

วิทยาลัยสารพัดช่างตราด

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 622020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ปวช.2

ภาคเรียน 1/2562

ภาคเรียน 2/2562

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยพื้นฐาน	7	หน่วยกิต		1	20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	5	หน่วยกิต	
2	20000-1201	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	2	หน่วยกิต		2	20000-1202	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	1	หน่วยกิต	
3	20000-1401	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	หน่วยกิต		3	20000-1404	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	0	หน่วยกิต	
4	20000-1501	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	หน่วยกิต		4	20000-1502	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ประวัติศาสตร์ชาติไทย	2	หน่วยกิต	
5	20200-1002	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	11	หน่วยกิต		5	20200-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	15	หน่วยกิต	
6	20200-1004	การบัญชีเบื้องต้น พิมพ์ไทยเบื้องต้น	2	หน่วยกิต		6	20200-1005	การขายเบื้องต้น พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น	4	หน่วยกิต	
7	20204-2001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	6	หน่วยกิต		7	20204-2005	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	5	หน่วยกิต	
8	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	0	หน่วยกิต		8	20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	6	หน่วยกิต	
9	20000-1220	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต		9	20204-2103	โปรแกรมตารางงาน	2	หน่วยกิต	
10	20204-2102	3 หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	3	หน่วยกิต		10	20204-2107	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต	
11	20000-2001	โปรแกรมประมวลผลคำ 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	ชั่วโมง/สัปดาห์		11	20000-2221	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 3 หมวดวิชาเลือกเสรี ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	0	หน่วยกิต	
			0	ชั่วโมง/สัปดาห์		12	20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	ชั่วโมง/สัปดาห์	
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			13	18	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			11	22	21
หน่วยกิตสะสม			13	18	21	หน่วยกิตสะสม			24	40	42

(นายสุรชัย กุมภะ)

(นายสรณัฐ พัฒนาสระคู)

(นายวิเชียร ถมจ่อหอ)

(นายประดิษฐ์ ฮกทา)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยสารพัดช่างตราด

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 622020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ปวช.2

ภาคเรียน 1/2563

ภาคเรียน 2/2563

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น			
1	20000-1203	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	4	หน่วยกิต	0	2	1	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	4	หน่วยกิต	0	2	1	
2	20000-1301	2 วิชาคณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต 2.1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 2.2 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 2.3 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2	2	2 วิชาคณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ 2.1 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 2.2 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 2.3 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา	1	2	2	1	2	2	
3	20000-1602	3 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3.1 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ 3.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3.3 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	1	0	1	3	3 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3.1 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ 3.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3.3 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	0	2	1	
4	20001-1001	4 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	14	หน่วยกิต	2	0	2	4 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	16	หน่วยกิต	2	0	2	
5	20001-1005	5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	6	หน่วยกิต	2	0	2	5 อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	6	หน่วยกิต	2	0	2	
6	20001-2001	6 กฎหมายพาณิชย์	2	0	2	5	20001-1003	6 ภาษาอังกฤษและการเป็นผู้ประกอบการ	6	หน่วยกิต	1	2	2	
7	20204-2007	7 คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ 7.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5	หน่วยกิต	1	2	2	7 20204-2002 คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3	3	3	
8	20204-2009	8 โปรแกรมกราฟิก	2	2	3	7	20204-2008	8 การสร้างเว็บไซต์	2	2	3	3	3	
9	20204-2105	9 จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์ 9.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก	3	หน่วยกิต	2	0	2	9 20204-2109 การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์	6	หน่วยกิต	2	2	3	
10	20204-2110	10 โปรแกรมฐานข้อมูล 10.1 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 10.2 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	3	หน่วยกิต	2	2	3	10 20204-2111 โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว 10.1 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 10.2 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ	0	หน่วยกิต	2	2	3	
11	20000-2003	11 โปรแกรมมัลติมีเดีย 11.1 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 11.2 กิจกรรมส่งเสริมหลักสูตร	3	หน่วยกิต	2	2	3	11 20000-2004	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 กิจกรรมส่งเสริมหลักสูตร	0	ชั่วโมง/สัปดาห์	0	2	0
		หน่วยกิตประจำภาคเรียน	15	14	21			หน่วยกิตประจำภาคเรียน	12	18	20			
		หน่วยกิตสะสม	39	54	63			หน่วยกิตสะสม	51	72	83			

(นายสุรชัย กุมภะ)

(นายสรณัฐ พัฒนสระคู)

(นายวิเชียร ถมจ่อหอ)

(นายประดิษฐ์ ฮกทา)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยสารพัดช่างตราด

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา พาณิชยกรรม/บริหารธุรกิจ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

สาขางาน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ กลุ่มเรียน 622020401 ชื่อกลุ่มเรียน คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ปวช.2

ภาคเรียน 1/2564

ภาคเรียน 2/2564

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1	1	20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต	0	2	1
		1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต			
		1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 1 หน่วยกิต			
		1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต						1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
		1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต						1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต			
		1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต						1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา 0 หน่วยกิต			
		1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต						1.6 กลุ่มวิชาสุศึกษาและพลศึกษา 0 หน่วยกิต			
		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต						2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต						2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต						2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต			
		2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต						2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต			
		2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต						2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
		2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		2						20204-8001			
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต										
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต										
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 3 หน่วยกิต										
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต										
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต										
3	20000*2001	กิจกรรมที่สถานประกอบการจัด 0 หน่วยกิต	0	2	0	5	20204-8501	โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	1	3	4
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต						5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
		6 การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น 2 หน่วยกิต						6 การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น 2 หน่วยกิต			
		7 กิจกรรมองค์กรการวิชาชีพ 3 0 หน่วยกิต						7 กิจกรรมองค์กรการวิชาชีพ 3 0 หน่วยกิต			
		หน่วยกิตประจำภาคเรียน						2			
หน่วยกิตสะสม			53	82	88	หน่วยกิตสะสม			61	95	103

(นายสุรชัย กุมภะ)

(นายสรณัฐ พัฒนสระคู)

(นายวิเชียร ถมจ่อหอ)

(นายประดิษฐ์ ฮกทา)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรและการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ