



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	-	1	-	5	4	3	16	1	30	-	-	-	-	-	-	-	1.48	0.748	3.33
	ร้อยละ	-	3.33	-	16.67	13.33	10.00	53.33	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9301 : ฟิสิกส์ 1	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	-	1	2	3	6	8	7	2	29	-	-	-	-	-	-	-	1.66	0.814	6.90
	ร้อยละ	-	3.45	6.90	10.34	20.69	27.59	24.14	6.90	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	17	7	9	2	6	2	5	9	57	-	-	-	-	-	-	-	2.54	1.454	15.79
	ร้อยละ	29.82	12.28	15.79	3.51	10.53	3.51	8.77	15.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	3	1	-	3	5	6	18	21	57	-	-	-	-	-	-	-	1.05	1.097	36.84
	ร้อยละ	5.26	1.75	-	5.26	8.77	10.53	31.58	36.84	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	1	-	5	3	9	4	6	3	31	-	-	-	-	-	-	-	1.82	0.962	9.68
	ร้อยละ	3.23	-	16.13	9.68	29.03	12.90	19.35	9.68	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1209 : ภาษาอังกฤษสำหรับงานช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	1	1	1	3	6	6	10	2	30	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.900	6.67
	ร้อยละ	3.33	3.33	3.33	10.00	20.00	20.00	33.33	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	2	-	7	5	2	3	2	6	27	-	-	-	-	-	-	-	1.93	1.284	22.22
	ร้อยละ	7.41	-	25.93	18.52	7.41	11.11	7.41	22.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1402 : คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	จำนวน	1	4	6	3	2	1	5	6	28	-	-	-	-	-	-	-	1.93	1.345	21.43
	ร้อยละ	3.57	14.29	21.43	10.71	7.14	3.57	17.86	21.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	9	6	16	6	2	4	6	8	57	-	-	-	-	-	-	-	2.39	1.320	14.04
	ร้อยละ	15.79	10.53	28.07	10.53	3.51	7.02	10.53	14.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	29	-	1	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.97	0.183	-
	ร้อยละ	96.67	-	3.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	14	-	57	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.44	24.56	-	100.00	-	-	-
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	27	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
20000-2005 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	1	-	31	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.77	3.23	-	100.00	-	-	-
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	7	9	10	5	4	3	11	8	57	-	-	-	-	-	-	-	2.20	1.343	14.04
	ร้อยละ	12.28	15.79	17.54	8.77	7.02	5.26	19.30	14.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	2	2	6	6	5	2	6	2	31	-	-	-	-	-	-	-	2.16	1.060	6.45
	ร้อยละ	6.45	6.45	19.35	19.35	16.13	6.45	19.35	6.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1002 : วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	-	5	7	12	24	9	57	-	-	-	-	-	-	-	1.20	0.706	15.79
	ร้อยละ	-	-	-	8.77	12.28	21.05	42.11	15.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1003 : งานฝึกฝีมือ	จำนวน	5	4	8	11	5	4	12	8	57	-	-	-	-	-	-	-	1.99	1.230	14.04
	ร้อยละ	8.77	7.02	14.04	19.30	8.77	7.02	21.05	14.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	7	9	9	2	1	7	11	11	57	-	-	-	-	-	-	-	2.02	1.430	19.30
	ร้อยละ	12.28	15.79	15.79	3.51	1.75	12.28	19.30	19.30	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1006 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	13	7	6	7	3	3	4	14	57	-	-	-	-	-	-	-	2.22	1.544	24.56
	ร้อยละ	22.81	12.28	10.53	12.28	5.26	5.26	7.02	24.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101-2001 : งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	จำนวน	37	4	2	-	2	1	3	8	57	-	-	-	-	-	-	-	3.10	1.498	14.04
	ร้อยละ	64.91	7.02	3.51	-	3.51	1.75	5.26	14.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101-2002 : งานเครื่องยนต์ดีเซล	จำนวน	2	1	3	3	3	3	3	13	31	-	-	-	-	-	-	-	1.34	1.369	41.94
	ร้อยละ	6.45	3.23	9.68	9.68	9.68	9.68	9.68	41.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101-2004 : งานส่งกำลังรถยนต์	จำนวน	23	18	17	10	3	-	1	15	87	-	-	-	-	-	-	-	2.74	1.389	17.24
	ร้อยละ	26.44	20.69	19.54	11.49	3.45	-	1.15	17.24	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20101-2006 : เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	จำนวน	3	7	7	8	2	5	13	12	57	-	-	-	-	-	-	-	1.79	1.313	21.05
	ร้อยละ	5.26	12.28	12.28	14.04	3.51	8.77	22.81	21.05	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20101-2009 : งานวัดละเอียดช่างยนต์	จำนวน	4	3	5	4	14	-	-	3	33	-	-	-	-	-	-	-	2.41	1.049	9.09
	ร้อยละ	12.12	9.09	15.15	12.12	42.42	-	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2101 : งานเครื่องยนต์เล็ก	จำนวน	9	1	3	5	2	-	1	6	27	-	-	-	-	-	-	-	2.44	1.546	22.22
	ร้อยละ	33.33	3.70	11.11	18.52	7.41	-	3.70	22.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2102 : งานจักรยานยนต์	จำนวน	9	5	5	-	2	3	4	6	34	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.518	17.65
	ร้อยละ	26.47	14.71	14.71	-	5.88	8.82	11.76	17.65	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2103 : งานอิเล็กทรอนิกส์รถยนต์เบื้องต้น	จำนวน	7	-	6	4	1	4	3	1	26	-	-	-	-	-	-	-	2.58	1.172	3.85
	ร้อยละ	26.92	-	23.08	15.38	3.85	15.38	11.54	3.85	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2104 : งานระบบฉีดเชื้อเพลิงควบคุมด้วยอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	17	6	2	3	1	-	-	2	31	-	-	-	-	-	-	-	3.37	1.064	6.45
	ร้อยละ	54.84	19.35	6.45	9.68	3.23	-	-	6.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2107 : คณิตศาสตร์ช่างยนต์	จำนวน	4	6	6	6	1	4	3	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.952	-
	ร้อยละ	13.33	20.00	20.00	20.00	3.33	13.33	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9303 : ฟิสิกส์ 3	จำนวน	5	-	1	4	5	8	6	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.03	1.082	3.33
	ร้อยละ	16.67	-	3.33	13.33	16.67	26.67	20.00	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	3	-	3	2	3	2	11	2	26	-	-	-	-	-	-	-	1.77	1.160	7.69
	ร้อยละ	11.54	-	11.54	7.69	11.54	7.69	42.31	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	-	1	3	2	3	9	12	-	30	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.742	-
	ร้อยละ	-	3.33	10.00	6.67	10.00	30.00	40.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1102 : ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	10	4	7	7	1	5	5	6	45	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.362	13.33
	ร้อยละ	22.22	8.89	15.56	15.56	2.22	11.11	11.11	13.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1202 : ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	2	3	5	9	8	10	5	44	-	-	-	-	-	-	-	1.74	1.031	11.36
	ร้อยละ	4.55	4.55	6.82	11.36	20.45	18.18	22.73	11.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	3	2	4	5	5	3	4	1	27	-	-	-	-	-	-	-	2.30	1.040	3.70
	ร้อยละ	11.11	7.41	14.81	18.52	18.52	11.11	14.81	3.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1208 : ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	จำนวน	4	2	7	2	5	4	5	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.093	3.33
	ร้อยละ	13.33	6.67	23.33	6.67	16.67	13.33	16.67	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	21	1	2	2	1	1	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.705	-
	ร้อยละ	75.00	3.57	7.14	7.14	3.57	3.57	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1602 : เพศวิถีศึกษา	จำนวน	27	-	2	-	-	-	2	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.773	-
	ร้อยละ	87.10	-	6.45	-	-	-	6.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	7	-	44	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.09	15.91	-	100.00	-			
20000-2004 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	26	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2006 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	31	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1002 : การพัฒนาอย่างยั่งยืน	จำนวน	14	12	13	3	-	-	-	2	44	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.865	4.55
	ร้อยละ	31.82	27.27	29.55	6.82	-	-	-	4.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.061	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	-	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1003 : ธุรกิจเบื้องต้น	จำนวน	-	1	2	6	6	5	11	13	44	-	-	-	-	-	-	-	1.25	1.026	29.55
	ร้อยละ	-	2.27	4.55	13.64	13.64	11.36	25.00	29.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1004 : กฎหมายแรงงาน	จำนวน	3	4	5	11	9	-	1	-	33	-	-	-	-	-	-	-	2.65	0.701	-
	ร้อยละ	9.09	12.12	15.15	33.33	27.27	-	3.03	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20100-1001 : เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	จำนวน	8	12	12	8	2	-	-	2	44	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.875	4.55
	ร้อยละ	18.18	27.27	27.27	18.18	4.55	-	-	4.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1004 : งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	จำนวน	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2002 : งานเครื่องยนต์ดีเซล	จำนวน	1	4	2	4	1	2	9	21	44	-	-	-	-	-	-	-	1.09	1.304	47.73
	ร้อยละ	2.27	9.09	4.55	9.09	2.27	4.55	20.45	47.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2003 : งานเครื่องล่างรถยนต์	จำนวน	17	14	16	5	7	3	1	7	70	-	-	-	-	-	-	-	2.81	1.204	10.00
	ร้อยละ	24.29	20.00	22.86	7.14	10.00	4.29	1.43	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2005 : งานไฟฟ้ารถยนต์	จำนวน	1	3	10	2	5	3	2	1	27	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.934	3.70
	ร้อยละ	3.70	11.11	37.04	7.41	18.52	11.11	7.41	3.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2006 : เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	จำนวน	11	9	5	2	-	-	1	1	29	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.919	3.45
	ร้อยละ	37.93	31.03	17.24	6.90	-	-	3.45	3.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2007 : กลศาสตร์เครื่องกล	จำนวน	-	4	5	5	10	-	-	2	26	-	-	-	-	-	-	-	2.37	0.889	7.69
	ร้อยละ	-	15.38	19.23	19.23	38.46	-	-	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2008 : งานขับรถยนต์	จำนวน	7	23	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.215	-
	ร้อยละ	23.33	76.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2039 : งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์	จำนวน	14	9	7	5	2	1	2	4	44	-	-	-	-	-	-	-	2.92	1.234	9.09
	ร้อยละ	31.82	20.45	15.91	11.36	4.55	2.27	4.55	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2105 : งานปรับอากาศรถยนต์	จำนวน	4	1	8	6	4	3	3	3	32	-	-	-	-	-	-	-	2.31	1.141	9.38
	ร้อยละ	12.50	3.13	25.00	18.75	12.50	9.38	9.38	9.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2106 : งานบำรุงรักษารถยนต์	จำนวน	5	4	17	-	-	-	1	-	27	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.591	-
	ร้อยละ	18.52	14.81	62.96	-	-	-	3.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-2108 : งานเครื่องมือกลช่างยนต์	จำนวน	12	3	1	5	3	-	5	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.83	1.248	3.33
	ร้อยละ	40.00	10.00	3.33	16.67	10.00	-	16.67	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20101-8501 : โครงงาน	จำนวน	20	10	2	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.309	-
	ร้อยละ	62.50	31.25	6.25	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างยนต์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20102-2011 : นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	จำนวน	-	-	-	-	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	1.041	33.33
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	33.33	-	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	-	1	-	-	5	3	9	1	19	-	-	-	-	-	-	-	1.42	0.731	5.26
	ร้อยละ	-	5.26	-	-	26.32	15.79	47.37	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	1	-	-	2	1	-	5	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.78	1.064	-
	ร้อยละ	11.11	-	-	22.22	11.11	-	55.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	6	2	3	2	2	2	1	11	29	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.654	37.93
	ร้อยละ	20.69	6.90	10.34	6.90	6.90	6.90	3.45	37.93	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	1	-	1	4	4	5	14	29	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.981	48.28
	ร้อยละ	-	3.45	-	3.45	13.79	13.79	17.24	48.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	1	1	6	1	9	-	-	-	-	-	-	-	1.06	0.527	11.11
	ร้อยละ	-	-	-	-	11.11	11.11	66.67	11.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	1	1	3	2	11	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.29	0.822	5.26
	ร้อยละ	5.26	5.26	15.79	10.53	57.89	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	-	-	2	-	3	-	4	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.78	0.833	-
	ร้อยละ	-	-	22.22	-	33.33	-	44.44	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	2	-	-	-	1	1	5	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.275	-
	ร้อยละ	22.22	-	-	-	11.11	11.11	55.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	18	1	2	-	-	-	-	8	29	-	-	-	-	-	-	-	2.81	1.785	27.59
	ร้อยละ	62.07	3.45	6.90	-	-	-	-	27.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1505 : อาเซียนศึกษา	จำนวน	18	-	-	-	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.918	5.26
	ร้อยละ	94.74	-	-	-	-	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	15	-	-	-	1	-	1	12	29	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.965	41.38
	ร้อยละ	51.72	-	-	-	3.45	-	3.45	41.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	13	-	29	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.17	44.83	-	100.00	-			
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	9	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																					
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																					
20000-2005 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	19	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.74	5.26	-	100.00	-	-	-	
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	9	5	2	1	-	-	2	10	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.795	34.48
	ร้อยละ	31.03	17.24	6.90	3.45	-	-	6.90	34.48	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1002 : พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	3	14	-	1	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.867	5.26
	ร้อยละ	15.79	73.68	-	5.26	-	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	1	3	3	6	5	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.864	5.26
	ร้อยละ	5.26	15.79	15.79	31.58	26.32	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1005 : การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	จำนวน	14	1	1	-	-	2	-	11	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.26	1.907	37.93
	ร้อยละ	48.28	3.45	3.45	-	-	6.90	-	37.93	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1001 : เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	จำนวน	4	3	3	2	1	2	1	13	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.60	1.639	44.83
	ร้อยละ	13.79	10.34	10.34	6.90	3.45	6.90	3.45	44.83	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1002 : วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	14	2	-	-	-	-	-	13	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.997	44.83
	ร้อยละ	48.28	6.90	-	-	-	-	-	44.83	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1003 : งานฝึกฝีมือ	จำนวน	10	-	2	1	-	1	1	14	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.76	1.869	48.28
	ร้อยละ	34.48	-	6.90	3.45	-	3.45	3.45	48.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1004 : งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	จำนวน	2	2	3	1	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.661	-
	ร้อยละ	22.22	22.22	33.33	11.11	11.11	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1006 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	5	4	-	2	2	3	-	13	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.64	1.674	44.83
	ร้อยละ	17.24	13.79	-	6.90	6.90	10.34	-	44.83	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102-2002 : เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	4	2	5	4	-	3	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.76	1.059	5.26
	ร้อยละ	21.05	10.53	26.32	21.05	-	15.79	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102-2004 : วัดละเอียด	จำนวน	3	-	4	2	4	2	-	14	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38	1.486	48.28
	ร้อยละ	10.34	-	13.79	6.90	13.79	6.90	-	48.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20102-2007 : กรรมวิธีการผลิต	จำนวน	3	1	10	4	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92	0.854	5.26
	ร้อยละ	15.79	5.26	52.63	21.05	-	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20102-2009 : โปรแกรมเอ็นซีพื้นฐาน	จำนวน	9	3	2	-	4	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	3.18	1.108	5.26
	ร้อยละ	47.37	15.79	10.53	-	21.05	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2101 : เขียนแบบเครื่องมือกล 2	จำนวน	2	-	-	1	1	2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.58	1.158	-
	ร้อยละ	33.33	-	-	16.67	16.67	33.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2102 : ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 2	จำนวน	1	1	1	1	1	2	-	4	11	-	-	-	-	-	-	-	1.64	1.502	36.36
	ร้อยละ	9.09	9.09	9.09	9.09	9.09	18.18	-	36.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2104 : ซ่อมบำรุงเครื่องมือกล	จำนวน	5	2	1	1	-	4	5	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.378	5.26
	ร้อยละ	26.32	10.53	5.26	5.26	-	21.05	26.32	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2109 : ระบบส่งกำลังเครื่องมือกล	จำนวน	1	1	4	2	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.583	-
	ร้อยละ	11.11	11.11	44.44	22.22	11.11	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2111 : อุปกรณ์นำคมตัดและอุปกรณ์จับยึด	จำนวน	4	1	3	7	1	2	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.68	1.017	5.26
	ร้อยละ	21.05	5.26	15.79	36.84	5.26	10.53	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2301 : แม่พิมพ์พลาสติกเบื้องต้น	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9303 : ฟิสิกส์ 3	จำนวน	3	6	4	1	-	2	3	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.070	-
	ร้อยละ	15.79	31.58	21.05	5.26	-	10.53	15.79	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	-	-	2	-	2	-	5	1	10	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.972	10.00
	ร้อยละ	-	-	20.00	-	20.00	-	50.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	4	3	2	1	1	3	2	3	19	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.456	15.79
	ร้อยละ	21.05	15.79	10.53	5.26	5.26	15.79	10.53	15.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1102 : ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	7	3	-	1	1	3	1	6	22	-	-	-	-	-	-	-	2.20	1.688	27.27
	ร้อยละ	31.82	13.64	-	4.55	4.55	13.64	4.55	27.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	จำนวน	-	-	1	1	2	4	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.563	-
	ร้อยละ	-	-	12.50	12.50	25.00	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	-	3	1	6	1	1	8	22	-	-	-	-	-	-	-	1.55	1.379	36.36
	ร้อยละ	9.09	-	13.64	4.55	27.27	4.55	4.55	36.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	1	1	1	2	1	2	2	10	-	-	-	-	-	-	-	1.65	1.180	20.00
	ร้อยละ	-	10.00	10.00	10.00	20.00	10.00	20.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1208 : ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	จำนวน	2	2	5	5	-	1	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.53	0.993	-
	ร้อยละ	10.53	10.53	26.32	26.32	-	5.26	21.05	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	1	2	-	3	1	1	1	1	10	-	-	-	-	-	-	-	2.30	1.229	10.00
	ร้อยละ	10.00	20.00	-	30.00	10.00	10.00	10.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1402 : คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	จำนวน	1	-	-	-	1	-	4	4	10	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1.247	40.00
	ร้อยละ	10.00	-	-	-	10.00	-	40.00	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	10	-	2	2	2	1	-	5	22	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.628	22.73
	ร้อยละ	45.45	-	9.09	9.09	9.09	4.55	-	22.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1504 : อาเซียนศึกษา	จำนวน	4	-	2	1	2	6	1	6	22	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.437	27.27
	ร้อยละ	18.18	-	9.09	4.55	9.09	27.27	4.55	27.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1601 : ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	14	1	-	-	-	1	-	6	22	-	-	-	-	-	-	-	2.77	1.817	27.27
	ร้อยละ	63.64	4.55	-	-	-	4.55	-	27.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1602 : เพศวิถีศึกษา	จำนวน	16	1	-	-	2	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.632	-
	ร้อยละ	84.21	5.26	-	-	10.53	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	6	-	23	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.91	26.09	-	100.00	-			
20000-2004 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.00	10.00	-	100.00	-			
20000-2006 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	5	-	19	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.68	26.32	-	100.00	-			
20001-1004 : กฎหมายแรงงาน	จำนวน	4	1	3	-	4	-	-	7	19	-	-	-	-	-	-	-	1.92	1.652	36.84
	ร้อยละ	21.05	5.26	15.79	-	21.05	-	-	36.84	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	7	6	2	1	3	1	-	2	22	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.234	9.09
	ร้อยละ	31.82	27.27	9.09	4.55	13.64	4.55	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2001 : เขียนแบบเครื่องมือกล 1	จำนวน	-	-	2	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	66.67	33.33	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2001 : เขียนแบบเครื่องมือกล 1	จำนวน	8	1	1	1	1	2	2	6	22	-	-	-	-	-	-	-	2.18	1.708	27.27
	ร้อยละ	36.36	4.55	4.55	4.55	4.55	9.09	9.09	27.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2003 : ทฤษฎีเครื่องมือกล	จำนวน	1	-	-	-	1	-	4	16	22	-	-	-	-	-	-	-	0.45	0.963	72.73
	ร้อยละ	4.55	-	-	-	4.55	-	18.18	72.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2005 : คณิตศาสตร์เครื่องมือกล	จำนวน	3	3	1	2	5	1	3	4	22	-	-	-	-	-	-	-	2.05	1.371	18.18
	ร้อยละ	13.64	13.64	4.55	9.09	22.73	4.55	13.64	18.18	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2006 : กลศาสตร์เครื่องมือกล	จำนวน	3	-	3	2	-	-	1	1	10	-	-	-	-	-	-	-	2.70	1.317	10.00
	ร้อยละ	30.00	-	30.00	20.00	-	-	10.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2007 : ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	จำนวน	5	-	3	3	2	-	1	8	22	-	-	-	-	-	-	-	1.89	1.640	36.36
	ร้อยละ	22.73	-	13.64	13.64	9.09	-	4.55	36.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2008 : ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2010 : ออบชุบโลหะ	จำนวน	1	-	1	-	2	3	1	2	10	-	-	-	-	-	-	-	1.65	1.226	20.00
	ร้อยละ	10.00	-	10.00	-	20.00	30.00	10.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2011 : นิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	จำนวน	1	2	3	6	2	5	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.762	-
	ร้อยละ	5.26	10.53	15.79	31.58	10.53	26.32	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2019 : ออบชุบโลหะ	จำนวน	-	1	2	-	4	4	3	8	22	-	-	-	-	-	-	-	1.20	1.120	36.36
	ร้อยละ	-	4.55	9.09	-	18.18	18.18	13.64	36.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2103 : ผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 3	จำนวน	-	-	1	-	1	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.854	-
	ร้อยละ	-	-	25.00	-	25.00	25.00	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2107 : หล่อโลหะ	จำนวน	6	5	2	-	1	2	2	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.87	1.278	5.26
	ร้อยละ	31.58	26.32	10.53	-	5.26	10.53	10.53	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างกลโรงงาน																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20102-2202 : เขียนแบบแม่พิมพ์โลหะ	จำนวน	1	-	1	-	-	1	2	5	10	-	-	-	-	-	-	-	1.05	1.423	50.00
	ร้อยละ	10.00	-	10.00	-	-	10.00	20.00	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-2303 : เขียนแบบแม่พิมพ์พลาสติก	จำนวน	2	-	2	2	6	5	-	2	19	-	-	-	-	-	-	-	2.03	1.047	10.53
	ร้อยละ	10.53	-	10.53	10.53	31.58	26.32	-	10.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20102-8501 : โครงงาน	จำนวน	-	3	1	6	3	2	1	3	19	-	-	-	-	-	-	-	2.03	1.124	15.79
	ร้อยละ	-	15.79	5.26	31.58	15.79	10.53	5.26	15.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9301 : ฟิสิกส์ 1	จำนวน	19	9	6	5	7	1	9	-	56	-	-	-	-	-	-	-	2.90	1.105	-
	ร้อยละ	33.93	16.07	10.71	8.93	12.50	1.79	16.07	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9303 : ฟิสิกส์ 3	จำนวน	4	6	4	4	5	14	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.959	-
	ร้อยละ	10.26	15.38	10.26	10.26	12.82	35.90	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	4	2	7	5	6	5	9	1	39	-	-	-	-	-	-	-	2.18	1.048	2.56
	ร้อยละ	10.26	5.13	17.95	12.82	15.38	12.82	23.08	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	27	3	6	5	4	5	11	12	73	-	-	-	-	-	-	-	2.40	1.538	16.44
	ร้อยละ	36.99	4.11	8.22	6.85	5.48	6.85	15.07	16.44	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยพื้นฐาน	จำนวน	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.061	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	-	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	จำนวน	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	14	2	8	7	15	7	8	12	73	-	-	-	-	-	-	-	2.10	1.330	16.44
	ร้อยละ	19.18	2.74	10.96	9.59	20.55	9.59	10.96	16.44	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	จำนวน	6	5	8	5	9	9	14	2	58	-	-	-	-	-	-	-	2.13	1.090	3.45
	ร้อยละ	10.34	8.62	13.79	8.62	15.52	15.52	24.14	3.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	7	4	4	7	5	6	2	4	39	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.223	10.26
	ร้อยละ	17.95	10.26	10.26	17.95	12.82	15.38	5.13	10.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1222 : ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	33	3	9	6	3	1	2	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.837	-
	ร้อยละ	57.89	5.26	15.79	10.53	5.26	1.75	3.51	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1403 : คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	33	6	7	4	1	5	1	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.867	-
	ร้อยละ	57.89	10.53	12.28	7.02	1.75	8.77	1.75	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	1	1	6	5	11	11	17	23	75	-	-	-	-	-	-	-	1.25	1.057	30.67
	ร้อยละ	1.33	1.33	8.00	6.67	14.67	14.67	22.67	30.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1505 : อาเซียนศึกษา	จำนวน	19	5	2	1	1	1	6	4	39	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.478	10.26
	ร้อยละ	48.72	12.82	5.13	2.56	2.56	2.56	15.38	10.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1601 : ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	13	-	73	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82.19	17.81	-	100.00	-			
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	58	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2005 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	39	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	29	4	5	2	1	4	7	21	73	-	-	-	-	-	-	-	2.26	1.738	28.77
	ร้อยละ	39.73	5.48	6.85	2.74	1.37	5.48	9.59	28.77	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1005 : การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	จำนวน	6	3	3	4	3	7	15	32	73	-	-	-	-	-	-	-	1.16	1.336	43.84
	ร้อยละ	8.22	4.11	4.11	5.48	4.11	9.59	20.55	43.84	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-2001 : คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	จำนวน	3	2	1	2	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.641	-
	ร้อยละ	37.50	25.00	12.50	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20100-1001 : เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	จำนวน	16	9	12	4	8	1	6	17	73	-	-	-	-	-	-	-	2.26	1.521	23.29
	ร้อยละ	21.92	12.33	16.44	5.48	10.96	1.37	8.22	23.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1002 : วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1003 : งานฝึกฝีมือ	จำนวน	30	7	8	3	-	3	-	22	73	-	-	-	-	-	-	-	2.47	1.736	30.14
	ร้อยละ	41.10	9.59	10.96	4.11	-	4.11	-	30.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1007 : งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	จำนวน	2	5	8	8	16	8	12	13	72	-	-	-	-	-	-	-	1.74	1.129	18.06
	ร้อยละ	2.78	6.94	11.11	11.11	22.22	11.11	16.67	18.06	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1008 : งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2001 : เขียนแบบไฟฟ้า	จำนวน	-	3	17	42	4	-	-	10	76	-	-	-	-	-	-	-	2.30	0.949	13.16
	ร้อยละ	-	3.95	22.37	55.26	5.26	-	-	13.16	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2003 : วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	จำนวน	9	5	1	6	9	3	19	5	57	-	-	-	-	-	-	-	1.98	1.264	8.77
	ร้อยละ	15.79	8.77	1.75	10.53	15.79	5.26	33.33	8.77	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2006 : เครื่องกลไฟฟ้ากระแสตรง	จำนวน	40	9	2	3	1	1	2	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.741	-
	ร้อยละ	68.97	15.52	3.45	5.17	1.72	1.72	3.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2007 : เครื่องทำความเย็น	จำนวน	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2010 : การประมาณการติดตั้งไฟฟ้า	จำนวน	16	6	11	12	5	3	5	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.951	-
	ร้อยละ	27.59	10.34	18.97	20.69	8.62	5.17	8.62	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2017 : กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	จำนวน	41	2	5	4	2	1	11	6	72	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.427	8.33
	ร้อยละ	56.94	2.78	6.94	5.56	2.78	1.39	15.28	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2101 : กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	จำนวน	1	-	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.577	-
	ร้อยละ	33.33	-	66.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2102 : อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	จำนวน	12	4	3	9	13	4	13	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.39	1.088	-
	ร้อยละ	20.69	6.90	5.17	15.52	22.41	6.90	22.41	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20104-2103 : อิเล็กทรอนิกส์กำลังเบื้องต้น	จำนวน	5	6	6	7	9	4	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.871	-
	ร้อยละ	12.82	15.38	15.38	17.95	23.08	10.26	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2104 : เครื่องกำเนิดไฟฟ้ากระแสสลับ	จำนวน	13	10	9	2	5	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.675	-
	ร้อยละ	33.33	25.64	23.08	5.13	12.82	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2108 : การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า	จำนวน	35	-	3	-	1	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.409	-
	ร้อยละ	89.74	-	7.69	-	2.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2112 : ไมโครคอนโทรลเลอร์เบื้องต้น	จำนวน	10	7	7	4	5	1	5	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.87	1.018	-
	ร้อยละ	25.64	17.95	17.95	10.26	12.82	2.56	12.82	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2121 : วงจรไฟฟ้าหลายเฟส	จำนวน	13	1	4	-	6	1	8	6	39	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.517	15.38
	ร้อยละ	33.33	2.56	10.26	-	15.38	2.56	20.51	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20212-2017 : ภาษาจีน 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	24	9	10	6	4	-	1	3	57	-	-	-	-	-	-	-	3.18	1.042	5.26
	ร้อยละ	42.11	15.79	17.54	10.53	7.02	-	1.75	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	22	5	7	8	5	2	6	3	58	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.218	5.17
	ร้อยละ	37.93	8.62	12.07	13.79	8.62	3.45	10.34	5.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	7	3	9	8	3	4	4	1	39	-	-	-	-	-	-	-	2.60	1.034	2.56
	ร้อยละ	17.95	7.69	23.08	20.51	7.69	10.26	10.26	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1102 : ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	14	12	4	6	3	4	9	12	64	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.498	18.75
	ร้อยละ	21.88	18.75	6.25	9.38	4.69	6.25	14.06	18.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1202 : ภาษาอังกฤษฟัง - พูด	จำนวน	-	-	1	-	1	1	2	1	6	-	-	-	-	-	-	-	1.42	1.021	16.67
	ร้อยละ	-	-	16.67	-	16.67	16.67	33.33	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	3	2	4	7	9	11	9	15	60	-	-	-	-	-	-	-	1.53	1.171	25.00
	ร้อยละ	5.00	3.33	6.67	11.67	15.00	18.33	15.00	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	3	5	10	13	16	5	3	2	57	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.860	3.51
	ร้อยละ	5.26	8.77	17.54	22.81	28.07	8.77	5.26	3.51	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	-	66.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1208 : ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	จำนวน	2	3	6	3	9	9	5	2	39	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.981	5.13
	ร้อยละ	5.13	7.69	15.38	7.69	23.08	23.08	12.82	5.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	32	9	2	6	4	-	-	4	57	-	-	-	-	-	-	-	3.31	1.121	7.02
	ร้อยละ	56.14	15.79	3.51	10.53	7.02	-	-	7.02	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	5	11	28	10	1	-	7	-	62	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.787	-
	ร้อยละ	8.06	17.74	45.16	16.13	1.61	-	11.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	40	5	3	3	-	-	-	9	60	-	-	-	-	-	-	-	3.23	1.425	15.00
	ร้อยละ	66.67	8.33	5.00	5.00	-	-	-	15.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1602 : เพศวิถีศึกษา	จำนวน	26	2	1	1	7	-	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.968	-
	ร้อยละ	66.67	5.13	2.56	2.56	17.95	-	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	13	-	69	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81.16	18.84	-	100.00	-			
20000-2004 : กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	57	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2006 : กิจกรรมองค์กรวิชาชีพ 4	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	39	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1002 : พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	1	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.061	-
	ร้อยละ	50.00	-	-	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	23	5	5	-	1	-	-	5	39	-	-	-	-	-	-	-	3.24	1.337	12.82
	ร้อยละ	58.97	12.82	12.82	-	2.56	-	-	12.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1004 : กฎหมายแรงงาน	จำนวน	23	3	2	7	4	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.762	-
	ร้อยละ	58.97	7.69	5.13	17.95	10.26	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20100-1004 : งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	จำนวน	20	3	7	3	6	3	9	11	62	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.523	17.74
	ร้อยละ	32.26	4.84	11.29	4.84	9.68	4.84	14.52	17.74	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	22	13	4	5	3	2	3	9	61	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.439	14.75
	ร้อยละ	36.07	21.31	6.56	8.20	4.92	3.28	4.92	14.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1006 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	3	5	9	8	4	3	9	20	61	-	-	-	-	-	-	-	1.61	1.382	32.79
	ร้อยละ	4.92	8.20	14.75	13.11	6.56	4.92	14.75	32.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1007 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	1	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	1.041	33.33
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	33.33	-	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1008 : งานนิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์เบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2002 : วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	จำนวน	19	6	11	3	2	2	4	18	65	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.642	27.69
	ร้อยละ	29.23	9.23	16.92	4.62	3.08	3.08	6.15	27.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2004 : เครื่องวัดไฟฟ้า	จำนวน	4	14	9	9	6	8	3	10	63	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.270	15.87
	ร้อยละ	6.35	22.22	14.29	14.29	9.52	12.70	4.76	15.87	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2005 : การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	จำนวน	6	4	7	12	15	3	8	10	65	-	-	-	-	-	-	-	2.02	1.197	15.38
	ร้อยละ	9.23	6.15	10.77	18.46	23.08	4.62	12.31	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2007 : เครื่องทำความเย็น	จำนวน	18	8	13	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.447	-
	ร้อยละ	46.15	20.51	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2008 : มอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	จำนวน	6	4	16	23	8	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	2.80	0.574	-
	ร้อยละ	10.53	7.02	28.07	40.35	14.04	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2009 : การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	จำนวน	3	4	7	17	7	4	11	4	57	-	-	-	-	-	-	-	2.11	1.031	7.02
	ร้อยละ	5.26	7.02	12.28	29.82	12.28	7.02	19.30	7.02	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2105 : หม้อแปลงไฟฟ้า	จำนวน	5	5	11	8	14	11	4	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.857	-
	ร้อยละ	8.62	8.62	18.97	13.79	24.14	18.97	6.90	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-2106 : การติดตั้งไฟฟ้านอกอาคาร	จำนวน	55	-	-	-	-	-	-	3	58	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.894	5.17
	ร้อยละ	94.83	-	-	-	-	-	-	5.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20104-2120 : คณิตศาสตร์ไฟฟ้า	จำนวน	22	1	2	-	5	-	-	9	39	-	-	-	-	-	-	-	2.76	1.670	23.08
	ร้อยละ	56.41	2.56	5.13	-	12.82	-	-	23.08	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20104-8501 : โครงงาน	จำนวน	35	-	-	-	4	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.615	-
	ร้อยละ	89.74	-	-	-	10.26	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	1	-	1	-	1	1	6	2	12	-	-	-	-	-	-	-	1.38	1.151	16.67
	ร้อยละ	8.33	-	8.33	-	8.33	8.33	50.00	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9301 : ฟิสิกส์ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	50.00	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	5	2	-	1	1	1	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.949	-
	ร้อยละ	50.00	20.00	-	10.00	10.00	10.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9303 : ฟิสิกส์ 3	จำนวน	1	-	2	5	-	3	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.835	-
	ร้อยละ	8.33	-	16.67	41.67	-	25.00	8.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	3	1	2	2	1	-	3	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.63	1.170	-
	ร้อยละ	25.00	8.33	16.67	16.67	8.33	-	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	8	2	2	1	4	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.850	-
	ร้อยละ	47.06	11.76	11.76	5.88	23.53	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	2	-	1	3	3	5	-	3	17	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.193	17.65
	ร้อยละ	11.76	-	5.88	17.65	17.65	29.41	-	17.65	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	จำนวน	1	1	2	-	3	3	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.907	-
	ร้อยละ	10.00	10.00	20.00	-	30.00	30.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1205 : ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	จำนวน	5	-	1	4	-	2	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.977	-
	ร้อยละ	41.67	-	8.33	33.33	-	16.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	1	-	3	-	4	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.810	-
	ร้อยละ	10.00	-	30.00	-	40.00	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	2	2	-	4	-	-	8	1	17	-	-	-	-	-	-	-	1.94	1.261	5.88
	ร้อยละ	11.76	11.76	-	23.53	-	-	47.06	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1403 : คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	2	1	-	-	1	-	6	-	10	-	-	-	-	-	-	-	1.95	1.343	-
	ร้อยละ	20.00	10.00	-	-	10.00	-	60.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	15	2	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.166	-
	ร้อยละ	88.24	11.76	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	19	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.74	5.26	-	100.00	-			
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2005 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	5	6	2	-	-	-	4	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.186	-
	ร้อยละ	29.41	35.29	11.76	-	-	-	23.53	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1002 : การพัฒนาอย่างยั่งยืน	จำนวน	6	4	4	3	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.574	-
	ร้อยละ	35.29	23.53	23.53	17.65	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-2001 : คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	จำนวน	9	2	-	-	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.584	-
	ร้อยละ	75.00	16.67	-	-	8.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1001 : เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	จำนวน	6	2	2	3	4	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.834	-
	ร้อยละ	35.29	11.76	11.76	17.65	23.53	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1003 : งานฝึกฝีมือ	จำนวน	3	-	3	-	1	2	4	4	17	-	-	-	-	-	-	-	1.76	1.470	23.53
	ร้อยละ	17.65	-	17.65	-	5.88	11.76	23.53	23.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	-	-	1	5	2	1	3	5	17	-	-	-	-	-	-	-	1.41	1.107	29.41
	ร้อยละ	-	-	5.88	29.41	11.76	5.88	17.65	29.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2001 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	1	3	3	6	3	1	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.21	0.663	-
	ร้อยละ	-	5.88	17.65	17.65	35.29	17.65	5.88	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2001 : เขียนแบบไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	2.121	50.00
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	-	-	-	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2003 : วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	จำนวน	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20105-2005 : อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	จำนวน	-	-	1	-	-	1	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	1.13	1.436	50.00
	ร้อยละ	-	-	25.00	-	-	25.00	-	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2006 : วงจรพัลส์และสวิตชิง	จำนวน	-	-	3	4	3	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.408	-
	ร้อยละ	-	-	30.00	40.00	30.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2008 : เครื่องเสียง	จำนวน	3	4	1	1	1	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.669	-
	ร้อยละ	30.00	40.00	10.00	10.00	10.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2010 : เครื่องส่งวิทยุ	จำนวน	-	3	2	2	3	1	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	2.42	1.019	8.33
	ร้อยละ	-	25.00	16.67	16.67	25.00	8.33	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2011 : เครื่องรับโทรทัศน์	จำนวน	-	1	2	2	2	4	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.064	15.38
	ร้อยละ	-	7.69	15.38	15.38	15.38	30.77	-	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2101 : คณิตศาสตร์อิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	1	-	-	3	4	1	1	1	11	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.000	9.09
	ร้อยละ	9.09	-	-	27.27	36.36	9.09	9.09	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2105 : ไมโครคอนโทรลเลอร์	จำนวน	1	-	7	3	-	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.940	8.33
	ร้อยละ	8.33	-	58.33	25.00	-	-	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2107 : เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	10	1	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.151	-
	ร้อยละ	-	-	90.91	9.09	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2111 : อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	จำนวน	1	-	3	3	3	2	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.722	-
	ร้อยละ	8.33	-	25.00	25.00	25.00	16.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2113 : โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล	จำนวน	-	1	2	4	3	1	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.058	15.38
	ร้อยละ	-	7.69	15.38	30.77	23.08	7.69	-	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2117 : งานบริการอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	2	-	-	-	2	4	3	2	13	-	-	-	-	-	-	-	1.62	1.227	15.38
	ร้อยละ	15.38	-	-	-	15.38	30.77	23.08	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	50.00	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	-	3	2	3	1	1	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.677	-
	ร้อยละ	-	30.00	20.00	30.00	10.00	10.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1102 : ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	7	3	-	2	2	1	2	1	18	-	-	-	-	-	-	-	2.83	1.306	5.56
	ร้อยละ	38.89	16.67	-	11.11	11.11	5.56	11.11	5.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	-	-	-	4	5	4	2	17	-	-	-	-	-	-	-	1.62	1.083	11.76
	ร้อยละ	11.76	-	-	-	23.53	29.41	23.53	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	1	1	1	3	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.60	0.966	-
	ร้อยละ	20.00	10.00	10.00	10.00	30.00	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1208 : ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	จำนวน	1	1	2	2	1	1	4	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.073	-
	ร้อยละ	8.33	8.33	16.67	16.67	8.33	8.33	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	6	3	2	-	2	-	3	1	17	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.347	5.88
	ร้อยละ	35.29	17.65	11.76	-	11.76	-	17.65	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	2	3	1	1	-	1	2	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.184	-
	ร้อยละ	20.00	30.00	10.00	10.00	-	10.00	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1402 : คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	จำนวน	-	1	-	2	2	2	4	6	17	-	-	-	-	-	-	-	1.15	1.086	35.29
	ร้อยละ	-	5.88	-	11.76	11.76	11.76	23.53	35.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	14	2	-	-	-	-	-	1	17	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.969	5.88
	ร้อยละ	82.35	11.76	-	-	-	-	-	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2	-	18	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.89	11.11	-	100.00	-			
20000-2004 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2006 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1002 : พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	2	-	8	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.422	-
	ร้อยละ	20.00	-	80.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	-	1	3	1	4	-	3	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.862	-
	ร้อยละ	-	8.33	25.00	8.33	33.33	-	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1004 : กฎหมายแรงงาน	จำนวน	-	1	2	2	3	1	3	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.08	0.848	-
	ร้อยละ	-	8.33	16.67	16.67	25.00	8.33	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1005 : การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	จำนวน	4	1	1	2	1	3	2	3	17	-	-	-	-	-	-	-	2.12	1.463	17.65
	ร้อยละ	23.53	5.88	5.88	11.76	5.88	17.65	11.76	17.65	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1004 : งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	จำนวน	15	5	3	4	-	-	-	1	28	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.875	3.57
	ร้อยละ	53.57	17.86	10.71	14.29	-	-	-	3.57	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1006 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	4	5	3	1	-	1	1	2	17	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.347	11.76
	ร้อยละ	23.53	29.41	17.65	5.88	-	5.88	5.88	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2002 : อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	จำนวน	6	1	3	1	2	3	-	1	17	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.213	5.88
	ร้อยละ	35.29	5.88	17.65	5.88	11.76	17.65	-	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2004 : เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	5	2	2	5	-	-	2	1	17	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.200	5.88
	ร้อยละ	29.41	11.76	11.76	29.41	-	-	11.76	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2007 : วงจรดิจิทัล	จำนวน	3	1	2	1	2	2	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.982	-
	ร้อยละ	27.27	9.09	18.18	9.09	18.18	18.18	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2009 : เครื่องรับวิทยุ	จำนวน	3	2	4	-	2	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.717	-
	ร้อยละ	27.27	18.18	36.36	-	18.18	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2106 : สายส่งและสายอากาศ	จำนวน	2	2	1	7	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.620	-
	ร้อยละ	16.67	16.67	8.33	58.33	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2112 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	3	3	1	3	1	1	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.838	-
	ร้อยละ	25.00	25.00	8.33	25.00	8.33	8.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2116 : โทรคมนาคมเบื้องต้น	จำนวน	3	-	4	5	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.620	-
	ร้อยละ	25.00	-	33.33	41.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-2118 : การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	4	3	3	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.438	-
	ร้อยละ	-	40.00	30.00	30.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20105-2121 : หุ่นยนต์เบื้องต้น	จำนวน	-	4	2	6	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.92	0.469	-
	ร้อยละ	-	33.33	16.67	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20105-8501 : โครงงาน	จำนวน	-	-	12	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9301 : ฟิสิกส์ 1	จำนวน	-	1	1	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.393	-
	ร้อยละ	-	14.29	14.29	71.43	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	1	1	-	1	-	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.075	-
	ร้อยละ	14.29	14.29	-	14.29	-	57.14	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	4	2	2	-	-	1	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.214	-
	ร้อยละ	36.36	18.18	18.18	-	-	9.09	18.18	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	1	-	1	2	3	2	1	10	-	-	-	-	-	-	-	1.65	0.944	10.00
	ร้อยละ	-	10.00	-	10.00	20.00	30.00	20.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	จำนวน	1	-	1	1	1	3	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.29	0.951	-
	ร้อยละ	14.29	-	14.29	14.29	14.29	42.86	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	1	-	-	1	-	-	5	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.64	1.180	-
	ร้อยละ	14.29	-	-	14.29	-	-	71.43	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1504 : อาเซียนศึกษา	จำนวน	2	2	1	2	-	1	1	2	11	-	-	-	-	-	-	-	2.32	1.488	18.18
	ร้อยละ	18.18	18.18	9.09	18.18	-	9.09	9.09	18.18	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1602 : เพศวิถีศึกษา	จำนวน	6	-	3	2	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.650	-
	ร้อยละ	54.55	-	27.27	18.18	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	7	-	4	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.505	-
	ร้อยละ	63.64	-	36.36	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	11	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.55	45.45	-	100.00	-			
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	2	4	-	2	3	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.806	-
	ร้อยละ	18.18	36.36	-	18.18	27.27	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1005 : การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	2	1	1	2	-	1	4	11	-	-	-	-	-	-	-	1.59	1.446	36.36
	ร้อยละ	-	18.18	9.09	9.09	18.18	-	9.09	36.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20100-1002 : วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	-	1	3	3	3	1	11	-	-	-	-	-	-	-	1.45	0.688	9.09
	ร้อยละ	-	-	-	9.09	27.27	27.27	27.27	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1003 : งานฝึกฝีมือ	จำนวน	6	1	1	-	2	-	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.23	1.081	-
	ร้อยละ	54.55	9.09	9.09	-	18.18	-	9.09	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20100-1004 : งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น	จำนวน	-	2	3	-	1	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.239	14.29
	ร้อยละ	-	28.57	42.86	-	14.29	-	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-1001 : เขียนแบบเครื่องกลเบื้องต้น	จำนวน	3	1	1	2	2	1	-	1	11	-	-	-	-	-	-	-	2.64	1.247	9.09
	ร้อยละ	27.27	9.09	9.09	18.18	18.18	9.09	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-2003 : การเขียนแบบชิ้นส่วนมาตรฐานด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	3	3	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.378	-
	ร้อยละ	42.86	42.86	14.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-2005 : การเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องมือกลด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	1	2	4	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.393	-
	ร้อยละ	14.29	28.57	57.14	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-2011 : คณิตศาสตร์เครื่องกล	จำนวน	1	3	2	-	-	-	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.976	-
	ร้อยละ	14.29	42.86	28.57	-	-	-	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-2106 : การเขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	1	-	6	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.378	-
	ร้อยละ	14.29	-	85.71	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20110-2110 : กรรมวิธีการผลิต	จำนวน	-	-	-	2	2	-	3	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.71	0.699	-
	ร้อยละ	-	-	-	28.57	28.57	-	42.86	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	-	2	3	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.408	-
	ร้อยละ	-	28.57	42.86	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	1	-	2	1	2	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	2.36	1.249	14.29
	ร้อยละ	14.29	-	28.57	14.29	28.57	-	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1102 : ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	2	-	1	3	-	-	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-	1.85	1.684	40.00
	ร้อยละ	20.00	-	10.00	30.00	-	-	-	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล																					
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	2	1	2	1	4	10	-	-	-	-	-	-	-	1.10	1.049	40.00	
	ร้อยละ	-	-	-	20.00	10.00	20.00	10.00	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	1	-	-	-	2	3	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	1.79	1.185	14.29	
	ร้อยละ	14.29	-	-	-	28.57	42.86	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1301 : วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	1	1	-	1	2	-	2	3	10	-	-	-	-	-	-	-	1.60	1.449	30.00	
	ร้อยละ	10.00	10.00	-	10.00	20.00	-	20.00	30.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	1	1	1	1	-	2	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.134	-	
	ร้อยละ	14.29	14.29	14.29	14.29	-	28.57	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1401 : คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	-	-	1	1	-	-	4	4	10	-	-	-	-	-	-	-	0.95	1.066	40.00	
	ร้อยละ	-	-	10.00	10.00	-	-	40.00	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1402 : คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	1	-	-	1	4	1	7	-	-	-	-	-	-	-	1.21	0.906	14.29	
	ร้อยละ	-	-	14.29	-	-	14.29	57.14	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	6	2	-	-	-	-	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	3.10	1.647	20.00	
	ร้อยละ	60.00	20.00	-	-	-	-	-	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	2	1	2	-	1	-	2	2	10	-	-	-	-	-	-	-	2.15	1.564	20.00	
	ร้อยละ	20.00	10.00	20.00	-	10.00	-	20.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	4	-	10	-	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.00	40.00	-	100.00	-				
20000-2004 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	7	-	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	6	4	3	-	-	-	2	2	17	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.431	11.76	
	ร้อยละ	35.29	23.53	17.65	-	-	-	11.76	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20100-1006 : งานเครื่องมือกลเบื้องต้น	จำนวน	-	1	1	-	-	1	3	4	10	-	-	-	-	-	-	-	1.10	1.265	40.00	
	ร้อยละ	-	10.00	10.00	-	-	10.00	30.00	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2001 : การเขียนภาพสเกตช์	จำนวน	6	1	-	-	-	-	1	2	10	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.765	20.00	
	ร้อยละ	60.00	10.00	-	-	-	-	10.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล																					
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
20110-2002 : การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานเขียนแบบ	จำนวน	6	1	-	-	-	-	-	3	10	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.904	30.00	
	ร้อยละ	60.00	10.00	-	-	-	-	-	30.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2004 : การเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกลด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	3	4	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.267	-	
	ร้อยละ	42.86	57.14	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2009 : กลศาสตร์เครื่องกล	จำนวน	2	-	2	3	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.673	-	
	ร้อยละ	28.57	-	28.57	42.86	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2009 : การเขียนแบบแผ่นค้ำด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	6	1	-	-	-	-	1	2	10	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.765	20.00	
	ร้อยละ	60.00	10.00	-	-	-	-	10.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2018 : งานวัดละเอียด	จำนวน	2	2	-	2	-	-	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.795	40.00	
	ร้อยละ	20.00	20.00	-	20.00	-	-	-	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
20110-2101 : การเขียนแบบแม่พิมพ์โลหะด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	2	-	-	1	2	1	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.170	-	
	ร้อยละ	28.57	-	-	14.29	28.57	14.29	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000*1401 : เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	จำนวน	3	3	3	4	4	4	17	1	39	-	-	-	-	-	-	-	1.86	1.076	2.56
	ร้อยละ	7.69	7.69	7.69	10.26	10.26	10.26	43.59	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9302 : ฟิสิกส์ 2	จำนวน	6	7	8	8	1	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.589	-
	ร้อยละ	20.00	23.33	26.67	26.67	3.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000*9303 : ฟิสิกส์ 3	จำนวน	10	10	12	4	-	1	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.766	-
	ร้อยละ	25.64	25.64	30.77	10.26	-	2.56	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	19	4	2	1	-	-	3	8	37	-	-	-	-	-	-	-	2.74	1.682	21.62
	ร้อยละ	51.35	10.81	5.41	2.70	-	-	8.11	21.62	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1101 : ภาษาไทยพื้นฐาน	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1201 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	7	6	3	6	2	2	3	8	37	-	-	-	-	-	-	-	2.24	1.484	21.62
	ร้อยละ	18.92	16.22	8.11	16.22	5.41	5.41	8.11	21.62	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	จำนวน	4	2	4	1	6	4	7	2	30	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.182	6.67
	ร้อยละ	13.33	6.67	13.33	3.33	20.00	13.33	23.33	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	11	6	7	6	1	5	1	1	38	-	-	-	-	-	-	-	2.93	1.028	2.63
	ร้อยละ	28.95	15.79	18.42	15.79	2.63	13.16	2.63	2.63	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	จำนวน	18	2	4	6	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.53	0.629	-
	ร้อยละ	60.00	6.67	13.33	20.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1403 : คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1501 : หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	จำนวน	28	5	1	-	-	-	-	3	37	-	-	-	-	-	-	-	3.58	1.102	8.11
	ร้อยละ	75.68	13.51	2.70	-	-	-	-	8.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	29	1	1	2	-	-	-	4	37	-	-	-	-	-	-	-	3.45	1.274	10.81
	ร้อยละ	78.38	2.70	2.70	5.41	-	-	-	10.81	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2001 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	9	-	37	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.68	24.32	-	100.00	-			
20000-2003 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	30	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20000-2005 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	39	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
20001-1001 : สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	จำนวน	1	3	7	8	5	5	5	3	37	-	-	-	-	-	-	-	2.11	1.022	8.11
	ร้อยละ	2.70	8.11	18.92	21.62	13.51	13.51	13.51	8.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1003 : ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	10	9	10	3	2	3	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.882	-
	ร้อยละ	25.64	23.08	25.64	7.69	5.13	7.69	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-1005 : การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	จำนวน	2	5	4	3	6	4	2	11	37	-	-	-	-	-	-	-	1.76	1.383	29.73
	ร้อยละ	5.41	13.51	10.81	8.11	16.22	10.81	5.41	29.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20001-2001 : คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	จำนวน	6	4	1	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.344	-
	ร้อยละ	54.55	36.36	9.09	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2003 : ไมโครโปรเซสเซอร์และไมโครคอนโทรลเลอร์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2004 : การประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	จำนวน	12	4	8	4	2	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.661	-
	ร้อยละ	40.00	13.33	26.67	13.33	6.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2006 : การติดต่อระบบเสียงและภาพด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	6	6	1	6	2	6	3	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.63	1.058	-
	ร้อยละ	20.00	20.00	3.33	20.00	6.67	20.00	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2007 : โปรแกรมยูทิลิตี้	จำนวน	12	6	3	8	1	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.674	-
	ร้อยละ	40.00	20.00	10.00	26.67	3.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2008 : พื้นฐานการจัดการฐานข้อมูล	จำนวน	11	4	2	4	2	3	2	2	30	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.270	6.67
	ร้อยละ	36.67	13.33	6.67	13.33	6.67	10.00	6.67	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
20128-2009 : พื้นฐานการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	2	2	5	2	6	7	6	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.12	0.935	-
	ร้อยละ	6.67	6.67	16.67	6.67	20.00	23.33	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2012 : พื้นฐานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2106 : โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	จำนวน	8	14	5	7	5	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.672	-
	ร้อยละ	20.51	35.90	12.82	17.95	12.82	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2107 : พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	จำนวน	32	3	4	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.86	0.323	-
	ร้อยละ	82.05	7.69	10.26	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2109 : การโปรแกรมเชิงวัตถุ	จำนวน	24	5	-	3	2	1	-	4	39	-	-	-	-	-	-	-	3.24	1.297	10.26
	ร้อยละ	61.54	12.82	-	7.69	5.13	2.56	-	10.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2111 : พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์	จำนวน	14	9	5	5	3	1	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.878	-
	ร้อยละ	35.90	23.08	12.82	12.82	7.69	2.56	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2114 : พื้นฐานการสร้างงานแอนิเมชัน	จำนวน	25	6	1	2	3	1	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.53	0.819	-
	ร้อยละ	64.10	15.38	2.56	5.13	7.69	2.56	2.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1001 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	24	2	-	1	-	-	1	9	37	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.742	24.32
	ร้อยละ	64.86	5.41	-	2.70	-	-	2.70	24.32	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1002 : อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	จำนวน	26	3	1	-	2	3	-	2	37	-	-	-	-	-	-	-	3.41	1.148	5.41
	ร้อยละ	70.27	8.11	2.70	-	5.41	8.11	-	5.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1010 : เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	21	1	1	2	-	6	3	3	37	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.433	8.11
	ร้อยละ	56.76	2.70	2.70	5.41	-	16.22	8.11	8.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1011 : คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	จำนวน	4	3	8	6	3	3	6	4	37	-	-	-	-	-	-	-	2.22	1.216	10.81
	ร้อยละ	10.81	8.11	21.62	16.22	8.11	8.11	16.22	10.81	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9304 : เคมี 1	จำนวน	3	4	4	4	4	-	11	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.104	-
	ร้อยละ	10.00	13.33	13.33	13.33	13.33	-	36.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20000*9305 : เคมี 2	จำนวน	4	3	6	3	4	11	7	1	39	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.057	2.56
	ร้อยละ	10.26	7.69	15.38	7.69	10.26	28.21	17.95	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1203 : การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	-	4	5	6	8	1	8	34	-	-	-	-	-	-	-	1.69	1.168	23.53
	ร้อยละ	5.88	-	11.76	14.71	17.65	23.53	2.94	23.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1204 : การเขียนภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	2	2	7	7	6	3	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.911	3.33
	ร้อยละ	6.67	6.67	6.67	23.33	23.33	20.00	10.00	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1208 : ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	จำนวน	2	1	5	7	9	7	7	1	39	-	-	-	-	-	-	-	2.04	0.884	2.56
	ร้อยละ	5.13	2.56	12.82	17.95	23.08	17.95	17.95	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1301 : วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	จำนวน	8	1	6	4	6	-	-	9	34	-	-	-	-	-	-	-	2.22	1.514	26.47
	ร้อยละ	23.53	2.94	17.65	11.76	17.65	-	-	26.47	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1302 : วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	จำนวน	3	8	8	5	4	1	1	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.747	-
	ร้อยละ	10.00	26.67	26.67	16.67	13.33	3.33	3.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1403 : คณิตศาสตร์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	5	5	7	2	3	2	6	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.62	1.080	-
	ร้อยละ	16.67	16.67	23.33	6.67	10.00	6.67	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1502 : ประวัติศาสตร์ชาติไทย	จำนวน	15	6	3	-	1	1	2	6	34	-	-	-	-	-	-	-	2.81	1.562	17.65
	ร้อยละ	44.12	17.65	8.82	-	2.94	2.94	5.88	17.65	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1505 : อาเซียนศึกษา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1602 : เพศวิถีศึกษา	จำนวน	25	-	-	2	-	2	5	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.32	1.186	-
	ร้อยละ	73.53	-	-	5.88	-	5.88	14.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-1603 : พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	จำนวน	28	1	1	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.201	-
	ร้อยละ	93.33	3.33	3.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	6	-	34	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82.35	17.65	-	100.00	-			
20000-2002 : กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																					
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
20000-2004 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	30	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
20000-2006 : กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	39	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	
20001-1001 : อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	จำนวน	1	1	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.500	-
	ร้อยละ	33.33	33.33	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1002 : การพัฒนาอย่างยั่งยืน	จำนวน	15	7	5	-	3	-	-	4	34	-	-	-	-	-	-	-	-	3.10	1.296	11.76
	ร้อยละ	44.12	20.59	14.71	-	8.82	-	-	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20001-1004 : กฎหมายแรงงาน	จำนวน	-	1	1	7	21	6	3	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.500	-
	ร้อยละ	-	2.56	2.56	17.95	53.85	15.38	7.69	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20100-1005 : งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2004 : การประยุกต์ใช้งานไมโครคอนโทรลเลอร์	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2005 : พื้นฐานการอินเตอร์เฟส	จำนวน	6	7	9	3	5	2	1	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.827	-
	ร้อยละ	18.18	21.21	27.27	9.09	15.15	6.06	3.03	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2010 : การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟิก	จำนวน	17	6	5	2	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.490	-
	ร้อยละ	56.67	20.00	16.67	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2011 : พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	จำนวน	18	3	4	2	2	-	1	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.793	-
	ร้อยละ	60.00	10.00	13.33	6.67	6.67	-	3.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2012 : พื้นฐานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	5	6	9	4	3	2	1	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.807	-
	ร้อยละ	16.67	20.00	30.00	13.33	10.00	6.67	3.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2101 : งานบริการคอมพิวเตอร์	จำนวน	31	4	2	2	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.405	-
	ร้อยละ	79.49	10.26	5.13	5.13	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20128-2104 : เขียนแบบเทคนิคด้วยคอมพิวเตอร์	จำนวน	5	3	4	3	4	3	8	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35	1.123	-
	ร้อยละ	16.67	10.00	13.33	10.00	13.33	10.00	26.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
20128-2107 : พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2108 : โปรแกรมสำนักงาน	จำนวน	13	2	6	3	6	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.806	-
	ร้อยละ	43.33	6.67	20.00	10.00	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2109 : การโปรแกรมเชิงวัตถุ	จำนวน	3	-	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.750	-
	ร้อยละ	75.00	-	-	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2110 : การเขียนโปรแกรมประยุกต์บนอุปกรณ์พกพา	จำนวน	23	3	3	3	3	2	2	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.969	-
	ร้อยละ	58.97	7.69	7.69	7.69	7.69	5.13	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2113 : การใช้งานโปรแกรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	23	8	5	2	1	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.525	-
	ร้อยละ	58.97	20.51	12.82	5.13	2.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-2115 : ระบบเสียงและระบบภาพในงานคอมพิวเตอร์	จำนวน	15	10	7	7	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.568	-
	ร้อยละ	38.46	25.64	17.95	17.95	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
20128-8501 : โครงงาน	จำนวน	39	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1004 : พื้นฐานการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	จำนวน	4	4	8	3	3	3	3	6	34	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.349	17.65
	ร้อยละ	11.76	11.76	23.53	8.82	8.82	8.82	8.82	17.65	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1006 : พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	จำนวน	9	2	6	5	2	2	-	8	34	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.514	23.53
	ร้อยละ	26.47	5.88	17.65	14.71	5.88	5.88	-	23.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1007 : การใช้งานระบบปฏิบัติการ	จำนวน	14	3	4	1	4	-	1	7	34	-	-	-	-	-	-	-	2.65	1.574	20.59
	ร้อยละ	41.18	8.82	11.76	2.94	11.76	-	2.94	20.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-1008 : ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	จำนวน	21	1	3	5	4	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.776	-
	ร้อยละ	61.76	2.94	8.82	14.71	11.76	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-2001 : วงจรพัลส์และดิจิทัล	จำนวน	6	2	6	10	2	1	-	7	34	-	-	-	-	-	-	-	2.34	1.364	20.59
	ร้อยละ	17.65	5.88	17.65	29.41	5.88	2.94	-	20.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
21909-2008 : พื้นฐานการออกแบบส่วนต่อประสานกับผู้ใช้	จำนวน	14	6	5	-	-	1	4	4	34	-	-	-	-	-	-	-	2.87	1.448	11.76
	ร้อยละ	41.18	17.65	14.71	-	-	2.94	11.76	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2021101 : คณิตศาสตร์ 1 สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	8	2	6	6	7	5	24	33	91	-	-	-	-	-	-	-	1.29	1.315	36.26
	ร้อยละ	8.79	2.20	6.59	6.59	7.69	5.49	26.37	36.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021103 : ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	14	3	3	6	7	9	14	30	86	-	5	-	-	-	5	-	1.53	1.475	32.97
	ร้อยละ	15.38	3.30	3.30	6.59	7.69	9.89	15.38	32.97	94.51	-	5.49	-	-	-	5.49	-			
EN2021104 : เคมีสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	7	3	2	1	11	11	27	29	91	-	-	-	-	-	-	-	1.24	1.200	31.87
	ร้อยละ	7.69	3.30	2.20	1.10	12.09	12.09	29.67	31.87	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021105 : สถิติศาสตร์	จำนวน	7	2	4	6	-	4	22	27	72	-	20	-	-	-	20	-	1.25	1.345	29.35
	ร้อยละ	7.61	2.17	4.35	6.52	-	4.35	23.91	29.35	78.26	-	21.74	-	-	-	21.74	-			
EN2021107 : วัสดุวิศวกรรมสำหรับอุตสาหกรรมสมัยใหม่	จำนวน	8	8	8	13	30	4	2	15	88	-	3	-	-	-	3	-	2.10	1.191	16.48
	ร้อยละ	8.79	8.79	8.79	14.29	32.97	4.40	2.20	16.48	96.70	-	3.30	-	-	-	3.30	-			
EN2021108 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	9	15	17	5	2	-	1	2	51	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.868	3.92
	ร้อยละ	17.65	29.41	33.33	9.80	3.92	-	1.96	3.92	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021202 : เฮอร์โมไดนามิกส์	จำนวน	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	33.33	66.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021204 : กลศาสตร์วัสดุ	จำนวน	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021211 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	6	5	5	4	6	6	12	27	71	-	4	-	-	-	4	-	1.40	1.401	36.00
	ร้อยละ	8.00	6.67	6.67	5.33	8.00	8.00	16.00	36.00	94.67	-	5.33	-	-	-	5.33	-			
EN2021212 : เทคโนโลยีดิจิทัลทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	12	10	31	13	5	1	1	-	73	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.634	-
	ร้อยละ	16.44	13.70	42.47	17.81	6.85	1.37	1.37	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021214 : กลศาสตร์วัสดุ	จำนวน	-	14	15	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.254	-
	ร้อยละ	-	48.28	51.72	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021315 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	34	8	3	-	-	-	-	1	46	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.639	2.17
	ร้อยละ	73.91	17.39	6.52	-	-	-	-	2.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022201 : กลศาสตร์เครื่องจักรกล	จำนวน	3	4	1	3	10	2	6	2	31	-	3	-	-	-	3	-	2.11	1.108	5.88
	ร้อยละ	8.82	11.76	2.94	8.82	29.41	5.88	17.65	5.88	91.18	-	8.82	-	-	-	8.82	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2022201 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	50.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	50.00	50.00	-	50.00	-	-	-	50.00	-	-	-	
EN2022202 : การถ่ายเทความร้อน	จำนวน	23	15	24	10	20	3	4	-	99	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.854	-
	ร้อยละ	23.23	15.15	24.24	10.10	20.20	3.03	4.04	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022202 : กลศาสตร์เครื่องจักรกล	จำนวน	8	2	1	3	2	2	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.952	-
	ร้อยละ	44.44	11.11	5.56	16.67	11.11	11.11	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022203 : การออกแบบระบบความร้อน	จำนวน	4	2	5	8	11	4	9	3	46	-	-	-	-	-	-	-	2.07	1.047	6.52
	ร้อยละ	8.70	4.35	10.87	17.39	23.91	8.70	19.57	6.52	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022204 : การทำความเย็นและปรับอากาศ	จำนวน	6	3	3	7	2	2	5	6	34	-	1	-	-	-	1	-	2.15	1.395	17.14
	ร้อยละ	17.14	8.57	8.57	20.00	5.71	5.71	14.29	17.14	97.14	-	2.86	-	-	-	2.86	-			
EN2022206 : แขนกลอุตสาหกรรมสมัยใหม่	จำนวน	8	5	9	6	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.606	-
	ร้อยละ	27.59	17.24	31.03	20.69	3.45	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022303 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	1	1	3	3	2	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-	-	2.55	1.036	9.09
	ร้อยละ	9.09	9.09	27.27	27.27	18.18	-	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022305 : เครื่องยนต์สันดาปภายใน	จำนวน	5	8	8	8	10	3	1	-	43	-	1	-	-	-	1	-	2.73	0.797	-
	ร้อยละ	11.36	18.18	18.18	18.18	22.73	6.82	2.27	-	97.73	-	2.27	-	-	-	2.27	-			
EN2022307 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	13	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-			
EN2022308 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	9	3	2	6	2	2	6	3	33	-	-	-	-	-	-	-	2.44	1.351	9.09
	ร้อยละ	27.27	9.09	6.06	18.18	6.06	6.06	18.18	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022309 : การสั่นสะเทือนทางกล	จำนวน	-	-	1	3	8	7	8	-	27	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.572	-
	ร้อยละ	-	-	3.70	11.11	29.63	25.93	29.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022310 : วิศวกรรมโรงงานกำลัง	จำนวน	-	-	11	3	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.213	-
	ร้อยละ	-	-	78.57	21.43	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022312 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2022313 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	จำนวน	10	3	19	7	5	-	-	2	46	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.886	4.35
	ร้อยละ	21.74	6.52	41.30	15.22	10.87	-	-	4.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022314 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	จำนวน	-	-	10	4	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.234	-
	ร้อยละ	-	-	71.43	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022409 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	2	1	2	1	1	2	5	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.167	-
	ร้อยละ	14.29	7.14	14.29	7.14	7.14	14.29	35.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022410 : การสันสะเทือนทางกล	จำนวน	-	2	6	11	5	4	22	-	50	-	-	-	-	-	-	-	1.81	0.838	-
	ร้อยละ	-	4.00	12.00	22.00	10.00	8.00	44.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022412 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	จำนวน	20	13	7	4	5	2	3	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.908	-
	ร้อยละ	37.04	24.07	12.96	7.41	9.26	3.70	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022413 : โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	4	-	17	-	-	-	-	16	37	-	16	-	-	-	16	-	1.81	1.630	30.19
	ร้อยละ	7.55	-	32.08	-	-	-	-	30.19	69.81	-	30.19	-	-	-	30.19	-			
EN2023202 : วิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	10	9	13	7	8	1	2	-	50	-	2	-	-	-	2	-	2.95	0.810	-
	ร้อยละ	19.23	17.31	25.00	13.46	15.38	1.92	3.85	-	96.15	-	3.85	-	-	-	3.85	-			
EN2023205 : วิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	4	-	2	3	5	5	6	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.12	1.034	-
	ร้อยละ	16.00	-	8.00	12.00	20.00	20.00	24.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023206 : พื้นฐานเครื่องยนต์และยานยนต์สมัยใหม่	จำนวน	49	8	4	-	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.287	-
	ร้อยละ	80.33	13.11	6.56	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023218 : ไฮดรอลิกสูตสาหกรรมและการควบคุม	จำนวน	-	2	6	3	6	1	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.676	-
	ร้อยละ	-	10.53	31.58	15.79	31.58	5.26	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023219 : การปรับแต่งเครื่องยนต์สมัยใหม่	จำนวน	10	-	2	-	-	-	-	2	14	-	-	-	-	-	-	-	3.29	1.437	14.29
	ร้อยละ	71.43	-	14.29	-	-	-	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023336 : ระบบควบคุมในอุตสาหกรรม	จำนวน	2	6	6	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.363	-
	ร้อยละ	14.29	42.86	42.86	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023407 : แหล่งพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก	จำนวน	1	2	1	-	3	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.923	-
	ร้อยละ	12.50	25.00	12.50	-	37.50	12.50	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2023408 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	2	1	2	6	4	-	1	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.779	-
	ร้อยละ	12.50	6.25	12.50	37.50	25.00	-	6.25	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023409 : ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ	จำนวน	8	4	13	5	3	3	5	-	41	-	2	-	-	-	2	-	2.76	0.969	-
	ร้อยละ	18.60	9.30	30.23	11.63	6.98	6.98	11.63	-	95.35	-	4.65	-	-	-	4.65	-			
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	8	5	8	6	9	9	5	-	50	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.985	-
	ร้อยละ	16.00	10.00	16.00	12.00	18.00	18.00	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	2	1	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
	ร้อยละ	50.00	25.00	-	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	46	21	6	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.323	-
	ร้อยละ	63.01	28.77	8.22	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	23	10	7	9	10	9	4	1	73	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.063	1.37
	ร้อยละ	31.51	13.70	9.59	12.33	13.70	12.33	5.48	1.37	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200103 : การอ่านภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	9	4	2	12	7	8	10	12	64	-	1	-	-	-	1	-	1.91	1.318	18.46
	ร้อยละ	13.85	6.15	3.08	18.46	10.77	12.31	15.38	18.46	98.46	-	1.54	-	-	-	1.54	-			
GE2300101 : พลวัตทางสังคมและความทันสมัย	จำนวน	39	5	-	-	-	-	-	1	45	-	-	-	-	-	-	-	3.86	0.609	2.22
	ร้อยละ	86.67	11.11	-	-	-	-	-	2.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300102 : มนุษย์สัมพันธ์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	35	3	-	1	-	-	-	5	44	-	-	-	-	-	-	-	3.48	1.285	11.36
	ร้อยละ	79.55	6.82	-	2.27	-	-	-	11.36	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	15	-	-	3	-	-	-	3	21	-	-	-	-	-	-	-	3.21	1.445	14.29
	ร้อยละ	71.43	-	-	14.29	-	-	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	21	1	12	9	20	5	5	-	73	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.979	-
	ร้อยละ	28.77	1.37	16.44	12.33	27.40	6.85	6.85	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	23	9	11	1	2	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.556	-
	ร้อยละ	50.00	19.57	23.91	2.17	4.35	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820105 : การเปลี่ยนผ่านสู่เทคโนโลยีสีเขียวเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	23	2	1	1	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.356	-
	ร้อยละ	85.19	7.41	3.70	3.70	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
04213413 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2021102 : คณิตศาสตร์ 2 สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	8	6	4	7	21	5	-	1	52	-	-	-	-	-	-	-	2.54	0.901	1.92
	ร้อยละ	15.38	11.54	7.69	13.46	40.38	9.62	-	1.92	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021106 : เฮอร์ไมโดนามิกส์	จำนวน	12	2	3	5	9	6	11	-	48	-	1	-	-	-	1	-	2.39	1.150	-
	ร้อยละ	24.49	4.08	6.12	10.20	18.37	12.24	22.45	-	97.96	-	2.04	-	-	-	2.04	-			
EN2021108 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	12	13	15	8	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.523	-
	ร้อยละ	25.00	27.08	31.25	16.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2021109 : เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	16	10	15	6	3	-	-	1	51	-	1	-	-	-	1	-	3.24	0.764	1.92
	ร้อยละ	30.77	19.23	28.85	11.54	5.77	-	-	1.92	98.08	-	1.92	-	-	-	1.92	-			
EN2021110 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	15	4	5	4	1	-	2	1	32	-	-	-	-	-	-	-	3.22	1.039	3.13
	ร้อยละ	46.88	12.50	15.63	12.50	3.13	-	6.25	3.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021203 : กลศาสตร์ของไหล	จำนวน	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021211 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	7	2	1	1	2	5	6	6	30	-	-	-	-	-	-	-	1.93	1.496	20.00
	ร้อยละ	23.33	6.67	3.33	3.33	6.67	16.67	20.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021212 : เทคโนโลยีดิจิทัลทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	3	5	6	6	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.535	-
	ร้อยละ	15.00	25.00	30.00	30.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021213 : กลศาสตร์ของไหล	จำนวน	6	2	4	10	4	8	20	15	69	-	4	-	-	-	4	-	1.57	1.236	20.55
	ร้อยละ	8.22	2.74	5.48	13.70	5.48	10.96	27.40	20.55	94.52	-	5.48	-	-	-	5.48	-			
EN2021214 : กลศาสตร์วัสดุ	จำนวน	5	5	12	20	10	4	3	1	60	-	15	-	-	-	15	-	2.54	0.809	1.33
	ร้อยละ	6.67	6.67	16.00	26.67	13.33	5.33	4.00	1.33	80.00	-	20.00	-	-	-	20.00	-			
EN2021315 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	17	7	3	1	-	-	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.650	-
	ร้อยละ	58.62	24.14	10.34	3.45	-	-	3.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022201 : กลศาสตร์เครื่องจักรกล	จำนวน	10	3	2	2	4	2	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.935	-
	ร้อยละ	43.48	13.04	8.70	8.70	17.39	8.70	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022201 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	50.00	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022203 : การออกแบบระบบความร้อน	จำนวน	7	4	5	7	2	4	1	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.911	-
	ร้อยละ	23.33	13.33	16.67	23.33	6.67	13.33	3.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022204 : การทำความเย็นและปรับอากาศ	จำนวน	7	1	6	4	4	8	9	15	54	-	14	-	-	-	14	-	1.64	1.382	22.06
	ร้อยละ	10.29	1.47	8.82	5.88	5.88	11.76	13.24	22.06	79.41	-	20.59	-	-	-	20.59	-			
EN2022205 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	4	2	7	1	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.504	-
	ร้อยละ	28.57	14.29	50.00	7.14	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2022206 : แขนกลอุตสาหกรรมสมัยใหม่	จำนวน	20	18	17	18	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.572	-
	ร้อยละ	27.40	24.66	23.29	24.66	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022303 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	-	1	-	1	3	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.652	-
	ร้อยละ	-	20.00	-	20.00	60.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022307 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	1	2	8	2	6	2	5	7	33	-	2	-	-	-	2	-	1.82	1.243	20.00
	ร้อยละ	2.86	5.71	22.86	5.71	17.14	5.71	14.29	20.00	94.29	-	5.71	-	-	-	5.71	-			
EN2022308 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	11	-	4	3	3	8	9	2	40	-	-	-	-	-	-	-	2.26	1.291	5.00
	ร้อยละ	27.50	-	10.00	7.50	7.50	20.00	22.50	5.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022309 : การสันสะเทือนทางกล	จำนวน	2	6	9	8	5	1	1	-	32	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.695	-
	ร้อยละ	6.25	18.75	28.13	25.00	15.63	3.13	3.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022310 : วิศวกรรมโรงงานกำลัง	จำนวน	4	9	17	6	6	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	2.99	0.579	-
	ร้อยละ	9.52	21.43	40.48	14.29	14.29	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022311 : พลังงานและการจัดการพลังงาน	จำนวน	-	-	1	1	2	2	2	6	14	-	-	-	-	-	-	-	1.04	1.065	42.86
	ร้อยละ	-	-	7.14	7.14	14.29	14.29	14.29	42.86	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022312 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	9	10	19	5	-	-	-	1	44	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.684	2.27
	ร้อยละ	20.45	22.73	43.18	11.36	-	-	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022313 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	จำนวน	6	7	5	6	3	2	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.02	0.773	-
	ร้อยละ	20.69	24.14	17.24	20.69	10.34	6.90	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022314 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	จำนวน	1	20	9	7	-	2	1	4	44	-	-	-	-	-	-	-	2.78	1.080	9.09
	ร้อยละ	2.27	45.45	20.45	15.91	-	4.55	2.27	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022409 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022410 : การสันสะเทือนทางกล	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022411 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	จำนวน	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2022413 : โรงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022414 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	46	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
EN2022415 : โรงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	6	-	-	-	-	-	-	2	8	6	-	-	-	-	6	-	3.00	1.852	14.29
	ร้อยละ	42.86	-	-	-	-	-	-	14.29	57.14	42.86	-	-	-	-	42.86	-			
EN2022416 : กรณีศึกษาสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023205 : วิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	6	8	9	15	1	5	2	1	47	-	1	-	-	-	1	-	2.72	0.902	2.08
	ร้อยละ	12.50	16.67	18.75	31.25	2.08	10.42	4.17	2.08	97.92	-	2.08	-	-	-	2.08	-			
EN2023207 : โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	9	6	8	2	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.507	-
	ร้อยละ	36.00	24.00	32.00	8.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023322 : ยานยนต์ไฟฟ้า	จำนวน	14	9	3	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.351	-
	ร้อยละ	53.85	34.62	11.54	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023323 : ยานยนต์สำหรับการแข่งขัน	จำนวน	18	7	7	6	3	1	2	1	45	-	-	-	-	-	-	-	3.16	0.982	2.22
	ร้อยละ	40.00	15.56	15.56	13.33	6.67	2.22	4.44	2.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023325 : การออกแบบยานยนต์	จำนวน	8	3	1	2	1	1	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.827	-
	ร้อยละ	50.00	18.75	6.25	12.50	6.25	6.25	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023439 : ปฏิบัติการเครื่องยนต์และยานยนต์สมัยใหม่	จำนวน	10	1	3	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.427	-
	ร้อยละ	71.43	7.14	21.43	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	3	3	4	8	15	11	10	-	54	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.839	-
	ร้อยละ	5.56	5.56	7.41	14.81	27.78	20.37	18.52	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	1	-	-	-	1	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	2.000	33.33
	ร้อยละ	33.33	-	-	-	33.33	-	-	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	15	12	9	13	11	4	7	-	71	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.967	-
	ร้อยละ	21.13	16.90	12.68	18.31	15.49	5.63	9.86	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	14	7	5	5	1	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.619	-
	ร้อยละ	43.75	21.88	15.63	15.63	3.13	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	8	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.167	-
	ร้อยละ	88.89	11.11	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	22	1	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.98	0.104	-
	ร้อยละ	95.65	4.35	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700104 : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเปลี่ยนโลก	จำนวน	39	2	3	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.270	-
	ร้อยละ	88.64	4.55	6.82	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820105 : การเปลี่ยนผ่านสู่เทคโนโลยีสีเขียวเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	46	14	9	2	-	1	1	-	73	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.578	-
	ร้อยละ	63.01	19.18	12.33	2.74	-	1.37	1.37	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.75	1.061	50.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	50.00	-	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011106 : เขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	3	9	4	-	-	-	-	2	18	-	-	-	-	-	-	-	3.08	1.166	11.11
	ร้อยละ	16.67	50.00	22.22	-	-	-	-	11.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011109 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	2	1	10	8	15	5	11	46	98	-	-	-	-	-	-	-	1.12	1.214	46.94
	ร้อยละ	2.04	1.02	10.20	8.16	15.31	5.10	11.22	46.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011205 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	1	-	2	2	15	20	-	-	-	-	-	-	-	0.38	0.723	75.00
	ร้อยละ	-	-	-	5.00	-	10.00	10.00	75.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011207 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	2	-	1	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.893	25.00
	ร้อยละ	50.00	-	25.00	-	-	-	-	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011210 : วัสดุวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	104	7	10	2	2	1	4	2	132	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.803	1.52
	ร้อยละ	78.79	5.30	7.58	1.52	1.52	0.76	3.03	1.52	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011211 : การวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	-	1	13	18	46	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	2.30	0.406	-
	ร้อยละ	-	1.28	16.67	23.08	58.97	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011212 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	9	6	5	8	7	20	23	-	78	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.047	-
	ร้อยละ	11.54	7.69	6.41	10.26	8.97	25.64	29.49	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011213 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	26	7	9	9	4	10	4	10	79	-	-	-	-	-	-	-	2.59	1.385	12.66
	ร้อยละ	32.91	8.86	11.39	11.39	5.06	12.66	5.06	12.66	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011214 : การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	9	2	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.326	-
	ร้อยละ	75.00	16.67	8.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012201 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	24	21	68	-	17	-	-	2	132	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.695	1.52
	ร้อยละ	18.18	15.91	51.52	-	12.88	-	-	1.52	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012202 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	3	6	6	11	5	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.622	-
	ร้อยละ	9.68	19.35	19.35	35.48	16.13	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012203 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	จำนวน	5	4	4	11	7	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.702	-
	ร้อยละ	16.13	12.90	12.90	35.48	22.58	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2012204 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	1	-	-	6	13	-	20	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.473	-
	ร้อยละ	-	-	5.00	-	-	30.00	65.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012205 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	2	4	5	1	1	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.560	-
	ร้อยละ	15.38	30.77	38.46	7.69	7.69	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012304 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	2	14	20	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.305	-
	ร้อยละ	-	-	5.56	38.89	55.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012305 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	จำนวน	73	3	8	4	4	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.552	-
	ร้อยละ	79.35	3.26	8.70	4.35	4.35	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012306 : ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	จำนวน	92	-	-	-	-	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012306 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	จำนวน	9	4	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.240	-
	ร้อยละ	69.23	30.77	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012307 : การออกแบบระบบไฟฟ้า	จำนวน	25	38	12	21	8	-	2	-	106	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.700	-
	ร้อยละ	23.58	35.85	11.32	19.81	7.55	-	1.89	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012308 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	5	1	2	3	1	1	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.96	1.009	-
	ร้อยละ	35.71	7.14	14.29	21.43	7.14	7.14	7.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012308 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	-	-	1	1	-	7	9	-	1	-	-	-	1	-	0.39	0.782	70.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	10.00	10.00	-	70.00	90.00	-	10.00	-	-	-	10.00	-			
EN2012309 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	2	2	3	15	17	14	14	16	83	-	-	-	-	-	-	-	1.57	1.022	19.28
	ร้อยละ	2.41	2.41	3.61	18.07	20.48	16.87	16.87	19.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012310 : ปฏิบัติการวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	25	12	10	10	9	6	10	9	91	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.322	9.89
	ร้อยละ	27.47	13.19	10.99	10.99	9.89	6.59	10.99	9.89	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012311 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012311 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	19	9	10	3	-	1	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.49	0.589	-
	ร้อยละ	45.24	21.43	23.81	7.14	-	2.38	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2012312 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 3	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012312 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	12	11	12	7	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.537	-
	ร้อยละ	28.57	26.19	28.57	16.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012313 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 4	จำนวน	4	4	2	4	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.611	-
	ร้อยละ	28.57	28.57	14.29	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012314 : โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	จำนวน	-	-	9	4	2	10	17	-	42	-	-	-	-	-	-	-	1.74	0.806	-
	ร้อยละ	-	-	21.43	9.52	4.76	23.81	40.48	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012317 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	42	-	-	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012318 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012415 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	6	1	3	-	-	-	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.917	-
	ร้อยละ	54.55	9.09	27.27	-	-	-	9.09	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012416 : ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012418 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	10	-	2	-	-	-	-	4	16	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.746	25.00
	ร้อยละ	62.50	-	12.50	-	-	-	-	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012419 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69	1	-	70	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.57	1.43	-	100.00	-			
EN2012420 : การฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2013105 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	8	2	14	8	10	1	1	9	53	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.271	16.98
	ร้อยละ	15.09	3.77	26.42	15.09	18.87	1.89	1.89	16.98	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013106 : พื้นฐานที่จำเป็นด้านคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	1	3	5	22	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.23	0.405	-
	ร้อยละ	-	3.23	9.68	16.13	70.97	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2013304 : กรณีศึกษาสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013306 : พลังงานหมุนเวียน	จำนวน	5	5	7	10	28	14	17	7	93	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.981	7.53
	ร้อยละ	5.38	5.38	7.53	10.75	30.11	15.05	18.28	7.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013408 : การประสานสัมพันธ์ฉนวน	จำนวน	37	-	-	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013409 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	8	15	13	5	1	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.508	-
	ร้อยละ	19.05	35.71	30.95	11.90	2.38	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013411 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	-	2	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.258	-
	ร้อยละ	25.00	-	50.00	-	-	-	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.577	-
	ร้อยละ	-	-	33.33	-	66.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	44	13	16	12	19	1	4	-	109	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.888	-
	ร้อยละ	40.37	11.93	14.68	11.01	17.43	0.92	3.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051201 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	7	6	17	17	16	23	7	-	93	-	-	-	-	-	-	-	2.32	0.846	-
	ร้อยละ	7.53	6.45	18.28	18.28	17.20	24.73	7.53	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051202 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	12	21	24	24	7	5	-	-	93	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.670	-
	ร้อยละ	12.90	22.58	25.81	25.81	7.53	5.38	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053302 : ไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	41	-	1	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.98	0.154	-
	ร้อยละ	97.62	-	2.38	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	18	14	8	5	3	1	-	4	53	-	-	-	-	-	-	-	3.11	1.103	7.55
	ร้อยละ	33.96	26.42	15.09	9.43	5.66	1.89	-	7.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	43	24	13	13	9	7	8	-	117	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.963	-
	ร้อยละ	36.75	20.51	11.11	11.11	7.69	5.98	6.84	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	17	11	20	11	10	7	10	4	90	-	-	-	-	-	-	-	2.61	1.113	4.44
	ร้อยละ	18.89	12.22	22.22	12.22	11.11	7.78	11.11	4.44	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	45	4	-	-	-	-	-	4	53	-	-	-	-	-	-	-	3.66	1.064	7.55
	ร้อยละ	84.91	7.55	-	-	-	-	-	7.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	13	2	3	3	7	7	7	10	52	-	1	-	-	-	1	-	2.06	1.461	18.87
	ร้อยละ	24.53	3.77	5.66	5.66	13.21	13.21	13.21	18.87	98.11	-	1.89	-	-	-	1.89	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	62	59	21	11	5	6	4	6	174	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.949	3.45
	ร้อยละ	35.63	33.91	12.07	6.32	2.87	3.45	2.30	3.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	1	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.289	-
	ร้อยละ	33.33	66.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	4	3	5	4	8	5	44	28	101	-	27	-	-	-	27	-	1.18	1.085	21.88
	ร้อยละ	3.13	2.34	3.91	3.13	6.25	3.91	34.38	21.88	78.91	-	21.09	-	-	-	21.09	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	15	2	17	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.332	11.76
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	88.24	11.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	7	1	4	4	5	7	39	1	68	-	10	-	-	-	10	-	1.66	1.038	1.28
	ร้อยละ	8.97	1.28	5.13	5.13	6.41	8.97	50.00	1.28	87.18	-	12.82	-	-	-	12.82	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	20	6	6	7	3	4	5	3	54	-	-	-	-	-	-	-	2.84	1.236	5.56
	ร้อยละ	37.04	11.11	11.11	12.96	5.56	7.41	9.26	5.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	24	16	16	11	9	16	9	6	107	-	-	-	-	-	-	-	2.60	1.185	5.61
	ร้อยละ	22.43	14.95	14.95	10.28	8.41	14.95	8.41	5.61	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	96	-	-	-	-	-	-	-	96	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011106 : เขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	28	10	12	10	6	6	1	2	75	-	-	-	-	-	-	-	3.07	1.001	2.67
	ร้อยละ	37.33	13.33	16.00	13.33	8.00	8.00	1.33	2.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011109 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	-	3	2	1	3	6	50	65	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.843	76.92
	ร้อยละ	-	-	4.62	3.08	1.54	4.62	9.23	76.92	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011205 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	1	1	3	4	28	37	-	-	-	-	-	-	-	0.35	0.676	75.68
	ร้อยละ	-	-	-	2.70	2.70	8.11	10.81	75.68	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011207 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	3	2	1	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.408	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	33.33	16.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011211 : การวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	13	7	7	5	9	1	1	1	44	-	-	-	-	-	-	-	2.97	0.967	2.27
	ร้อยละ	29.55	15.91	15.91	11.36	20.45	2.27	2.27	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011212 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	5	19	19	-	-	-	-	1	44	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.605	2.27
	ร้อยละ	11.36	43.18	43.18	-	-	-	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011213 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	17	1	4	9	6	9	1	2	49	-	-	-	-	-	-	-	2.70	1.150	4.08
	ร้อยละ	34.69	2.04	8.16	18.37	12.24	18.37	2.04	4.08	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011214 : การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	42	27	21	11	-	-	-	-	101	-	1	-	-	-	1	-	3.50	0.517	-
	ร้อยละ	41.18	26.47	20.59	10.78	-	-	-	-	99.02	-	0.98	-	-	-	0.98	-			
EN2011310 : ระบบควบคุม	จำนวน	84	5	10	3	3	-	1	-	106	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.557	-
	ร้อยละ	79.25	4.72	9.43	2.83	2.83	-	0.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011315 : ระบบควบคุม	จำนวน	9	4	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.240	-
	ร้อยละ	69.23	30.77	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2012202 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	19	25	13	20	5	2	-	-	84	-	1	-	-	-	1	-	3.16	0.673	-
	ร้อยละ	22.35	29.41	15.29	23.53	5.88	2.35	-	-	98.82	-	1.18	-	-	-	1.18	-			
EN2012203 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	จำนวน	16	14	17	9	9	-	-	-	65	-	1	-	-	-	1	-	3.15	0.677	-
	ร้อยละ	24.24	21.21	25.76	13.64	13.64	-	-	-	98.48	-	1.52	-	-	-	1.52	-			
EN2012204 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	14	-	-	5	23	-	22	-	64	-	2	-	-	-	2	-	2.13	1.114	-
	ร้อยละ	21.21	-	-	7.58	34.85	-	33.33	-	96.97	-	3.03	-	-	-	3.03	-			
EN2012205 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	20	16	20	16	10	10	8	-	100	-	1	-	-	-	1	-	2.79	0.943	-
	ร้อยละ	19.80	15.84	19.80	15.84	9.90	9.90	7.92	-	99.01	-	0.99	-	-	-	0.99	-			
EN2012304 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	1	1	3	77	-	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	2.05	0.217	-
	ร้อยละ	-	1.22	1.22	3.66	93.90	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012306 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	จำนวน	13	5	5	6	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.608	-
	ร้อยละ	44.83	17.24	17.24	20.69	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012307 : การออกแบบระบบไฟฟ้า	จำนวน	8	-	8	7	1	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.667	-
	ร้อยละ	33.33	-	33.33	29.17	4.17	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012308 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	-	-	8	-	9	-	17	-	-	-	-	-	-	-	1.47	0.514	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	47.06	-	52.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012308 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	3	2	4	4	5	1	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.770	-
	ร้อยละ	15.79	10.53	21.05	21.05	26.32	5.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012309 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	3	4	-	7	-	-	-	7	-	0.50	1.000	27.27
	ร้อยละ	-	-	-	-	9.09	-	-	27.27	36.36	-	63.64	-	-	-	63.64	-			
EN2012309 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	จำนวน	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012310 : โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	จำนวน	-	-	2	12	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.182	-
	ร้อยละ	-	-	14.29	85.71	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012310 : ปฏิบัติการวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	3	-	-	-	3	-	1.00	1.414	20.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	20.00	-	-	20.00	40.00	-	60.00	-	-	-	60.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2012311 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	44	19	11	9	6	2	1	-	92	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.740	-
	ร้อยละ	47.83	20.65	11.96	9.78	6.52	2.17	1.09	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012312 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 3	จำนวน	10	11	4	3	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.557	-
	ร้อยละ	34.48	37.93	13.79	10.34	3.45	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012312 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	7	32	29	23	1	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.475	-
	ร้อยละ	7.61	34.78	31.52	25.00	1.09	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012313 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 4	จำนวน	7	1	6	2	5	1	-	4	26	-	3	-	-	-	3	-	2.54	1.349	13.79
	ร้อยละ	24.14	3.45	20.69	6.90	17.24	3.45	-	13.79	89.66	-	10.34	-	-	-	10.34	-			
EN2012313 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	จำนวน	92	1	-	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-	-	3.99	0.052	-
	ร้อยละ	98.92	1.08	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012314 : โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	จำนวน	5	8	2	4	32	38	2	-	91	-	-	-	-	-	-	-	2.05	0.762	-
	ร้อยละ	5.49	8.79	2.20	4.40	35.16	41.76	2.20	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012314 : ปฏิบัติการทางวิศวกรรมไฟฟ้า 5	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012315 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012316 : พลังงานหมุนเวียน	จำนวน	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012317 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012317 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	91	-	-	-	-	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012415 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	10	8	17	19	16	12	17	-	99	-	1	-	-	-	1	-	2.36	0.942	-
	ร้อยละ	10.00	8.00	17.00	19.00	16.00	12.00	17.00	-	99.00	-	1.00	-	-	-	1.00	-			
EN2012416 : ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	103	-	-	-	-	-	-	-	103	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2012418 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	84	2	2	-	-	-	-	-	88	21	4	-	-	-	25	-	3.97	0.166	-
	ร้อยละ	74.34	1.77	1.77	-	-	-	-	-	77.88	18.58	3.54	-	-	-	22.12	-			
EN2012419 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012420 : การฝึกงานทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
EN2013105 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	5	11	6	3	-	2	3	31	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.065	9.68
	ร้อยละ	3.23	16.13	35.48	19.35	9.68	-	6.45	9.68	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013106 : พื้นฐานที่จำเป็นด้านคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ สำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	2	-	43	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.04	0.208	-
	ร้อยละ	-	-	4.44	-	95.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013203 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	81	2	4	2	2	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.414	-
	ร้อยละ	89.01	2.20	4.40	2.20	2.20	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013408 : การประสานสัมพันธ์ฉนวน	จำนวน	66	-	-	-	-	-	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013409 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	15	27	27	21	1	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.525	-
	ร้อยละ	16.48	29.67	29.67	23.08	1.10	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013410 : วิศวกรรมการส่องสว่าง	จำนวน	77	29	3	-	-	-	-	-	109	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.262	-
	ร้อยละ	70.64	26.61	2.75	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013411 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	20	1	9	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.464	-
	ร้อยละ	66.67	3.33	30.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013414 : วิศวกรรมส่องสว่าง	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023104 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	10	4	7	7	12	15	24	9	88	-	-	-	-	-	-	-	1.85	1.172	10.23
	ร้อยละ	11.36	4.55	7.95	7.95	13.64	17.05	27.27	10.23	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.289	-
	ร้อยละ	-	33.33	66.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	12	-	1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.92	0.277	-
	ร้อยละ	92.31	-	7.69	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	24	13	14	9	11	1	-	-	72	-	1	-	-	-	1	-	3.19	0.753	-
	ร้อยละ	32.88	17.81	19.18	12.33	15.07	1.37	-	-	98.63	-	1.37	-	-	-	1.37	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	2	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.83	1.155	-
	ร้อยละ	-	66.67	-	-	-	33.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	9	2	6	7	10	8	3	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.52	0.965	-
	ร้อยละ	20.00	4.44	13.33	15.56	22.22	17.78	6.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200113 : ภาษาอังกฤษจากภาพยนตร์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	35	11	-	1	1	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.394	-
	ร้อยละ	72.92	22.92	-	2.08	2.08	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	39	18	8	6	-	1	-	-	72	-	1	-	-	-	1	-	3.60	0.543	-
	ร้อยละ	53.42	24.66	10.96	8.22	-	1.37	-	-	98.63	-	1.37	-	-	-	1.37	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	79	8	10	2	-	1	-	1	101	-	1	-	-	-	1	-	3.77	0.577	0.98
	ร้อยละ	77.45	7.84	9.80	1.96	-	0.98	-	0.98	99.02	-	0.98	-	-	-	0.98	-			
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	30	7	1	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.245	-
	ร้อยละ	78.95	18.42	2.63	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820103 : วัสดุและการประยุกต์ใช้ในชีีวิตประจำวัน	จำนวน	8	14	17	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.388	-
	ร้อยละ	20.51	35.90	43.59	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	4	2	2	7	9	8	25	15	72	-	9	-	-	-	9	-	1.41	1.102	18.52
	ร้อยละ	4.94	2.47	2.47	8.64	11.11	9.88	30.86	18.52	88.89	-	11.11	-	-	-	11.11	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	14	1	15	-	-	-	-	-	-	-	0.93	0.258	6.67
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	93.33	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	10	1	4	5	2	3	20	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.237	-
	ร้อยละ	22.22	2.22	8.89	11.11	4.44	6.67	44.44	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	38	9	6	5	5	-	-	2	65	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.898	3.08
	ร้อยละ	58.46	13.85	9.23	7.69	7.69	-	-	3.08	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	18	6	2	5	11	4	12	5	63	-	-	-	-	-	-	-	2.40	1.341	7.94
	ร้อยละ	28.57	9.52	3.17	7.94	17.46	6.35	19.05	7.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041206 : คอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	จำนวน	43	9	4	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.300	-
	ร้อยละ	76.79	16.07	7.14	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041207 : สัญญาณและระบบ	จำนวน	4	8	11	13	11	6	4	-	57	-	-	-	-	-	-	-	2.54	0.818	-
	ร้อยละ	7.02	14.04	19.30	22.81	19.30	10.53	7.02	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042301 : ระบบฐานข้อมูล	จำนวน	28	18	11	8	12	1	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.755	-
	ร้อยละ	35.90	23.08	14.10	10.26	15.38	1.28	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042401 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	101	-	-	102	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.98	99.02	-	-	100.00	-			
EN2043202 : การวิเคราะห์และการออกแบบระบบ	จำนวน	33	10	8	1	1	-	4	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.829	-
	ร้อยละ	57.89	17.54	14.04	1.75	1.75	-	7.02	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2043303 : วิศวกรรมซอฟต์แวร์	จำนวน	2	-	15	48	8	3	1	1	78	-	-	-	-	-	-	-	2.49	0.531	1.28
	ร้อยละ	2.56	-	19.23	61.54	10.26	3.85	1.28	1.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044101 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 1	จำนวน	32	11	10	8	-	-	-	2	63	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.830	3.17
	ร้อยละ	50.79	17.46	15.87	12.70	-	-	-	3.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044203 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 3	จำนวน	53	2	2	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.205	-
	ร้อยละ	92.98	3.51	3.51	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044306 : เครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	27	16	15	13	4	1	1	1	78	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.801	1.28
	ร้อยละ	34.62	20.51	19.23	16.67	5.13	1.28	1.28	1.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044307 : ปฏิบัติการเครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	64	6	3	1	1	2	1	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.606	-
	ร้อยละ	82.05	7.69	3.85	1.28	1.28	2.56	1.28	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045201 : องค์ประกอบคอมพิวเตอร์และภาษาแอสเซมบลี	จำนวน	23	9	8	8	9	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.763	-
	ร้อยละ	40.35	15.79	14.04	14.04	15.79	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2045302 : ไมโครโพรเซสเซอร์	จำนวน	12	36	27	2	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.373	-
	ร้อยละ	15.58	46.75	35.06	2.60	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045303 : ปฏิบัติการไมโครโพรเซสเซอร์	จำนวน	69	2	1	1	4	-	-	-	77	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.487	-
	ร้อยละ	89.61	2.60	1.30	1.30	5.19	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045304 : อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	จำนวน	22	24	20	10	1	1	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.567	-
	ร้อยละ	28.21	30.77	25.64	12.82	1.28	1.28	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045305 : สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	3	3	4	21	30	11	4	2	78	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.730	2.56
	ร้อยละ	3.85	3.85	5.13	26.92	38.46	14.10	5.13	2.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100102 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารธุรกิจ	จำนวน	17	24	15	4	3	-	-	2	65	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.791	3.08
	ร้อยละ	26.15	36.92	23.08	6.15	4.62	-	-	3.08	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	19	9	12	4	5	3	5	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.981	-
	ร้อยละ	33.33	15.79	21.05	7.02	8.77	5.26	8.77	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	24	7	8	5	8	3	7	2	64	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.174	3.13
	ร้อยละ	37.50	10.94	12.50	7.81	12.50	4.69	10.94	3.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300110 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและความอยู่ดี มีสุข	จำนวน	23	11	18	5	4	-	-	2	63	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.851	3.17
	ร้อยละ	36.51	17.46	28.57	7.94	6.35	-	-	3.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	60	1	-	-	-	-	-	2	63	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.708	3.17
	ร้อยละ	95.24	1.59	-	-	-	-	-	3.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	2	-	2	17	21	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.644	80.95
	ร้อยละ	-	-	-	-	9.52	-	9.52	80.95	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	2	-	-	1	1	4	29	-	37	-	2	-	-	-	2	-	1.28	0.732	-
	ร้อยละ	5.13	-	-	2.56	2.56	10.26	74.36	-	94.87	-	5.13	-	-	-	5.13	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	30	8	2	2	4	5	10	2	63	-	-	-	-	-	-	-	2.93	1.304	3.17
	ร้อยละ	47.62	12.70	3.17	3.17	6.35	7.94	15.87	3.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2041103 : วงจรดิจิทัลลอจิก	จำนวน	11	3	3	6	7	9	20	-	59	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.148	-
	ร้อยละ	18.64	5.08	5.08	10.17	11.86	15.25	33.90	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041104 : คณิตศาสตร์ดิสครีต	จำนวน	-	2	6	9	18	9	14	-	58	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.708	-
	ร้อยละ	-	3.45	10.34	15.52	31.03	15.52	24.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041105 : โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	20	12	9	9	6	-	3	-	59	-	-	-	-	-	-	-	3.16	0.848	-
	ร้อยละ	33.90	20.34	15.25	15.25	10.17	-	5.08	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042203 : โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042204 : ปฏิบัติการโครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042301 : ระบบปฏิบัติการ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.414	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	-	-	50.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042302 : ปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	19	8	18	8	10	11	4	-	78	-	-	-	-	-	-	-	2.80	0.958	-
	ร้อยละ	24.36	10.26	23.08	10.26	12.82	14.10	5.13	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042303 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	71	4	3	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.219	-
	ร้อยละ	91.03	5.13	3.85	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042308 : การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	จำนวน	55	6	40	-	-	-	-	-	101	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.482	-
	ร้อยละ	54.46	5.94	39.60	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042309 : สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042403 : โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	73	28	-	-	-	-	-	-	101	-	-	-	-	-	-	-	3.86	0.225	-
	ร้อยละ	72.28	27.72	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042408 : การประมวลผลสัญญาณภาพดิจิทัล	จำนวน	15	11	19	15	19	15	8	-	102	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.927	-
	ร้อยละ	14.71	10.78	18.63	14.71	18.63	14.71	7.84	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2042409 : ปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	38	15	8	14	13	11	2	-	101	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.953	-
	ร้อยละ	37.62	14.85	7.92	13.86	12.87	10.89	1.98	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042414 : การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่	จำนวน	8	30	19	22	3	5	15	1	103	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.963	0.97
	ร้อยละ	7.77	29.13	18.45	21.36	2.91	4.85	14.56	0.97	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2043101 : การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	จำนวน	10	11	14	12	5	5	1	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.91	0.790	-
	ร้อยละ	17.24	18.97	24.14	20.69	8.62	8.62	1.72	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044102 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 2	จำนวน	14	7	5	14	6	7	5	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.996	-
	ร้อยละ	24.14	12.07	8.62	24.14	10.34	12.07	8.62	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044204 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 4	จำนวน	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044205 : ระบบปฏิบัติการ	จำนวน	16	10	9	5	7	4	4	2	57	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.106	3.51
	ร้อยละ	28.07	17.54	15.79	8.77	12.28	7.02	7.02	3.51	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044308 : การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	จำนวน	30	14	34	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.455	-
	ร้อยละ	38.46	17.95	43.59	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045306 : การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโพรเซสเซอร์	จำนวน	15	39	4	11	6	1	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.629	-
	ร้อยละ	19.74	51.32	5.26	14.47	7.89	1.32	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2045307 : การออกแบบตัวประมวลผล	จำนวน	16	17	28	16	-	-	-	1	78	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.634	1.28
	ร้อยละ	20.51	21.79	35.90	20.51	-	-	-	1.28	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2046301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	78	-	-	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2047303 : การประมวลผลสัญญาณภาพดิจิทัล	จำนวน	44	34	-	-	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.250	-
	ร้อยละ	56.41	43.59	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	37	6	1	3	5	3	2	1	58	-	-	-	-	-	-	-	3.38	1.023	1.72
	ร้อยละ	63.79	10.34	1.72	5.17	8.62	5.17	3.45	1.72	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	23	12	7	8	9	1	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.778	-
	ร้อยละ	38.33	20.00	11.67	13.33	15.00	1.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	56	1	-	-	1	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.270	-
	ร้อยละ	96.55	1.72	-	-	1.72	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	21	4	2	7	3	5	7	8	57	-	-	-	-	-	-	-	2.49	1.484	14.04
	ร้อยละ	36.84	7.02	3.51	12.28	5.26	8.77	12.28	14.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	21	14	11	4	6	-	-	1	57	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.795	1.75
	ร้อยละ	36.84	24.56	19.30	7.02	10.53	-	-	1.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810102 : การพัฒนาตนเพื่ออาชีพ	จำนวน	36	6	6	3	1	1	3	1	57	-	-	-	-	-	-	-	3.46	0.951	1.75
	ร้อยละ	63.16	10.53	10.53	5.26	1.75	1.75	5.26	1.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	45	4	3	-	1	2	1	1	57	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.836	1.75
	ร้อยละ	78.95	7.02	5.26	-	1.75	3.51	1.75	1.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	3	1	-	3	5	10	14	23	59	-	-	-	-	-	-	-	1.05	1.101	38.98
	ร้อยละ	5.08	1.69	-	5.08	8.47	16.95	23.73	38.98	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	16	10	26	-	-	-	-	-	-	-	0.62	0.496	38.46
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	61.54	38.46	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	44	11	4	1	-	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.344	-
	ร้อยละ	73.33	18.33	6.67	1.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	3	3	8	15	7	4	-	40	-	-	-	-	-	-	-	2.10	0.662	-
	ร้อยละ	-	7.50	7.50	20.00	37.50	17.50	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	9	12	14	15	12	-	-	1	63	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.760	1.59
	ร้อยละ	14.29	19.05	22.22	23.81	19.05	-	-	1.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2071208 : สมการเชิงอนุพันธ์	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072201 : ความแข็งแรงของวัสดุ	จำนวน	1	2	1	2	16	12	7	-	41	-	1	-	-	-	1	-	1.85	0.691	-
	ร้อยละ	2.38	4.76	2.38	4.76	38.10	28.57	16.67	-	97.62	-	2.38	-	-	-	2.38	-			
EN2072205 : ธรณีวิทยา	จำนวน	3	1	3	11	10	9	3	-	40	-	-	-	-	-	-	-	2.21	0.775	-
	ร้อยละ	7.50	2.50	7.50	27.50	25.00	22.50	7.50	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072217 : ชลศาสตร์	จำนวน	4	-	6	7	10	8	4	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.24	0.850	-
	ร้อยละ	10.26	-	15.38	17.95	25.64	20.51	10.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072218 : ปฏิบัติการชลศาสตร์	จำนวน	19	7	13	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.452	-
	ร้อยละ	48.72	17.95	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072306 : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	35	13	7	9	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.551	-
	ร้อยละ	54.69	20.31	10.94	14.06	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072309 : ปฐพีกลศาสตร์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072310 : การวิเคราะห์โครงสร้าง	จำนวน	2	2	1	5	7	9	23	-	49	-	-	-	-	-	-	-	1.65	0.843	-
	ร้อยละ	4.08	4.08	2.04	10.20	14.29	18.37	46.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072311 : การวิเคราะห์โครงสร้าง	จำนวน	-	-	-	-	2	2	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.60	0.418	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	40.00	40.00	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072314 : วิศวกรรมการทาง	จำนวน	5	12	13	9	5	3	1	-	48	-	1	-	-	-	1	-	2.90	0.736	-
	ร้อยละ	10.20	24.49	26.53	18.37	10.20	6.12	2.04	-	97.96	-	2.04	-	-	-	2.04	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2072315 : ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง	จำนวน	27	9	11	2	-	-	-	-	49	-	1	-	-	-	1	-	3.62	0.474	-
	ร้อยละ	54.00	18.00	22.00	4.00	-	-	-	-	98.00	-	2.00	-	-	-	2.00	-			
EN2072316 : วิศวกรรมฐานราก	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072320 : อุทกวิทยา	จำนวน	3	1	7	4	12	11	11	-	49	-	1	-	-	-	1	-	2.00	0.866	-
	ร้อยละ	6.00	2.00	14.00	8.00	24.00	22.00	22.00	-	98.00	-	2.00	-	-	-	2.00	-			
EN2072321 : ปฐพีกลศาสตร์	จำนวน	7	2	6	4	5	8	14	1	47	-	3	-	-	-	3	-	2.11	1.132	2.00
	ร้อยละ	14.00	4.00	12.00	8.00	10.00	16.00	28.00	2.00	94.00	-	6.00	-	-	-	6.00	-			
EN2072322 : ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	จำนวน	36	7	4	1	-	-	-	-	48	-	1	-	-	-	1	-	3.81	0.366	-
	ร้อยละ	73.47	14.29	8.16	2.04	-	-	-	-	97.96	-	2.04	-	-	-	2.04	-			
EN2072401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-			
EN2072412 : การออกแบบโครงสร้างเหล็กและไม้และปฏิบัติ	จำนวน	2	6	11	11	9	5	1	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.58	0.715	-
	ร้อยละ	4.44	13.33	24.44	24.44	20.00	11.11	2.22	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072413 : วิศวกรรมกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	จำนวน	12	4	3	15	12	2	2	4	54	-	-	-	-	-	-	-	2.55	1.117	7.41
	ร้อยละ	22.22	7.41	5.56	27.78	22.22	3.70	3.70	7.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072416 : วิศวกรรมขนส่ง	จำนวน	10	19	11	11	4	5	1	-	61	-	-	-	-	-	-	-	3.01	0.783	-
	ร้อยละ	16.39	31.15	18.03	18.03	6.56	8.20	1.64	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072419 : การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	จำนวน	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	33.33	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072420 : การออกแบบโครงสร้างเหล็กและไม้และปฏิบัติ	จำนวน	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	-	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2073402 : โครงงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	38	7	15	-	-	-	-	1	61	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.638	1.64
	ร้อยละ	62.30	11.48	24.59	-	-	-	-	1.64	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2074403 : หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	7	19	6	18	11	-	61	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.671	-
	ร้อยละ	-	-	11.48	31.15	9.84	29.51	18.03	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2075312 : การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	จำนวน	6	2	5	11	15	6	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.776	-
	ร้อยละ	13.33	4.44	11.11	24.44	33.33	13.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2075313 : การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	จำนวน	-	1	3	13	27	4	-	-	48	-	1	-	-	-	1	-	2.19	0.408	-
	ร้อยละ	-	2.04	6.12	26.53	55.10	8.16	-	-	97.96	-	2.04	-	-	-	2.04	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	5	3	2	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.412	-
	ร้อยละ	50.00	30.00	20.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	7	1	1	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.354	-
	ร้อยละ	77.78	11.11	11.11	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	16	8	5	2	3	3	3	-	40	-	-	-	-	-	-	-	3.14	1.006	-
	ร้อยละ	40.00	20.00	12.50	5.00	7.50	7.50	7.50	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	9	6	16	11	16	5	-	1	64	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.829	1.56
	ร้อยละ	14.06	9.38	25.00	17.19	25.00	7.81	-	1.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400109 : ทักษะการรู้สารสนเทศ	จำนวน	7	11	16	16	9	1	2	1	63	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.796	1.59
	ร้อยละ	11.11	17.46	25.40	25.40	14.29	1.59	3.17	1.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	63	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	3	4	4	8	9	26	7	63	-	-	-	-	-	-	-	1.52	0.998	11.11
	ร้อยละ	3.17	4.76	6.35	6.35	12.70	14.29	41.27	11.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	29	4	6	1	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.423	-
	ร้อยละ	72.50	10.00	15.00	2.50	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	1	2	2	2	2	6	15	19	49	-	18	-	-	-	18	-	1.02	1.085	28.36
	ร้อยละ	1.49	2.99	2.99	2.99	2.99	8.96	22.39	28.36	73.13	-	26.87	-	-	-	26.87	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	2	-	-	-	2	-	0.80	0.447	14.29
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	57.14	14.29	71.43	-	28.57	-	-	-	28.57	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	1	-	1	3	2	-	13	1	21	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.935	4.76
	ร้อยละ	4.76	-	4.76	14.29	9.52	-	61.90	4.76	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	11	15	22	11	-	2	2	1	64	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.785	1.56
	ร้อยละ	17.19	23.44	34.38	17.19	-	3.13	3.13	1.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	49	1	2	2	4	2	2	1	63	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.953	1.59
	ร้อยละ	77.78	1.59	3.17	3.17	6.35	3.17	3.17	1.59	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	3	-	6	8	42	-	59	-	-	-	-	-	-	-	1.27	0.520	-
	ร้อยละ	-	-	5.08	-	10.17	13.56	71.19	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	5	5	12	7	8	2	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.712	-
	ร้อยละ	12.82	12.82	30.77	17.95	20.51	5.13	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2071101 : ความน่าจะเป็นและสถิติสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	3	3	3	4	5	8	9	26	61	-	6	-	-	-	6	-	1.19	1.275	38.81
	ร้อยละ	4.48	4.48	4.48	5.97	7.46	11.94	13.43	38.81	91.04	-	8.96	-	-	-	8.96	-			
EN2072202 : การสำรวจ	จำนวน	2	5	10	9	8	4	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.724	-
	ร้อยละ	5.13	12.82	25.64	23.08	20.51	10.26	2.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072203 : ปฏิบัติการสำรวจ	จำนวน	32	7	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.194	-
	ร้อยละ	82.05	17.95	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072207 : ทฤษฎีโครงสร้าง	จำนวน	1	-	1	2	3	10	8	25	50	-	1	-	-	-	1	-	0.82	0.973	49.02
	ร้อยละ	1.96	-	1.96	3.92	5.88	19.61	15.69	49.02	98.04	-	1.96	-	-	-	1.96	-			
EN2072208 : ทฤษฎีโครงสร้าง	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072208 : คอนกรีตเทคโนโลยี	จำนวน	6	12	16	3	3	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.539	-
	ร้อยละ	15.00	30.00	40.00	7.50	7.50	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2072209 : วัสดุวิศวกรรมทางโยธาและการทดสอบ	จำนวน	20	10	2	5	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.529	-
	ร้อยละ	54.05	27.03	5.41	13.51	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072311 : การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็กและปฏิบัติ	จำนวน	2	3	5	7	11	8	8	1	45	-	-	-	-	-	-	-	2.07	0.896	2.22
	ร้อยละ	4.44	6.67	11.11	15.56	24.44	17.78	17.78	2.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072314 : การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็กและปฏิบัติ	จำนวน	-	-	-	1	1	-	2	1	5	-	-	-	-	-	-	-	1.30	0.975	20.00
	ร้อยละ	-	-	-	20.00	20.00	-	40.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072316 : วิศวกรรมฐานราก	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072319 : วิศวกรรมชลศาสตร์	จำนวน	3	2	6	10	10	14	4	-	49	-	-	-	-	-	-	-	2.18	0.802	-
	ร้อยละ	6.12	4.08	12.24	20.41	20.41	28.57	8.16	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072323 : วิศวกรรมฐานราก	จำนวน	4	5	3	10	14	12	11	-	59	-	-	-	-	-	-	-	2.11	0.891	-
	ร้อยละ	6.78	8.47	5.08	16.95	23.73	20.34	18.64	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-			
EN2072420 : การออกแบบโครงสร้างเหล็กและไม้และปฏิบัติ	จำนวน	-	-	1	-	-	2	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.60	0.822	-
	ร้อยละ	-	-	20.00	-	-	40.00	40.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072421 : วิศวกรรมกรมทาง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072422 : ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072424 : โครงการงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-			
EN2073301 : การเตรียมโครงการงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	48	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2073325 : วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2074401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	46	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
EN2075304 : การตรวจสอบงานก่อสร้าง	จำนวน	14	5	15	13	1	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.616	-
	ร้อยละ	29.17	10.42	31.25	27.08	2.08	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2075305 : วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	จำนวน	2	8	12	17	10	8	1	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.54	0.703	-
	ร้อยละ	3.45	13.79	20.69	29.31	17.24	13.79	1.72	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	36	4	-	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.152	-
	ร้อยละ	90.00	10.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	13	4	7	3	6	6	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.949	-
	ร้อยละ	33.33	10.26	17.95	7.69	15.38	15.38	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	9	5	4	17	17	5	-	1	58	-	-	-	-	-	-	-	2.58	0.852	1.72
	ร้อยละ	15.52	8.62	6.90	29.31	29.31	8.62	-	1.72	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300102 : มนุษยสัมพันธ์	จำนวน	42	12	4	-	-	-	-	1	59	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.582	1.69
	ร้อยละ	71.19	20.34	6.78	-	-	-	-	1.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	51	6	-	-	1	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.298	-
	ร้อยละ	87.93	10.34	-	-	1.72	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	30	6	2	1	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.350	-
	ร้อยละ	76.92	15.38	5.13	2.56	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	1	4	3	8	-	-	-	-	-	-	-	0.69	0.594	37.50
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	12.50	50.00	37.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	4	1	-	1	25	12	44	-	3	-	-	-	3	-	1.01	0.924	25.53
	ร้อยละ	-	2.13	8.51	2.13	-	2.13	53.19	25.53	93.62	-	6.38	-	-	-	6.38	-	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	10	4	6	5	3	8	16	6	58	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.312	10.34
	ร้อยละ	17.24	6.90	10.34	8.62	5.17	13.79	27.59	10.34	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	15	9	13	12	6	1	1	1	58	-	-	-	-	-	-	-	3.02	0.853	1.72
	ร้อยละ	25.86	15.52	22.41	20.69	10.34	1.72	1.72	1.72	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	7	10	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.254	-
	ร้อยละ	41.18	58.82	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011205 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	-	2	5	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	22.22	55.56	22.22	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011206 : ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	จำนวน	6	3	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.250	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011310 : ระบบควบคุม	จำนวน	-	-	1	4	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.345	-
	ร้อยละ	-	-	14.29	57.14	28.57	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052304 : การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	-	-	1	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	33.33	66.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052305 : ปฏิบัติการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052408 : การสื่อสารทางแสง	จำนวน	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052409 : ปฏิบัติการสื่อสารทางแสง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052410 : การสื่อสารดิจิทัล	จำนวน	1	5	4	3	4	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.650	-
	ร้อยละ	5.88	29.41	23.53	17.65	23.53	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052411 : วิศวกรรมสายอากาศ	จำนวน	1	1	3	3	5	4	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.35	0.745	-
	ร้อยละ	5.88	5.88	17.65	17.65	29.41	23.53	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052412 : ปฏิบัติการวิศวกรรมสายอากาศ	จำนวน	9	8	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.257	-
	ร้อยละ	52.94	47.06	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052414 : โครงการวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	1	1	7	2	1	-	-	11	23	-	-	-	-	-	-	-	1.54	1.551	47.83
	ร้อยละ	4.35	4.35	30.43	8.70	4.35	-	-	47.83	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2053304 : คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	1	7	-	4	5	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.724	-
	ร้อยละ	5.88	41.18	-	23.53	29.41	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053305 : การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	จำนวน	-	-	1	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.577	-
	ร้อยละ	-	-	33.33	-	66.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053412 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
04512403 : โครงการวิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052414 : โครงการวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-			
EN2052415 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																					
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																					
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	4	1	4	6	7	6	9	3	40	-	-	-	-	-	-	-	-	1.96	1.088	7.50
	ร้อยละ	10.00	2.50	10.00	15.00	17.50	15.00	22.50	7.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	4	1	9	5	6	7	4	4	40	-	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.127	10.00
	ร้อยละ	10.00	2.50	22.50	12.50	15.00	17.50	10.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031105 : ฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	1	1	1	2	5	22	21	15	68	-	1	-	-	-	-	1	-	1.17	0.840	21.74
	ร้อยละ	1.45	1.45	1.45	2.90	7.25	31.88	30.43	21.74	98.55	-	1.45	-	-	-	-	1.45	-	-	-	-
EN2031106 : ปฏิบัติการฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	54	4	1	5	-	-	-	4	68	-	1	-	-	-	-	1	-	3.61	0.999	5.80
	ร้อยละ	78.26	5.80	1.45	7.25	-	-	-	5.80	98.55	-	1.45	-	-	-	-	1.45	-	-	-	-
EN2031201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	2	6	3	2	5	8	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	2.39	0.956	-
	ร้อยละ	7.14	21.43	10.71	7.14	17.86	28.57	7.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031202 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	27	7	10	7	4	5	7	1	68	-	-	-	-	-	-	-	-	2.98	1.111	1.47
	ร้อยละ	39.71	10.29	14.71	10.29	5.88	7.35	10.29	1.47	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031203 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	7	4	8	5	7	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.736	-
	ร้อยละ	22.58	12.90	25.81	16.13	22.58	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031204 : คณิตศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	1	1	1	3	3	6	14	30	-	10	-	-	-	-	10	-	0.98	1.163	35.00
	ร้อยละ	2.50	2.50	2.50	2.50	7.50	7.50	15.00	35.00	75.00	-	25.00	-	-	-	-	25.00	-	-	-	-
EN2031205 : เฮอร์โมไดนามิกส์	จำนวน	11	5	9	5	1	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.613	-
	ร้อยละ	35.48	16.13	29.03	16.13	3.23	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032201 : ปฏิบัติการโลหการ	จำนวน	15	9	4	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	0.369	-
	ร้อยละ	53.57	32.14	14.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032202 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	1	5	1	3	5	4	4	8	31	-	-	-	-	-	-	-	-	1.68	1.301	25.81
	ร้อยละ	3.23	16.13	3.23	9.68	16.13	12.90	12.90	25.81	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2032203 : การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	4	2	2	2	4	3	4	4	25	-	8	-	-	-	8	-	2.02	1.350	12.12
	ร้อยละ	12.12	6.06	6.06	6.06	12.12	9.09	12.12	12.12	75.76	-	24.24	-	-	-	24.24	-			
EN2032301 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	-	-	1	1	1	3	3	7	16	-	-	-	-	-	-	-	0.94	0.998	43.75
	ร้อยละ	-	-	6.25	6.25	6.25	18.75	18.75	43.75	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032302 : การศึกษาทางอุตสาหกรรม	จำนวน	-	2	6	6	11	10	7	4	46	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.896	8.70
	ร้อยละ	-	4.35	13.04	13.04	23.91	21.74	15.22	8.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032303 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	2	3	5	2	1	1	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-
	ร้อยละ	14.29	21.43	35.71	14.29	7.14	7.14	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032304 : การวิจัยการดำเนินงาน	จำนวน	3	1	2	-	-	-	6	2	14	-	-	-	-	-	-	-	1.96	1.525	14.29
	ร้อยละ	21.43	7.14	14.29	-	-	-	42.86	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032305 : วิศวกรรมการบำรุงรักษา	จำนวน	3	8	15	12	7	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.568	-
	ร้อยละ	6.67	17.78	33.33	26.67	15.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032306 : ปฏิบัติการจำลองกระบวนการผลิตและระบบอัตโนมัติ	จำนวน	-	-	-	1	2	2	1	9	15	-	-	-	-	-	-	-	0.70	0.941	60.00
	ร้อยละ	-	-	-	6.67	13.33	13.33	6.67	60.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032311 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	31	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032401 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2032406 : โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	2	-	4	-	-	-	-	4	10	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.764	40.00
	ร้อยละ	20.00	-	40.00	-	-	-	-	40.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032407 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	1	-	17	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.12	5.88	-	100.00	-			
EN2033201 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	50.00	-	50.00	-	50.00	-	-	-	50.00	-			
EN2033365 : การจัดลำดับและการจัดการวางแผนการผลิต	จำนวน	1	1	-	2	1	-	4	5	14	-	-	-	-	-	-	-	1.32	1.367	35.71
	ร้อยละ	7.14	7.14	-	14.29	7.14	-	28.57	35.71	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	26	2	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.131	-
	ร้อยละ	92.86	7.14	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	21	9	5	7	4	7	9	5	67	-	1	-	-	-	1	-	2.62	1.326	7.35
	ร้อยละ	30.88	13.24	7.35	10.29	5.88	10.29	13.24	7.35	98.53	-	1.47	-	-	-	1.47	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	6	-	4	3	4	3	8	1	29	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.199	3.45
	ร้อยละ	20.69	-	13.79	10.34	13.79	10.34	27.59	3.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	26	-	-	-	1	-	-	2	29	-	-	-	-	-	-	-	3.66	1.078	6.90
	ร้อยละ	89.66	-	-	-	3.45	-	-	6.90	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	28	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	21	2	5	-	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.510	-
	ร้อยละ	72.41	6.90	17.24	-	3.45	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	17	5	2	-	3	1	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.757	-
	ร้อยละ	60.71	17.86	7.14	-	10.71	3.57	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810107 : การคิดและการออกแบบนวัตกรรมสร้างสรรค์ของมนุษย์	จำนวน	25	19	13	5	3	2	1	1	69	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.814	1.45
	ร้อยละ	36.23	27.54	18.84	7.25	4.35	2.90	1.45	1.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820104 : การคิด การตัดสินใจและการแก้ปัญหา	จำนวน	18	6	-	4	-	1	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.660	-
	ร้อยละ	62.07	20.69	-	13.79	-	3.45	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	2	1	2	-	1	4	23	43	76	-	1	-	-	-	1	-	0.64	0.947	55.84
	ร้อยละ	2.60	1.30	2.60	-	1.30	5.19	29.87	55.84	98.70	-	1.30	-	-	-	1.30	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	14	-	14	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	7	3	2	3	4	2	6	1	28	-	1	-	-	-	1	-	2.46	1.247	3.45
	ร้อยละ	24.14	10.34	6.90	10.34	13.79	6.90	20.69	3.45	96.55	-	3.45	-	-	-	3.45	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	6	3	16	2	1	-	-	-	28	-	1	-	-	-	1	-	3.20	0.515	-
	ร้อยละ	20.69	10.34	55.17	6.90	3.45	-	-	-	96.55	-	3.45	-	-	-	3.45	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	-	32	12	-	-	-	-	1	45	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.549	2.22
	ร้อยละ	-	71.11	26.67	-	-	-	-	2.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	2	1	4	2	6	3	4	2	24	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.093	8.33
	ร้อยละ	8.33	4.17	16.67	8.33	25.00	12.50	16.67	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	-	1	2	12	24	15	2	56	-	-	-	-	-	-	-	1.48	0.531	3.57
	ร้อยละ	-	-	1.79	3.57	21.43	42.86	26.79	3.57	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	2	8	11	-	-	-	-	3	24	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.154	12.50
	ร้อยละ	8.33	33.33	45.83	-	-	-	-	12.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031107 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	4	-	1	1	9	23	3	41	-	9	-	-	-	9	-	1.34	0.847	6.00
	ร้อยละ	-	8.00	-	2.00	2.00	18.00	46.00	6.00	82.00	-	18.00	-	-	-	18.00	-			
EN2031108 : ปฏิบัติงานเครื่องมือพื้นฐานทางวิศวกรรม	จำนวน	9	5	5	2	1	-	-	2	24	-	-	-	-	-	-	-	3.15	1.128	8.33
	ร้อยละ	37.50	20.83	20.83	8.33	4.17	-	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	3	2	11	2	3	-	11	-	32	-	-	-	-	-	-	-	2.31	1.076	-
	ร้อยละ	9.38	6.25	34.38	6.25	9.38	-	34.38	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031203 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	2	2	5	3	5	9	-	27	-	-	-	-	-	-	-	1.93	0.917	-
	ร้อยละ	3.70	7.41	7.41	18.52	11.11	18.52	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031204 : คณิตศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	3	2	2	1	2	3	14	28	-	-	-	-	-	-	-	1.20	1.423	50.00
	ร้อยละ	3.57	10.71	7.14	7.14	3.57	7.14	10.71	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031205 : เอร์โมไดนามิกส์	จำนวน	-	8	2	3	9	-	5	-	27	-	-	-	-	-	-	-	2.39	0.913	-
	ร้อยละ	-	29.63	7.41	11.11	33.33	-	18.52	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032201 : ปฏิบัติการโลหการ	จำนวน	10	6	16	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.448	-
	ร้อยละ	31.25	18.75	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2032202 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	3	3	2	1	2	5	2	12	30	-	1	-	-	-	1	-	1.48	1.488	38.71
	ร้อยละ	9.68	9.68	6.45	3.23	6.45	16.13	6.45	38.71	96.77	-	3.23	-	-	-	3.23	-			
EN2032203 : การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	7	2	3	1	-	4	7	2	26	-	1	-	-	-	1	-	2.29	1.408	7.41
	ร้อยละ	25.93	7.41	11.11	3.70	-	14.81	25.93	7.41	96.30	-	3.70	-	-	-	3.70	-			
EN2032301 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	-	-	-	8	-	20	4	-	32	-	-	-	-	-	-	-	1.69	0.504	-
	ร้อยละ	-	-	-	25.00	-	62.50	12.50	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032301 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	2	2	-	1	1	-	3	1	10	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.458	10.00
	ร้อยละ	20.00	20.00	-	10.00	10.00	-	30.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032303 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	5	11	4	8	3	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.642	-
	ร้อยละ	16.13	35.48	12.90	25.81	9.68	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032304 : การวิจัยการดำเนินงาน	จำนวน	5	2	1	6	4	2	5	7	32	-	-	-	-	-	-	-	1.91	1.394	21.88
	ร้อยละ	15.63	6.25	3.13	18.75	12.50	6.25	15.63	21.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032305 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	2	-	-	4	1	7	-	-	-	-	-	-	-	1.29	0.906	14.29
	ร้อยละ	-	-	-	28.57	-	-	57.14	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032307 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	3	5	2	6	7	6	2	1	32	-	13	-	-	-	13	-	2.36	0.986	2.22
	ร้อยละ	6.67	11.11	4.44	13.33	15.56	13.33	4.44	2.22	71.11	-	28.89	-	-	-	28.89	-			
EN2032308 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032308 : การออกแบบและวางผังโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	-	2	3	1	4	10	25	4	49	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.804	8.16
	ร้อยละ	-	4.08	6.12	2.04	8.16	20.41	51.02	8.16	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032309 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหการ 1	จำนวน	9	1	4	4	3	6	6	-	33	-	8	-	-	-	8	-	2.50	1.152	-
	ร้อยละ	21.95	2.44	9.76	9.76	7.32	14.63	14.63	-	80.49	-	19.51	-	-	-	19.51	-			
EN2032310 : ปฏิบัติการทดสอบวัสดุและวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	3	6	2	10	11	-	32	-	12	-	-	-	12	-	1.69	0.693	-
	ร้อยละ	-	-	6.82	13.64	4.55	22.73	25.00	-	72.73	-	27.27	-	-	-	27.27	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2032311 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	5	-	2	-	-	2	5	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.385	-
	ร้อยละ	35.71	-	14.29	-	-	14.29	35.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032401 : การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	-	1	1	1	3	3	4	-	13	-	-	-	-	-	-	-	1.81	0.805	-
	ร้อยละ	-	7.69	7.69	7.69	23.08	23.08	30.77	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032402 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032403 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	5	-	1	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.134	14.29
	ร้อยละ	-	-	71.43	-	14.29	-	-	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032404 : สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032405 : โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	8	-	-	-	41	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.49	19.51	-	-	-	100.00	-			
EN2032406 : โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	6	-	-	-	-	-	-	-	6	18	6	-	-	-	24	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	20.00	-	-	-	-	-	-	-	20.00	60.00	20.00	-	-	-	80.00	-			
EN2033201 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	2	4	7	-	7	-	-	-	7	-	0.57	0.787	28.57
	ร้อยละ	-	-	-	-	7.14	-	14.29	28.57	50.00	-	50.00	-	-	-	50.00	-			
EN2033306 : การออกแบบอุปกรณ์นำเจาะและจับงานสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	3	2	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.274	-
	ร้อยละ	-	60.00	40.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033310 : ปฏิบัติงานเครื่องมือกลและเครื่องมือวัดทางวิศวกรรม	จำนวน	4	1	2	2	1	2	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	2.61	1.274	7.14
	ร้อยละ	28.57	7.14	14.29	14.29	7.14	14.29	7.14	7.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033311 : เทคโนโลยีงานเชื่อม	จำนวน	11	2	-	-	-	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	3.64	1.064	7.14
	ร้อยละ	78.57	14.29	-	-	-	-	-	7.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033360 : การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	จำนวน	-	-	4	4	4	1	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.803	7.14
	ร้อยละ	-	-	28.57	28.57	28.57	7.14	-	7.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033404 : การบริหารโครงการ	จำนวน	6	6	2	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.363	-
	ร้อยละ	42.86	42.86	14.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2033409 : หัวข้อพิเศษงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	8	4	2	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.378	-
	ร้อยละ	57.14	28.57	14.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	12	7	1	3	3	-	1	-	27	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.844	-
	ร้อยละ	44.44	25.93	3.70	11.11	11.11	-	3.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	25	12	8	3	4	1	-	2	55	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.934	3.64
	ร้อยละ	45.45	21.82	14.55	5.45	7.27	1.82	-	3.64	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500103 : กีฬาประเภททีม	จำนวน	20	2	-	-	-	-	-	2	24	-	-	-	-	-	-	-	3.63	1.125	8.33
	ร้อยละ	83.33	8.33	-	-	-	-	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820104 : การคิด การตัดสินใจและการแก้ปัญหา	จำนวน	17	5	4	3	1	2	1	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.868	-
	ร้อยละ	51.52	15.15	12.12	9.09	3.03	6.06	3.03	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	1	1	7	9	-	-	-	-	-	-	-	0.28	0.565	77.78
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	11.11	11.11	77.78	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	1	1	-	1	13	12	29	-	3	-	-	-	3	-	0.81	0.920	37.50
	ร้อยละ	-	3.13	3.13	3.13	-	3.13	40.63	37.50	90.63	-	9.38	-	-	-	9.38	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	4	5	1	3	5	8	6	-	32	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.063	-
	ร้อยละ	12.50	15.63	3.13	9.38	15.63	25.00	18.75	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	5	5	12	7	2	1	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	3.02	0.628	-
	ร้อยละ	15.63	15.63	37.50	21.88	6.25	3.13	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	1	2	3	2	14	22	-	1	-	-	-	1	-	0.59	0.854	60.87
	ร้อยละ	-	-	-	4.35	8.70	13.04	8.70	60.87	95.65	-	4.35	-	-	-	4.35	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	11	6	3	1	-	-	-	2	23	-	-	-	-	-	-	-	3.33	1.134	8.70
	ร้อยละ	47.83	26.09	13.04	4.35	-	-	-	8.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2101101 : การวัดและตรวจสอบ	จำนวน	1	1	1	1	1	1	8	9	23	-	-	-	-	-	-	-	1.07	1.199	39.13
	ร้อยละ	4.35	4.35	4.35	4.35	4.35	4.35	34.78	39.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2101102 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	9	4	-	1	2	2	2	3	23	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.497	13.04
	ร้อยละ	39.13	17.39	-	4.35	8.70	8.70	8.70	13.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102102 : เขียนแบบแม่พิมพ์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	2	1	1	-	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.10	1.245	-
	ร้อยละ	40.00	20.00	20.00	-	-	-	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102203 : วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 1	จำนวน	2	2	-	-	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.30	1.037	-
	ร้อยละ	40.00	40.00	-	-	-	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102204 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์โลหะ 1	จำนวน	1	1	3	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.447	-
	ร้อยละ	20.00	20.00	60.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102207 : คณิตศาสตร์งานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	3	3	1	6	3	1	3	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.985	-
	ร้อยละ	15.00	15.00	5.00	30.00	15.00	5.00	15.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102310 : เครื่องจักรกลอัตโนมัติ	จำนวน	6	-	1	1	2	5	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.245	-
	ร้อยละ	31.58	-	5.26	5.26	10.53	26.32	21.05	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102311 : วิศวกรรมออกแบบแม่พิมพ์ฉีด	จำนวน	11	-	1	3	1	-	3	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.13	1.165	-
	ร้อยละ	57.89	-	5.26	15.79	5.26	-	15.79	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102312 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์ฉีด	จำนวน	10	-	-	-	4	1	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.325	-
	ร้อยละ	52.63	-	-	-	21.05	5.26	21.05	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102313 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิตและวิเคราะห์งานแม่พิมพ์	จำนวน	10	2	3	1	2	1	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.37	0.831	-
	ร้อยละ	52.63	10.53	15.79	5.26	10.53	5.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102418 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	19	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2103202 : กระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ยาง	จำนวน	3	3	5	6	-	1	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.792	-
	ร้อยละ	15.79	15.79	26.32	31.58	-	5.26	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2103304 : การบริหารงานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	3	2	11	1	1	1	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.621	-
	ร้อยละ	15.79	10.53	57.89	5.26	5.26	5.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2103308 : การศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	2	3	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.70	0.274	-
	ร้อยละ	40.00	60.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	4	6	7	3	3	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.639	-
	ร้อยละ	17.39	26.09	30.43	13.04	13.04	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	2	-	1	-	1	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.80	1.304	-
	ร้อยละ	40.00	-	20.00	-	20.00	-	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	1	4	10	4	1	2	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.74	0.851	4.35
	ร้อยละ	4.35	17.39	43.48	17.39	4.35	8.70	-	4.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	19	4	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.194	-
	ร้อยละ	82.61	17.39	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	1	2	-	1	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.90	1.194	-
	ร้อยละ	20.00	40.00	-	20.00	-	-	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810107 : การคิดและการออกแบบนวัตกรรมสร้างสรรค์ของมนุษย์	จำนวน	1	1	2	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.570	-
	ร้อยละ	20.00	20.00	40.00	20.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	20	-	-	-	20	-	1.33	0.577	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	4.35	-	8.70	-	13.04	-	86.96	-	-	-	86.96	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	4	4	7	2	-	-	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.728	-
	ร้อยละ	22.22	22.22	38.89	11.11	-	-	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2023104 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	2	6	2	2	4	1	2	19	-	-	-	-	-	-	-	2.16	1.068	10.53
	ร้อยละ	-	10.53	31.58	10.53	10.53	21.05	5.26	10.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2101103 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	1	4	7	5	1	-	-	1	19	-	1	-	-	-	-	1	2.82	0.837	5.00
	ร้อยละ	5.00	20.00	35.00	25.00	5.00	-	-	5.00	95.00	-	5.00	-	-	-	-	5.00			
EN2102101 : งานเครื่องมือกลในงานแม่พิมพ์	จำนวน	2	2	4	-	-	6	1	4	19	-	1	-	-	-	-	1	1.95	1.393	20.00
	ร้อยละ	10.00	10.00	20.00	-	-	30.00	5.00	20.00	95.00	-	5.00	-	-	-	-	5.00			
EN2102205 : วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์โลหะ 2	จำนวน	2	1	-	1	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.275	-
	ร้อยละ	40.00	20.00	-	20.00	-	-	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102206 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์โลหะ 2	จำนวน	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102207 : คณิตศาสตร์งานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	-	3	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.250	-
	ร้อยละ	-	75.00	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102314 : วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัดและแม่พิมพ์สูญญากาศ	จำนวน	7	7	4	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.393	-
	ร้อยละ	38.89	38.89	22.22	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102315 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัดและแม่พิมพ์สูญญากาศ	จำนวน	4	10	4	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.343	-
	ร้อยละ	22.22	55.56	22.22	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102316 : การเตรียมโครงการ	จำนวน	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102417 : โครงการงานอุตสาหกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	3	-	5	-	-	-	-	-	8	13	-	-	-	-	-	13	3.38	0.518	-
	ร้อยละ	14.29	-	23.81	-	-	-	-	-	38.10	61.90	-	-	-	-	-	61.90			
EN2102418 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00			
EN2103201 : วิศวกรรมอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	จำนวน	5	3	9	1	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.485	-
	ร้อยละ	27.78	16.67	50.00	5.56	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2103305 : การศึกษางานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	3	8	7	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.366	-
	ร้อยละ	16.67	44.44	38.89	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2103307 : การบริหารงานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	2	1	1	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.652	-
	ร้อยละ	40.00	20.00	20.00	20.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2103407 : เทคโนโลยีการบำรุงรักษาแม่พิมพ์	จำนวน	5	1	5	3	-	2	4	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.65	1.125	-
	ร้อยละ	25.00	5.00	25.00	15.00	-	10.00	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2103408 : การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ	จำนวน	-	3	4	1	-	1	1	10	20	-	-	-	-	-	-	-	1.38	1.529	50.00
	ร้อยละ	-	15.00	20.00	5.00	-	5.00	5.00	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	1	1	-	-	2	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.225	-
	ร้อยละ	20.00	20.00	-	-	40.00	-	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	4	2	6	1	3	2	-	1	19	-	1	-	-	-	1	-	2.76	1.059	5.00
	ร้อยละ	20.00	10.00	30.00	5.00	15.00	10.00	-	5.00	95.00	-	5.00	-	-	-	5.00	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500103 : กีฬาประเภททีม	จำนวน	19	-	-	-	-	-	-	-	19	-	1	-	-	-	1	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	95.00	-	-	-	-	-	-	-	95.00	-	5.00	-	-	-	5.00	-			
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	1	-	3	-	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-
	ร้อยละ	20.00	-	60.00	-	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	4	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.224	-
	ร้อยละ	80.00	20.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820103 : วัสดุและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	1	1	1	-	1	5	9	1	19	-	-	-	-	-	-	-	1.53	0.979	5.26
	ร้อยละ	5.26	5.26	5.26	-	5.26	26.32	47.37	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	5	5	1	7	-	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.970	5.26
	ร้อยละ	26.32	26.32	5.26	36.84	-	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	3	-	4	2	4	5	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.39	0.937	-
	ร้อยละ	15.79	-	21.05	10.53	21.05	26.32	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	2	4	3	3	3	1	3	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.58	0.990	-
	ร้อยละ	10.53	21.05	15.79	15.79	15.79	5.26	15.79	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2083401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2082420 : งานลงยาถมเครื่องประดับ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082421 : ปฏิบัติการงานลงยาถมเครื่องประดับ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082422 : ปฏิบัติการนวัตกรรมการออกแบบบรรจุภัณฑ์เครื่องประดับ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082423 : โครงการงานทางวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-
	ร้อยละ	66.67	-	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2083311 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2131101 : คณิตศาสตร์ประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	2	5	1	-	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.750	-
	ร้อยละ	22.22	55.56	11.11	-	-	11.11	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2131102 : เคมีประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	3	2	4	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.464	-
	ร้อยละ	33.33	22.22	44.44	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2131103 : ฟิสิกส์ประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	1	5	1	1	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.750	-
	ร้อยละ	11.11	55.56	11.11	11.11	-	11.11	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132101 : ปฏิบัติการวิศวกรรมระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมและวิศวกรรมสมองกลฝังตัว	จำนวน	-	-	4	3	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.417	-
	ร้อยละ	-	-	44.44	33.33	22.22	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132102 : ปฏิบัติการการศึกษาอุตสาหกรรม	จำนวน	4	5	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.264	-
	ร้อยละ	44.44	55.56	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132103 : ศิลปะการดำรงชีวิตเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน	จำนวน	-	5	4	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.264	-
	ร้อยละ	-	55.56	44.44	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132104 : วิศวกรรมการจัดการผลิตภาพเขียว	จำนวน	23	16	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.249	-
	ร้อยละ	58.97	41.03	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132105 : ปฏิบัติการการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	7	12	12	2	4	1	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.650	-
	ร้อยละ	18.42	31.58	31.58	5.26	10.53	2.63	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132107 : ปฏิบัติการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคอุตสาหกรรม	จำนวน	4	25	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.175	-
	ร้อยละ	13.79	86.21	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132111 : ระบบการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม	จำนวน	21	10	5	2	3	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.616	-
	ร้อยละ	51.22	24.39	12.20	4.88	7.32	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132112 : โครงการงานวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	22	11	3	4	9	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.780	-
	ร้อยละ	44.90	22.45	6.12	8.16	18.37	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2132113 : ปฏิบัติการการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	จำนวน	-	8	21	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.227	-
	ร้อยละ	-	27.59	72.41	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2133103 : วิศวกรรมเศรษฐกิจหมุนเวียน	จำนวน	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)																					
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																					
EN2133106 : ปฏิบัติการวัดกรรมการจัดการพลังงาน	จำนวน	1	4	-	3	4	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.753	-	
	ร้อยละ	8.33	33.33	-	25.00	33.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2133109 : วิศวกรรมคัตติ้งทูลส์	จำนวน	1	3	3	2	2	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.650	-	
	ร้อยละ	9.09	27.27	27.27	18.18	18.18	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2133110 : วิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน	2	3	3	3	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.560	-	
	ร้อยละ	18.18	27.27	27.27	27.27	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	6	16	12	5	1	-	1	-	41	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.602	-	
	ร้อยละ	14.63	39.02	29.27	12.20	2.44	-	2.44	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2300111 : ศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน	จำนวน	8	20	1	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.255	-	
	ร้อยละ	27.59	68.97	3.45	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
EN2131104 : การออกแบบและประยุกต์ใช้วัสดุในงานวิศวกรรม	จำนวน	4	-	-	-	2	2	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.299	-	
	ร้อยละ	44.44	-	-	-	22.22	22.22	11.11	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2132105 : ปฏิบัติการการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2132106 : ปฏิบัติการเตรียมโครงงานวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2132107 : ปฏิบัติการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคอุตสาหกรรม	จำนวน	-	2	8	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.211	-	
	ร้อยละ	-	20.00	80.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2132108 : การจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	2	-	2	4	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.791	-	
	ร้อยละ	11.11	22.22	-	22.22	44.44	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2132110 : ปฏิบัติการกระบวนการผลิตเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	3	4	1	3	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.603	-	
	ร้อยละ	27.27	36.36	9.09	27.27	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2133104 : ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	2	1	3	-	2	2	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.950	-
	ร้อยละ	-	20.00	10.00	30.00	-	20.00	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2133107 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	2	5	3	1	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.584	-
	ร้อยละ	16.67	41.67	25.00	8.33	8.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2133108 : วิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	4	2	-	2	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.791	-
	ร้อยละ	11.11	-	44.44	22.22	-	22.22	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	1	1	-	2	1	4	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.78	0.939	-
	ร้อยละ	-	11.11	11.11	-	22.22	11.11	44.44	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400109 : ทักษะการรู้สารสนเทศ	จำนวน	3	3	5	1	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.492	-
	ร้อยละ	25.00	25.00	41.67	8.33	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	-	-	2	1	3	1	4	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1.82	0.783	-
	ร้อยละ	-	-	18.18	9.09	27.27	9.09	36.36	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	1	1	2	3	4	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1.64	0.674	-
	ร้อยละ	-	-	9.09	9.09	18.18	27.27	36.36	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2031201 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	50.00	-	50.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062406 : หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและแมชชีนวิชั่น	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062410 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	12	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2063208 : วงจรอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	50.00	-	-	-	50.00	-	50.00	-	-	-	50.00	-			
EN2063302 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต 1	จำนวน	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
	ร้อยละ	50.00	-	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2032301 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032308 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	4	3	-	3	2	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-	-	2.92	1.170	7.69
	ร้อยละ	30.77	23.08	-	23.08	15.38	-	-	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032401 : การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	5	2	4	1	-	-	-	-	12	-	1	-	-	-	1	-	3.46	0.542	-
	ร้อยละ	38.46	15.38	30.77	7.69	-	-	-	-	92.31	-	7.69	-	-	-	7.69	-			
EN2032403 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลสำหรับวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062302 : การจำลองและระบบควบคุม	จำนวน	1	1	1	2	2	5	-	-	12	-	1	-	-	-	1	-	2.25	0.866	-
	ร้อยละ	7.69	7.69	7.69	15.38	15.38	38.46	-	-	92.31	-	7.69	-	-	-	7.69	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2062406 : ทุนยนต์อุตสาหกรรมและแม่ขึ้นวิชั่น	จำนวน	9	2	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.326	-
	ร้อยละ	75.00	16.67	8.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062409 : โครงการวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	10	-	-	-	-	-	-	-	10	2	-	-	-	-	2	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	83.33	-	-	-	-	-	-	-	83.33	16.67	-	-	-	-	16.67	-			
EN2063302 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต 1	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2063305 : การควบคุมไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.732	-
	ร้อยละ	66.67	-	-	-	-	-	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2051101 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 1	จำนวน	-	9	29	27	4	-	-	1	70	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.516	1.43
	ร้อยละ	-	12.86	41.43	38.57	5.71	-	-	1.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051105 : ฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	2	6	19	21	10	2	-	4	64	-	-	-	-	-	-	-	2.52	0.842	6.25
	ร้อยละ	3.13	9.38	29.69	32.81	15.63	3.13	-	6.25	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051106 : ปฏิบัติการฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	38	21	1	3	-	-	-	1	64	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.601	1.56
	ร้อยละ	59.38	32.81	1.56	4.69	-	-	-	1.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051107 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	12	15	21	2	5	4	5	64	-	-	-	-	-	-	-	2.42	0.985	7.81
	ร้อยละ	-	18.75	23.44	32.81	3.13	7.81	6.25	7.81	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051109 : เขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	2	5	10	15	8	9	8	7	64	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.063	10.94
	ร้อยละ	3.13	7.81	15.63	23.44	12.50	14.06	12.50	10.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051110 : กลศาสตร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	2	17	5	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.268	-
	ร้อยละ	-	-	8.33	70.83	20.83	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051111 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	จำนวน	19	15	13	6	9	2	-	4	68	-	-	-	-	-	-	-	2.99	1.049	5.88
	ร้อยละ	27.94	22.06	19.12	8.82	13.24	2.94	-	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051203 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 3	จำนวน	-	2	5	3	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.369	-
	ร้อยละ	-	20.00	50.00	30.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051204 : การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	จำนวน	5	1	3	2	2	4	3	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.53	1.129	-
	ร้อยละ	25.00	5.00	15.00	10.00	10.00	20.00	15.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051205 : อิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	1	1	4	3	10	-	19	-	-	-	-	-	-	-	1.47	0.612	-
	ร้อยละ	-	-	5.26	5.26	21.05	15.79	52.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051301 : ระบบควบคุม	จำนวน	-	4	11	13	2	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.78	0.409	-
	ร้อยละ	-	13.33	36.67	43.33	6.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052203 : หลักการสื่อสาร	จำนวน	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052204 : ระบบดิจิทัลและไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	-	2	6	6	8	2	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.569	-
	ร้อยละ	-	8.33	25.00	25.00	33.33	8.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2052304 : การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	4	1	10	10	8	3	3	1	40	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.883	2.50
	ร้อยละ	10.00	2.50	25.00	25.00	20.00	7.50	7.50	2.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052308 : พื้นฐานปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	1	5	2	2	2	2	2	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.987	-
	ร้อยละ	6.25	31.25	12.50	12.50	12.50	12.50	12.50	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052313 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 2	จำนวน	23	1	-	1	-	-	1	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.649	-
	ร้อยละ	88.46	3.85	-	3.85	-	-	3.85	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052314 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	18	-	2	-	4	-	-	1	25	-	-	-	-	-	-	-	3.44	1.044	4.00
	ร้อยละ	72.00	-	8.00	-	16.00	-	-	4.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052315 : การสื่อสารทางแสง	จำนวน	18	15	6	-	-	-	-	1	40	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.681	2.50
	ร้อยละ	45.00	37.50	15.00	-	-	-	-	2.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052418 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 3	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052419 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	-	-	3	2	-	-	-	8	13	-	-	-	-	-	-	-	1.08	1.427	61.54
	ร้อยละ	-	-	23.08	15.38	-	-	-	61.54	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053302 : การสื่อสารดิจิทัล	จำนวน	1	6	3	-	2	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.615	-
	ร้อยละ	8.33	50.00	25.00	-	16.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053303 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	5	6	9	5	9	2	4	-	40	-	-	-	-	-	-	-	2.64	0.906	-
	ร้อยละ	12.50	15.00	22.50	12.50	22.50	5.00	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	8	6	5	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.417	-
	ร้อยละ	42.11	31.58	26.32	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	11	3	4	4	4	4	2	1	33	-	-	-	-	-	-	-	2.80	1.138	3.03
	ร้อยละ	33.33	9.09	12.12	12.12	12.12	12.12	6.06	3.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	2	4	4	4	3	1	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.823	-
	ร้อยละ	10.53	21.05	21.05	21.05	15.79	5.26	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	3	4	3	8	7	3	-	3	31	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.072	9.68
	ร้อยละ	9.68	12.90	9.68	25.81	22.58	9.68	-	9.68	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	13	2	1	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.289	-
	ร้อยละ	81.25	12.50	6.25	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	27	3	-	-	-	-	-	1	31	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.725	3.23
	ร้อยละ	87.10	9.68	-	-	-	-	-	3.23	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-
	ร้อยละ	-	50.00	-	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	25	12	4	1	1	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.463	-
	ร้อยละ	58.14	27.91	9.30	2.33	2.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2022101 : ระบบสารสนเทศ	จำนวน	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	2	3	10	8	6	1	2	1	33	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.851	3.03
	ร้อยละ	6.06	9.09	30.30	24.24	18.18	3.03	6.06	3.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	18	10	4	-	-	-	-	1	33	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.737	3.03
	ร้อยละ	54.55	30.30	12.12	-	-	-	-	3.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	14	10	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.252	-
	ร้อยละ	58.33	41.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051102 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 2	จำนวน	5	4	8	10	8	8	12	10	65	-	-	-	-	-	-	-	1.89	1.204	15.38
	ร้อยละ	7.69	6.15	12.31	15.38	12.31	12.31	18.46	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051108 : วัสดุวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และตัวรับรู้	จำนวน	11	11	8	12	5	-	-	5	52	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.129	9.62
	ร้อยละ	21.15	21.15	15.38	23.08	9.62	-	-	9.62	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051110 : กลศาสตร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	5	10	3	2	-	-	-	2	22	-	-	-	-	-	-	-	3.14	1.104	9.09
	ร้อยละ	22.73	45.45	13.64	9.09	-	-	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051203 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 3	จำนวน	2	2	1	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.636	-
	ร้อยละ	28.57	28.57	14.29	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2051204 : การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	จำนวน	1	5	3	19	3	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.496	-
	ร้อยละ	3.23	16.13	9.68	61.29	9.68	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051205 : อิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกร	จำนวน	3	5	10	6	6	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.625	-
	ร้อยละ	10.00	16.67	33.33	20.00	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052201 : เครื่องมือและการวัด	จำนวน	7	7	18	18	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.519	-
	ร้อยละ	14.00	14.00	36.00	36.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052202 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 1	จำนวน	42	3	2	3	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.410	-
	ร้อยละ	84.00	6.00	4.00	6.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052203 : หลักการสื่อสาร	จำนวน	1	2	3	2	5	6	1	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.835	-
	ร้อยละ	5.00	10.00	15.00	10.00	25.00	30.00	5.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052204 : ระบบดิจิทัลและไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	-	-	7	3	2	3	5	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.10	0.837	-
	ร้อยละ	-	-	35.00	15.00	10.00	15.00	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052205 : สนามและคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	5	3	8	11	7	12	4	-	50	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.881	-
	ร้อยละ	10.00	6.00	16.00	22.00	14.00	24.00	8.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052308 : พื้นฐานปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	1	6	6	4	4	1	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.84	0.662	-
	ร้อยละ	4.55	27.27	27.27	18.18	18.18	4.55	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052309 : การออกแบบอินเทอร์เนตของสรรพสิ่งสำหรับระบบอัจฉริยะ	จำนวน	12	4	13	5	3	1	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.702	-
	ร้อยละ	31.58	10.53	34.21	13.16	7.89	2.63	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052310 : ขั้นตอนปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	4	3	5	3	-	-	1	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.785	-
	ร้อยละ	25.00	18.75	31.25	18.75	-	-	6.25	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052311 : พื้นฐานอิเล็กทรอนิกส์กำลังและวงจรขับเคลื่อนมอเตอร์สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า	จำนวน	4	3	5	4	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.576	-
	ร้อยละ	25.00	18.75	31.25	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052312 : ระบบสื่อสารไร้สายและโทรศัพท์เคลื่อนที่	จำนวน	3	3	6	3	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.592	-
	ร้อยละ	18.75	18.75	37.50	18.75	6.25	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052313 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 2	จำนวน	10	3	3	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.407	-
	ร้อยละ	62.50	18.75	18.75	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2052314 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	16	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052410 : วิศวกรรมไมโครเวฟ	จำนวน	-	-	7	6	2	2	4	1	22	-	-	-	-	-	-	-	2.14	0.889	4.55
	ร้อยละ	-	-	31.82	27.27	9.09	9.09	18.18	4.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052411 : วิศวกรรมสายอากาศ	จำนวน	1	3	3	5	6	3	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.725	-
	ร้อยละ	4.76	14.29	14.29	23.81	28.57	14.29	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052418 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 3	จำนวน	10	3	3	2	-	-	3	1	22	-	-	-	-	-	-	-	3.07	1.237	4.55
	ร้อยละ	45.45	13.64	13.64	9.09	-	-	13.64	4.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052419 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	20	-	-	-	-	20	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	9.09	-	-	-	-	-	-	-	9.09	90.91	-	-	-	-	90.91	-			
EN2053302 : การสื่อสารดิจิทัล	จำนวน	3	6	8	4	2	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.577	-
	ร้อยละ	13.04	26.09	34.78	17.39	8.70	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053305 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	3	2	2	7	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.634	-
	ร้อยละ	21.43	14.29	14.29	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	6	3	1	3	2	2	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-	2.70	1.240	5.00
	ร้อยละ	30.00	15.00	5.00	15.00	10.00	10.00	10.00	5.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	7	5	4	12	9	2	10	3	52	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.126	5.77
	ร้อยละ	13.46	9.62	7.69	23.08	17.31	3.85	19.23	5.77	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	15	2	-	1	1	-	2	1	22	-	-	-	-	-	-	-	3.34	1.219	4.55
	ร้อยละ	68.18	9.09	-	4.55	4.55	-	9.09	4.55	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	2	1	-	2	4	4	6	3	22	-	-	-	-	-	-	-	1.66	1.138	13.64
	ร้อยละ	9.09	4.55	-	9.09	18.18	18.18	27.27	13.64	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	3	6	8	2	1	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.523	-
	ร้อยละ	15.00	30.00	40.00	10.00	5.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820103 : วัสดุและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	11	11	20	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.421	-
	ร้อยละ	26.19	26.19	47.62	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	3	-	2	2	1	2	8	4	22	-	-	-	-	-	-	-	1.64	1.311	18.18
	ร้อยละ	13.64	-	9.09	9.09	4.55	9.09	36.36	18.18	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	5	2	1	5	5	1	1	2	22	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.205	9.09
	ร้อยละ	22.73	9.09	4.55	22.73	22.73	4.55	4.55	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2023104 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	8	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	10	7	8	5	1	-	-	1	32	-	1	-	-	-	1	-	3.22	0.832	3.03
	ร้อยละ	30.30	21.21	24.24	15.15	3.03	-	-	3.03	96.97	-	3.03	-	-	-	3.03	-			
EN2031203 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	2	3	5	-	1	3	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.954	-
	ร้อยละ	6.67	13.33	20.00	33.33	-	6.67	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	1	3	8	7	5	4	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.07	0.677	-
	ร้อยละ	-	3.57	10.71	28.57	25.00	17.86	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2061101 : คณิตศาสตร์เมคคาทรอนิกส์	จำนวน	2	2	3	6	9	8	9	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.858	-
	ร้อยละ	5.13	5.13	7.69	15.38	23.08	20.51	23.08	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062101 : วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	23	33	15	-	-	-	-	1	72	-	2	-	-	-	2	-	3.51	0.553	1.35
	ร้อยละ	31.08	44.59	20.27	-	-	-	-	1.35	97.30	-	2.70	-	-	-	2.70	-			
EN2062202 : วงจรและระบบอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	2	1	1	4	5	8	4	3	28	-	-	-	-	-	-	-	1.80	1.039	10.71
	ร้อยละ	7.14	3.57	3.57	14.29	17.86	28.57	14.29	10.71	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062204 : เซนเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	จำนวน	1	3	1	2	2	2	7	-	18	-	10	-	-	-	10	-	2.03	1.077	-
	ร้อยละ	3.57	10.71	3.57	7.14	7.14	7.14	25.00	-	64.29	-	35.71	-	-	-	35.71	-			
EN2062205 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	จำนวน	11	16	9	5	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.490	-
	ร้อยละ	26.83	39.02	21.95	12.20	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062206 : โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์ในระบบอัตโนมัติ	จำนวน	7	15	9	8	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.511	-
	ร้อยละ	17.95	38.46	23.08	20.51	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062207 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 1	จำนวน	34	5	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.169	-
	ร้อยละ	87.18	12.82	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062309 : อุตสาหกรรมการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	33	5	8	1	4	-	3	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.46	0.857	-
	ร้อยละ	61.11	9.26	14.81	1.85	7.41	-	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062312 : หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและแมชชีนวิชั่น	จำนวน	9	17	23	5	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.442	-
	ร้อยละ	16.67	31.48	42.59	9.26	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2062313 : วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ	จำนวน	7	3	1	4	2	5	6	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.46	1.186	-
	ร้อยละ	25.00	10.71	3.57	14.29	7.14	17.86	21.43	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062315 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	36	3	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.135	-
	ร้อยละ	92.31	7.69	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2063304 : การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล	จำนวน	-	1	3	2	9	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.37	0.516	-
	ร้อยละ	-	6.67	20.00	13.33	60.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2063306 : ระบบสมองกลฝังตัว	จำนวน	12	3	6	8	6	4	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.882	-
	ร้อยละ	30.77	7.69	15.38	20.51	15.38	10.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2063307 : การจำลองเหตุการณ์ในโรงงานอัตโนมัติ	จำนวน	5	5	5	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.423	-
	ร้อยละ	33.33	33.33	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	14	1	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.97	0.129	-
	ร้อยละ	93.33	6.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	2	2	6	3	10	1	4	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.859	-
	ร้อยละ	7.14	7.14	21.43	10.71	35.71	3.57	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	7	7	9	6	6	5	1	-	41	-	-	-	-	-	-	-	2.80	0.865	-
	ร้อยละ	17.07	17.07	21.95	14.63	14.63	12.20	2.44	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	5	4	5	1	5	3	8	1	32	-	1	-	-	-	1	-	2.31	1.190	3.03
	ร้อยละ	15.15	12.12	15.15	3.03	15.15	9.09	24.24	3.03	96.97	-	3.03	-	-	-	3.03	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	30	-	-	-	-	-	-	1	31	-	2	-	-	-	2	-	3.87	0.718	3.03
	ร้อยละ	90.91	-	-	-	-	-	-	3.03	93.94	-	6.06	-	-	-	6.06	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	5	3	1	6	6	5	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.972	-
	ร้อยละ	17.86	10.71	3.57	21.43	21.43	17.86	7.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	37	25	11	5	2	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.518	-
	ร้อยละ	46.25	31.25	13.75	6.25	2.50	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	1	-	3	3	3	5	27	20	62	-	12	-	-	-	12	-	0.98	0.923	27.03
	ร้อยละ	1.35	-	4.05	4.05	4.05	6.76	36.49	27.03	83.78	-	16.22	-	-	-	16.22	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	9	4	3	7	11	7	28	1	70	-	4	-	-	-	4	-	1.96	1.099	1.35
	ร้อยละ	12.16	5.41	4.05	9.46	14.86	9.46	37.84	1.35	94.59	-	5.41	-	-	-	5.41	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	30	10	13	7	6	2	1	1	70	-	4	-	-	-	4	-	3.25	0.880	1.35
	ร้อยละ	40.54	13.51	17.57	9.46	8.11	2.70	1.35	1.35	94.59	-	5.41	-	-	-	5.41	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	3	3	4	5	6	24	26	1	72	-	2	-	-	-	2	-	1.68	0.861	1.35
	ร้อยละ	4.05	4.05	5.41	6.76	8.11	32.43	35.14	1.35	97.30	-	2.70	-	-	-	2.70	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	18	17	24	7	3	1	1	1	72	-	2	-	-	-	2	-	3.19	0.748	1.35
	ร้อยละ	24.32	22.97	32.43	9.46	4.05	1.35	1.35	1.35	97.30	-	2.70	-	-	-	2.70	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	45	9	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.92	0.188	-
	ร้อยละ	83.33	16.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	7	9	10	8	13	8	7	5	67	-	2	-	-	-	2	-	2.31	1.121	7.25
	ร้อยละ	10.14	13.04	14.49	11.59	18.84	11.59	10.14	7.25	97.10	-	2.90	-	-	-	2.90	-			
EN2023104 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	6	4	7	4	42	4	67	-	1	-	-	-	1	-	1.34	0.750	5.88
	ร้อยละ	-	-	8.82	5.88	10.29	5.88	61.76	5.88	98.53	-	1.47	-	-	-	1.47	-			
EN2031203 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	3	4	7	12	8	4	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.754	-
	ร้อยละ	2.56	7.69	10.26	17.95	30.77	20.51	10.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032303 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	-	3	2	8	2	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.493	-
	ร้อยละ	-	20.00	13.33	53.33	13.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	9	10	6	7	6	1	-	1	40	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.884	2.50
	ร้อยละ	22.50	25.00	15.00	17.50	15.00	2.50	-	2.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2061101 : คณิตศาสตร์เมคคาทรอนิกส์	จำนวน	1	1	3	2	7	9	5	-	28	-	-	-	-	-	-	-	1.93	0.790	-
	ร้อยละ	3.57	3.57	10.71	7.14	25.00	32.14	17.86	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2061102 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม	จำนวน	12	2	3	3	1	4	1	2	28	-	1	-	-	-	1	-	2.88	1.288	6.90
	ร้อยละ	41.38	6.90	10.34	10.34	3.45	13.79	3.45	6.90	96.55	-	3.45	-	-	-	3.45	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2062202 : วงจรและระบบอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	14	4	4	5	8	2	1	2	40	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.132	5.00
	ร้อยละ	35.00	10.00	10.00	12.50	20.00	5.00	2.50	5.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062203 : การควบคุมไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	จำนวน	3	4	5	7	4	3	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.864	-
	ร้อยละ	10.71	14.29	17.86	25.00	14.29	10.71	7.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062204 : เซนเซอร์ในงานอุตสาหกรรม	จำนวน	15	6	1	3	1	5	5	4	40	-	-	-	-	-	-	-	2.65	1.438	10.00
	ร้อยละ	37.50	15.00	2.50	7.50	2.50	12.50	12.50	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062205 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	จำนวน	12	8	4	-	-	2	-	3	29	-	-	-	-	-	-	-	3.14	1.267	10.34
	ร้อยละ	41.38	27.59	13.79	-	-	6.90	-	10.34	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062206 : โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์ในระบบอัตโนมัติ	จำนวน	5	2	6	6	9	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.738	-
	ร้อยละ	17.86	7.14	21.43	21.43	32.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062207 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 1	จำนวน	28	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062308 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 2	จำนวน	50	4	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.132	-
	ร้อยละ	92.59	7.41	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062310 : ไมโครโปรเซสเซอร์และการเชื่อมต่อ	จำนวน	4	2	4	4	6	5	6	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.27	1.007	-
	ร้อยละ	12.90	6.45	12.90	12.90	19.35	16.13	19.35	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062311 : การสื่อสารข้อมูลทางอุตสาหกรรมและโครงข่าย	จำนวน	9	8	10	13	7	6	1	-	54	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.828	-
	ร้อยละ	16.67	14.81	18.52	24.07	12.96	11.11	1.85	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062313 : วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ	จำนวน	6	6	8	8	3	5	2	2	40	-	-	-	-	-	-	-	2.61	1.059	5.00
	ร้อยละ	15.00	15.00	20.00	20.00	7.50	12.50	5.00	5.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062314 : การบริหารงานอุตสาหกรรม	จำนวน	-	2	2	10	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.408	-
	ร้อยละ	-	13.33	13.33	66.67	6.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062315 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062416 : การจำลองและระบบควบคุม	จำนวน	-	3	5	8	9	16	9	3	53	-	1	-	-	-	1	-	1.82	0.844	5.56
	ร้อยละ	-	5.56	9.26	14.81	16.67	29.63	16.67	5.56	98.15	-	1.85	-	-	-	1.85	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2062417 : โครงการวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	29	-	6	-	-	-	-	-	35	4	-	-	-	-	4	-	3.83	0.382	-
	ร้อยละ	74.36	-	15.38	-	-	-	-	-	89.74	10.26	-	-	-	-	10.26	-			
EN2063308 : วิศวกรรมการบำรุงรักษาทางเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	9	12	13	13	7	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.647	-
	ร้อยละ	16.67	22.22	24.07	24.07	12.96	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	19	33	10	4	-	2	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.534	-
	ร้อยละ	27.94	48.53	14.71	5.88	-	2.94	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	3	3	7	5	9	-	-	2	29	-	1	-	-	-	1	-	2.55	0.967	6.67
	ร้อยละ	10.00	10.00	23.33	16.67	30.00	-	-	6.67	96.67	-	3.33	-	-	-	3.33	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	16	7	4	1	-	-	-	1	29	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.806	3.45
	ร้อยละ	55.17	24.14	13.79	3.45	-	-	-	3.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	22	4	-	-	-	1	-	2	29	-	1	-	-	-	1	-	3.57	1.100	6.67
	ร้อยละ	73.33	13.33	-	-	-	3.33	-	6.67	96.67	-	3.33	-	-	-	3.33	-			
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	1	4	1	2	3	7	7	27	-	1	-	-	-	1	-	1.54	1.308	25.00
	ร้อยละ	7.14	3.57	14.29	3.57	7.14	10.71	25.00	25.00	96.43	-	3.57	-	-	-	3.57	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	2	3	10	6	4	1	1	2	29	-	1	-	-	-	1	-	2.55	0.976	6.67
	ร้อยละ	6.67	10.00	33.33	20.00	13.33	3.33	3.33	6.67	96.67	-	3.33	-	-	-	3.33	-			
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	6	10	8	2	2	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.568	-
	ร้อยละ	21.43	35.71	28.57	7.14	7.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	3	2	12	7	24	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.663	29.17
	ร้อยละ	-	-	-	-	12.50	8.33	50.00	29.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ต่อเนื่อง)																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044101 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2141101 : คณิตศาสตร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	12	7	9	2	2	1	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.681	-
	ร้อยละ	36.36	21.21	27.27	6.06	6.06	3.03	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2141102 : การโปรแกรมเชิงวัตถุ	จำนวน	14	8	6	-	1	4	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.835	-
	ร้อยละ	42.42	24.24	18.18	-	3.03	12.12	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2141103 : ระบบดิจิทัลและไมโครคอนโทรลเลอร์	จำนวน	18	4	3	2	-	4	2	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.27	1.031	-
	ร้อยละ	54.55	12.12	9.09	6.06	-	12.12	6.06	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2141104 : โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	จำนวน	7	4	14	4	2	2	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.693	-
	ร้อยละ	21.21	12.12	42.42	12.12	6.06	6.06	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100102 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารธุรกิจ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100105 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	8	3	4	4	2	1	7	4	33	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.407	12.12
	ร้อยละ	24.24	9.09	12.12	12.12	6.06	3.03	21.21	12.12	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2201101 : ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารยุคดิจิทัล	จำนวน	15	4	3	4	4	2	1	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.942	-
	ร้อยละ	45.45	12.12	9.09	12.12	12.12	6.06	3.03	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300110 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและความอยู่ดี มีสุข	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2301103 : สุขภาวะเพื่อความอยู่ดีมีสุข	จำนวน	27	2	4	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.342	-
	ร้อยละ	81.82	6.06	12.12	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ต่อเนื่อง)																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN2142101 : การวิเคราะห์และออกแบบระบบฐานข้อมูล	จำนวน	13	7	3	1	3	4	3	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.03	1.087	-
	ร้อยละ	38.24	20.59	8.82	2.94	8.82	11.76	8.82	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2142102 : สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์และระบบปฏิบัติการ	จำนวน	5	3	4	6	8	4	4	-	34	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.956	-
	ร้อยละ	14.71	8.82	11.76	17.65	23.53	11.76	11.76	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2142103 : เครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	23	8	3	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.328	-
	ร้อยละ	67.65	23.53	8.82	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2142104 : ปฏิบัติการเครือข่ายและการตั้งค่าพื้นฐาน	จำนวน	19	10	5	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.372	-
	ร้อยละ	55.88	29.41	14.71	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2142105 : อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่งและระบบอัจฉริยะ	จำนวน	14	4	6	7	-	-	3	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.913	-
	ร้อยละ	41.18	11.76	17.65	20.59	-	-	8.82	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2142106 : การโปรแกรมเว็บ	จำนวน	11	4	5	12	2	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.702	-
	ร้อยละ	32.35	11.76	14.71	35.29	5.88	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2143201 : การประมวลผลสัญญาณภาพดิจิทัล	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100105 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	1	-	-	-	1	-	3	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.80	1.304	-
	ร้อยละ	20.00	-	-	-	20.00	-	60.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2401101 : การพัฒนาสมรรถนะนักศึกษาสู่โลกอาชีพ	จำนวน	13	12	8	1	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.433	-
	ร้อยละ	38.24	35.29	23.53	2.94	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา		ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
		A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาอัญมณีรังสรรค์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	4	3	-	2	2	-	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	2.73	1.423	15.38
	ร้อยละ	30.77	23.08	-	15.38	15.38	-	-	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	5	-	1	3	1	2	1	2	15	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.425	13.33
	ร้อยละ	33.33	-	6.67	20.00	6.67	13.33	6.67	13.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	6	-	-	-	3	4	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.371	7.14
	ร้อยละ	42.86	-	-	-	21.43	28.57	-	7.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	8	-	1	3	1	-	-	1	14	-	-	-	-	-	-	-	3.18	1.187	7.14
	ร้อยละ	57.14	-	7.14	21.43	7.14	-	-	7.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	3.73	1.033	6.67
	ร้อยละ	93.33	-	-	-	-	-	-	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	3	1	1	2	2	1	2	1	13	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.293	7.69
	ร้อยละ	23.08	7.69	7.69	15.38	15.38	7.69	15.38	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2011101 : ประวัติศาสตร์ศิลปะและเครื่องประดับ	จำนวน	3	4	7	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.954	6.67
	ร้อยละ	20.00	26.67	46.67	-	-	-	-	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2011102 : วาดเส้น	จำนวน	11	3	-	-	-	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	3.63	1.026	6.67
	ร้อยละ	73.33	20.00	-	-	-	-	-	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2011205 : การออกแบบงานศิลปะไทยประยุกต์	จำนวน	5	7	-	1	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.416	-
	ร้อยละ	38.46	53.85	-	7.69	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012201 : สกูลช่างในงานเครื่องประดับไทย	จำนวน	4	4	5	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.46	0.431	-
	ร้อยละ	30.77	30.77	38.46	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012202 : การเขียนแบบเครื่องประดับ	จำนวน	7	2	1	1	1	1	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.870	-
	ร้อยละ	53.85	15.38	7.69	7.69	7.69	7.69	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012203 : โลหะวิทยาโลหะมีค่า	จำนวน	9	2	2	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.388	-
	ร้อยละ	69.23	15.38	15.38	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012204 : การทำต้นแบบเครื่องประดับ	จำนวน	8	5	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.253	-
	ร้อยละ	61.54	38.46	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาอัญมณีรังสรรค์																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
IG2012309 : คอมพิวเตอร์เพื่องานเขียนแบบเครื่องประดับ 2	จำนวน	11	3	-	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.414	-
	ร้อยละ	73.33	20.00	-	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012310 : การปรับปรุงคุณภาพอัญมณี	จำนวน	2	2	5	3	2	1	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.719	-
	ร้อยละ	13.33	13.33	33.33	20.00	13.33	6.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012311 : การหล่อเครื่องประดับ	จำนวน	6	6	2	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.458	-
	ร้อยละ	40.00	40.00	13.33	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012312 : เทคโนโลยีงานปั๊มขึ้นรูปเครื่องประดับ	จำนวน	14	-	1	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.93	0.258	-
	ร้อยละ	93.33	-	6.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2013203 : การควบคุมกระบวนการผลิตอัญมณีและเครื่องประดับ	จำนวน	8	3	4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.442	-
	ร้อยละ	53.33	20.00	26.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2013204 : การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อผลิตภัณฑ์ชุมชน	จำนวน	11	4	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.229	-
	ร้อยละ	73.33	26.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2013208 : ศิลปะกับเทคโนโลยีสมัยใหม่	จำนวน	9	1	3	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.439	-
	ร้อยละ	69.23	7.69	23.08	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	4	-	4	1	1	1	1	1	13	-	-	-	-	-	-	-	2.69	1.267	7.69
	ร้อยละ	30.77	-	30.77	7.69	7.69	7.69	7.69	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	2	1	-	1	2	4	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.252	-
	ร้อยละ	16.67	16.67	8.33	-	8.33	16.67	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	6	3	1	-	-	-	-	1	11	-	-	-	-	-	-	-	3.41	1.179	9.09
	ร้อยละ	54.55	27.27	9.09	-	-	-	-	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	7	3	1	-	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.608	-
	ร้อยละ	58.33	25.00	8.33	-	8.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820106 : ทรัพย์สินทางปัญญาเพื่ออุตสาหกรรมสีเขียว	จำนวน	9	-	3	-	1	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.650	-
	ร้อยละ	69.23	-	23.08	-	7.69	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาอัญมณีรังสรรค์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
IG2011103 : หลักการและทฤษฎีการออกแบบ	จำนวน	6	1	1	3	1	-	1	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.987	-
	ร้อยละ	46.15	7.69	7.69	23.08	7.69	-	7.69	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2011104 : พื้นฐานการเขียนแบบ	จำนวน	4	3	6	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.449	-
	ร้อยละ	30.77	23.08	46.15	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2011206 : มาตรฐานและจรรยาบรรณวิชาชีพ	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012205 : อัญมณีศาสตร์เบื้องต้น	จำนวน	5	6	1	1	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.449	-
	ร้อยละ	38.46	46.15	7.69	7.69	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012206 : เทคนิคการสร้างสรรค์เครื่องประดับไทยเชิงอนุรักษ์	จำนวน	10	3	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.219	-
	ร้อยละ	76.92	23.08	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012207 : การเจาะระโนอัญมณี	จำนวน	5	3	5	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.456	-
	ร้อยละ	38.46	23.08	38.46	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012208 : คอมพิวเตอร์เพื่องานเขียนแบบเครื่องประดับ 1	จำนวน	10	1	1	-	1	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.599	-
	ร้อยละ	76.92	7.69	7.69	-	7.69	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012313 : การประดับอัญมณี	จำนวน	6	4	2	2	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.660	-
	ร้อยละ	40.00	26.67	13.33	13.33	6.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012314 : การชุบเคลือบผิวเครื่องประดับ	จำนวน	8	3	1	2	-	1	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.767	-
	ร้อยละ	53.33	20.00	6.67	13.33	-	6.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012315 : การควบคุมคุณภาพงานเครื่องประดับ	จำนวน	9	4	2	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.372	-
	ร้อยละ	60.00	26.67	13.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012316 : เทคโนโลยีการสร้างต้นแบบเครื่องประดับ 3 มิติ	จำนวน	10	1	3	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.523	-
	ร้อยละ	66.67	6.67	20.00	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2012318 : การเตรียมโครงงานอัญมณีรังสรรค์	จำนวน	14	1	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.97	0.129	-
	ร้อยละ	93.33	6.67	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
IG2013202 : เทคโนโลยีเลเซอร์ในงานเครื่องประดับ	จำนวน	11	-	1	2	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.579	-
	ร้อยละ	78.57	-	7.14	14.29	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรศิลปบัณฑิต สาขาวิชาอัญมณีรังสรรค์																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
IG2013208 : ศิลปะกับเทคโนโลยีสมัยใหม่	จำนวน	-	-	10	3	1	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.317	-
	ร้อยละ	-	-	71.43	21.43	7.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN4011103 : การวิเคราะห์เชิงตัวเลขและการสร้างแบบจำลอง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4011105 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012104 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูงขั้นสูง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012115 : มาตรฐานทางไฟฟ้าขั้นสูง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN4011104 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4011106 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012107 : คุณภาพกำลังไฟฟ้า	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012110 : อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																					
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																					
EN4112101 : การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	7	1	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.177	-	
	ร้อยละ	87.50	12.50	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4112102 : การออกแบบการทดลองในงานวิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	3	3	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.417	-	
	ร้อยละ	37.50	37.50	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4112103 : การบริหารโซ่อุปทานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-	
	ร้อยละ	50.00	-	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113101 : การบริหารการผลิตและการปฏิบัติการแบบยั่งยืน	จำนวน	4	4	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.267	-	
	ร้อยละ	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113104 : การออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม	จำนวน	2	4	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.378	-	
	ร้อยละ	25.00	50.00	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113110 : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113119 : การจัดการด้านอนุรักษ์พลังงาน	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
99999999 : การสอบประมวลความรู้	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
EN4112103 : การบริหารโซ่อุปทานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	5	2	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.378	-	
	ร้อยละ	62.50	25.00	12.50	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113110 : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	จำนวน	5	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.408	-	
	ร้อยละ	83.33	-	16.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113119 : การจัดการด้านอนุรักษ์พลังงาน	จำนวน	4	2	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.443	-	
	ร้อยละ	50.00	25.00	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN4113214 : การวิจัยดำเนินงานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน						AVG	SD	ร้อยละการติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																					
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																					
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN4022101 : คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022102 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022103 : สัมมนาและการแก้ปัญหาในอุตสาหกรรม	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023104 : วิจัยในดัดแปลงสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023111 : พลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณ	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023112 : เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023116 : ข้อบังคับและเกณฑ์การทดสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023118 : การวิเคราะห์และการทดสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023119 : หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN4022101 : คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกร	จำนวน	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-
	ร้อยละ	66.67	-	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022102 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022103 : สัมมนาและการแก้ปัญหาในอุตสาหกรรม	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN4023103 : กลศาสตร์ของการแตกหัก	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023104 : วิธีไฟไนต์เอลิเมนต์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023114 : การอนุรักษ์พลังงานสำหรับอาคารและอุตสาหกรรม	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023116 : ข้อบังคับและเกณฑ์การทดสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023117 : การออกแบบการทดสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																					
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																					
EN4014102 : วิทยานิพนธ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN6011101 : ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6011102 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6012107 : หัวข้อขั้นสูงทางด้านอิเล็กทรอนิกส์กำลังและการขับเคลื่อน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN6111101 : ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง	จำนวน	-	3	3	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.274	-
	ร้อยละ	-	50.00	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111102 : สัมมนา1	จำนวน	4	2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.258	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111104 : สัมมนา3	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112102 : การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112107 : การออกแบบเพื่อสิ่งแวดล้อม	จำนวน	1	2	3	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.408	-
	ร้อยละ	16.67	33.33	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112113 : การจัดการพลังงานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	2	2	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.418	-
	ร้อยละ	40.00	40.00	20.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN6111101 : ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111102 : สัมมนา1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111103 : สัมมนา 2	จำนวน	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112102 : การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112113 : การจัดการพลังงานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
QE : การสอบวัดคุณสมบัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับชั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN6111103 : สัมมนา ๒	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
QE : การสอบวัดคุณสมบัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN6111104 : สัมมนา ๒	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์																				
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567																				
EN6011101 : ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6011102 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6011104 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 3	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6012107 : หัวข้อขั้นสูงทางด้านอิเล็กทรอนิกส์กำลังและการขับเคลื่อน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6013102 : วิทยานิพนธ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
QE : การสอบวัดคุณสมบัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-				
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2567																				
EN6011103 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6012106 : หัวข้อขั้นสูงด้านการเปลี่ยนรูปพลังงานทางกลไฟฟ้า	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6013102 : วิทยานิพนธ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			