

วิทยาลัยสารพัดช่างอุตรธานี

๒๖๕. 1

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 1 (1) ปีการศึกษา 2562	ท	ป	น	รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 2 (2) ปีการศึกษา 2562	ท	ป	น
	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย			
20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน ✓	2	0	2					
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ					1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ			
20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง ✓	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด ✓	0	2	1
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์			
					20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต ✓	1	2	2
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์					1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
					20000-1404	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ ✓	2	0	2
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา					1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา			
20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม ✓	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย ✓	1	0	1
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา					1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ ✓	0	2	1					
	2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ			
	2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน					2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน			
20004-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ ✓	1	2	2	20200-1001	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น ✓	2	0	2
20200-1002	การบัญชีเบื้องต้น ✓	2	2	3	20200-1004	พิมพ์ไทยเบื้องต้น ✓	0	4	2
20200-1005	พิมพ์อังกฤษเบื้องต้น ✓	0	4	2					
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ					2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ			
20204-2001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น ✓	2	2	3	20204-2004	หลักการเขียนโปรแกรม	2	2	3
20204-2002	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา ✓	2	2	3	20204-2009	จริยธรรมและกฎหมายคอมพิวเตอร์ ✓	2	0	2
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก					2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก			
20204-2103	โปรแกรมตารางงาน ✓	2	2	3					
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ					2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ					2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี					3. หมวดวิชาเลือกเสรี			
					20204-2104	โปรแกรมนำเสนอ	2	2	3
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1 ✓	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2 ✓	0	2	0
	รวม	13	20	22		รวม	12	14	18

วิทยาลัยสารพัดช่างอุดรธานี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 1 (3) ปีการศึกษา 2563	ท	ป	น	รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 2 (4) ปีการศึกษา 2563	ท	ป	น
	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย			
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ					1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ			
20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ /	0	2	1	20000-1210	ภาษาอังกฤษสำหรับงานธุรกิจ /	0	2	1
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์			
20000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริการ /	1	2	2					
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์					1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา				20000-1404	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ /	2	0	2
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา					1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
					20000-1602	เพศวิถีศึกษา /	1	0	1
	2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ			
	2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน					2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน			
20001-1002	พลังงานทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม /	2	0	2	20200-1003	การขายเบื้องต้น /	1	2	2
20001-1005	กฎหมายพาณิชย์ /	2	0	2					
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ					2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ			
20204-2003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ /	1	2	2	20204-2005	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น /	2	2	3
					20204-2007	โปรแกรมกราฟิก /	2	2	3
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก					2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก			
20204-2105	โปรแกรมฐานข้อมูล /	2	2	3	20204-2107	การเขียนโปรแกรมภาษาคอมพิวเตอร์ /	2	2	3
20204-2106	โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติ /	2	2	3					
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ					2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ			
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ					2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี					3. หมวดวิชาเลือกเสรี			
20204-2108	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น /	2	2	3	20204-2111	โปรแกรมสร้างภาพเคลื่อนไหว /	2	2	3
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
20000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 /	0	2	0	20000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 /	0	2	0
	รวม	12	14	18		รวม	12	14	18

วิทยาลัยสารพัดช่างอุตรธานี

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2562

ประเภทวิชาพาณิชยกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ สาขางานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ

รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 1 (5) ปีการศึกษา 2564	ท	ป	น	รหัสวิชา	ภาคเรียนที่ 2 (6) ปีการศึกษา 2564	ท	ป	น
	1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง					1. หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย					1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย			
					20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ /	0	2	1
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ					1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ			
20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน /	0	2	1
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์					1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์			
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์					1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา					1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา			
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา					1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา			
	2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ					2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ			
	2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน					2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน			
20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1	2	2					
20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2					
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ					2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ			
					20204-2006	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ /	1	2	2
					20204-2008	การสร้างเว็บไซต์ /	2	2	3
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก					2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก			
					20204-2109	การผลิตสื่อสิ่งพิมพ์ /	2	2	3
					20204-2112	การพัฒนาโปรแกรมบนอุปกรณ์พกพาเบื้องต้น /	2	2	3
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ					2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ			
20204-8001	* ฝึกงาน	*	*	4					
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ					2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ			
					*20204-8501	โครงงาน	*	*	4
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี					3. หมวดวิชาเลือกเสรี			
					20204-2101	อินเทอร์เน็ตในงานธุรกิจ /	1	2	2
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร					4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
20000*2001	กิจกรรมในสถานประกอบการ	0	2	0	20000-2007	กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม /	0	2	0
	รวม	3	6	9		รวม	8	16	19