

แผนการเรียนรู้ ปีการศึกษา 2561 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ทวิศึกษา)

ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (1) ปีการศึกษา 2561						ภาคเรียนที่ 2 (2) ปีการศึกษา 2561					
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน
	1. หมวดวิชาทักษะชีวิต						1. หมวดวิชาทักษะชีวิต				
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย				
2000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	✓	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ	1	0	1	✓
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ				
2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1	2	0	2	✓	2000-1202	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 2	2	0	2	✓
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์				
						2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	✓
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์				
2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	2	0	2	✓	2000-1402	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	✓
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา				
						2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	✓
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา				
2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	✓	2000-1602	ทักษะชีวิตในการพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	✓
	2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ						2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				
	2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน						2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน				
2000-1001	ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ	2	0	2		2101-1007	เครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2	
2001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่ออาชีพ	1	2	2							
2901-1001	ระบบปฏิบัติการเบื้องต้น	1	2	2							
2901-1002	การใช้โปรแกรมมัลแวร์ประยุกต์	1	2	2							
2901-1006	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1	2	2			2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ				
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ					2901-2001	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2	
						2901-2002	โปรแกรมตารางคำนวณ	1	2	2	
						2901-2003	โปรแกรมนำเสนอ	1	2	2	
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก						2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก				
2901-2132	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย	2	0	2							
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ						2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ				
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ						2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ				
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี						3. หมวดวิชาเลือกเสรี				
2000-1104	การพูดในงานอาชีพ	1	0	1	✓	2001-1103	ภาษาไทยธุรกิจ	1	0	1	✓
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0	✓	2000-2002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0	✓
	รวม	15	12	20			รวม	13	14	19	

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2561 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ทวิศึกษา)

ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (3) ปีการศึกษา 2562

ภาคเรียนที่ 2 (4) ปีการศึกษา 2562

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน
	1. หมวดวิชาทักษะชีวิต						1. หมวดวิชาทักษะชีวิต				
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย				
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ				
2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	0	2	1	√	2000-1204	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 2	0	2	1	√
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์						1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์				
2000-1303	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพธุรกิจและบริ	1	2	2	√						
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์						1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์				
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา						1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา				
2000-1507	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1	0	1	√						
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา						1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา				
	2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ						2. หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ				
	2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน						2.1 กลุ่มทักษะวิชาชีพพื้นฐาน				
						2901-1003	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ *	2	0	2	
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ						2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ				
2901-2004	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2		2901-2009	ภาษาสอบถามข้อมูลเชิงโครงสร้างเบื้องต้น	1	2	2	
2901-2006	การพัฒนาเว็บด้วยภาษาเอชทีเอ็มแอล	1	2	2		2901-2007	การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	2	2	
2901-2005	การจัดการฐานข้อมูลเบื้องต้น	1	2	2		2901-2008	โปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	1	2	2	
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก						2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก				
2901-2134	วิทยาการก้าวหน้าด้านเกมและแอนิเมชัน	1	2	2							
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ						2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ				
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ						2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ				
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี						3. หมวดวิชาเลือกเสรี				
						2000-1106	ภาษาไทยเชิงสร้างสรรค์	1	0	1	√
						2000-1403	คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม 1	2	0	2	√
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
2000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	√	2000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	√
	รวม	6	14	12			รวม	8	10	12	

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2561 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ทวิศึกษา)

ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคเรียนที่ 1 (5) ปีการศึกษา 2563

ภาคเรียนที่ 2 (6) ปีการศึกษา 2563

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน
	1. หมวดวิชาทักษะชีวิต						1. หมวดวิชาทักษะชีวิต				
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย				
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ				
	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				
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ						2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ				
2901-2012	การสร้างเกมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2		2901-2011	การสร้างภาพเคลื่อนไหวเบื้องต้น	1	2	2	
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก						2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก				
2901-2139	พื้นฐานการทำดนตรีประกอบภาพเคลื่อนไหว	1	3	2		2901-2140	พื้นฐานการตัดต่อภาพเคลื่อนไหว	1	3	2	
	และเกมคอมพิวเตอร์						และวีดิโอดิจิทัล				
2901-2136	งานกราฟฟิคสองมิติ	1	2	2		2901-2133	ปฏิบัติงานการสร้างเกมและแอนิเมชัน	0	9	3	
2901-2137	งานกราฟฟิคสามมิติ	1	2	2							
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ						2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ				
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ						2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ				
						2901-8501	โครงการ	4	4	4	
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี						3. หมวดวิชาเลือกเสรี				
20001-1502	ทักษะชีวิตและสังคม	2	0	2	√						
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
2000-2005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	√	2000-2007	กิจกรรมส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0	2	0	
	รวม	6	11	10			รวม	6	20	11	

แผนการเรียน ปีการศึกษา 2561 ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (ทวิศึกษา)

ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางานเทคโนโลยีสารสนเทศ

ภาคฤดูร้อน 1 ปีการศึกษา 2561

ภาคฤดูร้อน 2 ปีการศึกษา 2562

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	โอน
	1. หมวดวิชาทักษะชีวิต						1. หมวดวิชาทักษะชีวิต				
	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย						1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย				
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ						1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ				
	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				
2901-1005	คอมพิวเตอร์กราฟฟิกเบื้องต้น	1	2	2							
2901-1004	การสร้างเว็บเบื้องต้น	1	2	2							
	2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ						2.2 กลุ่มทักษะวิชาชีพเฉพาะ				
						2901-2010	ระบบรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	2	2	
	2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก						2.3 กลุ่มทักษะวิชาชีพเลือก				
2901-2110	การบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	1	3	2		2901-2101	กฎหมายคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	2	0	2	
						2901-2116	การใช้งานโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	2	2	
	2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ						2.4 ฝึกประสบการณ์ทักษะวิชาชีพ				
2901-8002	ฝึกงาน 1	0	4	2		2901-8003	ฝึกงาน 2	0	4	2	
	2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ						2.5 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพ				
	3. หมวดวิชาเลือกเสรี						3. หมวดวิชาเลือกเสรี				
2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม	1	2	2		2001-1003	พลังงานและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	
	4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร						4. กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
	รวม	4	13	10			รวม	5	10	10	