

วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จบ ม.6 พุทธศักราช 2546

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาเครื่องกล สาขางานเทคนิคยานยนต์

ภาคเรียนที่ 1 / 2556				ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน 1 (ฤดูฝน)			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.
	1.หมวดวิชาสามัญ (12 หน่วยกิต)				1.หมวดวิชาสามัญ (หน่วยกิต)		
	1.1วิชาสามัญทั่วไป (9 หน่วยกิต)				1.1วิชาสามัญทั่วไป (หน่วยกิต)		
3000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ	3	3				
3000-1201	ทักษะพัฒนาการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3				
3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1				
3000-1302	ภูมิปัญญาท้องถิ่น	2	2		1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ (หน่วยกิต)		
3000-1601	ห้องสมุดกับการเรียนรู้สารสนเทศ	1	1				
	1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ(3หน่วยกิต)						
3000-1512	คณิตศาสตร์ 2	3	3		2. หมวดวิชาชีพ (22 หน่วยกิต)		
					2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (หน่วยกิต)		
	2. หมวดวิชาชีพ (22 หน่วยกิต)						
	2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (6 หน่วยกิต)						
3000-1512	กลศาสตร์วิศวกรรม 1	3	3		2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (หน่วยกิต)		
3000-0203	เทคโนโลยีสารสนเทศเบื้องต้น	3	4				
					2.3 วิชาชีพสาขางาน (หน่วยกิต)		
	2.2วิชาชีพสาขาวิชา (13 หน่วยกิต)						
	2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (7 หน่วยกิต)				2.4.โครงการ (หน่วยกิต)		
3101-2001	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	2				
3101-2007	งานไฟฟ้ายานยนต์	3	5		3. หมวดวิชาเลือกเสรี (หน่วยกิต)		
3101-2003	งานทดลองเครื่องกล	2	3				
3100-0106	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	3	4		4. ฝึกงาน (หน่วยกิต)		
3101-2002	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	3				
					5. กิจกรรมเสริมหลักสูตร		
	2.3วิชาชีพสาขางาน (3 หน่วยกิต)						
3101-2103	งานปรับอากาศยานยนต์	3	5		รายวิชาปรับพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)		
				3100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	3	5
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี (หน่วยกิต)			3101-0000	งานเครื่องยนต์เล็ก	3	5
	4. กิจกรรม						
3000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2				
	รวม	34	44		รวม	6	10

วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จบ ม.6 พุทธศักราช 2546

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาเครื่องกล สาขางานเทคนิคยานยนต์

ภาคเรียนที่ 2 / 2557 (ฝึกงาน)				ภาคเรียนที่ ฤดูร้อน 2			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.
	1.หมวดวิชาสามัญ (1 หน่วยกิต)				1.หมวดวิชาสามัญ (หน่วยกิต)		
	1.1วิชาสามัญทั่วไป (หน่วยกิต)				1.1วิชาสามัญทั่วไป (หน่วยกิต)		
	1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ(1 หน่วยกิต)				1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ (หน่วยกิต)		
3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2				
	2. หมวดวิชาชีพ (12 หน่วยกิต)				2. หมวดวิชาชีพ		
	2.1วิชาชีพพื้นฐาน (หน่วยกิต)				2.1วิชาชีพพื้นฐาน (หน่วยกิต)		
	2.2วิชาชีพสาขาวิชา (4 หน่วยกิต)				2.2วิชาชีพสาขาวิชา (หน่วยกิต)		
3103-2005	งานส่งกำลังยานยนต์	2	3				
3103-2006	งานเครื่องล่างยานยนต์	2	3		2.3 วิชาชีพสาขางาน (หน่วยกิต)		
	2.3วิชาชีพสาขางาน (8 หน่วยกิต)						
3101-4101	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 1	5	*		2.4 โครงการ (หน่วยกิต)		
3101-2105	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	3	5				
	2.4โครงการ (หน่วยกิต)				3. หมวดวิชาเลือกเสรี (หน่วยกิต)		
					4. ฝึกงาน (หน่วยกิต)		
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี (หน่วยกิต)						
					4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร		
	4. ฝึกงาน (หน่วยกิต)						
					5. รายวิชาปรับพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)		
				3100-0001	งานจักรยานยนต์	3	5
				3101-0003	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	3	5
				3101-0002	งานเขียนแบบเทคนิค	2	4
3000-2003	กิจกรรมอื่นที่สถานประกอบการจัด	0	2	3100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	4
				3101-0004	งานเครื่องยนต์ดีเซล	3	5
	รวม	13	15		รวม	13	23

วิทยาลัยการอาชีพห้วยผึ้ง

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จบ ม.6 พุทธศักราช 2546

ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาเครื่องกล สาขางานเทคนิคยานยนต์

ภาคเรียนที่ 3 / 2557 (ฝึกงาน)				ภาคเรียนที่ 4 / 2557			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	นก.	ชม.
	1.หมวดวิชาสามัญ (หน่วยกิต)				1.หมวดวิชาสามัญ (10 หน่วยกิต)		
	1.1วิชาสามัญทั่วไป (หน่วยกิต)				1.1วิชาสามัญทั่วไป (4 หน่วยกิต)		
				3000-1202	ทักษะพัฒนาการสื่อสารภาษาอังกฤษ2	2	3
	1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ(1 หน่วยกิต)			3000-1606	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน	2	2
3000-1226	ภาษาอังกฤษสำหรับสถานประกอบการ	1	2				
					1.2วิชาสามัญพื้นฐานวิชาชีพ(6 หน่วยกิต)		
	2. หมวดวิชาชีพ (11 หน่วยกิต)			3000-1426	วิทยาศาสตร์ 6	3	4
	2.1วิชาชีพพื้นฐาน (หน่วยกิต)			3000-1525	แคลคูลัส 1	3	3
	2.2วิชาชีพสาขาวิชา (3 หน่วยกิต)				2. หมวดวิชาชีพ (19 หน่วยกิต)		
3101-2004	งานซ่อมเครื่องยนต์	3	5		2.1วิชาชีพพื้นฐาน (9 หน่วยกิต)		
				3100-0107	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	3
	2.3วิชาชีพสาขางาน (8 หน่วยกิต)			3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพฯ	3	3
3101-2106	งานซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล	3	5	3100-0103	กลศาสตร์ของไหล	3	3
3101-4102	ปฏิบัติงานเทคนิคยานยนต์ 2	5	*				
					2.2วิชาชีพสาขาวิชา (6 หน่วยกิต)		
					2.2วิชาชีพสาขาวิชา (หน่วยกิต)		
	2.4โครงการ (หน่วยกิต)			3101-2008	วิศวกรรมยานยนต์	3	3
				3100-0111	เทอร์โมไดนามิกส์	3	3
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี (หน่วยกิต)				2.3วิชาชีพสาขางาน (หน่วยกิต)		
					2.4โครงการ (4 หน่วยกิต)		
				3101-6001	โครงการ	4	4
	4. ฝึกงาน (4 หน่วยกิต)						
3000-7004	การฝึกงาน	7	*		3. หมวดวิชาเลือกเสรี (6 หน่วยกิต)		
				3101-2101	งานควบคุมเครื่องยนต์อิเล็กทรอนิกส์	3	5
	5. กิจกรรม			3200-1010	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม	3	3
3000-2006	กิจกรรมอื่นที่สถานประกอบการจัด	0	2		4. กิจกรรม		
				3000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2
	รวม	19	14		รวม	35	43

|

|