

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	1	2	2	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
20001-1001	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	
20100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
20101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2	
20101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3	
20101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2	
20101-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์	1	3	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
20101-2101	งานเครื่องยนต์เล็ก	1	6	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	
		9	27	18	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1	
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	
20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
20100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2	
20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
20101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3	
20101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
20106-2102	งานจักรยานยนต์	1	6	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
		7	28	16	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๑

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1	
20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	
20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	
20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	
20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
20100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
20101-2105	งานปรับอากาศรถยนต์	1	3	2	
20101-2103	งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	1	3	2	
	หมวดวิชาเลือกเสรี				
20104-2003	งานเตรียมผิวงาน	1	6	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
		11	23	19	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๔

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1209	ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1	
20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	0	
20000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
20100-1002	วัสดุช่างอุตสาหกรรม	2	0	2	
20100-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	1	3	2	
20100-1007	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	1	3	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
20101-2007	งานขับรถยนต์	1	3	2	
20100-2010	งานนิวมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	1	3	2	
20101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2	
	หมวดวิชาเลือกเสรี				
20101-2404	งานฟันสีรถยนต์	1	6	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
		10	26	19	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๕

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1209	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
20101-2106	งานบำรุงรักษารถยนต์	1	3	2	
	ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ				
20101-8001	ฝึกงาน	*	*	4	
	โครงการพัฒนาสมรรถนะอาชีพ				
20101-8502	โครงการ 1	*	*	2	
	หมวดวิชาเลือกเสรี				
20106-2112	ปฏิบัติงานยานยนต์ 1	*	9	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000*2001	กิจกรรมสถานประกอบการ	0	2	0	
		1	22	12	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวช. ๒๕๖๒

สาขาวิชา ช่างยนต์ สาขางาน ยานยนต์ (ปกติ)

ภาคเรียนที่ ๒

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1	
20000-1603	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	
20001-1002	พลังงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
20101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	1	6	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
20101-2104	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	1	6	3	
20101-2109	งานปรับแต่งเครื่องยนต์	1	6	3	
	โครงการพัฒนาสมรรถนะอาชีพ				
20106-8503	โครงการ 2	*	*	2	
	หมวดวิชาเลือกเสรี				
20101-2107	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	2	0	2	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	
		10	26	20	

ลงชื่อหัวหน้าแผนกวิชา
 ลงชื่อหัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
 ลงชื่อรองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
 ลงชื่อผู้อำนวยการ