

วิทยาลัยสารพัดช่างชัยภูมิ งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

1. แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ปรับปรุง พ.ศ. 2557)

1.1 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาเครื่องกล
 - สาขางานยานยนต์
2. สาขาวิชาเชื่อมโลหะ
 - สาขางานผลิตภัณฑ์
3. สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
 - สาขางานไฟฟ้ากำลัง
 - สาขางานอิเล็กทรอนิกส์

1.2 ประเภทวิชาพาณิชยกรรม

1. สาขาวิชาพาณิชย์การ
 - สาขางานการบัญชี
 - สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

1.3 ประเภทวิชาคหกรรม

1. สาขาวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย
 - สาขางานตัดเย็บเสื้อผ้า
2. สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ
 - สาขางานอาหารและโภชนาการ

2. แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ปรับปรุง พ.ศ. 2557)

(จัดการเรียนการสอนในเรือนจำ)

2.1 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาเครื่องกล
 - สาขางานยานยนต์
2. สาขาวิชาโลหะการ
 - สาขางานเชื่อมโลหะ
3. สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
 - สาขางานไฟฟ้ากำลัง

2.2 ประเภทวิชาคหกรรม

1. สาขาวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย
 - สาขางานตัดเย็บเสื้อผ้า

3. แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ปรับปรุง พ.ศ. 2557) เทียบ โอน/สะสมหน่วยกิต (จัดการเรียนการสอนในโรงงาน)

3.1 ระดับ ปวช.

3.1.1 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์

3.1.2 ประเภทวิชาพาณิชยกรรม

1. สาขาวิชาพาณิชย์การ

- สาขางานการบัญชี
- สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

3.2 ระดับ ปวส.

3.2.1 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาเครื่องกล

- สาขางานเทคนิคยานยนต์ (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานเทคนิคยานยนต์ (นักเรียนที่จบจาก ม.6)

2. สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- สาขางานไฟฟ้ากำลัง (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานไฟฟ้ากำลัง (นักเรียนที่จบจาก ม.6)
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์ (นักเรียนที่จบจาก ม.6)

3.2.2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

1. สาขาวิชาการบัญชี

- สาขางานการบัญชี (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานการบัญชี (นักเรียนที่จบจาก ม.6)
- สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (นักเรียนที่จบจาก ม.6)

4. แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546

4.1 ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

1. สาขาวิชาเครื่องกล

- สาขางานเทคนิคยานยนต์ (นักเรียนที่จบจาก ปวช.)
- สาขางานเทคนิคยานยนต์ (นักเรียนที่จบจาก ม. 6)

2. สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- สาขางานไฟฟ้ากำลัง
- สาขางานอิเล็กทรอนิกส์

4.2 ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ

1. สาขาวิชาการบัญชี

- สาขางานการบัญชี

5 การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสัน (หลักสูตรวิชาชีพพระยะสัน พ.ศ. 2533)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน (ชั่วโมง)
หลักสูตรวิชาชีพพระยะสัน พ.ศ. 2533		
สาขาวิชาตัดเสื้อสตรี		
วคต. 01120	ผมทรงสูง	120
วคต. 02165	ผมทรงกลาง-ทรงต่ำ	165
สาขาวิชาอาหาร-ขนม		
วคอ. 05045	เค้ก	45
วคอ. 06045	แต่งหน้าเค้ก	45
สาขาวิชาศิลปะประดิษฐ์		
วศป. 02075	ดอกไม้ประดิษฐ์ จากวัสดุอื่น	75
สาขาวิชาพันธ์สีพิมพ์ผ้าและบาติก		
วศส. 01090	การพันธ์สี	90
สาขาวิชาเครื่องหนัง		
วศน. 05060	ผลิตภัณฑ์เครื่องหนังประกอบวัสดุท้องถิ่น	60

6 การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น (หลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น พ.ศ. 2540)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน (ชั่วโมง)
หลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น พ.ศ. 2540		
สาขาวิชาช่างยนต์		
1101-1201	ช่างบริการจักรยานยนต์	75
1101-2201	ช่างซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนเล็ก	75
1101-2202	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลเล็ก	75
1101-3301	ช่างซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	150
1101-3302	ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล	150
1101-8203	การขับรถยนต์	75
สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ		
1103-1210	ช่างเชื่อมซ่อมบำรุง	75
1103-1302	ช่างเชื่อมงานผลิตภัณฑ์	150
สาขาวิชาช่างไฟฟ้า		
1101-2301	ช่างติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	150
1104-3301	ช่างซ่อมเครื่องไฟฟ้าภายในบ้าน	150
1104-4301	ช่างควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	150
1104-4302	ช่างโปรแกรมควบคุมไฟฟ้า	150
สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์		
1105-1304	ช่างดิจิตอลเบื้องต้น	150
1105-2305	ช่างซ่อมเครื่องขยายเสียง	150
1105-2306	ช่างซ่อมเครื่องรับวิทยุ-เทป	150
สาขาวิชาจิตรศิลป์		
1301-2209	การแกะสลักกระจก	75
สาขาวิชาหัตถกรรม		
1303-7202	งานหนัง (เข็มขัดประกอบลวดลายฯ)	75
1303-7203	งานหนัง (กระเป๋าสตรี)	75
1303-7205	งานหนัง (ผลิตภัณฑ์รองเท้าเบื้องต้น)	75
1303-7301	งานหนัง (ผลิตภัณฑ์เครื่องหนังเบ็ดเตล็ด)	150

6. การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น (หลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น พ.ศ. 2540) ต่อ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน (ชั่วโมง)
หลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น พ.ศ. 2540		
สาขาวิชาดนตรี		
1306-1101	ทฤษฎีดนตรีสากล	30
1306-1312	การรวมวง	150
สาขาวิชาผ้าและเครื่องแต่งกาย		
1401-1201	กระโปรงเบื้องต้น	75
1401-1202	เสื้อเบื้องต้น	75
1401-1203	กระโปรงสมัยนิยม	75
1401-1204	เสื้อสมัยนิยม 1	75
1401-1206	กางเกงสตรี	75
1401-1315	สูทสตรี	150
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ทัวไป (กลุ่มวิชาเสริมสวย)		
1403-1101	การนวดหน้า-แต่งหน้า	45
1403-1103	การแต่งเล็บ	30
1403-1104	การเปลี่ยนสีผม	30
1403-1105	การเกล้าผม-ถักเปีย	45
1403-1207	การชอยผม-ตัดผม	120
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ทัวไป (กลุ่มวิชางานประดิษฐ์)		
1403-6301	การประดิษฐ์ ของชำร่วยและของที่ระลึก	150

7. การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น (ใช้หลักสูตร ปวช. พ.ศ. 2545 ปรับปรุง พ.ศ. 2546)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน (ชั่วโมง)
ใช้หลักสูตร (ปวช. พ.ศ. 2545 ปรับปรุง พ.ศ. 2546)		
สาขาวิชาโลหะการ (สาขางานเชื่อมโลหะ)		
21001001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	72
21001004	งานฝึกฝีมือ	108
21001005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	72
21001007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	72
สาขาวิชาพณิชยการ (สาขางานการบัญชี)		
22011003	บัญชีเบื้องต้น 2	72
20010006	การเงินส่วนบุคคล	54
20010007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	54
22011007	พิมพ์ดีดอังกฤษ 1	54
สาขาวิชาพณิชยการ (สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ)		
20010001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ	54
22012414	การสร้างเว็บเพจ	72
22012407	การใช้โปรแกรมประมวลผลคำประยุกต์	36
สาขาวิชาสามัญสัมพันธ์ (กลุ่มวิชาสามัญสัมพันธ์)		
20001101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1	36
20001201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	36
20001233	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	36
20001301	วิถีธรรมวิถีไทย	36
20001401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	54
20001501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1	36
20001520	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 2	36

8. การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรวิชาชีพพระยะสั้น (หลักสูตรท้องถิ่น)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวน ชม.
หลักสูตรท้องถิ่น		
สาขาวิชาช่างยนต์		
วอย. 01016	การขับซึ่รถจักรยานยนต์	16
สาขาวิชาเสริมสวย-ตัดผม		
วคส. 02030	ตัดผมทรงนักเรียนหญิง	30
วคต. 04030	ตัดผมทรงนักเรียนชาย	30
สาขาวิชาแฟชั่นสืพิมพ์ผ้าและบาติก		
วคส. 01045	การเพ้นท์สื	45
สาขาวิชาศิลปประดิษฐ์		
วคป. 01045	ดอกไม้ประดิษฐ์จากผ้า	45
วคป. 02030	ดอกไม้ประดิษฐ์จากวัสดุอื่น	30
1403-6360	การประดิษฐ์ของชำร่วยและของที่ระลึก	60
สาขาวิชาดนตรี		
1306-1360	การรวมวง	60