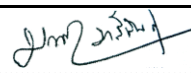


วิทยาลัยอาชีวศึกษาसनบริหารธุรกิจ  
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562  
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

โครงสร้างหลักสูตร	ปวช. 1 ภาคเรียนที่ 1					ปวช. 1 ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
<b>1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต</b>										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1106	ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	0	2	1
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)						20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพและบริการ	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)						20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2					
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1					
<b>2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต</b>										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20001-1001	อาชีวนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2
	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)	20000*1201	ภาษาอาหรับ 1	2	2	3	20000*1202	ภาษาอาหรับ 2	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)										
<b>3.หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต</b>	20000-1306	โครงการงานวิทยาศาสตร์	0	2	1					
<b>4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)</b>	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1				20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2			
		หรือ	0	2	0		หรือ	0	2	0
	20000*2001	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 1				20000*2002	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 2			
<b>รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต</b>			11	16	18			11	16	18

ลงชื่อ..... 

(นายมนตรี มาลีพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาสาธาณบริหารธุรกิจ  
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556  
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

โครงสร้างหลักสูตร	ปวช. 2 ภาคเรียนที่ 1					ปวช. 2 ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
<b>1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต</b>										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1204	การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)										
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)	20000-1406	สถิติการทดลอง	2	0	2					
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)										
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1					
<b>2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต</b>										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2	20001-1002	พลังงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	2	0	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	20204-2007	โปรแกรมกราฟิก	2	2	3
	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	20204-2008	การสร้างเว็บไซต์	2	2	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)	20000*1203	ภาษาอาหรับ 3	2	2	3	20000*1204	ภาษาอาหรับ 4	2	2	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)						2204-8001	ฝึกงาน	*	*	4
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)										
<b>3.หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต</b>	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	20204-2102	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
<b>4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)</b>	2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1				2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2			
	2000*2005	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 3	0	2	0	2000*2006	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 4	0	2	0
<b>รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต</b>			10	16	18			9	12	18

ลงชื่อ.....

(นายมนตรี มาลีพันธุ์)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาศาสนบริหารธุรกิจ  
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2556  
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

โครงสร้างหลักสูตร	ปวช. 3 ภาคเรียนที่ 1					ปวช. 3 ภาคเรียนที่ 2				
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ท	ป	น
<b>1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต</b>										
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)										
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต)	20000-1218	ภาษาอังกฤษสำหรับงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)						20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ (ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต)										
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา (ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต)						20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา (ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)										
<b>2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต</b>										
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (21 หน่วยกิต)										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (24 หน่วยกิต)	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1	2	2
						20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	2	0	2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต)	20000*1205	ภาษาอาหรับเพื่อธุรกิจ 1	2	2	3	20000*1206	ภาษาอาหรับเพื่อธุรกิจ 2	2	2	3
	20204-2110	โปรแกรมมัลติมีเดีย	2	2	3					
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (4 หน่วยกิต)	20204-8502	โครงการงาน 1	*	*	2	20204-8503	โครงการงาน 2	*	*	2
<b>3.หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต</b>	20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3	20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
<b>4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร (2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์)</b>	2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3				2000-2006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4			
		หรือ	0	2	0		หรือ	0	2	0
	2000*2007	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 5				2000*2008	กิจกรรมนักศึกษาวิชาทหาร 6			
<b>รวมไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต</b>			10	14	18			10	12	18

ลงชื่อ.....

(นายมนตรี มาลีพันธุ์)

ผู้อำนวยการ