

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ม.6

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขาวิชาการบัญชี (ม.6)

ชั้นปีที่ 1 กลุ่มวิชา การบัญชี เรียน 99 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน			
3000-1520	คณิตศาสตร์ 1	3	3	3000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ	3	3
3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2	2	3
3000-1423	วิทยาศาสตร์ 4	3	4	3000-1609	จิตวิทยามนุษย์เชิงธุรกิจ	2	2
2.หมวดวิชาชีพ				2.หมวดวิชาชีพ			
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน				2.1 วิชาชีพพื้นฐาน			
3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต	3	3	3200-1006	การบัญชีการเงิน	3	4
3200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	3	2.2 วิชาชีพสาขาวิชา			
3200-1005	หลักการตลาด	3	3	3201-2003	การบัญชีต้นทุน 1	3	4
2.2 วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ				3201-2005	การบัญชีขั้นสูง 1	3	4
3200-0002	บัญชีเบื้องต้น 1	3	4	2.3 วิชาชีพสาขางาน			
3200-0005	การใช้เครื่องใช้สำนักงาน * (ฝึกงาน ภาคฤดูร้อน)	3	5	3201-2008	การตรวจสอบภายใน	3	3
3.หมวดวิชาเลือกเสรี				3201-2001	การบัญชีชั้นกลาง 1	3	4
3000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	2.4 วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
				3200-0004	การขายเบื้องต้น	3	3
				3.หมวดวิชาเลือกเสรี			
				3000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2
	รวม 30 ชั่วโมง/สัปดาห์	23	30		รวม 34 ชั่วโมง/สัปดาห์	25	32

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขาวิชาการบัญชี (ม.6)

ชั้นปีที่ 2 กลุ่มวิชา การบัญชี เรียน 99 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				อาชีพ
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
	1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน			พนักงานขาย
3000-1228	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	1	2	3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2	พนักงานบัญชี
3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1	3000-1305	ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการวางแผนและพัฒนา	2	2	พนักงานคีย์ข้อมูล
	2.หมวดวิชาชีพ			3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1	แคชเชียร์
	2.1 วิชาชีพพื้นฐาน				2.หมวดวิชาชีพ			เจ้าหน้าที่ธุรการ
3000-0201	โปรแกรมสำเร็จรูปในงานอาชีพ	3	4		2.1 วิชาชีพพื้นฐาน			เจ้าหน้าที่การเงิน
	2.2 วิชาชีพสาขาวิชา				2.2 วิชาชีพสาขาวิชา			.....
3201-2004	การบัญชีต้นทุน 2	3	4	3201-2013	สัมมนาเชิงปฏิบัติการวิชาชีพ	3	4	(นางสาวศิรินันท์ เส็งหนองแบน)
3201-2006	การบัญชีขั้นสูง 2	3	4	3201-2016	การบัญชีรัฐบาล	3	3	หัวหน้าแผนก
3201-2017	การบัญชีธนาคาร	3	3	3201-2010	ระบบบัญชี	3	3	ลงวันที่...../...../.....
	2.3 วิชาชีพสาขางาน				2.3 วิชาชีพสาขางาน			.....
3201-2011	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	3	3	3201-2012	การวิเคราะห์รายงานทางการเงิน	3	3	.....
3201-2002	การบัญชีขั้นกลาง 2	3	4	3401-6001	โครงการ / โครงการวิชาชีพ	4	*	(นางจริยาภรณ์ จันท์แก้วเกิด)
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี				3.หมวดวิชาเลือกเสรี			หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
3200-1009	การภาษีอากร	3	3	3200-1010	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม	3	3	ลงวันที่...../...../.....
3000-2003	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	3000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	.....
								(นายเชาวฤทธิ์ อยู่บ้านคลอง)
								ลงวันที่...../...../.....
							
								(นายเชาวฤทธิ์ อยู่บ้านคลอง)
								รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
	รวม 30 ชั่วโมง/สัปดาห์	23	30		รวม 23 ชั่วโมง/สัปดาห์	23	23	ลงวันที่...../...../.....

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขาวิชาการบัญชี
ภาคฤดูร้อน กลุ่มวิชาการบัญชี

ภาคฤดูร้อน			
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
	<u>หมวดวิชาพื้นฐาน</u>		
	<u>หมวดวิชาชีพ</u>		
	<u>วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ</u>		
3200-0001	ธุรกิจทั่วไป	2	2
3200-0003	บัญชีเบื้องต้น 2	3	4
	รวม 3 ชั่วโมง/สัปดาห์	5	6

ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 1

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขางานเทคนิคยานยนต์

งานหลักสูตรและการสอน

ชั้นปีที่ 1 (ม.6) เรียน 113 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
	1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน		
3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2	2	3
3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม	3	3	3000-1525	แคลคูลัส 1	3	3
3000-1521	คณิตศาสตร์ 2	3	3	3000-1609	จิตวิทยามนุษย์เชิงธุรกิจ	2	2
3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1		2.หมวดวิชาชีพ		
	2.หมวดวิชาชีพ				2.1 หมวดวิชาชีพพื้นฐาน		
	2.1 หมวดวิชาชีพพื้นฐาน			3100-0107	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	3
3100-0101	กลศาสตร์วิศวกรรม 1	3	3		2.2วิชาชีพสาขาวิชา		
3100-0103	กลศาสตร์ของไหล	3	3	3100-0111	เทอร์โมไดนามิกส์	3	3
	2.2วิชาชีพสาขาวิชา			3101-2005	งานส่งกำลังยานยนต์	2	3
3101-2001	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	2	3101-2006	งานเครื่องล่างยานยนต์	2	3
3101-2004	งานซ่อมเครื่องยนต์	3	5		2.3.วิชาชีพสาขางาน		
	2.3.วิชาชีพสาขางาน			3101-2113	งานเชื้อเพลิงแก๊สยานยนต์	2	3
3101-2115	งานระดับยนต์	2	3		3.หมวดวิชาเลือกเสรี		
3101-2101	งานระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์	3	5	3101-2112	งานสีรถยนต์	3	5
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี			3000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2
3000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2				
	รวม 33 ชั่วโมง/สัปดาห์	25	33		รวม 30 ชั่วโมง/สัปดาห์	22	30

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2546 สาขางานเทคนิคยานยนต์

งานหลักสูตรและการสอน

ชั้นปีที่ 2 (ม.6) เรียน 112 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				อาชีพ
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1. พนักงานโรงงานอุตสาหกรรม 2. ช่างศูนย์บริการ 3. พนักงานฝ่ายผลิต 4. พนักงานขาย 5. พนักงานขับรถ 6. ช่างซ่อมรถจักรยานยนต์ 7. ช่างซ่อมไฮดรอลิคปั๊ม 8. ช่างแอร์รถยนต์ (นายสัญญาชัย พิสิทธิ์) หัวหน้าแผนก ลงวันที่...../...../..... (นางจริยาภรณ์ จันทร์แก้วเกิด) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ ลงวันที่...../...../..... (นายเชาวฤทธิ์ อยู่บ้านคลอง) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ลงวันที่...../...../.....
3000-1226	ภาษาอังกฤษสำหรับสถานประกอบการ	1	2	3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2	
3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1	3000-1307	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยี	2	2	
3000-1407	วิทยาศาสตร์7	3	4	2. หมวดวิชาชีพ				
2. หมวดวิชาชีพ				2.1 วิชาชีพพื้นฐาน				
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน				3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต	3	3	
3000-0201	โปรแกรมสำเร็จรูปในงานอาชีพ	3	4	2.2วิชาชีพสาขาวิชา				
2.2วิชาชีพสาขาวิชา				3101-2003	งานทดลองเครื่องกล	2	3	
3101-2008	วิศวกรรมยานยนต์	3	3	3100-0106	นิวมेटริกส์และไฮดรอลิกส์	3	4	
3101-2007	งานไฟฟ้ายานยนต์	3	5	2.3 วิชาชีพสาขางาน				
3101-2002	เครื่องยนต์สันดาปภายใน	3	3	3101-2102	งานทดสอบปั๊มและหัวฉีด	3	5	
2.3 วิชาชีพสาขางาน				3101-2104	งานเกียร์อัตโนมัติ	3	5	
3101-2109	งานอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์	2	3	3101-6001	โครงการงาน / โครงการวิชาชีพ	4	*	
3101-2009	งานแก้ปัญหาเครื่องกล (ฝึกงานภาคฤดูร้อน)	3	5	3.หมวดวิชาเลือกเสรี				
3.หมวดวิชาเลือกเสรี				3101-2105	งานซ่อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	3	5	
3000-2003	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	3000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	
รวม 32 ชั่วโมง/สัปดาห์		22	32	รวม 31 ชั่วโมง/สัปดาห์		24	31	แผนการเรียนหลักสูตร ปวส. 46

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขาวิชาเครื่องกล
ภาคฤดูร้อน กลุ่มวิชาเทคนิคยานยนต์

ภาคฤดูร้อน				
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
	<u>หมวดวิชาพื้นฐาน</u>			
	<u>หมวดวิชาชีพ</u>			
	<u>วิชาปรับปรุงพื้นฐานวิชาชีพ</u>			
3100-0002	เขียนแบบเทคนิค	2	4	ลงเรียน ช่วงเดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 2
3100-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	4	ลงเรียน ช่วงเดือนเมษายน ปีการศึกษา ที่ 2
3101-0001	งานเครื่องยนต์เล็ก	3	5	ลงเรียน ช่วงเดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 1
3101-0002	งานจักรยานยนต์	3	5	ลงเรียน ช่วงเดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 1
3101-0003	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	3	5	ลงเรียน ช่วงเดือนเมษายน ปีการศึกษา ที่ 2
3101-0004	งานเครื่องยนต์ดีเซล	3	5	ลงเรียน ช่วงเดือนเมษายน ปีการศึกษา ที่ 2
3100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	3	5	ลงเรียน ช่วงเดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 2
	รวม 33 ชั่วโมง/สัปดาห์	19	33	

ชั้นปีที่ 1 เรียน 100 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	รายวิชา	น.ก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	น.ก.	ชม.
	1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน		
3000-1520	คณิตศาสตร์ 1	3	3	3000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่ออาชีพ	3	3
3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2	2	3
3000-1609	จิตวิทยามนุษย์เชิงธุรกิจ	2	2	3000-1423	วิทยาศาสตร์ 4	3	4
	2.หมวดวิชาชีพ				2.หมวดวิชาชีพ		
	2.1วิชาชีพพื้นฐาน				2.1 วิชาชีพพื้นฐาน		
3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต	3	3	3204-2007	หลักการออกแบบและพัฒนาโปรแกรม	3	4
3200-1001	หลักเศรษฐศาสตร์	3	3	3204-2011	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต	3	4
3200-1005	หลักการตลาด	3	3	3204-2006	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3	4
	วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ				3. หมวดวิชาเลือกเสรี		
3200-0002	บัญชีเบื้องต้น 1	3	4		3. หมวดวิชาเลือกเสรี		
3200-0005	การใช้เครื่องใช้สำนักงาน * (ฝึกงาน)	3	5	3204-2301	ระบบสำนักงานอัตโนมัติ	2	3
	2.2 วิชาชีพสาขาวิชา				4 หมวดกิจกรรมเสริมหลักสูตร		
3204-2004	ระบบปฏิบัติการ	3	4		4 หมวดกิจกรรมเสริมหลักสูตร		
3204-2005	ระบบฐานข้อมูล	3	4	3000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2
	4 หมวดกิจกรรมเสริมหลักสูตร				วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ		
3000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	3200-0004	การขายเบื้องต้น	3	3
	รวม 36 ชั่วโมง/สัปดาห์	28	36		รวม 32 ชั่วโมง/สัปดาห์	22	30

ชั้นปีที่ 2 เรียน 100 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				อาชีพ
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
	<u>1.หมวดวิชาพื้นฐาน</u>				<u>1.หมวดวิชาพื้นฐาน</u>			
3000-1228	ภาษาอังกฤษธุรกิจ	1	2	3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2	ธุรกิจพิมพ์งาน
3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1	3000-1305	ระบบภูมิสารสนเทศเพื่อการวางแผนและพัฒนา	2	2	ช่างซ่อมคอมพิวเตอร์
	<u>2. หมวดวิชาชีพ</u>			3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1	งานธุรการ
	<u>2.1 วิชาชีพพื้นฐาน</u>				<u>2. หมวดวิชาชีพ</u>			
3000-0205	คอมพิวเตอร์กราฟฟิกส์	3	4		<u>2.1 วิชาชีพพื้นฐาน</u>			.....
	<u>2.2 วิชาชีพสาขาวิชา</u>				<u>2.2 วิชาชีพสาขาวิชา</u>			(นายสิริภพ ไยยธรรม)
3204-2010	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	3	4					หัวหน้าแผนก
3000-0202	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	4	3204-2013	โครงการด้านคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3	4	ลงวันที่...../...../.....
3204-2014	ปฏิบัติการประกอบเครื่องคอมพิวเตอร์	3	4		<u>2.3 วิชาชีพสาขางาน</u>			
	<u>2.3 วิชาชีพสาขางาน</u>			3204-2105	การพัฒนาซอฟต์แวร์ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	3	4	.....
3204-2104	การเขียนโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล	3	4	3204-2401	หลักการและการปฏิบัติโปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟฟิ	3	4	(นางจริยาภรณ์ จันทร์แก้วเกิด)
3204-2201	การเขียนเว็บเพจด้วยภาษา HTML	3	4	3204-2202	การพัฒนาเว็บเพจด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป	3	4	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
	<u>3.หมวดวิชาเลือกเสรี</u>			3204-6001	โครงการงาน / โครงการวิชาชีพ	4	*	ลงวันที่...../...../.....
3204-2304	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์	2	3		<u>3.หมวดวิชาเลือกเสรี</u>			
	<u>4 หมวดกิจกรรมเสริมหลักสูตร</u>			3200-1010	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม	3	3	.....
3000-2003	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	3000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	*	2	(นายเชาวฤทธิ์ อยู่บ้านคลอง)
								รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
								รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
								ลงวันที่...../...../.....
								รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
								ลงวันที่...../...../.....
	รวม 32 ชั่วโมง/สัปดาห์	22	32		รวม 26 ชั่วโมง/สัปดาห์	23	26	ลงวันที่...../...../.....

ภาคฤดูร้อน กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ (ปีการศึกษา 2549)

ภาคฤดูร้อน			
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
	<u>หมวดวิชาพื้นฐาน</u>		
	<u>หมวดวิชาชีพ</u>		
	วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ		
3200-0001	ธุรกิจทั่วไป	2	2
3200-0003	บัญชีเบื้องต้น 2	3	4
	รวม ชั่วโมง/สัปดาห์	5	6

ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษา ที่ 1

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์

ชั้นปีที่ 1 (ม.6) เรียน 111 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2			
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.
	1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน		
3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1	2	3	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2	2	3
3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม	3	3	3000-1506	แคลคูลัส 1	3	3
3000-1521	คณิตศาสตร์ 2	3	3	3000-1609	จิตวิทยามนุษย์เชิงธุรกิจ	2	2
3000-1601	ห้องสมุดกับการรู้สารสนเทศ	1	1		2.หมวดวิชาชีพ		
	2.หมวดวิชาชีพ				2.1 หมวดวิชาชีพพื้นฐาน		
	2.1 หมวดวิชาชีพพื้นฐาน			3105-1003	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3
3105-1001	การวิเคราะห์วงจรไฟ	3	4	3105-1004	ดิจิทัลเทคนิค	2	3
3105-1002	เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	3		2.2หมวดวิชาชีพสาขาวิชา		
	2.2หมวดวิชาชีพสาขาวิชา			3105-2007	เทคนิคเครื่องรับส่งวิทยุ	2	3
3105-2002	พัลส์เทคนิค	2	3	3105-2010	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3
3105-2012	ไมโครโปรเซสเซอร์	2	3		2.3.วิชาชีพสาขางาน		
3105-2001	การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง	2	3	3105-2202	งานบริการระบบอินเทอร์เน็ต	3	4
	2.3.วิชาชีพสาขางาน			3105-2203	งานซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	3	4
3105-2201	งานบริการคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	3	4		3.วิชาเลือกเสรี		
	3.วิชาเลือกเสรี				4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร		
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			3000-2002	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2
3000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2				
	รวม 32 ชั่วโมง/สัปดาห์	23	32		รวม 30 ชั่วโมง/สัปดาห์	21	30

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2546 สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์

ชั้นปีที่ 2 (ม.6) เรียน 111 หน่วยกิต

ภาคเรียนที่ 3				ภาคเรียนที่ 4				อาชีพ
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
	1.หมวดวิชาพื้นฐาน				1.หมวดวิชาพื้นฐาน			
3000-1226	ภาษาอังกฤษสำหรับสถานประกอบการ	1	2	3000-1235	ภาษาอังกฤษสมัครงาน	1	2	1.โปรแกรมเมอร์
3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย	1	1	3000-1307	ชีวิตกับสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยี	2	2	2. ช่างติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
3000-1407	วิทยาศาสตร์7	3	4		2. หมวดวิชาชีพ			3. ช่างซ่อมโทรทัศน์
	2. หมวดวิชาชีพ				2.1 วิชาชีพพื้นฐาน			
	2.1 วิชาชีพพื้นฐาน				2.2 วิชาชีพสาขาวิชา			
3000-0205	คอมพิวเตอร์กราฟิกส์	3	4	3105-2005	ระบบเสียง	2	3	.....
3105-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต	3	3	3105-2006	ระบบภาพ	2	3	(นายวิระศักดิ์ วัตถุ)
	2.2 วิชาชีพสาขาวิชา			3105-2008	ระบบโทรคมนาคม	2	3	หัวหน้าแผนก
3105-2004	อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	2	3	3105-2009	ระบบโทรศัพท์	2	3	ลงวันที่...../...../.....
3105-2014	ไมโครคอนโทรลเลอร์	2	3	3105-2017	ระบบสื่อสารดิจิทัล	2	3	.....
3105-2003	คอปแอมป์และลิเนียร์ไอซี	2	3		2.3 วิชาชีพสาขางาน			.....
3105-2013	เทคนิคการอินเตอร์เฟส	2	3	3105-2209	ประดิษฐ์กรรมคอมพิวเตอร์	3	4	(นางจริยาภรณ์ จันทร์แก้วเกิด)
	2.3 วิชาชีพสาขางาน				2.4 โครงการ			หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
3105-2207	วิทยาการก้าวหน้าคอมพิวเตอร์ 1 * (ฝึกงาน)	3	4	3105-6001	โครงการ	4	0	ลงวันที่...../...../.....
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี				3.หมวดวิชาเลือกเสรี			.....
	4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร			3105-2019	คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3	3	.....
3000-2003	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	3105-2020	พื้นฐานสนามแม่เหล็กไฟฟ้า	3	3	(นายเชาวฤทธิ์ อยู่บ้านคลอง)
				3000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	2	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
								ลงวันที่...../...../.....
								รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
	รวม 32 ชั่วโมง/สัปดาห์	22	32		รวม 31 ชั่วโมง/สัปดาห์	26	31	ลงวันที่...../...../.....

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 สาขาวิชาอุตสาหกรรม
ภาคฤดูร้อน กลุ่มวิชาอิเล็กทรอนิกส์ สาขางานเทคนิคคอมพิวเตอร์ (ปีการศึกษา 2552)

ภาคฤดูร้อน				
รหัส	รายวิชา	นก.	ชม.	
	หมวดวิชาพื้นฐาน			
	หมวดวิชาชีพ			
	วิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
3100-0001	งานเทคนิคพื้นฐาน	3	5	ลงเรียน เดือน เมษายน ปีการศึกษาที่ 2
3100-0002	เขียนแบบเทคนิค	2	4	ลงเรียน เดือน เมษายน ปีการศึกษาที่ 2
3101-0003	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	2	4	ลงเรียน เดือน เมษายน ปีการศึกษาที่ 2
3105-0001	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	3	4	ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษาที่ 2
3105-0002	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์	2	3	ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษาที่ 1
3105-0003	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษาที่ 1
3105-0004	งานพื้นฐานวงจรอิเล็กทรอนิกส์	2	3	ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษาที่ 1
3105-0005	งานพื้นฐานระบบคอมพิวเตอร์	3	4	ลงเรียน เดือน ตุลาคม ปีการศึกษาที่ 2
	รวม 30 ชั่วโมง/สัปดาห์	19	30	