

## หลักสูตรระดับการศึกษาและสาขาที่เปิดสอน

ประจำปีการศึกษา 2563

หลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

### ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม 9 สาขาวิชา

| สาขาวิชา              | สาขางาน                            |
|-----------------------|------------------------------------|
| 1. ช่างยนต์           | ยานยนต์                            |
| 2. ช่างกลโรงงาน       | เครื่องมือกล (ช่างกลโรงงาน)        |
|                       | ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ (ช่างกลโรงงาน) |
| 3. ช่างเชื่อมโลหะ     | โครงสร้าง                          |
|                       | ผลิตภัณฑ์                          |
| 4. ช่างไฟฟ้ากำลัง     | ไฟฟ้ากำลัง                         |
| 5. ช่างอิเล็กทรอนิกส์ | อิเล็กทรอนิกส์                     |
| 6. ช่างก่อสร้าง       | ก่อสร้าง                           |
| 7. เขียนแบบเครื่องกล  | เขียนแบบเครื่องกล                  |
| 8. เมคคาทรอนิกส์      | เมคคาทรอนิกส์                      |
| 9. เทคนิคคอมพิวเตอร์  | เทคนิคคอมพิวเตอร์                  |

### ประเภทวิชาพาณิชยกรรม 2 สาขาวิชา

| สาขาวิชา             | สาขางาน           |
|----------------------|-------------------|
| 1. การบัญชี          | การบัญชี          |
| 2. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | คอมพิวเตอร์ธุรกิจ |

### ประเภทวิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยว 2 สาขาวิชา

| สาขาวิชา         | สาขางาน             |
|------------------|---------------------|
| 1. การโรงแรม     | การโรงแรม           |
|                  | การโรงแรม (ทวิภาคี) |
| 2. การท่องเที่ยว | การท่องเที่ยว       |

### ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1 สาขาวิชา

| สาขาวิชา             | สาขางาน           |
|----------------------|-------------------|
| 1. เทคโนโลยีสารสนเทศ | เทคโนโลยีสารสนเทศ |

# หลักสูตรระดับการศึกษาและสาขาที่เปิดสอน

ประจำปีการศึกษา 2563

หลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

## ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม 14 สาขาวิชา

| สาขาวิชา           | สาขางาน                                    |
|--------------------|--------------------------------------------|
| 1. เทคนิคเครื่องกล | เทคนิคยานยนต์                              |
|                    | เทคนิคยานยนต์ (ทวิภาคี)                    |
|                    | เทคนิคเครื่องกลอุตสาหกรรม                  |
|                    | เทคนิคเครื่องกลเกษตร                       |
|                    | เทคนิคเครื่องกลเรือพาณิชย์                 |
|                    | ยานยนต์ไฟฟ้า                               |
| 2. เทคนิคการผลิต   | เครื่องมือกล                               |
|                    | แม่พิมพ์โลหะ                               |
|                    | แม่พิมพ์โลหะ (TBKK) (ทวิภาคี)              |
|                    | แม่พิมพ์พลาสติก                            |
|                    | แม่พิมพ์พลาสติก (ทวิภาคี)                  |
|                    | ผลิตชิ้นส่วนยานยนต์                        |
|                    | ขึ้นรูปพลาสติก (ทวิภาคี)                   |
| 3. เทคโนโลยีโลหะ   | เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ            |
|                    | เทคโนโลยีงานเชื่อมโครงสร้างโลหะ (ชินแพค)   |
|                    | ตรวจสอบและทดสอบงานเชื่อม (ม.6)             |
| 4. ไฟฟ้า           | ไฟฟ้ากำลัง                                 |
|                    | ไฟฟ้าควบคุม                                |
|                    | ไฟฟ้าควบคุม (ม.6)                          |
|                    | เครื่องมือวัดอุตสาหกรรม (มิชลิน) (ทวิภาคี) |
| 5. เทคนิคพลังงาน   | เทคนิคการควบคุมการผลิตพลังงาน              |
|                    | เทคนิคการควบคุมการผลิตพลังงาน (ม.6)        |
| 6. อิเล็กทรอนิกส์  | อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม                   |
|                    | อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม (ม.6)             |
|                    | อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม (ทวิภาคี)         |
|                    | ระบบภาพและระบบเสียง                        |

## หลักสูตรระดับการศึกษาและสาขาที่เปิดสอน

ประจำปีการศึกษา 2563

### หลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

| สาขาวิชา                      | สาขางาน                            |
|-------------------------------|------------------------------------|
| 7. การก่อสร้าง                | ก่อสร้าง                           |
| 8. เขียนแบบเครื่องกล          | เขียนแบบเครื่องกล                  |
|                               | เขียนแบบเครื่องกล (ม.6)            |
| 9. เครื่องมือวัดและควบคุม     | เทคโนโลยีการวัดและควบคุม           |
|                               | เทคโนโลยีการวัดและควบคุม (ม.6)     |
|                               | เทคโนโลยีการวัดและควบคุม (SCG)     |
|                               | เทคโนโลยีการวัดและควบคุม (Thaioil) |
| 10. ช่างอากาศยาน              | ช่างอากาศยาน                       |
|                               | ช่างอากาศยาน (ม.6)                 |
| 11. เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์  | เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์           |
|                               | เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (BMW)     |
|                               | เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (SCG)     |
|                               | เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (FORD)    |
|                               | เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (BOSCH)   |
| 12. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์      | คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์               |
|                               | คอมพิวเตอร์ฮาร์ดแวร์ (ม.6)         |
| 13. ช่างเทคนิคระบบขนส่งทางราง | ซ่อมบำรุงทางรถไฟ                   |
|                               | ซ่อมบำรุงทางรถไฟ (ม.6)             |
| 14. ตรวจสอบโดยไม่ทำลาย        | ตรวจสอบโดยไม่ทำลาย (NDT)           |
|                               | ตรวจสอบโดยไม่ทำลาย (NDT) (ม.6)     |

### ประเภทวิชาพาณิชยกรรม 4 สาขาวิชา

| สาขาวิชา             | สาขางาน                 |
|----------------------|-------------------------|
| 1. การบัญชี          | การบัญชี                |
|                      | การบัญชี (ม.6)          |
| 2. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | คอมพิวเตอร์ธุรกิจ       |
|                      | คอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ม.6) |
|                      |                         |

## หลักสูตรระดับการศึกษาและสาขาที่เปิดสอน

ประจำปีการศึกษา 2563

### หลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

| สาขาวิชา                  | สาขางาน                             |
|---------------------------|-------------------------------------|
| 3. การจัดการโลจิสติกส์    | การจัดการโลจิสติกส์                 |
|                           | การจัดการโลจิสติกส์ (ม.6)           |
| 4. การจัดการธุรกิจค้าปลีก | ธุรกิจค้าปลีกสินค้าเฉพาะอย่าง       |
|                           | ธุรกิจค้าปลีกสินค้าเฉพาะอย่าง (ม.6) |

### ประเภทวิชาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว 2 สาขาวิชา

| สาขาวิชา         | สาขางาน                                     |
|------------------|---------------------------------------------|
| 1. การโรงแรม     | บริการส่วนหน้าโรงแรม (ทวิภาคี) , (ม.6)      |
|                  | แม่บ้านโรงแรม (ทวิภาคี) , (ม.6)             |
|                  | บริการอาหารและเครื่องดื่ม (ทวิภาคี) , (ม.6) |
|                  | ครัวโรงแรม (ทวิภาคี) , (ม.6)                |
| 2. การท่องเที่ยว | การท่องเที่ยว                               |
|                  | การท่องเที่ยว (ม.6)                         |

### ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 1 สาขาวิชา

| สาขาวิชา             | สาขางาน                 |
|----------------------|-------------------------|
| 1. เทคโนโลยีสารสนเทศ | เทคโนโลยีสารสนเทศ       |
|                      | เทคโนโลยีสารสนเทศ (ม.6) |