

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 642020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอม.2/1

ภาคเรียน 1/2564

ภาคเรียน 2/2564

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

(นายจเด็จ รัศมิทัต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยงค์)

(นายอรุณ เกื้ออ่อนพันธ์)

(นายนิมิตร ศรียาภย์)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 642020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอม.2/1

ภาคเรียน 1/2565

ภาคเรียน 2/2565

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 0 2 1 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 2 หน่วยกิต	0	2	1			1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
2	20000-1203	2 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 0 2 1	0	2	1			2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
3	20000-1204	3 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 0 2 1	0	2	1			2.5 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
4	20000-1301	4 วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 1 2 2 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต	1	2	2	1	20204-8001	ฝึกงาน (*4) 0 20 4 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	20	4
5	20001-1002	5 พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2 0 2	2	0	2	2	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม (*4) 2 0 2	2	0	2
6	20200-1001	6 เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 2 0 2 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	0	2	3	20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4) 1 2 2	1	2	2
7	20204-2004	7 หลักการเขียนโปรแกรม 2 2 3	2	2	3	4	20000*2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์ กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4) 0 2 0	0	2	0
8	20204-2007	8 โปรแกรมกราฟิก 2 2 3	2	2	3						
9	20204-2008	9 การสร้างเว็บไซต์ 2 2 3 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต	2	2	3						
10	20204-2110	10 โปรแกรมมัลติมีเดีย 2 2 3 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์	2	2	3						
11	20000-2003	11 กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0 2 0	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			3	24	8
หน่วยกิตสะสม			38	50	60	หน่วยกิตสะสม			41	74	68

(นายจเด็จ รัตมิต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยงค์)

(นายอรุณ เกื้อนพันธ์)

(นายนิมิตร ศรียามัย)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 642020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอม.2/1

ภาคเรียน 1/2566

ภาคเรียน 2/2566

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
		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	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เน็ท	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 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
4	20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	2	0	2			2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 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 0 หน่วยกิต			
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 9 หน่วยกิต						2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
6	20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล	2	2	3			2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
7	20204-2108	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3	5	20204-8501	โครงงาน	0	4	4
8	20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				6	20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	2	2	3
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต				7	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
9	20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ	2	2	3						
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์									
10	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			6	14	14
หน่วยกิตสะสม			54	92	89	หน่วยกิตสะสม			60	106	103

(นายจเด็จ รัศมิทัต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยงค์)

(นายอรุณ เกื้ออ่อนพันธ์)

(นายนิมิตร ศรียาภย์)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ