



โปรแกรมการศึกษา วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี/วิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ สำหรับนิสิตรหัส 66 (กลุ่มผู้เรียน
เสาร์-อาทิตย์ รวมวุฒิ)

ปีการศึกษา	ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2
2566	EGN1003 ฟิลิกส์วิศวกรรม (1000/0) 3	CEI1101 โครงสร้างไม่ต่อเนื่อง (1000/0) 3
	EGN1004 ปฏิบัติการฟิลิกส์วิศวกรรม (1200/500) 1	EGN1008 คอมพิวเตอร์และการโปรแกรม 2 (1200/500) 3
	EGN1007 คอมพิวเตอร์และการโปรแกรม 1 (1200/500) 3	EGN2003 วิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น (1000/0) 3
	ENL1001 ทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร * (1000/0) 3	EGN2004 ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น (1200/500) 1
	GHU1002 ปรัชญาเบื้องต้น (1000/0) 3	ENL1002 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสังคม (1000/0) 3
	GSC1010 คอมพิวเตอร์พื้นฐาน (1200/500) 3	GPE1001 สุขภาพเพื่อชีวิต (1000/0) 2
	รวม 16	รวม 15
2567	CEI2101 อัลกอริธึมและโครงสร้างข้อมูล (1000/0) 3	CEI2103 โครงสร้างและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ (1000/0) 3
	CEI2102 ปฏิบัติการอัลกอริธึมและโครงสร้างข้อมูล (1200/500) 1	EGN1006 คณิตศาสตร์วิศวกรรม 2 (1000/0) 3
	CEI2104 วงจรดิจิทัลและลอจิก 1 (1000/0) 3	EGN2002 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (1000/0) 3
	CEI2105 ปฏิบัติการวงจรดิจิทัลและลอจิก 1 (1200/500) 1	EGN2005 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (1000/0) 3
	CEI2106 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เชิงวัตถุ (1200/500) 3	EGN2006 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (1200/500) 1
	EGN1005 คณิตศาสตร์วิศวกรรม 1 (1000/0) 3	EGN2007 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ (0/0) 3
	รวม 14	รวม 16
2568	CEI3101 ระบบฐานข้อมูล (1200/500) 3	CEI3104 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (1000/0) 3
	CEI3103 การโปรแกรมบนเว็บ (1200/500) 3	CEI3105 ระบบปฏิบัติการ (1000/0) 3
	CEI3106 ไมโครโพรเซสเซอร์ (1200/500) 3	CEI3108 ไมโครคอนโทรลเลอร์และฮาร์ดแวร์คอมพิวเตอร์ (1200/500) 3
	CEI3107 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (1200/500) 3	CEI4217 การเขียนโปรแกรมบนอุปกรณ์เคลื่อนที่ (1200/500) 3
	GSS1001 สังคมกับสิ่งแวดล้อม (1000/0) 3	GSS1004 จิตวิทยาเพื่อการพัฒนาและคุณภาพชีวิต (1000/0) 3
	รวม 15	รวม 15
2569	CEI3201 การเขียนโปรแกรมภาษาจาวา (1200/500) 3	CEI3202 การโปรแกรมเว็บเซิร์ฟเวอร์ (1200/500) 3
	CEI4101 โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ 1 (1000/0) 3	CEI4102 โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ 2 (1000/0) 3
	CEI4211 การพัฒนาซอฟต์แวร์เชิงคอมพิวเตอร์ (1200/500) 3	CEI4218 หัวข้อพิเศษทางด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ 1 (1200/500) 3
	CEI4802 การฝึกปฏิบัติงานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (0/0) 3	ENL1004 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ (1000/0) 3
	ENL1003 ภาษาอังกฤษเพื่อทักษะการศึกษาและการสืบค้นสารนิเทศ (1000/0) 3	GPE1007 การปฐมพยาบาลพื้นฐาน (1000/0) 1
	GHU1009 ทักษะชีวิตกับการพัฒนาตน (1000/0) 3	รวม 13
	รวม 18	

616 : วิศวกรรมคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ สำหรับนิสิตรหัส 66

รวมจำนวนหน่วยกิตทั้งสิ้น 122 หน่วยกิต

ลงชื่อประธานหลักสูตร

(อาจารย์ ดร.ธวัช รวมทรัพย์)

วันที่.....