

แผนการเรียน หลักสูตร ปวศ. 2563
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

#####

ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ				
30900-0002	หลักการเขียน โปรแกรมคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3	
30900-0003	การใช้โปรแกรมมัลติมีเดียเบื้องต้น	1	4	3	
30900-0006	การพิมพ์ดีดแบบสัมผัส	0	2	1	
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
30000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	2	2	3	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ	2	2	3	
30901-1002	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	4	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
30901-2001	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	1	4	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
30901-2101	สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	1	4	3	
30901-2111	การพัฒนาเว็บด้วยภาษาและเทคโนโลยีเว็บทันสมัย	1	4	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0	
	รวม	10	32	25	

ลงชื่อ	หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
ลงชื่อ	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ	ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวศ. 2563
 ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

#####

ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ				
30900-0001	การโปรแกรมเว็บเบื้องต้น	1	4	3	
30900-0004	งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	0	6	3	
30900-0005	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	1	4	3	
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
30000-1206	ภาษาอังกฤษเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3	0	3	
30000-1303	วิทยาศาสตร์งานไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และการสื่อสาร	2	2	3	
30000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
30901-2006	การพัฒนาเว็บด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก				
30901-2102	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยภาษาคอมพิวเตอร์เชิงวัตถุ	1	4	3	
	ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ				
30901-8001	ฝึกงาน	*	*	4	ภาคฤดูร้อน
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0	
	รวม	12	26	28	

ลงชื่อ	หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
ลงชื่อ	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ	ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวศ. 2563
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

#####

ภาคเรียนที่ 3

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
30000-1605	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน	2	0	2	
30000-1601	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
30001-1051	กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับอาชีพ	1	0	1	
30901-1001	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงโครงสร้าง	1	4	3	
30901-1003	ระบบฐานข้อมูลและการออกแบบ	1	4	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
30901-2002	การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	1	4	3	
30901-2004	ระบบปฏิบัติการเครื่องแม่ข่าย	1	4	3	
30901-2008	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP	1	4	3	
	หมวดวิชาเลือกเสรี				
30128-2202	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ	2	2	3	
30901-2121	เทคโนโลยีเว็บสำเร็จรูป	1	4	3	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
30000-2003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0	
	รวม	11	30	25	

ลงชื่อ	หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
ลงชื่อ	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ	ผู้อำนวยการ

แผนการเรียน หลักสูตร ปวศ. 2563
 ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ สาขางาน นักพัฒนาซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์

#####

ภาคเรียนที่ 4

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	หมายเหตุ
	หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
30000-1101	ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ	3	0	3	
30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย	3	0	3	
	หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ				
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน				
30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์กร	1	2	2	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
30901-2003	การพัฒนาระบบฐานข้อมูล	1	4	3	
30901-2005	การโปรแกรมเชิงวัตถุด้วยเทคโนโลยีจาวา	1	4	3	
	กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ				
30901-2106	การพัฒนาเว็บด้วยภาษา PHP ขั้นสูง	1	4	3	
	โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ				
30901-8501	โครงงาน	*	*	4	
	กิจกรรมเสริมหลักสูตร				
30000-2004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	0	2	0	
	รวม	10	20	21	

ลงชื่อ	หัวหน้าแผนกวิชา
ลงชื่อ	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรฯ
ลงชื่อ	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
ลงชื่อ	ผู้อำนวยการ