

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยการอาชีพบางสะพาน

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 652020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/1

ภาคเรียน 1/2565

ภาคเรียน 2/2565

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น		
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	7					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย	3				
		ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2			1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	0				
2	20000-1201	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ	1					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0				
		ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1			1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0				
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	0					1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	1				
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2			1	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1		
3	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2			1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	2				
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา	2					2					
		หน้าทีพลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	2	20000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1		
4	20000-1501	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	0					3	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	14					2		2			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9					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			
8	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น	0	4	2			7	20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	2	2	3
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5							2.3			
9	20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3			8	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	2	3
10	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์	1	2	2			9	20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว	2	2	3
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0							2.4			
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0							2.5			
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0							3			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0							4			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	0					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 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 652020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/1

ภาคเรียน 1/2566

ภาคเรียน 2/2566

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 2 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 2 หน่วยกิต			
2	20000-1203	2 20000-1203 การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ 0 2 1	0	2	1			1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2 หน่วยกิต			
3	20000-1204	3 20000-1204 การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน 0 2 1	0	2	1			2.4 อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4) 1 2 2 2.5 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
4	20000-1301	4 20000-1301 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	20000-1503	ทักษะชีวิตและสังคม (*4) 2 0 2 1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต 2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 6 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 2 หน่วยกิต	2	0	2
5	20001-1002	5 20001-1002 พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม 2 0 2	2	0	2	2	20204-2101	2 20204-2101 อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ (*4) 1 2 2 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	1	2	2
6	20200-1001	6 20200-1001 เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น 2 0 2 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	0	2	3	20000*2001	3 20000*2001 กิจกรรมสถานประกอบการ 1 (*4) 0 2 0 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	0	2	0
7	20204-2004	7 20204-2004 หลักการเขียนโปรแกรม 2 2 3	2	2	3	4	20204-8001	4 20204-8001 ฝึกงาน (*4) 0 20 4 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์	0	20	4
8	20204-2007	8 20204-2007 โปรแกรมกราฟิก 2 2 3	2	2	3						
9	20204-2008	9 20204-2008 การสร้างเว็บไซต์ 2 2 3 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต	2	2	3						
10	20204-2110	10 20204-2110 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 20000-2003 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 รัตมิหัต)

(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 652020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมฯ1/1

ภาคเรียน 1/2567

ภาคเรียน 2/2567

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 9 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 15 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 12 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 0 หน่วยกิต			
8	20204-2108	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	2	2	3			3 หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต			
9	20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น	2	2	3	6	20204-8501	โครงการ	0	4	4
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต				7	20000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต									
		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 รัตมิต)

(ว่าที่ร้อยตรีณฤพณ์ ใหญ่ยงค์)

(นายอรุณ เกื้อนพันธ์)

(นายนิมิตร ศรียามัย)

หัวหน้าแผนกวิชา หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ