



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน.....

ที่ ๓๙๙ / ๒๕๖๖ วันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติแผนการเรียน หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช ๒๕๖๒ (ปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

ตามที่ งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน ได้รับนโยบายจากสถานศึกษาให้ร่วมกับสาขาวิชาจัดทำแผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ปวช. พ.ศ. ๒๕๖๒ (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) เพื่อนำไปใช้จัดการเรียนการสอน สำหรับนักศึกษา ปวช. ปีการศึกษา ๒๕๖๖ นั้น

บัดนี้ หลักสูตรดังกล่าวได้ดำเนินการเสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว ทางงานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน และสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จึงขอเสนอแผนการเรียนดังกล่าวให้วิทยาลัยฯ อนุมัติต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....

(นายเจตต์ รัศมีทัต)

หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

- ทวี วัฒนวิจิตรพงศ์

ลงชื่อ.....

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพนธ์ ไทญ่ยงค์)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

เนตรนภัส วัฒนวิจิตรพงศ์

ลงชื่อ.....

(นายฐิติปกรณ์ ภคฺโล)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

อนุมัติ.....

ไม่อนุมัติ.....

ลงชื่อ.....

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

ใบสรุปแผนการเรียนวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน
 แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ
 สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ รหัสกลุ่มเรียน 662020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/1

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	การจัดแผนการเรียน	หมายเหตุ
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	22 หน่วยกิต ✓	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต ✓	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต ✓	
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต ✓	
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต	2 หน่วยกิต ✓	
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต	71 หน่วยกิต ✓	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต ✓	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต ✓	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต ✓	
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	12 ชั่วโมง/หลักสูตร	
	ไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต	103 หน่วยกิต	

ลงชื่อ.....
 (นายเจตต์ รัตมิตต์)
 หัวหน้าแผนกวิชา

เห็นควรพิจารณา

ลงชื่อ.....
 (นายฐิติปกรณ์ ภาณุโล)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
 (ว่าที่ร้อยตรีณัฐพันธ์ ใหญ่ยงค์)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

อนุมัติ () ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....
 (นายนิมิตร ศรียาภัย)
 ผู้อำนวยการ

ภาคเรียน 1/2566

ภาคเรียน 2/2566

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	7	หน่วยกิต				1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	3	หน่วยกิต		
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	2	0	2			1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	0	หน่วยกิต		
2	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1			1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	หน่วยกิต		
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0	หน่วยกิต				1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	หน่วยกิต		
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2	หน่วยกิต		1	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2			1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา	2	หน่วยกิต		
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2	หน่วยกิต				2 20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
4	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	3	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	
		1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา	0	หน่วยกิต				2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	12	หน่วยกิต		
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	14	หน่วยกิต				2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6	หน่วยกิต		
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9	หน่วยกิต		4	20001-1005	กฎหมายพาณิชย์	2	0	2	
5	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	5	20200-1003	การขายเบื้องต้น	1	2	2	
6	20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2	6	20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	0	4	2	
7	20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3	หน่วยกิต		
8	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2	7	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3	
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5	หน่วยกิต				2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	3	หน่วยกิต		
9	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	8	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3	
10	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1	2	2			2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต		
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0	หน่วยกิต				2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต		
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต				3 หมวดวิชาเลือกเสรี	3	หน่วยกิต		
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต		9	20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3	
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0	หน่วยกิต				4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์		
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์		10	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	
11	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0							
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			14	16	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	16	18	
หน่วยกิตสะสม			14	16	21	หน่วยกิตสะสม			25	32	39	

(นายจเด็จ รัตมิตต์)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยังค์)

(นายฐิติปกรณ์ ภาคูล)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

ภาคเรียน 1/2567

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	5					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต			
2	20000-1203	2 20000-1203 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1			1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
3	20000-1204	3 20000-1204 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1			1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
4	20000-1301	4 20000-1301 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
5	20001-1002	5 20001-1002 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	2	0	2	1	20204-8001	ฝึกงาน (*4)	0	20	4
6	20200-1001	6 20200-1001 ผลงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	0	2			2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
7	20204-2004	7 20204-2004 หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3	2	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม (*4)	2	0	2
8	20204-2007	8 20204-2007 โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	3	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4)	1	2	2
9	20204-2008	9 20204-2008 การสร้างเว็บไซต์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต	2	2	3	4	20000*2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
10	20204-2110	10 20204-2110 โปรแกรมมัลติมีเดีย 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์	2	2	3			กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0
11	20000-2003	11 20000-2003 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			3	24	8
หน่วยกิตสะสม			38	50	60	หน่วยกิตสะสม			41	74	66

(นายเจ็ด รัตมิต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพนธ์ ใหญ่รงค์)

(นายสุติปกรณ์ ภาณุโล)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

ภาคเรียน 1/2568

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต						1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต			
1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	0	2	1	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
2	20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ต	0	2	1			1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 2 หน่วยกิต						1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
3	20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ	1	2	2			1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต			
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 2 หน่วยกิต						1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
4	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต				2	20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต				3	20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	2	2
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต				4	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์	2	0	2
5	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	2	2	3			2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต			
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต				5	20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3
6	20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3			2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
7	20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3			2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
8	20204-2108	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	6	20204-8501	โครงการ	0	12	4
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				7	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
9	20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3						
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์									
0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	22	14
หน่วยกิตสะสม			54	92	89	หน่วยกิตสะสม			60	114	10

(นายเจ็ด รัตมิต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่รงค์)

(นายฐิติภรณ์ ภาคูล)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

ใบสรุปแผนการเรียนวิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน
แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ รหัสกลุ่มเรียน 662020402 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/2

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	การจัดแผนการเรียน	หมายเหตุ
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	22 หน่วยกิต ✓	
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต ✓	
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต	3 หน่วยกิต ✓	
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	ไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต	2 หน่วยกิต ✓	
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 71 หน่วยกิต	71 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต ✓	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต ✓	
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต	18 หน่วยกิต ✓	
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต ✓	
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต ✓	
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์	12 ชั่วโมง/หลักสูตร ✓	
	ไม่น้อยกว่า 103 หน่วยกิต	103 หน่วยกิต ✓	

ลงชื่อ.....

(นายเจตต์ รัศมีทัต)
หัวหน้าแผนกวิชา

เห็นควรพิจารณา

ลงชื่อ.....

(นายฐิติปกรณ์ ภคโล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพนธ์ ใหญ่ยงค์)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

อนุมัติ () ไม่อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายนิมิตร ศรียาภัย)
ผู้อำนวยการ

ภาคเรียน 1/2566

ภาคเรียน 2/2566

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	7			1	20000-1502	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	3		
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	2					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	0		
2	20000-1201	ภาษาไทยพื้นฐาน ✓	2	0	2	2	20000-1602	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	0		
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	1					1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	0		
3	20000-1401	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง ✓	0	2	1	3	20000-1603	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0		
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0		
4	20000-1501	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ ✓	2	0	2	4	20001-1005	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2		
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2					1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0		
5	20001-1001	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2			5	20200-1003	ประวัติศาสตร์ชาติไทย ✓	1	0	1
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2					ประวัติศาสตร์ชาติไทย ✓	2		
6	20001-2001	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ✓	2	0	2	6	20200-1005	เพชฌัญญูศึกษา ✓	1	0	1
		หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ✓	2					เพชฌัญญูศึกษา ✓	1		
7	20200-1002	1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา	0			7	20204-2001	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ ✓	0	2	1
		1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา	0					พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ ✓	0		
8	20204-2002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	14			8	20204-2103	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	15		
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6		
9	20204-2006	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย ✓	2	0	2	9	20204-2111	กฎหมายพาณิชย์ ✓	2	0	2
		อาชีพอนามัยและความปลอดภัย ✓	2					กฎหมายพาณิชย์ ✓	2		
10	20000-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ ✓	1	2	2	10	20000-2002	การขายเบื้องต้น ✓	1	2	2
		คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ ✓	1					การขายเบื้องต้น ✓	1		
11	20200-1004	การบัญชีเบื้องต้น ✓	2	2	3	11	20204-2001	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น ✓	0	4	2
		การบัญชีเบื้องต้น ✓	2					พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น ✓	0		
12	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น ✓	0	4	2	12	20204-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3		
		พิมพ์ไทยเบื้องต้น ✓	0					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3		
13	20204-2002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5			13	20204-2103	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น ✓	2	2	3
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5					ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น ✓	2		
14	20204-2006	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา ✓	2	2	3	14	20204-2103	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	6		
		คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา ✓	2					2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	6		
15	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ ✓	1	2	2	15	20204-2111	โปรแกรมตารางงาน ✓	2	2	3
		องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ ✓	1					โปรแกรมตารางงาน ✓	2		
16	20204-2006	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0			16	20204-2111	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0		
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0					2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0		
17	20204-2006	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0			17	20204-2111	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0		
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0					2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0		
18	20204-2006	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0			18	20204-2111	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0		
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0					3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0		
19	20204-2006	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0			19	20204-2111	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0					4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0		
20	20204-2006	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์		20	20204-2111	กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0					กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0		
21	20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	21	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
		กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0		
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			14	16	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	16	18
หน่วยกิตสะสม			14	16	21	หน่วยกิตสะสม			25	32	35

(นายจเด็จ รัตมิตต์)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพนธ์ ใหญ่ยงค์)

(นายฐิติกรณ์ ภาณุโล)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

ภาคเรียน 1/2567

ภาคเรียน 2/2567

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	5			1	20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	6		
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	1					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	0		
2	20000-1203	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ ✓	0	2	1	2	20000-1206	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	2		
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	2					ภาษาอังกฤษฟัง - พูด ✓	0	2	1
3	20000-1204	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ ✓	0	2	1	3	20000-1303	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ท ✓	0	2	1
		การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	0	2	1			1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	2		
4	20000-1301	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	2			4	20000-1404	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ ✓	1	2	2
		วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ✓	1	2	2			1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2		
5	20001-1002	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0			5	20204-2005	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ ✓	2	0	2
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0					1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0		
6	20200-1001	1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	0			6	20204-2105	1.6 กลุ่มวิชาสุขภาพศึกษาและพลศึกษา	0		
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	13					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	12		
7	20204-2004	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	4			7	20204-2106	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0		
		พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ✓	2	0	2			2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3		
8	20204-2007	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9			8	20204-2108	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3		
		เครื่องช่วยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น ✓	2	0	2			2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	9		
9	20204-2008	หลักการเขียนโปรแกรม ✓	2	2	3	9	20204-2112	โปรแกรมฐานข้อมูล ✓	2	2	3
		โปรแกรมกราฟิก ✓	2	2	3			2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0		
10	20204-2110	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0			10	20000-2004	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	9		
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0					โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ ✓	2	2	3
11	20000-2003	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0			11	20000-2004	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น ✓	2	2	3
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	3					2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0		
12	20000-2003	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0			12	20000-2004	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0		
		กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 ✓	0	2	0			3 หมวดวิชาเลือกเสรี	3		
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21
หน่วยกิตสะสม			38	50	60	หน่วยกิตสะสม			51	68	81

(นายเจ็ด รัตมิต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพนธ์ ใหญ่ยนต์)

(นายจิตติภรณ์ ฤกษ์)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 662020402 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/2

ภาคเรียน 1/2568

ภาคเรียน 2/2568

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20204-8001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	0			1	20000-1208	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	1		
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	0					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	0		
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	0					1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	1		
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0		
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0					1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0		
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0					1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	0		
		1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0					1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0		
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	4					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	13		
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	2		
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4		
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0					2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	3		
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	4					2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0		
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0					2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	4		
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	4					3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0		
		2	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม (*4) ✓	2			0	2	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม (*4) ✓
3	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4) ✓	1	2	2	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4) ✓	1	2	2	
4	20000*2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์ กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4) ✓	0	2	0	20000*2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์ กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4) ✓	0	2	0	
3	20204-2003	ฝึกงาน (*4) ✓	0	20	4	3	20204-2003	ฝึกงาน (*4) ✓	0	20	4
4	20204-2009	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0			4	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์ ✓	2	0	2
5	20204-2109	3 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0			5	20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ ✓	2	2	3
6	20204-8501	กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4) ✓	0			6	20204-8501	โครงการ ✓	0	12	4
7	20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0			7	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3 ✓	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			3	24	8	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	22	14
หน่วยกิตสะสม			54	92	89	หน่วยกิตสะสม			60	114	10

(นายจเด็จ รัศมีทัต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยงค์)

(นายฐิติปกรณ์ ภคโล)

(นายนิมิตร ศรียาภัย)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ