอารีรัตน์	เสียงเพราะ	096-7893284
แผนกวิชาไฟฟ้ากำลัง				
ปวช.1	1-2	นางสาวเอ็นดู	มังกรแสงแก้ว	092-6235954

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทรศัพท์
	3-4	นายจักรรินทร์ ชูใหม่	096-4672647
	5 (ทวิภาคี)	นายวัชรพงษ์ ฤทธิ์ประเสริฐ	090-9481666
ปวช.2	1-2	นายตุลา จันท์คำ	081-0347871
	3-4	นางสาวเกศร สีหวงวน	064-9247954
	5 (ทวิภาคี)	นายวัชรพงษ์ ฤทธิ์ประเสริฐ	090-9481666
ปวช.3	1-2	นายธนกิจ มากมณี	083-1109596
	3-4	นางสาวพิมพ์ิกา ยอดดี	085-0328500
	5 (ทวิภาคี)	นายวัชรพงษ์ ฤทธิ์ประเสริฐ	090-9481666
ปวส.1	1-2, (4ทวิ)	นายจารึก จารุมิตร	081-5556564
ปวส.2	1-2, (4ทวิ)	นายเชษฐา ไตรยพันธ์	063-4122457

แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

ปวช.1	1-2	นางสาวศศิธร อมรพันธ์	086-1117505
	3	นายจิราศักดิ์ วุฒิสรีศิริพร	086-8222421
	1 (เมศครา ทรอนิกส์)	นายจิราศักดิ์ วุฒิสรีศิริพร	086-8222421
ปวช.2	1-2	นายบอย โคตรภักดี	095-6639671
	3	นายพีรพัฒน์ ดิยวัฒน์	095-1544526
	1 (เมศครา ทรอนิกส์)	นายพีรพัฒน์ ดิยวัฒน์	095-1544526
ปวช.3	1-2	นายเดชา เฉยพันธ์	086-3815189
	1 (เมศครา ทรอนิกส์)	นายภัทรพล ธนตันยะกุล	083-4335653
ปวส.1	1-2 (เมศครา ทรอนิกส์)	นายสง่า คำคำ	089-1332215
	1-2	นางสาวจิตาภร หิรินทรานุกุล	094-6644516

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทรศัพท์
ปวส.2	1-2	นางสาวจิตาภร หิรินทรานุกุล	094-6644516
	1-2 (เมศครา ทรอนิกส์)	นายสง่า คำคำ	089-1332215

แผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ปวช.1	1-2	นางสาวสุรีย์ แยมสรวน	089-6015086
ปวช.2	1	นางสาวมณีนรัตน์ บัวคำ	086-3262159
	2	นายพิชุตย์ เบิกบาน	064-2298572
ปวช.3	1-2	นางสาวนฤมล สง่าเพชร	092-2670169
ปวส.1	2	นายศักดิ์ชัย ชุมไธสงค์	084-9175778
ปวส.2	2	นางสาวสุรีย์ แยมสรวน	089-6015086

แผนกวิชาช่างกลโรงงาน

ปวช.1	1/1	นางสุชีรา หะลิทะ	086-6189851
	1/2	นางสาวปิ่นมณี เจริญคลัง	085-0893673
ปวช.2	2/1	นางสาวสมฤทัย บุญก่อ	081-3949510
	2/2	นางสาวอรพินท์ อึ้งเจริญ	092-2608492
ปวช.3	3/1	นางสาวปิ่นมณี เจริญคลัง	085-0893673
	3/2	นางสาวประรินญา ว่องไว	063-2243962
ปวส.1	1-2	นางสาวอรพินท์ อึ้งเจริญ	092-2608492
ปวส.2	1-2	นางสาวสมคิด หมั่นหาดี	094-8166284

แผนกวิชาแผนกคอมพิวเตอร์ฯ

ปวช.1	1/1	นางสาวสุชัญญา นาชัยทอง	094-8942414
	1/2	นางสาวอมรรัตน์ ไชยแก้ว	064-6522214
ปวช.2	2/1	นายพิพัฒน์พงษ์ มะลิวรรณ	090-6149302

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทรศัพท์
	2/2	นางสาวอมรรัตน์ ไชยแก้ว	064-6522214
ปวช.3	3/1	นางสาวกมลน หวังวัฒนากุล	087-5874562
	3/2	นายภานุมาศ พุมมา	087-6032065
ปวส.1	1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวสุชัยยุญา นาชัยทอง	094-8942414
ปวส.2	1-2	นางสาวกมลน หวังวัฒนากุล	087-5874562

แผนกวิชาการตลาด

ปวช.1	1	นางสาวธนภรณ์ ศิลาราช	063-4936442
ปวช.2	1	นางสาวกัลยา ไชยวิเชียร	096-6567665
ปวช.3	1	นายธนิศ คงวัฒนะ	064-6152999
ปวส.1	1-2	นายอรรถพันธ์ พงษาพันธ์	083-972009
ปวส.2	1-2	นางสาวกัลยา ไชยวิเชียร	096-6567665
ปวช.1	1/1	นางสาวขวัญตา บุญประเสริฐ	061-8727788
ปวช.2	1/1 (ทวิภาคี)	นางสาวเทียนรุ่ง เรืองอิทธินันท์	094-5690303
ปวช.3	2/1(ทวิภาคี)	นางสาวชญญาณิษฐ์ นาชัยทอง	080-1941695

แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ปวช.1	1/1	นางสาวชญญาณิษฐ์ นาชัยทอง	080-1941695
	2/1	นางสาวชญญาณิษฐ์ นาชัยทอง	080-1941695
ปวส.1	1/1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวขวัญตา บุญประเสริฐ	061-8727788
ปวส.2	2/1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวขวัญตา บุญประเสริฐ	061-8727788

แผนกวิชาสาขางานการโรงแรม

ปวช.1	1/1	นางสาวอุมาพร แม่นม้น	094-3304012
		นางอัญชลี บุญก่อ	081-5565538

ระดับชั้น	กลุ่ม	ครูที่ปรึกษา	เบอร์โทรศัพท์
	1/2 (ทวิภาคี)	นางสาวกมลรัตน์ เอี่ยมโคกสูง	097-2506975
		นางสาวสุริภรณ์ สุขธนารักษ์	095-8790246
	1/3	นางสาวชฎาพร สมชาติ	094-5274280
		นางสาวชมภารณ์ ก้อนทรัพย์	080-4657984
ปวช.2	2/1	นางสาวอุมาพร แม่นม้น	094-3304012
	2/2 (ทวิภาคี)	นางสาวกมลรัตน์ เอี่ยมโคกสูง	097-2506975
	2/3	นางสาวชฎาพร สมชาติ	094-5274280
ปวช.3	3/1 (ทวิภาคี)	นางสาวกนกขญา ทองละมุล	081-1613098
	3/2 (ทวิภาคี)	นางสาวอุมาพร แม่นม้น	094-3304012
	3/3 (ทวิภาคี)	นางสาวกมลรัตน์ เอี่ยมโคกสูง	097-2506975
ปวส.1	1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวกรกฎ อุดมภ์	062-8723261
		นางสาวกนกขญา ทองละมุล	081-1613098
ปวส.2	1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวอุมาพร แม่นม้น	094-3304012

แผนกวิชาสาขางานการท่องเที่ยว

ปวช.1	1/1	นางสาวสุริภรณ์ สุขธนารักษ์	095-8790246
		นางสาวกนกขญา ทองละมุล	081-1613098
ปวช.2	2/1	นางสาวกรกฎ อุดมภ์	062-8723261
ปวช.3	3/1	นางสาวชฎาพร สมชาติ	094-5274280
ปวส.1	1-2 (ทวิภาคี)	นางสาวอุมาพร แม่นม้น	094-3304012
		นางสาวชฎาพร สมชาติ	094-5274280
ปวส.2	1-2 (ทวิภาคี)	นายปริปรีติ ศรีรุ่งเรือง	093-2670486
		นางสาวกมลรัตน์ เอี่ยมโคกสูง	097-2506975

งานแนะแนวอาชีพและจัดหางาน

1. บริการสำรวจและศึกษาข้อมูล ให้บริการปรึกษาปัญหาการเรียน สังคม ครอบครัว สุขภาพ สำรวจตัวเอง
2. บริการสารสนเทศ ให้บริการข้อมูลด้านการศึกษาต่อจัดหางานการปรับปรุงบุคลิกภาพและวารสารแนะแนวฯ
3. บริการจัดหาทุนการศึกษาให้นักเรียน นักศึกษาที่เรียนดี มีความประพฤติดีแต่ขาดทุนทรัพย์
4. บริการเรื่องเงินกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา เพื่อให้ นักเรียน นักศึกษาที่มีปัญหาเศรษฐกิจได้มีโอกาสพัฒนาตนเองทางการศึกษาติดต่อกับงานแนะแนวโดยปฏิบัติดังนี้

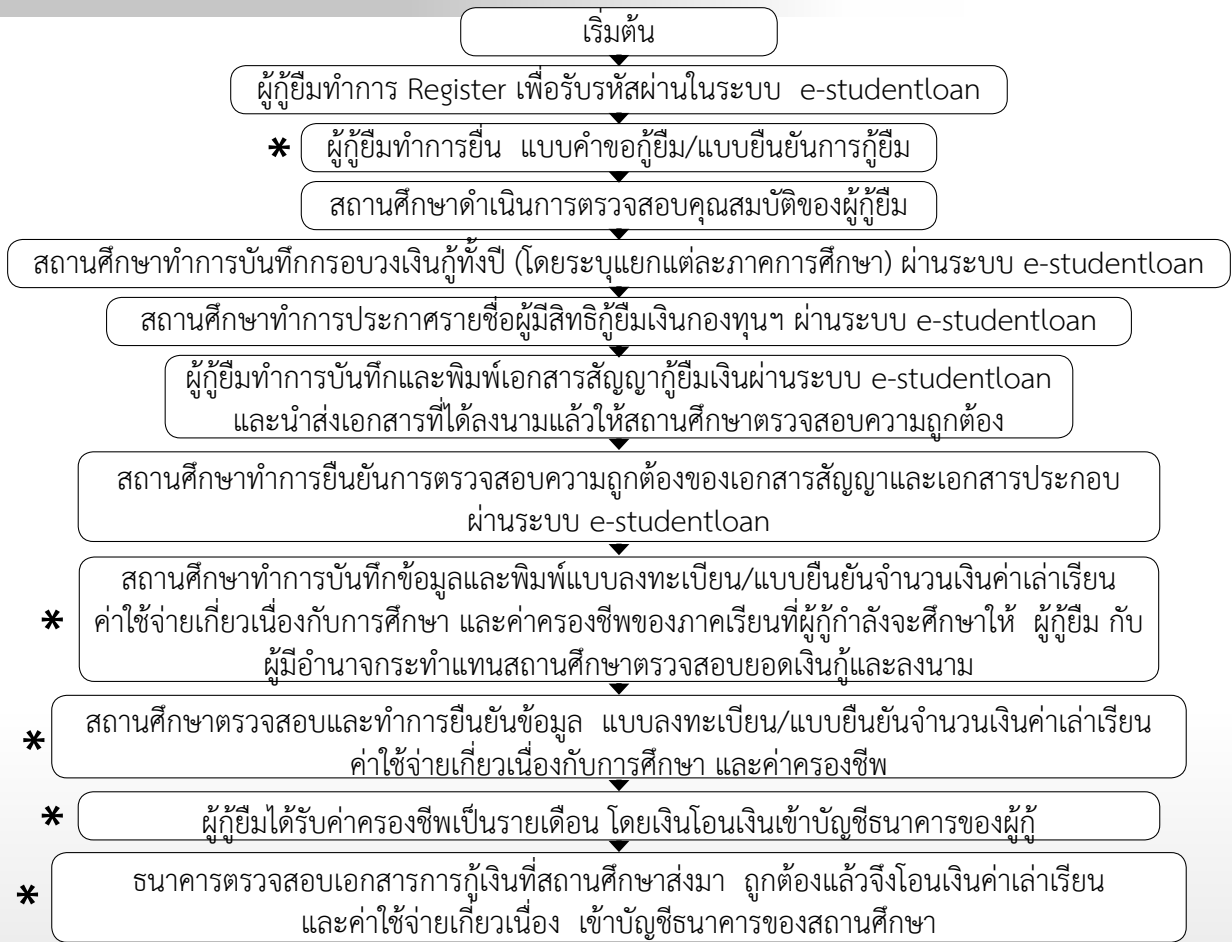
การขอรับทุนการศึกษา

นักเรียน นักศึกษาที่มีความประพฤติเรียนดี แต่ขาดทุนทรัพย์ต้องการขอรับทุนการศึกษาให้นักเรียน นักศึกษาติดต่อกับงานแนะแนว โดยปฏิบัติดังนี้

- เขียนคำร้อง
- คณะกรรมการทำการตรวจสอบ คัดเลือก ตามคุณสมบัติที่กำหนด

กองทุนเงินกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา

ขั้นตอนการกู้ยืมเงินฯ ผ่านระบบ e-Studentloan การกู้ยืมเงินกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อศึกษามีขั้นตอนดังนี้



หมายเหตุ : สำหรับภาคการศึกษาต่อไป ผู้กู้ยืมและสถานศึกษา
จะดำเนินการเฉพาะขั้นตอนที่มีเครื่องหมาย * เท่านั้น

งานสวัสดิการนักเรียน นักศึกษา ฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

บริษัท ไทยประกันภัย จำกัด (มหาชน)

เริ่มคุ้มครอง 2 เม.ย. 2564 – 2 เม.ย. 2565

ผลประโยชน์และความคุ้มครอง 1 ปี

ระยะเวลาคุ้มครอง 1 ปี คือเริ่มต้นวันที่ 2 เมษายน 2564 สิ้นสุดวันที่ 2 เมษายน 2565 เวลา 16.30 น. และมีข้อตกลงการคุ้มครองดังนี้คือ

- 1 เสียชีวิตเนื่องจากอุบัติเหตุ 90,000 บาท
- 2 สูญเสียอวัยวะ สายตา หรือทุพพลภาพถาวร 90,000 บาท
- 3 เสียชีวิตทั่วไป จากโรคภัยไข้เจ็บที่นอกเหนือจากอุบัติเหตุ โดยจ่ายเป็นค่าปลงศพ (นักเรียน) 9,000 บาท
- 4 การรักษาพยาบาล ต่ออุบัติเหตุแต่ละครั้ง 9,000 บาท

ขยายความคุ้มครอง

3.3.1 การขี้นหรือซ้อนทำรายการยานยนต์ 45,000 บาท

3.3.2 การถูกฆาตกรรมหรือถูกลอบทำร้ายร่างกายโดยเจตนา

45,000 บาท

ผู้รับผลประโยชน์ คือ ทายาทตามกฎหมาย

ทั้งนี้การทำประกันอุบัติเหตุกลุ่มให้กับนักเรียน นักศึกษาซึ่งถือว่าเป็นความจำเป็นอย่างยิ่งต่อนักเรียน นักศึกษาเมื่อเกิดเหตุการณ์ไม่คาดคิดเกิดขึ้น เพื่อช่วยแบ่งเบาค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้นได้กับผู้ปกครอง หรือความรับผิดชอบของวิทยาลัยฯ

ขั้นตอนการยื่นเรื่องเคลมประกันอุบัติเหตุกลุ่มนักเรียน นักศึกษา มีดังนี้ คือ

1. หากนักเรียน นักศึกษาเกิดอุบัติเหตุ สามารถเข้ารับการรักษายาบาลได้ที่โรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด กรณีในเขตพื้นที่จังหวัดชลบุรี คือโรงพยาบาลของรัฐทุกแห่ง คือ โรงพยาบาลชลบุรี โรงพยาบาลบางละมุง โรงพยาบาลแหลมฉบัง โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช โรงพยาบาลสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เป็นต้น ยื่นบัตรประจำตัวผู้เอาประกันภัยอุบัติเหตุ เข้ารับการรักษาก็ได้โดยไม่ต้องสำรองจ่าย ส่วนใน

กรณีเกิดอุบัติเหตุที่ต่างจังหวัดผู้เอาประกันต้องสำรองค่าใช้จ่ายก่อนแล้วนำใบเสร็จตัวจริง และใบรับรองแพทย์ตัวจริงมาเบิกคืนได้ที่งานพยาบาลวิทยาลัยฯ

2. เข้ารับการรักษาลแล้วเก็บใบเสร็จรับเงินตัวจริงและใบรับรองแพทย์ไว้เพื่อนำมาติดต่อกับงานพยาบาลทำเรื่องเบิกเงินคืน

ขั้นตอนการเบิกค่าสินไหม กรณีเสียชีวิต

1. บันทึกประจำวันรับรองสำเนาถูกต้องโดยเจ้าหน้าที่ตำรวจ (กรณีอุบัติเหตุ จำเป็นต้องมีทุกครั้ง)
2. ใบขึ้นสูตรพลิกศพ หรือหนังสือรับรองการตาย (กรณีอุบัติเหตุ/เจ็บป่วย)
3. ใบมรณะบัตร
4. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้เสียชีวิต (ระบุตาย)
5. สำเนาใบสูติบัตร/สำเนาบัตร์ประชาชน
6. สำเนาทะเบียนบ้านของบิดา มารดา
7. สำเนาบัตร์ประชาของบิดา มารดา (กรณีบิดา/มารดา

แนบใบมรณะบัตรด้วย)

8. หนังสือรับรองสถานภาพของโรงเรียน
9. หนังสือสละสิทธิ (พอสละสิทธิให้แม่เท่านั้น) แนบเอกสารพ้อด้วย (ไม่ใช่หนังสือมอบอำนาจ)
10. ทะเบียนสมรส ในกรณี บิดา-มารดา จดทะเบียน/จดทะเบียนหย่า ในกรณีหย่าร้าง
11. เอกสารทุกฉบับต้องเซ็นรับรองสำเนาถูกต้องทุกครั้ง

การตรวจสอบภาพประจำปีให้กับนักเรียน นักศึกษาและบุคลากรทางศึกษาทุกคน

1. ทางวิทยาลัยฯได้มอบหมายให้งานพยาบาลดูแลในเรื่องการตรวจสอบภาพประจำปี ซึ่งวิทยาลัยฯได้เล็งเห็นว่าสุขภาพเป็นสิ่งสำคัญสำหรับทุกคน การมีสุขภาพที่ดีย่อมก่อให้เกิดความพร้อมในการเรียน ได้อย่างมีประสิทธิภาพและเต็มความสามารถ วิทยาลัยเทคนิคพิทยา จึงได้จัดให้มีการตรวจสอบภาพประจำปีให้กับนักเรียน นักศึกษา เพื่อเป็นการดูแลสุขภาพของนักเรียน นักศึกษาและ

สนับสนุนให้นักเรียน นักศึกษามีสุขภาพที่ดี และเป็นการป้องกันการเกิดภาวะโรคภัยต่างๆ ในอนาคต โดยมีรายละเอียดดังนี้

1.1 เลือกสถานพยาบาลที่เหมาะสมโดยคณะกรรมการวิทยาลัยฯ จัดนักเรียน นักศึกษาออกเป็น 3 กลุ่ม คือ ตรวจรอบที่ 1 นักศึกษาที่จะออกฝึกงาน รอบที่ 2 นักเรียน นักศึกษารอบปกติ รอบที่ 3 นักเรียน นักศึกษาที่ตกหล่น จะอยู่ในช่วงเดือนเปิดเรียนในช่วงแรกๆ คือระหว่างเดือน กรกฎาคม-สิงหาคม 2564 ซึ่งมีโปรแกรมในการตรวจสุขภาพดังต่อไปนี้

- 1.1.1 ตรวจร่างกายทั่วไปโดยแพทย์
- 1.1.2 เอ็กซเรย์ปอด

- 1.1.3 ตรวจหาความสมบูรณ์ของเลือด
- 1.1.4 ชั่งน้ำหนัก วัดส่วนสูง
- 1.1.5 ดัชนีมวลกาย
- 1.1.6 ความผิดปกติทางสายตา
- 1.1.7 ตรวจหาสารเสพติดในปัสสาวะ
- 1.1.8 ตรวจหาหมู่เลือด
- 1.1.9 วัดความดัน ชีพจร
- 1.1.10 ตรวจหาเชื้อไวรัสตับอักเสบนิด (บี)
- 1.1.11 จัดทำรายงานผลการตรวจสุขภาพของนักเรียน นักศึกษาเป็นรายบุคคลและจัดทำรายงานสรุปผลการตรวจสุขภาพของนักเรียน นักศึกษา

การดูแลนักเรียน ใช้ระบบการตัดคะแนนความประพฤติ

ระดับคะแนน ถึง 35 คะแนน/ภาคเรียน : พักการเรียน

- ไม่รู้ดบัตรเข้า-ออก 1 คะแนน
- ไม่พกบัตรนักเรียน 2 คะแนน
- ไม่พกตารางเรียน 2 คะแนน
- มาเรียนสาย 1 คะแนน
- ไม่สวมหมวกนิรภัย 5 คะแนน
- แต่งกายผิดระเบียบ 5 คะแนน
- พกพาบุหรี่ย/สูบ 5 คะแนน
- ขโมย 30 คะแนน
- นักเรียนที่ทะเลาะวิวาท 30 คะแนน
- การกระทำความผิดใน
สื่ออิเล็กทรอนิกส์ 30 คะแนน
- หากนักเรียน ถูกตัดคะแนนความประพฤติถึง 15
คะแนน งานปกครองจะเชิญผู้ปกครองมารับทราบ
- เมื่อครบ 1 ภาคเรียน งานปกครองจะสรุปผลคะแนนเพื่อ
ดำเนินการลงโทษต่อไป (จากระเบียบงานปกครอง)

หลักเกณฑ์ในการพิจารณาโทษนักเรียน นักศึกษา

- * ถูกตัดคะแนนความประพฤติ 15 คะแนน
ให้ทำกิจกรรม 60 ชั่วโมง
- * ถูกตัดคะแนนความประพฤติรวม 20 คะแนน
ให้ทำกิจกรรม 90 ชั่วโมง และทำทัณฑ์บน
- * ถูกตัดคะแนนความประพฤติ 30 คะแนน
ให้ทำกิจกรรม 150 ชั่วโมง และทำทัณฑ์บน ทั้งนี้อยู่ใน
ดุลพินิจของคณะกรรมการปกครอง
- * ถูกตัดคะแนนความประพฤติ 30 คะแนน ใน 1 ภาค
เรียน ให้ทำกิจกรรมเพื่อปรับเปลี่ยนพฤติกรรม (โดย
ปรับเปลี่ยนสถานศึกษา) ทั้งนี้อยู่ในดุลพินิจของคณะ
กรรมการปกครอง

วิทยาลัยเทคนิคพัทลุง

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

การแต่งกายที่ถูกระเบียบ ระดับ ปวช. (อุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้นปกคอย่อ
แขนง, ชื่อ-นามสกุลตรงอกเสื้อด้านขวา

ตามที่วิทยาลัยฯ กำหนด

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีกรมท่า (ผ้าโทร) ทรงสุภาพมีจีบ
2 จีบ ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วนยาวคลุมตาตุ่ม
รองเท้า ผ้าใบสีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก



ผมแบบทรงสุภาพ รวบผมผูกโบว์ เห็นใบหูทั้ง
2 ข้าง โบว์ใช้สีดำ, สีน้ำเงิน, สีน้ำตาล เท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้น (ไม่รัดรูป)
ปกคอช่อแขนง ชื่อ-นามสกุลทอกเสื้อด้านขวา
ใส่ตั้งตึง, ติดเข็มกลัด, ติดกระดุมเสื้อ

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กระโปรง สีกรมท่า (ผ้าโทร) แบบพับจีบหน้า 2
จีบ ทั้งด้านหน้าและด้านหลัง กระโปรงยาวคลุม
เข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้น
หุ้มปลายเท้า มีส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว
ส้นรองเท้าไม่เรียวยแหลม

การแต่งกายที่ถูกระเบียบ ระดับ ปวส. (อุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม ชาย, หญิง)

ผม ทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนยาวติดป้ายชื่อ
แผนก, ชื่อ-นามสกุลตรงอกเสื้อด้านขวา
ใส่เนทไท ตามที่วิทยาลัยกำหนด

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีฟ้าอมเทาหรือที่วิทยาลัยฯกำหนด
(ผ้าไทร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบด้านหน้า
ทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกงกว้าง 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วน ยาวคลุมตาตุ่ม
รองเท้า หนังสีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก



ผมแบบทรงสุภาพ รวบผมผูกโบว์ เห็นใบหู
ทั้ง 2 ข้าง โบว์ใช้สีดำ, สีน้ำเงิน, สีน้ำตาล เท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้น (ไม่รัดรูป)
ป้ายชื่อสีดำพิมพ์แผนก ชื่อ-นามสกุลที่อกเสื้อ
ด้านขวา ใส่ตั้งตั้ง, ติดเข็มกลัด, ติดกระดุมเสื้อ

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กระโปรง ทรงเอ สีดำ ทวิขหลัง (ไม่ผ่า)
กระโปรงยาวคลุมเข่าอย่างน้อย 3 นิ้ว

รองเท้า หนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้น
หุ้มปลายเท้า มีส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว
ส้นรองเท้าไม่เรียวแหลม

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

การแต่งกายที่ถูกระเบียบ ระดับ ปวช., ปวส. (อุตสาหกรรมและบริหารธุรกิจ ชาย, หญิง)

ชุดฝึกประสบการณ์ ระดับ ปวช.

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อฝึกงาน สีกรมท่า ปีกตัวย่อของแผนก และ
ชื่อ-นามสกุล ด้านขวาของอกเสื้อ มีตราวิทยาลัยฯ
กำหนดไว้ติดกระเป๋าด้านซ้าย ขอบกระเป๋าด้านบน
มีแถบสีของแผนก มีชื่อวิทยาลัยฯ ด้วยไหมสี
ขาว ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีกรมท่า (ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ
2 จีบ ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วน คลุมตาตุ่ม
รองเท้า ผ้าใบสีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก เท่านั้น



ชุดฝึกประสบการณ์ ระดับ ปวส.

ผมรองทรงต่ำ ด้านบนและด้านหน้ายาว
ไม่เกิน 4 ซม.

เสื้อฝึกงาน สีฟ้าอมเทา แขนสั้น ปีกตัวย่อ
นามสกุลเต็ม (ภาษาอังกฤษ) สีเหลือง ด้านขวา
ของอกเสื้อ มีตราวิทยาลัย ติดกระเป๋าด้านซ้าย
ด้านซ้าย ขอบกระเป๋าด้านบนมีแถบสีของแผนก
ปักชื่อวิทยาลัยฯ ภาษาอังกฤษ ด้วยไหมสีเหลือง

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีฟ้าอมเทาหรือที่วิทยาลัยฯ กำหนด
(ผ้าโทเร) ปลายขากางเกงกว้าง 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วน คลุมตาตุ่ม
รองเท้า หนังสีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก เท่านั้น

การแต่งกายที่ถูกระเบียบ ระดับ ปวช., ปวส. (อุตสาหกรรม ชาย, หญิง 2 และ NDT)

ชุดฝึกประสบการณ์ ระดับ ปวช.

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวกึ่งกลางหน้าผาก

เสื้อฝึกงาน สีกรมท่าแขนยาว ปักตัวย่อของแผนก
ชื่อ-นามสกุล ด้วยไหมสีขาวด้านขวาของ
อกเสื้อ มีตราที่วิทยาลัยฯ กำหนดไว้ติด
กระเป๋าด้านซ้าย ขอบกระเป๋าด้านบนมีแถบ
สีของแผนก มีชื่อ แผนก ปักชื่อวิทยาลัยฯ
ภาษาอังกฤษ ด้วยไหมสีเหลือง

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีกรมท่า (ผ้าโตะ) ทรงสุภาพมีจีบ
2 จีบ ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วน คลุมตาตุ่ม
รองเท้า หนังเซฟตี้ สีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก เท่านั้น



ชุดฝึกประสบการณ์ ระดับ ปวส.

ผมรองทรงต่ำ ด้านบนและด้านหน้ายาว
ไม่เกิน 4 ซม.

เสื้อฝึกงาน สีฟ้าอมเทาแขนยาว ปักตัวย่อ
นามสกุลเต็ม (ภาษาอังกฤษ) สีเหลือง ด้านขวา
ของอกเสื้อ มีตราวิทยาลัย ติดกระเป๋าด้าน
ซ้าย ขอบกระเป๋าด้านบนมีแถบมีแถบสีของ
วิทยาลัยฯ ด้วยไหมสีขาว

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัยฯ เท่านั้น

กางเกง สีฟ้าอมเทาหรือที่วิทยาลัยฯ กำหนด
(ผ้าโตะ) ปลายขากางเกงกว้าง 8 นิ้วครึ่ง

ถุงเท้า สีดำล้วน คลุมตาตุ่ม
รองเท้า หนังเซฟตี้ สีดำล้วน แบบหุ้มส้น
ชนิดผูกเชือก เท่านั้น

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวช. การท่องเที่ยว (ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้นปกคอแผนก
และ คีอ นามสกุลตรงอกเสื้อด้านขวา
ติดเข็มกลัด ผูกเนไท ตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของ
วิทยาลัย

กางเกง สีกรมท่า(ผ้าโทร) ทรงสุภาพมีจีบ
2 จีบ ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสีดำลวดแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือก
เท่านั้น ถุงเท้า สีดำลวด ยาวคลุมตาตุ่ม

ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้นพอดิตัว ปกคอ
ปกคอแผนกและ คีอ นามสกุลตรงอกด้านขวา
ติดเข็มกลัดบนคอ ผูกผ้าพันคอตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีกรมท่า (ผ้าโทร) ทรงเอ ทวิขหลัง
ชาย กระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้าหนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
สันสูง 1.5 - 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียบแหลม ไม่พื้น
เตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)



การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวช. การท่องเที่ยว (ชุดปฏิบัติ ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวกึ่งกลางหน้าผาก

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อสูท สีกรมท่า
แบบเข้ารูป ติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อก
ด้านขวา กระเป๋าด้าน 2 ข้าง ซ้าย-ขวา
ผูกเนทไทสีแดงตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กางเกง สีกรมท่า(ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบ
ด้าน หน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสีดำลวดแบบหุ้มสันชนิดผูกเชือก
เท่านั้น ถักเท้า สีดำลวด ยาวคลุมตาตุ่ม

ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล
แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อสูท สีกรมท่า แบบ
เข้ารูปติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อกด้านขวา
กระเป๋าด้าน 2 ข้าง ซ้าย-ขวา ผูกเนทไทสีแดง
ตาม แบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีกรมท่า (ผ้าโทเร) ทรงเอ ทวิซหลัง ชาย
กระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มสันหุ้ม
ปลายเท้า สันสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้า
ไม่เรียบแหลม ไม่สัน เตาไรต์ หรือพื้นเรียบ
(ไม่กำมะหยี่)

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวส. การท่องเที่ยว (ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้นปกคอแผนก
และ ชื่อ นามสกุลตรงอกเสื้อด้านขวา ติดเข็มกลัด
ผูกเนไท ตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กางเกง สีกรมท่า (ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบ
ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกงกว้างไม่ต่ำกว่า
8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสือดำล้นแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือกเท่านั้น
ถุงเท้า สีดำล้น ยาวคลุมตาตุ่ม

ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนสั้นพอดีสัก ติดป้ายชื่อ
แผนกและ ชื่อ นามสกุลตรงอกด้านขวา
ติดเข็มกลัดบนชื่อ ผูกผ้าพันคอตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีดำ (ผ้าโทเร) ทรงเอ ทวิซหลัง
ชายกระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนังสือ(คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
ส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียวแหลม ไม่พื้น
เตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)

การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวส. การท่องเที่ยว (ชุดปฏิบัติ ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวกึ่งกลางหน้าผาก

ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล
แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อสูท สีเทา แบบเข้ารูป
ติดกระดุม ติดป้ายชื่อที่อกด้านขวา ติดตรา
วิทยาลัยที่ อกด้านซ้าย กระเป๋าคอ 2 ข้าง
ชาย-ขาว ผูกเนไทสีแดงตามแบบของวิทยาลัย

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อสูท สีเทา แบบเข้ารูป
ติดกระดุม ติดป้ายชื่อที่อกด้านขวา ติดตรา
วิทยาลัยที่อกด้านซ้าย กระเป๋าคอ 2 ข้าง
ชาย-ขาว ผูกเนไทสีแดงตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กางเกง สีดำ (ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบ
หน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกงกว้างไม่ต่ำกว่า

กระโปรง สีดำ (ผ้าโทเร) ทรงเอ ผ่าหลัง 4.5 นิ้ว
ด้านซ้าย กระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนังสีดำล้วนแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือก
เท่านั้น ถุงเท้า สีดำล้วน ยาวคลุมตาตุ่ม

รองเท้า หนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลาย
ส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียวแหลม
ไม่สันเตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)

วิทยาลัยเทคนิคพัทยา

การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวช. การโรงแรม (ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนยาวปกคอแผนกและ
ชื่อ นามสกุลตรงอกเสื้อด้านขวา ติดเข็มกลัด
ผูกเนไท ตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กางเกง สีกรมท่า(ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบ
ด้าน หน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกงกว้างไม่ต่ำกว่า
8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสีดำล้นแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือกเท่านั้น
ถุงเท้า สีดำล้น ยาวคลุมตาตุ่ม
ไม่พื้นเตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)



ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีส้มเงิน สีส้มตาล แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนยาวพอดิตัว ปกคอ
ปกคอแผนกและ ชื่อ นามสกุลตรงอกด้านขวา
ติดเข็มกลัดบนชื่อ ผูกผ้าพันคอตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีกรมท่า (ผ้าโทเร) ทรงเอ ทวิซหลัง
ชาย กระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนังสีดำ(คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
ส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียวแหลม



การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวช. การโรงแรม (ชุดปฏิบัติ ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวกึ่งกลางหน้าผาก

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อกั๊ก สีกรมท่า
แบบเข้ารูป ติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อก
ด้านซ้าย กระเป๋าด้าน 2 ข้าง ซ้าย-ขวา
ไทสีแดงตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัย

กางเกง สีกรมท่า(ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ
2 จีบ ด้าน หน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสีดำล้นแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือก
เท่านั้น ถักเท้า สีดำล้น ยาวคลุมตาตุ่ม



ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อกั๊ก สีกรมท่า แบบเข้ารูป
ติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อกด้านซ้าย กระเป๋าด้าน
หน้า 2 ข้าง ซ้าย-ขวา ผูกเนไทสีแดงตาม ผูกเน็ต
แบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสีดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีกรมท่า (ผ้าโทเร) ทรงเอ ทวิหลัง
ชาย กระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้าหนัง (คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
ส้นสูง 1.5 - 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียบแหลม
ไม่สันเตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)

วิทยาลัยเทคนิคพิทยา

การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวส. การโรงแรม (ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวถึงกลางหน้าผาก

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนยาวพอดิตัว
ติดป้ายชื่อ แขนกและชื่อ นามสกุลตรงอกเสื้อ
ด้านขวา ติดเข็มกลัดบนชื่อ ผูกเนทไทตามแบบ
ของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กางเกง สีดำ (ผ้าโพลี) ทรงสุภาพมีจิบ 2 จิบ ด้าน
หน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกงกว้างไม่ต่ำกว่า
8 นิ้วครึ่ง

รองเท้า หนังสือดำล้วนแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือกเท่านั้น
ถุงเท้า สีดำล้วน ยาวคลุมตาตุ่ม



ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล แบบสุภาพเท่านั้น

เสื้อ ผ้าสีขาวแบบคอเชิ้ต แขนยาวพอดิตัว ติดป้ายชื่อ
แขนกและ ชื่อ นามสกุลตรงอกด้านขวา ติดเข็มกลัด
บนชื่อ ผูกผ้าพันคอตามแบบของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

กระโปรง สีดำ (ผ้าโพลี) ทรงเอ ทวิซหลัง (ไม่ผ่า)
ชายกระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

รองเท้า หนังสือ(คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
ส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียบแหลม ไม่พื้น
เตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)



การแต่งกายตามระเบียบ ระดับชั้น ปวส. การโรงแรม (ชุดปฏิบัติ ชาย, หญิง)

ผม รองทรงสูง ด้านบนและด้านหน้า
ยาวกึ่งกลางหน้าผาก →

เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อกั๊ก สีเทา แบบเข้ารูป
ติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อกด้านซ้าย
ติดป้ายชื่อ ที่อกด้านขวา กระเป๋าท่อน
2 ข้าง ซ้าย-ขวา ผูกเนทไทสีแดงตามแบบ
ของวิทยาลัย

เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตรา
ของวิทยาลัย →

กางเกง สีดำ (ผ้าโทเร) ทรงสุภาพมีจีบ 2 จีบ
ด้านหน้าทั้ง 2 ข้าง ปลายขากางเกง
กว้างไม่ต่ำกว่า 8 นิ้วครึ่ง →

รองเท้า หนังสือดำล้วนแบบหุ้มส้นชนิดผูกเชือก
เท่านั้น ถูเงา สีดำล้วน ยาวคลุมตามตุ่ม →



← ผม แบบทรงสุภาพ รวบผมติดเน็ต
เน็ตที่ใช้ สีดำ สีน้ำเงิน สีน้ำตาล แบบสุภาพเท่านั้น

← เสื้อขาวแขนยาวสวมเสื้อกั๊ก สีเทา แบบ
เข้ารูปติดกระดุม ติดตราวิทยาลัยที่อกด้านซ้าย
ติดป้ายชื่อที่อกด้านขวา กระเป๋าท่อน
2 ข้าง ซ้าย-ขวา ผูกเนทไทสีแดงตามแบบของวิทยาลัย

← เข็มขัด หนังสือดำ หัวเข็มขัดเป็นตราของวิทยาลัย

← กระโปรง สีดำ (ผ้าโทเร) ทรงเอ ผ่าหลัง 4.5 นิ้ว
ชายกระโปรงยาวต่ำลงมาจากเข่า 3 นิ้ว

← รองเท้า หนังสือ(คัชชูสีดำ) แบบหุ้มส้นหุ้มปลายเท้า
ส้นสูง 1.5 – 2.5 นิ้ว ส้นรองเท้าไม่เรียบแหลม
ไม่สันเตารีด หรือพื้นเรียบ (ไม่กำมะหยี่)



ชื่อแผนก	ชื่อย่อ
ช่างยนต์	ชย
ช่างกลโรงงาน	ชก
ช่างเชื่อมโลหะ	ชช
ตรวจสอบแบบไม่ทำลาย (ปวส)	NDT
ช่างไฟฟ้ากำลัง	ชฟ
ช่างอิเล็กทรอนิกส์	ชอ
เมคคาทรอนิกส์	มค
เทคนิคคอมพิวเตอร์	ทค
การบัญชี	บช
การตลาด	กต
ธุรกิจค้าปลีก	ธป
โลจิสติกส์	ลจ
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ปวช)	คธ
เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ปวส)	DBT
การโรงแรม	กร
การท่องเที่ยว	กท

ตัวอย่าง (ปักที่อกเสื้อด้านขวา) ปวช. ด้ายสีขา
(ทั้งอุตสาหกรรมและพาณิชย์)

ชย.

นาวิน ทองดี

ตัวอย่าง (ปักที่อกเสื้อขอบด้านขวา) ปวส.
ไหมสีเหลืองทอง

Thongdee nawin

ตัวอย่าง (เสื้อขาวแขนยาว ด้านขวา) ปวส. ใช้ป้ายชื่อ

นาวิน ทองดี

แผนกช่างยนต์

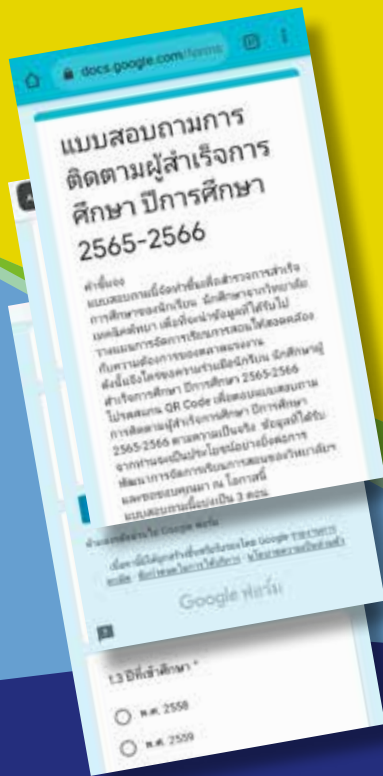
ตัวอย่าง แผนการโรงแรมและการท่องเที่ยว
(ปักชื่อ ปวช.) (ปวส. ป้ายชื่อ)

วิยดา สุขใจ

แผนการโรงแรมและการท่องเที่ยว

สีประจำแผนกวิชา วิทยาลัยเทคนิคพัทธยา

แผนกวิชา	ชื่อสี	สี
ช่างยนต์	สีแดง	
ช่างกลโรงงาน	สีเขียว	
ช่างเชื่อมและ NDT	สีน้ำตาล	
ช่างไฟฟ้า	สีฟ้า	
ช่างอิเล็กทรอนิกส์/เมคคาทรอนิกส์	สีม่วง	
เทคนิคคอมพิวเตอร์	สีเทา	
การบัญชี	สีชมพู	
การตลาด	สีโอรส	
การจัดการโลจิสติกส์/ธุรกิจค้าปลีก	สีส้ม	
คอมพิวเตอร์ธุรกิจ	สีเหลือง	
การโรงแรม	สีบานเย็น	
การท่องเที่ยว	สีแดงเลือดนก	



แบบสอบถามการติดตามผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565-2566

แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อสำรวจการสำเร็จการศึกษาของนักเรียน นักศึกษาจากวิทยาลัยเทคนิคพญา เพื่อที่จะนำข้อมูลที่ได้รับไปวางแผนการจัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน

ดังนั้นจึงใคร่ขอความร่วมมือนักเรียน นักศึกษาผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565-2566 โปรดสแกน QR Code เพื่อตอบแบบสอบถามการติดตามผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2565-2566 ตามความเป็นจริง ข้อมูลที่ได้รับจากท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนา วางแผนการจัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงานวิทยาลัยฯและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

แบบสอบถามนี้แบ่งเป็น 3 ตอน

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของการทำงาน

ตอนที่ 3 ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะอื่นๆ



วิทยาลัยเทคนิคพญา

15/17 ม.2 ต.นาเกลือ

อ.บางละมุง จ.ชลบุรี 20150

โทร 038-221643 โทรสาร 038-221818

Email:Chonburi05@vec.mail.go.th

