

วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 672010101 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
20000-1203	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต			
20100-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
20100-1003	งานฝีมือ	0	6	2
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
20101-2011	งานจักรยานยนต์	1	6	3
20101-2013	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	27	17
หน่วยกิตสะสม		24	80	52

(นายเกียรติพงษ์ หลงละเลิง)

หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวศิริวรรณ ศรีสุดสะอาด)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวศิริภรณ์ สังข์สุวรรณ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสายัณห์ แร่ทอง)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 672010301 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเชื่อมโลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
20000-1105	การใช้ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
20000-1203	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
20103-2003	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 2	0	6	2
20103-2011	มาตรฐานงานเชื่อมเบื้องต้น	2	0	2
20103-2017	งานสี	0	6	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
20103-2026	เชื่อมแก๊ส	0	6	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	29	17
หน่วยกิตสะสม		25	85	55

.....
(นายวิชาญ หาญณรงค์)

หัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นางสาวศิริวรรณ ศรีสุดสะอาด)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวศิริภรณ์ สังข์สุวรรณ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสายันท์ แร่ทอง)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยการอาชีพห้วยยอด

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 672010402 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต			
20000-1203	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
20000-1602	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
20001-1001	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
20001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2
20104-2006	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
20104-2007	เครื่องทำความเย็น	1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
20104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
20104-2018	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์ กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	23	20
หน่วยกิตสะสม		26	78	54

.....
(นายวันนวัติ อางมีแก้ว)

หัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นางสาวศิริวรรณ ศรีสุดสะอาด)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวศิริภรณ์ สังข์สุวรรณ)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสายันท์ แร่ทอง)

ผู้อำนวยการ