

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	
20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน</b>				
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
20100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ</b>				
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	
		12	24	20	

ลงชื่อ .....หัวหน้าแผนกวิชา  
 ลงชื่อ .....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ  
 ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
 ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	
20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน</b>				
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	1	
20001-1002	พลังงานทรพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ</b>				
20100-2010	งานนิวมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
		11	24	19	

ลงชื่อ .....หัวหน้าแผนกวิชา  
 ลงชื่อ .....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ  
 ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
 ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	
20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1	
20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2	
20000-1402	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน</b>				
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อการสื่อสาร	1	2	2	
20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ</b>				
20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	
20101-2008	งานซ่อมรถยนต์	1	3	2	
	<b>หมวดวิชาเลือกเสรี</b>				
20101-2103	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2	
20101-2107	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2	
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
		12	22	20	

ลงชื่อ .....หัวหน้าแผนกวิชา  
 ลงชื่อ .....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ  
 ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
 ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๔ (เรียนในสถานประกอบการ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน</b>				
20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	
20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ</b>				
20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2	
20100-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3	
	<b>ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ</b>				
20101-8001	ฝึกงาน	*	*	4	ภาคฤดูร้อน
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000*2001	กิจกรรมสถานประกอบการ 1	0	2	0	
		5	15	14	

ลงชื่อ .....หัวหน้าแผนกวิชา  
 ลงชื่อ .....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ  
 ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
 ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๕ (เรียนในสถานประกอบการ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1209	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก</b>				
20101-5101	ปฏิบัติงานยานยนต์ 1	0	9	3	
20101-5102	ปฏิบัติงานยานยนต์ 2	0	9	3	
20101-5103	ปฏิบัติงานยานยนต์ 3	0	12	4	
	<b>โครงการพัฒนาสมรรถนะอาชีพ</b>				
20101-8502	โครงการ 1	*	*	2	
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000*2002	กิจกรรมสถานประกอบการ 2	0	2	0	
		0	34	13	

ลงชื่อ .....	หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ .....	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
ลงชื่อ .....	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ .....	ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์      สาขางาน ยานยนต์ (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ ๖ (เรียนในสถานประกอบการ)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง</b>				
20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
	<b>หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ</b>				
	<b>กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก</b>				
20101-5104	ปฏิบัติงานยานยนต์ 4	0	12	4	
20101-5105	ปฏิบัติงานยานยนต์ 5	0	12	4	
	<b>โครงการพัฒนาสมรรถนะอาชีพ</b>				
20101-8503	โครงการ 2	*	*	2	
	<b>หมวดวิชาเลือกเสรี</b>				
20101-2106	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
20101-5106	ปฏิบัติงานยานยนต์ 6	0	12	4	
	<b>กิจกรรมเสริมหลักสูตร</b>				
20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	
		1	43	17	

ลงชื่อ .....หัวหน้าแผนกวิชา  
 ลงชื่อ .....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ  
 ลงชื่อ .....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ  
 ลงชื่อ .....ผู้อำนวยการ