

ข้อมูลหลักสูตรการเรียนการสอน

ปีการศึกษา 2558

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาช่างยนต์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556													
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม. ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา			
							พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2								
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1	36	2	0	2	2								
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	54	1	2	2	2								
2100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	72	1	3	2		2							
2100-1003	งานฝึมือ 1	108	0	6	2		2							
2100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	72	1	3	2		2							
2100-1008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2							
2101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	90	2	3	3			3						
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0								36	
	รวมภาคเรียนที่ 1/2558		10	22	17	6	8	3	0	0	0	0	36	
	รวมทั้งสิ้น		10	22	17	6	8	3	0	0	0	0	36	

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ ช่างเชื่อมเบื้องต้น
บริการเครื่องยนต์แก๊สโซลีน และเลือกใช้เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่นในงานบำรุงรักษารถยนต์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 2/2558

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม. ทฤษฎี	นก ปฏิบัติ	หมวดวิชา พื้นฐาน 18		ฝึกประสบการณ์		โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 10			
							เฉพาะ 24	เลือก 21			เลือกเสรี		
													เลือกเสรี
2000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	18	1	0	1								
2000-1207	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับงานแต่ง	36	0	2	1	1							
2000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพในอุตสาหกรรม	54	1	2	2	2							
2001-1001	ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ	36	2	0	2		2						
2001-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	36	2	0	2		2						
2100-1006	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2101-2003	งานส่งกำลังรถยนต์	90	2	3	3			3					
2101-2004	งานเครื่องล่างรถยนต์	90	2	3	3			3					
2101-2106	งานวัดละเอียดช่างยนต์	72	1	3	2			2					
2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36	0	2	0							36	
รวมภาคเรียนที่ 2/2558			12	18	18	4	6	6	0	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			22	40	35	10	14	9	2	0	0	0	72

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ช่างยนต์ ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ เขียนแบบชิ้นส่วนเบื้องต้น,เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ในงาน
เลือกใช้เครื่องมือกลได้อย่างถูกต้อง , ระบบนิวมตรีกส์และไฮดรอลิกส์ได้ , ระบบเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ , สามารถขับขี่จักรยานยนต์ได้ อย่างถูกกฎจราจร

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 3/2559

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		เลือกเสรี		เลือกเสรี				
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			วิชาชีพ	วิชาชีพ		เลือกเสรี			
							พื้นฐาน	เฉพาะ		เลือก	เลือกเสรี		
2000-1202	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 2	36	2	0	2	2							
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	36	2	0	2	2							
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	54	1	2	2		2						
2101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	90	2	3	3			3					
2101-2005	งานไฟฟ้ารถยนต์	90	2	3	3			3					
2101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	36	2	0	2			2					
2101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	54	3	0	3			3					
2001-1002	การเป็นผู้ประกอบการ	36	2	0	2						2		
2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	36	0	2	0							36	
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			18	12	22	7	2	11	0	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			40	52	57	17	16	20	2	0	0	2	108

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ สามารถพูดและฟังภาษาอังกฤษ , ทำโครงการวิทยาศาสตร์ได้ถูกต้อง , หน้าที่พลเมืองและศีลธรรมในการดำรงชีวิตและสามารถประกอบอาชีพ ช่างเขียนแบบ และอ่านแบบเครื่องกล , ช่างเครื่องยนต์เล็ก , บริการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดีเซลและระบบฉีดเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 4/2559

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม. ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา		หมวดวิชา
							พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ		เลือกเสรี
							18	24	21	4	4		10
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	36	0	2	1	1							
2000-1403	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1	36	2	0	2	2							
2000-1504	อาชีวศึกษา	18	1	0	1	1							
2000-1602	ทักษะชีวิตในการพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2100-1009	งานนิเวศตึกและไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2101-2008	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	72	1	3	2			2					
2101-2009	งานเขียนแบบและอ่านแบบเครื่องกล	72	1	3	2			2					
2101-2101	งานเครื่องยนต์เล็ก	72	1	3	2				2				
2101-2102	งานจักรยานยนต์	126	1	6	3				3				
2101-2107	คณิตศาสตร์ยานยนต์	36	2	0	2				2				
2101-9007	พลังงานทดแทน	36	2	0	2						2		
2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 4/2559			12	24	20	5	2	4	7	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			52	76	77	22	18	24	9	0	0	4	144

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ ภาษาอังกฤษและความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ อาชีวศึกษาและคอมพิวเตอร์ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ ตรวจสอบและ
บริการระบบปรับอากาศรถยนต์ ระบบไฟฟ้ารถยนต์ การส่งกำลังรถยนต์ การบริการรถยนต์ได้

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 5/2560

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)		
			ชม.		นก		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	วิชาชีพ พื้นฐาน 18	วิชาชีพ เฉพาะ 24	เลือก 21		ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ										
2101-2104	งานบำรุงรักษารถยนต์	72	1	3	2				2					
2101-2109	งานระบบฉีดเชื้อเพลิงอิเล็กทรอนิกส์	90	2	3	3				3					
2101-8001	ฝึกงาน	320	*	*	4					4				
2101-9004	งานซ่อมเครื่องยนต์เบื้องต้น	72	1	3	2							2		
2101-9005	งานปรับแต่งเครื่องยนต์เบื้องต้น	72	1	3	2							2		
2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	36	0	2	0							36		
รวมภาคเรียนที่ 5/2560			5	14	13	0	0	0	5	4	0	4	36	
รวมทั้งสิ้น			57	90	90	22	18	24	14	4	0	8	180	

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ มีทักษะในการทำโครงการทางงานอาชีพได้และสามารถประกอบอาชีพ ซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีนและดีเซล และการบริการรถยนต์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 6/2560

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		เลือกเสรี		ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	เลือกเสรี 10		
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ					เลือก
							18	24					21
2101-2103	งานปรับอากาศรถยนต์	126	1	6	3				3				
2101-2113	งานระดับยนต์	72	1	3	2				2				
2101-2105	การขับรถยนต์	72	1	3	2				2				
2101-8501	โครงการ	72	4	**	4						4		
2101-9001	งานแก๊สรถยนต์	72	1	3	2							2	
2000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 6/2560			8	17	13	0	0	0	7	0	4	2	36
รวมทั้งสิ้น			65	107	103	22	18	24	21	4	4	10	216

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาอังกฤษในการสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตและจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเบื้องต้น , สามารถคำนวณเรขาคณิตศาสตร์และแคลคูลัสเบื้องต้นได้
และสามารถประกอบอาชีพ ช่อมและตรวจเช็คเครื่องล่างรถยนต์ , รถจักรยานยนต์ และบริการรถยนต์ได้

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 10		
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์				
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ				
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2								
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	54	1	2	2	2								
2000-1607	เพศวิถีศึกษา	36	0	2	1	1								
2001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่ออาชีพ	54	1	2	2	2								
2100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	72	1	3	2	2								
2100-1002	วัสดุช่างอุตสาหกรรม	36	2	0	2	2								
2100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	72	1	3	2	2								
2105-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	72	1	3	2			2						
2105-2005	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	90	2	3	3			3						
2002-0001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0									36
รวมภาคเรียนที่ 1/2558			11	20	18	5	8	5	0	0	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			11	20	18	5	8	5	0	0	0	0	0	36
สมรรถนะอาชีพ	สามารถเข้าใจหลักการและทดสอบ วงจรไฟฟ้ากระแสตรง อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร สามารถใช้คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องาน อาชีพใช้ภาษาไทย													
	วิทยาศาสตร์ทักษะชีวิต เพศศึกษา งานเขียนแบบ งานเชื่อมเบื้องต้น													

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ 2/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 10	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1104	การพูดในงานอาชีพ	36	0	2	1	1							
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1	54	1	2	2	2							
2002-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะอาชีพช่วงอุตสาหกรรม	54	1	2	2	2							
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2100-1003	งานฝึกฝีมือ 1	108	0	6	2		2						
2100-1008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2105-2001	เขียนแบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	54	0	3	1			1					
2105-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	72	1	3	2			2					
2105-2004	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	72	1	3	2			2					
2002-0002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36		2									36
รวมภาคเรียนที่ 2/2558			7	28	17	8	4	5	0	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			18	48	35	13	12	10	0	0	0	0	72

สมรรถนะอาชีพ	สามารถเข้าใจหลักการ เขียนแบบในงานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ใช้งานเครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ประกอบและทดสอบวงจรไฟฟ้ากระแสสลับ เข้าใจหลักการประยุกต์ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ช่วงอุตสาหกรรม พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพและงานฝีมือ งานเครื่องมือกล ช่างเทคนิคพื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์
---------------------	---

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ 3/2559

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าเวลาที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี 10	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา		
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ		
							18	24	21	4	4		
2000-1202	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 2	54	1	2	2								
2000-1504	อาเซียนศึกษา	18	1	0	1								
2100-1007	งานถอดประกอบเครื่องมือกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2105-2006	วงจรพัดสและสวิดซิ่ง	72	1	3	2			2					
2105-2008	เครื่องเสียง	72	1	3	2			2					
2105-2009	เครื่องรับวิทยุ	90	2	3	3			3					
2105-2116	โทรคมนาคมเบื้องต้น	36	2	0	2				2				
2105-2108	ซิลิโคนและวงจรพิมพ์	72	1	3	2				2				
2105-2112	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	72	1	3	2						2		
2002-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	36		2									36
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			11	22	18	3	2	7	4	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			29	70	53	16	14	17	4	0	0	2	108

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ ประกอบและทดสอบวงจรพัดสและสวิดซิ่ง ประกอบ ทดลอง ปรับแต่งและใช้งานวงจรเครื่องเสียง เครื่องเสียง เครื่องรับวิทยุ โทรคมนาคมเบื้องต้นและอิเล็กทรอนิกส์กำลัง การถอดประกอบเครื่องมือกล งานซิลิโคนวงจรพิมพ์และมีความรู้เกี่ยวกับอาเซียน สามารถโต้ตอบภาษาอังกฤษ สามารถประกอบอาชีพ วิทยุเครื่องเสียง

ลงชื่อ.....หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ.....หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ

ลงชื่อ.....รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ.....รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการฯ

(นายนิติ นาชิต)
ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ 4/2559

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556

รหัส	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา	จำนวน	103 นก			หมวดวิชา	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา	กิจกรรม เสริมหลักสูตร
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา		
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ		
							18	24	21	4	4		

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาอิเล็กทรอนิกส์ ภาคเรียนที่ 6/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าเวลาที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	103 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 10	
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1207	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับงานช่าง	36	0	2	1	1							
2001-1001	ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ	36	2	0	2		2						
2100-1009	งานนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2105-2119	เครื่องรับโทรทัศน์ระบบดิจิตอล	72	1	3	2				2				
2105-2117	งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	72	1	3	2				2				
2105-2111	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	90	2	3	3				3				
2105-8501	โครงการ2	0			2					2			
2105-2101	คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	36	2	0	2								
2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	36		2								2	36
รวมภาคเรียนที่ 6/2560			9	16	16	1	4	0	7	0	2	2	36
รวมทั้งสิ้น			54	123	103	22	18	24	21	4	4	10	216
สมรรถนะอาชีพ	สามารถเข้าใจหลักการ ปรับแต่งตรวจสอบประเมินราคาเครื่องรับโทรทัศน์ระบบดิจิตอล วงจรอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรมให้บริการงานอิเล็กทรอนิกส์ได้สามารถใช้ภาษาอังกฤษงานช่าง มีความรู้เกี่ยวกับอาชีพ จัดทำโครงการสาขางานได้และสามารถประกอบอาชีพ งานบริการอิเล็กทรอนิกส์												

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาบัญชี (M E P)

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556													
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์				
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ				
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2								
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1 (MEP)	36	2	0	2	2								
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต (MEP)	54	1	2	2	2								
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2								
2000-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ (MEP)	54	1	2	2									
2200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น (MEP)	36	2	0	2		2							
2200-1002	การบัญชีเบื้องต้น 1	54	1	2	2		2							
2200-1004	การขายเบื้องต้น 1	36	2	0	2		2							
2200-1006	พิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น	54	1	2	2		2							
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0								36	
รวมภาคเรียนที่ 1/2558			14	10	18	8	8	0	0	0	0	0	36	
รวมทั้งสิ้น			14	10	18	8	8	0	0	0	0	0	36	

สมรรถนะอาชีพ สามารถสื่อสารโดยใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศในชีวิตประจำวันและในงานอาชีพ ใช้พิมพ์ดีดไทยและสัมผัสได้ จัดทำบัญชีเบื้องต้น เสนอขายและบริการหลังการขาย ใช้คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชีสำหรับธุรกิจบริการ เจ้าหน้าที่บริการเสนอขายสินค้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 2/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			รวม	ชม.			นก	พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก			
	ทฤษฎี	ปฏิบัติ		23	18	24					21	4	4
2000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	18	1	0	1	1							
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 1 (MEP)	36	0	2	1	1							
2000-1204	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ (MEP)	54	1	2	2	2							
2000-1504	อาชีวศึกษา (MEP)	18	1	0	1	1							
2001-1001	ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ	36	2	0	2		2						
2200-1003	การบัญชีเบื้องต้น 2	54	1	2	2		2						
2200-1005	การขยายเบื้องต้น 2	54	1	2	2		2						
2200-1007	พิมพ์ดีดอังกฤษเบื้องต้น	54	1	2	2		2						
2204-2002	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	72	2	2	3						3		
2204-2108	โปรแกรมประมวลผลคำ (MEP)	54	1	2	2						2		
2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 2/2558			11	18	19	6	8	0	0	0	0	5	36
รวมทั้งสิ้น			25	28	37	14	16	0	0	0	0	5	72

สมรรถนะอาชีพ สามารถแก้ไขปัญหาในงานอาชีพ โดยใช้หลักการและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ จัดทำบัญชีธุรกิจบริการและธุรกิจประเภทซื้อขายสินค้า ใช้พิมพ์ดีดไทยขั้นผลิต และพิมพ์ดีดอังกฤษได้วางแผน ดำเนินงาน จัดการงานอาชีพตามหลักการและกระบวนการและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชีสำหรับธุรกิจประเภทซื้อขายสินค้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 3/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม. ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
							พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1204	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 2 (MEP)	36	0	2	1	1							
2000-1306	โครงงานวิทยาศาสตร์ (MEP)	36	0	2	1	1							
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	36	2	0	2	2							
2000-1607	เพศวิถีศึกษา	18	1	0	1	1							
2201-2001	การบัญชีสำหรับกิจการซื้อขายสินค้า (MEP)	72	2	2	3			3					
2201-2005	ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดากับการบัญชี	54	3	0	3			3					
2201-2202	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	72	2	2	3			3					
2201-2107	การบัญชีต้นทุน	54	3	0	3				3				
2200-1008	กฎหมายพาณิชย์	36	2	0	2						2		
2204-2103	โปรแกรมตารางคำนวณ (MEP)	54	2	2	3						3		
2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1		0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			17	12	22	5	0	9	3	0	0	5	36
รวมทั้งสิ้น			42	40	59	19	16	9	3	0	0	10	108

สมรรถนะอาชีพ	สามารถปฏิบัติตามหลักศาสนา วัฒนธรรม ค่านิยมคุณธรรม จริยธรรมทางสังคมและสิทธิหน้าที่ พลเมืองและพัฒนาบุคลิกภาพสุขอนามัยโดยใช้หลักการ และกระบวนการ ด้านสุขศึกษาและพลศึกษาปฏิบัติงานพื้นฐานอาชีพตามหลักการและกระบวนการมีทักษะปฏิบัติงานด้านเอกสารประกอบการลงบัญชี ปฏิบัติและจัดทำรายงานเกี่ยวกับภาษีเงินได้ บุคคลธรรมดาและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชี ธุรกิจประเภทห้างหุ้นส่วน
--------------	---

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาบัญชี ภาคเรียนที่ 4/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม. ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
							พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1208	ภาษาอังกฤษสำหรับงานพาณิชย์ (MEP)	36	0	2	1	1							
2001-1002	การเป็นผู้ประกอบการ	36	2	0	2				2				
2201-2001	การบัญชีสินค้าและระบบบัญชีเดี่ยว	54	3	0	3				3				
2201-2003	การบัญชีบริษัท จำกัด (MEP)	72	2	2	3				3				
2201-2103	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานเพื่องานบัญชี (MEP)	72	2	2	3				3				
2201-2105	การบัญชีกิจการพิเศษ	54	3	0	3				3				
2204-2001	คอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ (MEP)	54	1	2	2						2		
2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 4/2559			13	10	17	1	0	3	11	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			55	50	76	20	16	12	14	0	0	12	144

สมรรถนะอาชีพ สามารถปฏิบัติงานของกิจการพิเศษลักษณะต่าง ๆ ตามหลักการบัญชีรับรองทั่วไป ปฏิบัติงานและจัดทำรายงานเกี่ยวกับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ตามประมวลรัษฎากร ปฏิบัติงานโดยใช้ระบบสารสนเทศในงานบัญชีและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่จัดทำบัญชี ธุรกิจประเภทกิจการพิเศษ และบริษัทจำกัด

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาบัญชี ภาคเรียนที่ 5/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.				ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4					
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก				วิชาชีพ พื้นฐาน 18	วิชาชีพ เฉพาะ 24	เลือก เลือก 21		
2201-2004	การบัญชีต้นทุนเบื้องต้น (MEP)	72	2	2	3			3					
2201-2006	ภาษีเงินได้นิติบุคคลกับงานบัญชี (MEP)	54	3	0	3			3					
2201-2007	การใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี (MEP)	72	2	2	3			3					
2201-8001	ฝึกงาน	360	0	0	4				4				
2201-8502	โครงการ 1 (MEP)	72	0	4	2					2			
2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 5/2560			7	10	15	0	0	9	0	4	2	0	36
รวมทั้งสิ้น			62	60	91	20	16	21	14	4	2	12	180

สมรรถนะอาชีพ สามารถปฏิบัติงานและจัดทำรายงานเกี่ยวกับภาษีเงินได้นิติบุคคลขั้นพื้นฐานตามประมวลรัษฎากร ปฏิบัติงานบัญชีของกิจการประเภทธุรกิจอุตสาหกรรม ตามหลักการบัญชีรับรองทั่วไป
วางแผน ดำเนินการ จัดการงานอาชีพ โดยคำนึงถึงการบริหารงานคุณภาพ และสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่จัดทำบัญชีธุรกิจประเภทอุตสาหกรรม

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 (MEP) สาขาบัญชีภาคเรียนที่ 6/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1406	คณิตศาสตร์พาณิชยกรรม	36	2	0	2	2							
2000-9202	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต (MEP)	36	0	2	1	1							
2001-1004	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย (MEP)	54	1	2	2				2				
2201-2008	กระบวนการจัดทำบัญชี (MEP)	90	1	4	3				3				
2201-2102	การบัญชีเข้าซื้อและฝากขาย (MEP)	72	2	2	3				3				
2201-2104	การบัญชีร่วมค้าและระบบใบสำคัญ	72	2	2	3				3				
2201-8503	โครงการ 2	72	0	4	2					2			
2000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 6/2560			8	18	16	3	0	3	8	0	2	0	36
รวมทั้งสิ้น			70	78	107	23	16	24	22	4	2	12	216

สมรรถนะอาชีพ

สามารถวางแผน ดำเนินงานจัดการงานอาชีพตามหลักการและกระบวนการ โดยคำนึงถึงการบริหารงานคุณภาพการอนุรักษ์ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม หลักอาชีพอนามัยและความปลอดภัยปฏิบัติงานพื้นฐานงานอาชีพตามหลักและกระบวนการ ตามหลักการบัญชีรับรองทั่วไปและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชี, เจ้าหน้าที่การเงิน, เจ้าหน้าที่พัสดุ, เจ้าหน้าที่ธุรการ ฯลฯ

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาช่างไฟฟ้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ		
	รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	22		พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	4	4	11		
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	54	1	2	2	2							
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1	36	2	0	2	2							
2001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	54	1	2	2		2						
2100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	72	1	3	2			2					
2104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	90	2	3	3			3					
2104-2010	การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	72	1	3	2			2					
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 1/2558			13	18	19	8	4	7	0	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			13	18	19	8	4	7	0	0	0	0	36

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ พื้นฐานของไฟฟ้า วงจรไฟฟ้าแบบต่าง ๆ การติดตั้งไฟฟ้าในอาคารและการประมาณราคาการติดตั้งไฟฟ้า และสามารถประกอบอาชีพ ช่างติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 2/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ		เลือกเสรี
	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	22	18		24						21	
2000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	18	1	0	1	1							
2000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพในอุตสาหกรรม	54	1	2	2	2							
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 1	36	0	2	1	1							
2001-1001	ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ	36	2	0	2		2						
2000-1504	อาชีวศึกษา	18	1	0	1	1							
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2100-1003	งานฝึกฝีมือ 1	108	0	6	2		2						
2104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	72	0	4	2			2					
2104-2003	วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	72	1	3	2			2					
2104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า	72	1	3	2			2					
2104-2111	งานซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า	72	1	3	2				2				
2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 2/ 2558			8	27	18	6	4	6	2	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			21	45	37	14	8	13	2	0	0	0	72

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ เครื่องวัดไฟฟ้า และการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าและสามารถประกอบอาชีพ ช่างซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า และสามารถประกอบอาชีพ ช่างซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 3/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน 18	วิชาชีพ เฉพาะ 24	วิชาชีพ เลือก 21	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4		หมวดวิชา เลือกเสรี 11
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
2000-1204	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 2	36	0	2	1	1							
2000-1306	โครงการวิทยาศาสตร์	36	0	2	1	1							
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	36	2	0	2	2							
2000-1607	เพศวิถีศึกษา	36	1	0	1	1							
2100-1007	งานถอดประกอบเครื่องกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2100-1008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2104-2006	เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	72	1	3	2			2					
2104-2008	มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	90	2	3	3			3					
2104-2102	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	72	1	3	2				2				
2104-2104	หม้อแปลงไฟฟ้า	72	1	3	2				2				
2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			10	24	18	5	4	5	4	0	0	0	36
รวมทั้งสิ้น			31	69	55	19	12	18	6	0	0	0	108

สมรรถนะอาชีพ

สามารถเข้าใจหลักการ ของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ หม้อแปลงไฟฟ้าและสามารถประกอบอาชีพ ช่างซ่อมมอเตอร์ไฟฟ้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 4/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)	
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน 18	วิชาชีพ เฉพาะ 24	วิชาชีพ เลือก 21	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4		หมวดวิชา เลือกเสรี 11
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
2000-1207	ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับงานช่าง	36	0	2	1	1							
2100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	36	2	0	2		2						
2100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2104-2007	เครื่องทำความเย็น	90	2	3	3			3					
2104-2009	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	90	2	3	3			3					
2104-2107	ดิจิทัลเบื้องต้น	72	1	3	2						2		
2104-2103	การติดตั้งไฟฟ้าอาคาร	126	1	6	3				3				
2000-2004	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 4/2559			9	22	16	1	4	6	3	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			40	91	71	20	16	24	9	0	0	2	144

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ เครื่องทำความเย็น การติดตั้งไฟฟ้าอาคาร การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า และพื้นฐานดิจิทัลและสามารถประกอบอาชีพ เครื่องทำความเย็นและติดตั้งไฟฟ้าอาคาร

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 5/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 22	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี 11	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน 18	วิชาชีพ เฉพาะ 24	วิชาชีพ เลือก 21	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ 4	โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4		
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
2104-2101	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	36	2	0	2				2				
2104-2112	ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	72	1	3	2				2				
2104-2113	การส่องสว่าง	36	2	0	2				2				
2104-2115	เทคนิคการจัดการพลังงาน	36	2	0	2				2				
2104-2121	คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	36	2	0	2				2				
2104-8001	ฝึกงาน	144	0	8	4					4			
2104-8502	โครงการ 1	72	0	4	2					2			
2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 5/2560			9	17	16	0	0	0	10	4	2	0	36
รวมทั้งสิ้น			49	108	87	20	16	24	19	4	2	2	180

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ วิธีการควบคุมไฟฟ้าไมโครคอนโทรลเลอร์และส่องสว่างและสามารถประกอบอาชีพ ออกแบบการควบคุมระบบไฟฟ้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง ภาคเรียนที่ 6/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	105 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา		
	รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	22		พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ	11		
2000-9202	ภาษาอังกฤษอินเตอร์เน็ต	36	0	2	1	1							
2001-1004	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	54	1	2	2							2	
2000-1405	เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	36	2	0	2	2							
2100-1009	งานนิวมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2104-2105	เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	72	1	3	2							2	
2104-2106	เครื่องปรับอากาศ	126	1	6	3							3	
2104-2119	หุ่นยนต์เบื้องต้น	72	1	3	2							2	
2104-2120	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานควบคุม	72	1	3	2							2	
2104-8503	โครงการ 2	72	0	4	2						2		
2000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 1/2560			8	28	18	3	2	0	0	0	2	11	36
รวมทั้งสิ้น			57	136	105	23	18	24	21	4	4	11	216

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ นิวมติกส์และไฮดรอลิกส์ เครื่องปรับอากาศ หุ่นยนต์และการเขียนโปรแกรม

และสามารถประกอบอาชีพ เครื่องปรับอากาศ และการออกแบบระบบควบคุมไฟฟ้า

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาช่างยนต์(บ้านหมี่)

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	104 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์	โครงการพัฒนา		
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ		
รวม				23	18	24	21	4	4	10			
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	36	2	0	2	2							
2000-9204	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	36	0	2	1	1							
2100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	36	2	0	2		2						
2100-1003	งานฝักฝีมือนอก 1	108	0	6	2		2						
2100-1005	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2101-2005	ระบบไฟฟ้ารถยนต์	90	2	3	3			3					
2101-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	36	2	0	2			2					
2101-2104	งานบำรุงรักษารถยนต์	72	1	3	2						2		
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 1/2558			12	19	18	5	6	5	0	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			12	19	18	5	6	5	0	0	0	2	36

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ ขึ้นรูปเครื่องมือกล, ช่างเชื่อมเบื้องต้น, ระบบไฟฟ้ารถยนต์ และเลือกใช้เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่นในงานบำรุงรักษารถยนต์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 2/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่ากว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	104 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก	23	18	24	21	4	4	10			
2000-1201	ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ	36	2	0	2		2						
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1501	หน้าที่พลเมือง-ศีลธรรม	36	2	0	2	2							
2000-1504	อาชีวศึกษา	18	1	0	1	1							
2101-2102	งานจักรยานยนต์	126	1	6	3				3				
2100-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2100-1008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2100-1009	นิวมตรีกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2101-2008	เครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ	72	1	3	2			2					
2101-9003	การขับขี่รถจักรยานยนต์	72	1	3	2						2		
2101-2107	คณิตศาสตร์ช่างยนต์	36	2	0	2						2		
2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 2/2558			15	23	22	5	8	2	3	0	0	4	36
รวมทั้งสิ้น			27	42	40	10	14	7	3	0	0	6	72

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ช่างยนต์ ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ เขียนแบบชิ้นส่วนเบื้องต้น ,เลือกใช้วัสดุอุปกรณ์ เลือกใช้เครื่องมือกลได้อย่างถูกต้อง , ระบบนิวมตรีกส์และไฮดรอลิกส์ได้ , ระบบเครื่องทำความเย็นและปรับอากาศ , สามารถขับขี่จักรยานยนต์ได้อย่างถูกกฎจราจร

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 3/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	104 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก	23	18	24	21	4	4	10			
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	54	1	2	2	2							
2000-1306	โครงการงานวิทยาศาสตร์	36	0	2	1	1							
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2100-1006	ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	72	1	3	2		2						
2101-2009	งานเขียนแบบและอ่านแบบเครื่องกล	72	1	3	2			2					
2101-2103	งานปรับอากาศรถยนต์	126	1	6	3				3				
2101-2104	งานระบบลัดเชื่อมเพลิงอิเล็กทรอนิกส์	90	2	3	3				3				
2101-9004	งานซ่อมเครื่องยนต์เบื้องต้น	72	1	3	2						2		
2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			7	26	16	4	2	2	6	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			34	68	56	14	16	9	9	0	0	8	108

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ สามารถพูดและฟังภาษาอังกฤษ , ทำโครงการวิทยาศาสตร์ได้ถูกต้อง , หน้าที่พลเมืองและศีลธรรมในการดำรงชีวิตและสามารถประกอบอาชีพ ช่างเขียนแบบ และอ่านแบบเครื่องกล , ช่างเครื่องยนต์เล็ก , บริการตรวจเช็คเครื่องยนต์ดีเซลและระบบลัดเชื่อมเพลิงอิเล็กทรอนิกส์

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 4/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	104 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
	รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	พื้นฐาน		เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ	ทักษะวิชาชีพ	เลือกเสรี			
						23	18	24	21	4	4	10	
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	36	0	2	1	1							
2000-1204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	36	0	2	1	1							
2000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	18	1	0	1	1							
2000-1607	เพศวิถีศึกษา	18	0	1	1	1							
2101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	54	3	0	3			3					
2101-2004	งานเครื่องล่างรถยนต์	126	1	6	3			3					
2101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	90	2	3	3			3					
2101-2102	งานเครื่องยนต์ดีเซล	126	1	6	3			3					
2101-2112	การจัดการศูนย์บริการรถยนต์	36	2	0	2						2		
2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	36	0	2	0								36
	รวมภาคเรียนที่ 4/2559		10	22	18	4	0	12	0	0	0	2	36
	รวมทั้งสิ้น		44	90	74	18	16	21	9	0	0	10	144

สมรรถนะอาชีพ สามารถเข้าใจหลักการ ภาษาอังกฤษและความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ อาเซียนศึกษาและคอมพิวเตอร์ในการพัฒนาตนเองและวิชาชีพและสามารถประกอบอาชีพ ตรวจสอบและบริการงานเครื่องยนต์บริการงานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน, ซ่อมและตรวจเช็คงานเครื่องล่างรถยนต์และบริการรถยนต์ได้

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556 สาขาช่างยนต์ ภาคเรียนที่ 6/2560

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	104 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
		รวม				23	18	24	21	4	4	10	
2000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพอุตสาหกรรม	54	1	2	2	2	0						
2001-1004	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	54	1	2	2				2				
2101-2003	งานส่งกำลังรถยนต์	126	1	6	3			3					
2000-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	54	1	2	2		2						
2101-2116	งานบริการรถยนต์ 2	144	0	8	4				4				
2101-8503	โครงการ 2	72	0	4	2						2		
2000-2008	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 6/2560			4	26	15	2	2	3	6	0	2	0	36
รวมทั้งสิ้น			51	143	104	23	18	24	21	4	2	10	216
สมรรถนะอาชีพ	สามารถเข้าใจหลักการ ใช้ภาษาอังกฤษในการสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ตและจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยเบื้องต้น , สามารถคำนวณเรขาคณิตศาสตร์และแคลคูลัสเบื้องต้นได้ และสามารถประกอบอาชีพ ซ่อมและตรวจเช็คเครื่องล่างรถยนต์ , รถจักรยานยนต์ และบริการรถยนต์ได้												

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2558
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ
แผนกวิชาบัญชี (บ้านหมี่)

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช - บ้านหมี่) 2556 สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 1/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			วม	ชม.			นก	วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก			
	ทฤษฎี	ปฏิบัติ											
		รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก	23	18	24	21	4	4	12	
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	36	2	0	2	2							
2000-9204	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	36	0	2	1	1							
2000-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	54	1	2	2		2						
2200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	36	2	0	2		2						
2200-1002	การบัญชีเบื้องต้น 1	54	1	2	2		2						
2200-1004	การขายเบื้องต้น 1	36	2	0	2		2						
2200-1006	พิมพ์ดีดไทยเบื้องต้น	54	1	2	2		2						
2204-2108	โปรแกรมประมวลผลคำ	54	1	2	2						2		
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 1/2558			12	12	17	5	10	0	0	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			12	12	17	5	10	0	0	0	0	2	36

สมรรถนะอาชีพ สามารถสื่อสารโดยใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศในชีวิตประจำวันและในงานอาชีพ ใช้พิมพ์ดีดไทยและสัมผัสได้ จัดทำบัญชีเบื้องต้น เสนอขายและบริการหลังการขาย ใช้คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชีสำหรับธุรกิจบริการ เจ้าหน้าที่บริการเสนอขายสินค้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช - บ้านหมี่) 2556 สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 2/2558

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่าเวลาที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ พื้นฐาน	วิชาชีพ เฉพาะ	วิชาชีพ เลือก	ฝึกประสบการณ์ ทักษะวิชาชีพ			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ									
รวม	ทฤษฎี	ปฏิบัติ	นก	23	18	24	21	4	4	12			
2000-1201	ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ	36	2	0	2		2						
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	36	2	0	2	2							
2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	36	2	0	2	2							
2000-1504	อาเซียนศึกษา	18	1	0	1	1							
2200-1003	การบัญชีเบื้องต้น 2	54	1	2	2		2						
2200-1005	การขายเบื้องต้น 2	54	1	2	2		2						
2200-1007	พิมพ์ดีดอังกฤษเบื้องต้น	54	1	2	2		2						
2204-2002	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	72	2	2	3						3		
2200-1008	กฎหมายพาณิชย์	36	2	0	2						2		
2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 2/2558			14	10	18	5	8	0	0	0	0	5	36
รวมทั้งสิ้น			26	22	35	10	18	0	0	0	0	7	72

สมรรถนะอาชีพ สามารถแก้ไขปัญหาในงานอาชีพโดยใช้หลักการและกระบวนการทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ จัดทำบัญชีธุรกิจบริการและธุรกิจประเภทซื้อขายสินค้า ใช้พิมพ์ดีดไทยขั้นผลิตและพิมพ์ดีดอังกฤษได้วางแผน ดำเนินงาน จัดการงานอาชีพตามหลักการและกระบวนการและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชีสำหรับธุรกิจประเภทซื้อขายสินค้า

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช - บ้านหมี่) 2556 สาขาวิชาการบัญชี ภาคเรียนที่ 3/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่ากว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง รวม	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต 23	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ 4	หมวดวิชา เลือกเสรี 12	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			ชม.		นก		วิชาชีพ	วิชาชีพ	วิชาชีพ	ฝึกประสบการณ์			
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ			พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก	ทักษะวิชาชีพ			
2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	54	1	2	2	2							
2000-1306	โครงการงานวิทยาศาสตร์	36	0	2	1	1							
2000-1204	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	36	0	2	1	1							
2001-1002	การเป็นผู้ประกอบการ	36	2	0	2				2				
2201-2001	การบัญชีสำหรับกิจการซื้อขายสินค้า	72	2	2	3				3				
2201-2005	ภาษีเงินได้บุคคลธรรมดากับการบัญชี	54	3	0	3				3				
2201-2202	การบัญชีห้างหุ้นส่วน	72	2	2	3				3				
2201-2107	การบัญชีตัวเงิน	54	3	0	3				3				
2204-2103	โปรแกรมตารางคำนวณ	72	2	2	3							3	
2000-2003	กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 1		0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 3/2559			15	14	21	4	0	9	5	0	0	3	36
รวมทั้งสิ้น			41	36	56	14	18	9	5	0	0	10	108

สมรรถนะอาชีพ

สามารถปฏิบัติตามหลักศาสนา วัฒนธรรม ค่านิยมคุณธรรม จริยธรรมทางสังคมและสิทธิหน้าที่ พลเมืองและพัฒนาบุคลิกภาพสุขอนามัยโดยใช้หลักการ และกระบวนการด้านสุขศึกษาและพลศึกษาปฏิบัติงานพื้นฐานอาชีพตามหลักการและกระบวนการมีทักษะปฏิบัติงานด้านเอกสารประกอบการลงบัญชี ปฏิบัติและจัดทำรายงานเกี่ยวกับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่บัญชี ธุรกิจประเภทห้างหุ้นส่วน

วิทยาลัยสารพัดช่างลพบุรี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช - บ้านหมี่) 2556 สาขาบัญชี ภาคเรียนที่ 4/2559

รหัส	หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) 2556												
	รายวิชาจะต้องศึกษาหมวดวิชา ไม่น้อยกว่ากว่าที่กำหนด	จำนวน ชั่วโมง	107 นก			หมวดวิชา ทักษะชีวิต	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				โครงการพัฒนา ทักษะวิชาชีพ	หมวดวิชา เลือกเสรี	กิจกรรม เสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)
			วม	ชม.			นก	พื้นฐาน	เฉพาะ	เลือก			
	ทฤษฎี	ปฏิบัติ		23	18	24					21	4	4
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 1	36	0	2	1	1							
2000-1204	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด 2	36	0	2	1	1							
2000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	18	1	0	1	1							
2000-1607	เพศวิถีศึกษา	18	0	1	1	1							
2201-2001	การบัญชีสินค้าและระบบบัญชีเดี่ยว	54	3	0	3				3				
2201-2003	การบัญชีบริษัท จำกัด	72	2	2	3			3					
2201-2006	ภาษีเงินได้นิติบุคคลกับงานบัญชี	54	3	0	3			3					
2201-2103	การประยุกต์โปรแกรมตารางงานพื่องานบัญชี	72	2	2	3				3				
2201-2105	การบัญชีกิจการพิเศษ	54	3	0	3				3				
2204-2001	คอมพิวเตอร์ในงานธุรกิจ	54	1	2	2						2		
2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	36	0	2	0								36
รวมภาคเรียนที่ 4/2559			15	13	21	4	0	6	9	0	0	2	36
รวมทั้งสิ้น			56	49	77	18	18	15	14	0	0	12	144

สมรรถนะอาชีพ สามารถปฏิบัติงานของกิจการพิเศษลักษณะต่าง ๆ ตามหลักการบัญชีรับรองทั่วไป ปฏิบัติงานและจัดทำรายงานเกี่ยวกับภาษีเงินได้บุคคลธรรมดา ตามประมวลรัษฎากร ปฏิบัติงานโดยใช้ระบบสารสนเทศในงานบัญชีและสามารถประกอบอาชีพ เจ้าหน้าที่จัดทำบัญชี ธุรกิจประเภทกิจการพิเศษ และบริษัทจำกัด

