



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04212306 : การถ่ายเทความร้อน	จำนวน	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	50.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04212312 : หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04212313 : การปรับอากาศ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04212414 : การสิ้นสະเทือนทางกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04212417 : โครงการวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	2.121	50.00
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	-	-	-	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021101 : คณิตศาสตร์ 1 สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	4	2	7	23	15	8	18	19	96	-	1	-	-	-	-	1	1.68	1.122	19.59
	ร้อยละ	4.12	2.06	7.22	23.71	15.46	8.25	18.56	19.59	98.97	-	1.03	-	-	-	-	1.03	-	-	-
EN2021103 : ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	4	2	4	5	8	6	11	50	90	-	6	-	-	-	-	6	0.93	1.231	52.08
	ร้อยละ	4.17	2.08	4.17	5.21	8.33	6.25	11.46	52.08	93.75	-	6.25	-	-	-	-	6.25	-	-	-
EN2021104 : เคมีสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	5	8	7	11	6	15	21	22	95	-	1	-	-	-	-	1	1.60	1.243	22.92
	ร้อยละ	5.21	8.33	7.29	11.46	6.25	15.63	21.88	22.92	98.96	-	1.04	-	-	-	-	1.04	-	-	-
EN2021105 : สถิติศาสตร์	จำนวน	5	4	10	4	12	9	16	25	85	-	11	-	-	-	-	11	1.50	1.277	26.04
	ร้อยละ	5.21	4.17	10.42	4.17	12.50	9.38	16.67	26.04	88.54	-	11.46	-	-	-	-	11.46	-	-	-
EN2021107 : วัสดุวิศวกรรมสำหรับอุตสาหกรรมสมัยใหม่	จำนวน	6	11	18	10	16	15	-	20	96	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.268	20.83
	ร้อยละ	6.25	11.46	18.75	10.42	16.67	15.63	-	20.83	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021108 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	10	3	-	1	1	-	-	11	26	-	-	-	-	-	-	-	2.12	1.904	42.31
	ร้อยละ	38.46	11.54	-	3.85	3.85	-	-	42.31	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021202 : เฮอร์ไมโดนามิกส์	จำนวน	-	-	3	4	10	11	30	14	72	-	-	-	-	-	-	-	1.19	0.798	19.44
	ร้อยละ	-	-	4.17	5.56	13.89	15.28	41.67	19.44	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021203 : กลศาสตร์ของไหล	จำนวน	4	3	2	2	7	14	6	16	54	-	2	-	-	-	-	2	1.45	1.249	28.57
	ร้อยละ	7.14	5.36	3.57	3.57	12.50	25.00	10.71	28.57	96.43	-	3.57	-	-	-	-	3.57	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2021204 : กลศาสตร์วัสดุ	จำนวน	-	3	3	4	4	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.886	6.67
	ร้อยละ	-	20.00	20.00	26.67	26.67	-	-	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2021205 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	37	9	9	5	1	-	-	5	66	-	-	-	-	-	-	-	3.35	1.099	7.58
	ร้อยละ	56.06	13.64	13.64	7.58	1.52	-	-	7.58	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022201 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	11	1	7	13	6	-	2	6	46	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.256	13.04
	ร้อยละ	23.91	2.17	15.22	28.26	13.04	-	4.35	13.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022202 : กลศาสตร์เครื่องจักรกล	จำนวน	1	-	5	2	1	2	11	1	23	-	1	-	-	-	-	1	1.74	1.032	4.17
	ร้อยละ	4.17	-	20.83	8.33	4.17	8.33	45.83	4.17	95.83	-	4.17	-	-	-	-	4.17			
EN2022303 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	-	-	1	1	1	6	12	16	37	-	-	-	-	-	-	-	0.77	0.796	43.24
	ร้อยละ	-	-	2.70	2.70	2.70	16.22	32.43	43.24	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022304 : การถ่ายเทความร้อน	จำนวน	14	4	13	8	6	1	-	5	51	-	2	-	-	-	-	2	2.79	1.167	9.43
	ร้อยละ	26.42	7.55	24.53	15.09	11.32	1.89	-	9.43	96.23	-	3.77	-	-	-	-	3.77			
EN2022305 : เครื่องยนต์สันดาปภายใน	จำนวน	6	8	7	4	7	2	2	1	37	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.990	2.70
	ร้อยละ	16.22	21.62	18.92	10.81	18.92	5.41	5.41	2.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022306 : การทำความเย็น	จำนวน	3	2	4	3	1	3	2	3	21	-	1	-	-	-	-	1	2.24	1.319	13.64
	ร้อยละ	13.64	9.09	18.18	13.64	4.55	13.64	9.09	13.64	95.45	-	4.55	-	-	-	-	4.55			
EN2022307 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	4	7	6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.391	-
	ร้อยละ	23.53	41.18	35.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022308 : การเตรียมโครงการวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	23	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022409 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	2	9	7	6	3	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	3.02	0.580	-
	ร้อยละ	7.41	33.33	25.93	22.22	11.11	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022410 : การสิ้นสعهื่อนทางกล	จำนวน	3	1	2	6	3	2	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.58	0.879	-
	ร้อยละ	16.67	5.56	11.11	33.33	16.67	11.11	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022411 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	จำนวน	10	10	3	1	1	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.519	-
	ร้อยละ	40.00	40.00	12.00	4.00	4.00	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2022412 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	จำนวน	26	4	3	7	1	3	-	1	45	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.951	2.22
	ร้อยละ	57.78	8.89	6.67	15.56	2.22	6.67	-	2.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2022413 : โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	7	-	10	-	-	-	-	14	31	-	11	-	-	-	-	11	1.87	1.765	33.33
	ร้อยละ	16.67	-	23.81	-	-	-	-	33.33	73.81	-	26.19	-	-	-	-	26.19	-	-	-
EN2022414 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
EN2023201 : พื้นฐานเครื่องยนต์	จำนวน	28	-	7	2	2	1	4	3	47	-	-	-	-	-	-	-	3.14	1.276	6.38
	ร้อยละ	59.57	-	14.89	4.26	4.26	2.13	8.51	6.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2023202 : วิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	4	4	5	1	1	3	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.84	1.094	5.26
	ร้อยละ	21.05	21.05	26.32	5.26	5.26	15.79	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2023303 : นิวแมติกส์อุตสาหกรรม	จำนวน	2	1	-	5	2	5	2	-	17	-	2	-	-	-	-	2	2.21	0.936	-
	ร้อยละ	10.53	5.26	-	26.32	10.53	26.32	10.53	-	89.47	-	10.53	-	-	-	-	10.53	-	-	-
EN2023304 : ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	จำนวน	6	5	11	5	3	4	2	4	40	-	-	-	-	-	-	-	2.53	1.193	10.00
	ร้อยละ	15.00	12.50	27.50	12.50	7.50	10.00	5.00	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2023305 : การวัดและเครื่องมือวัด	จำนวน	-	-	4	13	31	-	-	4	52	-	-	-	-	-	-	-	2.05	0.673	7.69
	ร้อยละ	-	-	7.69	25.00	59.62	-	-	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2023306 : การปรับอากาศ	จำนวน	6	5	-	1	3	7	2	-	24	-	3	-	-	-	-	3	2.60	1.151	-
	ร้อยละ	22.22	18.52	-	3.70	11.11	25.93	7.41	-	88.89	-	11.11	-	-	-	-	11.11	-	-	-
EN2023407 : แหล่งพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก	จำนวน	3	1	2	4	3	4	2	1	20	-	1	-	-	-	-	1	2.28	1.094	4.76
	ร้อยละ	14.29	4.76	9.52	19.05	14.29	19.05	9.52	4.76	95.24	-	4.76	-	-	-	-	4.76	-	-	-
EN2023408 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	14	1	6	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.460	-
	ร้อยละ	66.67	4.76	28.57	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2023409 : ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ	จำนวน	14	1	5	5	7	9	9	-	50	-	-	-	-	-	-	-	2.47	1.149	-
	ร้อยละ	28.00	2.00	10.00	10.00	14.00	18.00	18.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	6	12	12	5	6	1	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.670	-
	ร้อยละ	14.29	28.57	28.57	11.90	14.29	2.38	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	1	-	2	4	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.556	-
	ร้อยละ	14.29	-	28.57	57.14	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	14	6	21	10	15	4	5	11	86	-	-	-	-	-	-	-	2.40	1.235	12.79
	ร้อยละ	16.28	6.98	24.42	11.63	17.44	4.65	5.81	12.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	2	2	1	2	4	2	3	2	18	-	2	-	-	-	2	-	2.06	1.223	10.00
	ร้อยละ	10.00	10.00	5.00	10.00	20.00	10.00	15.00	10.00	90.00	-	10.00	-	-	-	10.00	-	-	-	-
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	2	2	1	1	2	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.821	-
	ร้อยละ	25.00	25.00	12.50	12.50	25.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	6	9	15	12	11	10	2	3	68	-	-	-	-	-	-	-	2.49	0.964	4.41
	ร้อยละ	8.82	13.24	22.06	17.65	16.18	14.71	2.94	4.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	12	8	16	10	12	3	1	4	66	-	-	-	-	-	-	-	2.70	1.034	6.06
	ร้อยละ	18.18	12.12	24.24	15.15	18.18	4.55	1.52	6.06	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	5	1	6	5	6	2	1	3	29	-	-	-	-	-	-	-	2.41	1.165	10.34
	ร้อยละ	17.24	3.45	20.69	17.24	20.69	6.90	3.45	10.34	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	14	15	16	9	5	2	1	8	70	-	-	-	-	-	-	-	2.76	1.212	11.43
	ร้อยละ	20.00	21.43	22.86	12.86	7.14	2.86	1.43	11.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300106 : ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	37	4	1	2	-	-	-	4	48	-	-	-	-	-	-	-	3.54	1.134	8.33
	ร้อยละ	77.08	8.33	2.08	4.17	-	-	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	19	-	1	-	3	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.70	0.703	-
	ร้อยละ	82.61	-	4.35	-	13.04	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	6	4	8	1	-	-	1	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.716	-
	ร้อยละ	30.00	20.00	40.00	5.00	-	-	5.00	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2810102 : การพัฒนาตนเองเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	46	3	1	-	1	4	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.706	-
	ร้อยละ	83.64	5.45	1.82	-	1.82	7.27	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.447	20.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	80.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	3	4	9	14	44	4	79	-	4	-	-	-	4	-	1.34	0.669	4.82
	ร้อยละ	-	1.20	3.61	4.82	10.84	16.87	53.01	4.82	95.18	-	4.82	-	-	-	4.82	-	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	-	66.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04212312 : หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04212417 : โครงการวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04213311 : ไฮดรอลิกสูตอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	48	2	7	-	1	1	4	1	64	-	2	-	-	-	2	-	3.55	0.952	1.52
	ร้อยละ	72.73	3.03	10.61	-	1.52	1.52	6.06	1.52	96.97	-	3.03	-	-	-	3.03	-	-	-	-
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	7	4	4	1	-	1	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.975	5.26
	ร้อยละ	5.26	36.84	21.05	21.05	5.26	-	5.26	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	1	-	-	1	1	3	3	10	-	1	-	-	-	1	-	1.40	1.410	27.27
	ร้อยละ	9.09	9.09	-	-	9.09	9.09	27.27	27.27	90.91	-	9.09	-	-	-	9.09	-			
EN2021102 : คณิตศาสตร์ 2 สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	10	13	16	14	8	5	2	-	68	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.797	-
	ร้อยละ	14.71	19.12	23.53	20.59	11.76	7.35	2.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021103 : ฟิสิกส์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	8	2	5	3	1	2	3	3	27	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.371	11.11
	ร้อยละ	29.63	7.41	18.52	11.11	3.70	7.41	11.11	11.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021106 : เฮอร์ไมต์นามิกส์	จำนวน	3	2	8	1	6	6	40	-	66	-	-	-	-	-	-	-	1.61	0.931	-
	ร้อยละ	4.55	3.03	12.12	1.52	9.09	9.09	60.61	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021109 : เขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	19	26	15	7	1	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.506	-
	ร้อยละ	27.94	38.24	22.06	10.29	1.47	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021110 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	26	10	4	5	4	3	2	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.909	-
	ร้อยละ	48.15	18.52	7.41	9.26	7.41	5.56	3.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021203 : กลศาสตร์ของไหล	จำนวน	-	-	1	1	-	-	3	7	12	-	1	-	-	-	1	-	0.71	1.054	53.85
	ร้อยละ	-	-	7.69	7.69	-	-	23.08	53.85	92.31	-	7.69	-	-	-	7.69	-			
EN2021204 : กลศาสตร์วัสดุ	จำนวน	-	1	6	3	8	4	-	3	25	-	17	-	-	-	17	-	2.04	0.957	7.14
	ร้อยละ	-	2.38	14.29	7.14	19.05	9.52	-	7.14	59.52	-	40.48	-	-	-	40.48	-			
EN2021211 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	1	3	3	2	2	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.908	-
	ร้อยละ	7.14	7.14	21.43	21.43	14.29	14.29	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021212 : เทคโนโลยีดิจิทัลทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	1	3	4	6	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.499	-
	ร้อยละ	7.14	21.43	28.57	42.86	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021213 : กลศาสตร์ของไหล	จำนวน	-	2	5	7	11	17	15	-	57	-	9	-	-	-	9	-	1.79	0.707	-
	ร้อยละ	-	3.03	7.58	10.61	16.67	25.76	22.73	-	86.36	-	13.64	-	-	-	13.64	-			
EN2022201 : พลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	12	3	11	7	10	-	-	2	45	-	3	-	-	-	3	-	2.87	0.974	4.17
	ร้อยละ	25.00	6.25	22.92	14.58	20.83	-	-	4.17	93.75	-	6.25	-	-	-	6.25	-			
EN2022202 : กลศาสตร์เครื่องจักรกล	จำนวน	7	2	2	2	3	3	6	4	29	-	12	-	-	-	12	-	2.16	1.427	9.76
	ร้อยละ	17.07	4.88	4.88	4.88	7.32	7.32	14.63	9.76	70.73	-	29.27	-	-	-	29.27	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2022303 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	-	-	1	-	-	-	1	2	4	-	7	-	-	-	7	-	1.00	1.414	18.18
	ร้อยละ	-	-	9.09	-	-	-	9.09	18.18	36.36	-	63.64	-	-	-	63.64	-			
EN2022304 : การถ่ายเทความร้อน	จำนวน	-	2	4	7	4	-	-	3	20	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.057	15.00
	ร้อยละ	-	10.00	20.00	35.00	20.00	-	-	15.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022305 : เครื่องยนต์สันดาปภายใน	จำนวน	6	7	2	1	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.443	-
	ร้อยละ	37.50	43.75	12.50	6.25	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022306 : การทำความเย็น	จำนวน	8	2	2	5	9	6	2	11	45	-	4	-	-	-	4	-	1.92	1.406	22.45
	ร้อยละ	16.33	4.08	4.08	10.20	18.37	12.24	4.08	22.45	91.84	-	8.16	-	-	-	8.16	-			
EN2022307 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	6	22	11	2	4	-	-	3	48	-	2	-	-	-	2	-	3.06	0.954	6.00
	ร้อยละ	12.00	44.00	22.00	4.00	8.00	-	-	6.00	96.00	-	4.00	-	-	-	4.00	-			
EN2022308 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	18	6	5	5	-	-	-	-	34	-	5	-	-	-	5	-	3.54	0.569	-
	ร้อยละ	46.15	15.38	12.82	12.82	-	-	-	-	87.18	-	12.82	-	-	-	12.82	-			
EN2022409 : การควบคุมอัตโนมัติ	จำนวน	7	4	7	12	6	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	2.92	0.692	-
	ร้อยละ	19.44	11.11	19.44	33.33	16.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022410 : การสิ้นสعهื่อนทางกล	จำนวน	4	6	6	7	4	6	1	-	34	-	-	-	-	-	-	-	2.66	0.868	-
	ร้อยละ	11.76	17.65	17.65	20.59	11.76	17.65	2.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022411 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1	จำนวน	10	15	8	1	1	-	-	5	40	-	-	-	-	-	-	-	3.03	1.240	12.50
	ร้อยละ	25.00	37.50	20.00	2.50	2.50	-	-	12.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022412 : การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2	จำนวน	17	5	1	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.279	-
	ร้อยละ	73.91	21.74	4.35	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2022413 : โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	20	1	-	-	-	-	-	-	21	3	-	-	-	-	3	-	3.98	0.109	-
	ร้อยละ	83.33	4.17	-	-	-	-	-	-	87.50	12.50	-	-	-	-	12.50	-			
EN2022414 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	38	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2023201 : พื้นฐานเครื่องยนต์	จำนวน	7	3	2	2	-	-	-	-	14	-	3	-	-	-	3	-	3.54	0.571	-
	ร้อยละ	41.18	17.65	11.76	11.76	-	-	-	-	82.35	-	17.65	-	-	-	17.65	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน						AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2023202 : วิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	7	2	6	-	-	-	-	-	15	-	2	-	-	-	2	-	3.53	0.481	-
	ร้อยละ	41.18	11.76	35.29	-	-	-	-	-	88.24	-	11.76	-	-	-	11.76	-			
EN2023303 : นิวแมติกส์อุตสาหกรรม	จำนวน	5	4	4	1	3	-	-	-	17	-	3	-	-	-	3	-	3.21	0.730	-
	ร้อยละ	25.00	20.00	20.00	5.00	15.00	-	-	-	85.00	-	15.00	-	-	-	15.00	-			
EN2023304 : ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม	จำนวน	1	1	4	1	-	-	2	2	11	-	-	-	-	-	-	-	2.18	1.419	18.18
	ร้อยละ	9.09	9.09	36.36	9.09	-	-	18.18	18.18	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023306 : การปรับอากาศ	จำนวน	5	4	5	3	7	4	2	5	35	-	-	-	-	-	-	-	2.24	1.280	14.29
	ร้อยละ	14.29	11.43	14.29	8.57	20.00	11.43	5.71	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023407 : แหล่งพลังงานทดแทนและพลังงานทางเลือก	จำนวน	2	2	3	3	3	1	4	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.39	1.023	-
	ร้อยละ	11.11	11.11	16.67	16.67	16.67	5.56	22.22	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	8	9	7	9	9	3	3	1	49	-	1	-	-	-	1	-	2.70	0.968	2.00
	ร้อยละ	16.00	18.00	14.00	18.00	18.00	6.00	6.00	2.00	98.00	-	2.00	-	-	-	2.00	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	3	1	1	-	3	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.061	-
	ร้อยละ	30.00	10.00	10.00	-	30.00	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	4	1	2	2	2	1	7	20	-	2	-	-	-	2	-	1.70	1.490	31.82
	ร้อยละ	4.55	18.18	4.55	9.09	9.09	9.09	4.55	31.82	90.91	-	9.09	-	-	-	9.09	-			
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	27	9	7	5	4	-	2	-	54	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.805	-
	ร้อยละ	50.00	16.67	12.96	9.26	7.41	-	3.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
	ร้อยละ	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	8	1	3	2	5	1	-	2	22	-	1	-	-	-	1	-	2.77	1.251	8.70
	ร้อยละ	34.78	4.35	13.04	8.70	21.74	4.35	-	8.70	95.65	-	4.35	-	-	-	4.35	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	5	7	5	11	8	11	6	4	57	-	1	-	-	-	1	-	2.20	1.085	6.90
	ร้อยละ	8.62	12.07	8.62	18.97	13.79	18.97	10.34	6.90	98.28	-	1.72	-	-	-	1.72	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	9	5	6	11	10	9	4	-	54	-	-	-	-	-	-	-	2.53	0.944	-
	ร้อยละ	16.67	9.26	11.11	20.37	18.52	16.67	7.41	-	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400101 : การรู้สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	25	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	21	11	5	1	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.410	-
	ร้อยละ	55.26	28.95	13.16	2.63	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	21	5	11	9	3	3	5	-	-	57	-	1	-	-	-	-	1	3.03	0.984	-
	ร้อยละ	36.21	8.62	18.97	15.52	5.17	5.17	8.62	-	-	98.28	-	1.72	-	-	-	-	1.72	-	-	-
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	2	6	7	3	2	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.568	-
	ร้อยละ	10.00	30.00	35.00	15.00	10.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	4	-	-	-	-	-	4	0.67	0.577	14.29
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	28.57	14.29	42.86	-	57.14	-	-	-	-	-	57.14	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
01002102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	2	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	66.67	33.33	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01002205 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	1	1	1	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	1	3.00	0.500	-
	ร้อยละ	-	25.00	25.00	25.00	-	-	-	-	75.00	-	25.00	-	-	-	-	25.00	-	-	-
02411104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04112309 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04112319 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04112320 : ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04112322 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04112423 : โครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	6	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04113403 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04211101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2011205 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	6	6	10	3	8	6	16	48	103	-	1	-	-	-	-	1	1.20	1.371	46.15
	ร้อยละ	5.77	5.77	9.62	2.88	7.69	5.77	15.38	46.15	99.04	-	0.96	-	-	-	-	0.96	-	-	-
EN2011206 : ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	จำนวน	19	31	29	1	12	-	-	7	99	-	1	-	-	-	-	1	3.01	1.020	7.00
	ร้อยละ	19.00	31.00	29.00	1.00	12.00	-	-	7.00	99.00	-	1.00	-	-	-	-	1.00	-	-	-
EN2011207 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	4	4	5	1	3	2	5	3	27	-	2	-	-	-	-	2	2.28	1.325	10.34
	ร้อยละ	13.79	13.79	17.24	3.45	10.34	6.90	17.24	10.34	93.10	-	6.90	-	-	-	-	6.90	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2011310 : ระบบควบคุม	จำนวน	-	1	1	2	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.570	-
	ร้อยละ	-	20.00	20.00	40.00	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2012201 : เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	16	19	7	16	15	-	-	4	77	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.991	5.19
	ร้อยละ	20.78	24.68	9.09	20.78	19.48	-	-	5.19	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012202 : ปฏิบัติการเครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	74	-	-	-	-	-	-	4	78	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.888	5.13
	ร้อยละ	94.87	-	-	-	-	-	-	5.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012203 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	จำนวน	5	2	9	10	9	7	4	-	46	-	-	-	-	-	-	-	2.42	0.863	-
	ร้อยละ	10.87	4.35	19.57	21.74	19.57	15.22	8.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012304 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	15	7	-	1	6	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.803	-
	ร้อยละ	51.72	24.14	-	3.45	20.69	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012305 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	จำนวน	1	8	7	9	33	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.593	-
	ร้อยละ	1.72	13.79	12.07	15.52	56.90	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012306 : ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	จำนวน	53	5	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.142	-
	ร้อยละ	91.38	8.62	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012307 : การออกแบบระบบไฟฟ้า	จำนวน	18	10	18	13	8	6	2	-	75	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.846	-
	ร้อยละ	24.00	13.33	24.00	17.33	10.67	8.00	2.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012308 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	3	2	11	3	1	3	23	-	9	-	-	-	-	9	1.80	0.863	9.38
	ร้อยละ	-	-	9.38	6.25	34.38	9.38	3.13	9.38	71.88	-	28.13	-	-	-	-	28.13			
EN2012309 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	1	4	1	9	27	14	12	7	75	-	-	-	-	-	-	-	1.74	0.860	9.33
	ร้อยละ	1.33	5.33	1.33	12.00	36.00	18.67	16.00	9.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012310 : ปฏิบัติการวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	8	2	10	7	27	1	7	14	76	-	-	-	-	-	-	-	1.96	1.219	18.42
	ร้อยละ	10.53	2.63	13.16	9.21	35.53	1.32	9.21	18.42	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012311 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	-	2	3	2	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.518	-
	ร้อยละ	-	25.00	37.50	25.00	12.50	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012312 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	-	4	-	4	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.535	-
	ร้อยละ	-	50.00	-	50.00	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2012314 : โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	จำนวน	-	2	3	3	1	1	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.632	-
	ร้อยละ	-	20.00	30.00	30.00	10.00	10.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2012317 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	24	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012415 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	11	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012416 : ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012418 : โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	10	-	-	-	-	-	-	4	14	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.875	28.57
	ร้อยละ	71.43	-	-	-	-	-	-	28.57	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2012419 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	-	-	60	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2012421 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	8	2	2	2	-	-	3	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.12	1.139	-
	ร้อยละ	47.06	11.76	11.76	11.76	-	-	17.65	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	52	8	3	-	1	-	-	6	70	-	-	-	-	-	-	-	3.53	1.139	8.57
	ร้อยละ	74.29	11.43	4.29	-	1.43	-	-	8.57	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013202 : เทคโนโลยีทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	84	15	2	-	1	-	-	7	109	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.997	6.42
	ร้อยละ	77.06	13.76	1.83	-	0.92	-	-	6.42	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013203 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	20	2	5	1	1	-	-	1	30	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.865	3.33
	ร้อยละ	66.67	6.67	16.67	3.33	3.33	-	-	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013306 : พลังงานหมุนเวียน	จำนวน	10	4	12	5	11	4	12	2	60	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.126	3.33
	ร้อยละ	16.67	6.67	20.00	8.33	18.33	6.67	20.00	3.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013408 : การประสานสัมพันธ์ฉนวน	จำนวน	6	3	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.250	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013409 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	3	2	2	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.450	-
	ร้อยละ	42.86	28.57	28.57	-	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	22	1	3	3	6	8	13	9	65	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.487	13.85
	ร้อยละ	33.85	1.54	4.62	4.62	9.23	12.31	20.00	13.85	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	4	4	3	-	-	-	-	5	16	-	-	-	-	-	-	-	2.44	1.731	31.25
	ร้อยละ	25.00	25.00	18.75	-	-	-	-	31.25	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	3	23	27	27	21	48	19	168	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.940	11.31
	ร้อยละ	-	1.79	13.69	16.07	16.07	12.50	28.57	11.31	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	15	14	9	11	15	8	-	8	80	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.187	10.00
	ร้อยละ	18.75	17.50	11.25	13.75	18.75	10.00	-	10.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	44	24	19	16	14	2	-	5	124	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.969	4.03
	ร้อยละ	35.48	19.35	15.32	12.90	11.29	1.61	-	4.03	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051101 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 1	จำนวน	-	-	-	1	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.500	-
	ร้อยละ	-	-	-	33.33	33.33	33.33	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051103 : เคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	2	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.479	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	50.00	25.00	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051104 : ปฏิบัติการเคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	-	1	1	-	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.031	-
	ร้อยละ	-	-	25.00	25.00	-	-	50.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051105 : ฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.250	-
	ร้อยละ	-	25.00	75.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051106 : ปฏิบัติการฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	1	2	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.408	-
	ร้อยละ	25.00	50.00	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051107 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	3	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.38	0.250	-
	ร้อยละ	-	-	-	75.00	25.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051109 : เขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	-	1	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.500	-
	ร้อยละ	-	-	-	25.00	-	75.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051111 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	จำนวน	1	2	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.408	-
	ร้อยละ	25.00	50.00	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2051201 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	19	18	20	8	10	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.667	-	
	ร้อยละ	25.33	24.00	26.67	10.67	13.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
EN2051202 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	39	13	23	-	-	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.445	-	
	ร้อยละ	52.00	17.33	30.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2100105 : การเขียนภาษาไทยเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	25	15	12	6	4	-	3	4	69	-	-	-	-	-	-	-	3.11	1.094	5.80	
	ร้อยละ	36.23	21.74	17.39	8.70	5.80	-	4.35	5.80	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	22	9	9	10	5	3	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.795	-	
	ร้อยละ	37.93	15.52	15.52	17.24	8.62	5.17	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	2	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.732	-	
	ร้อยละ	66.67	-	-	-	-	-	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2201101 : ภาษาอังกฤษ 1	จำนวน	60	21	28	16	5	10	6	15	161	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.261	9.32	
	ร้อยละ	37.27	13.04	17.39	9.94	3.11	6.21	3.73	9.32	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	6	-	-	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.567	-	
	ร้อยละ	85.71	-	-	14.29	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	104	4	3	4	6	3	3	11	138	-	-	-	-	-	-	-	3.39	1.233	7.97	
	ร้อยละ	75.36	2.90	2.17	2.90	4.35	2.17	2.17	7.97	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	61	3	2	-	-	-	-	1	67	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.521	1.49	
	ร้อยละ	91.04	4.48	2.99	-	-	-	-	1.49	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	15	13	13	16	8	2	-	1	68	-	-	-	-	-	-	-	2.99	0.808	1.47	
	ร้อยละ	22.06	19.12	19.12	23.53	11.76	2.94	-	1.47	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2810102 : การพัฒนาตนเองเพื่ออาชีพ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	7	7	4	5	10	20	79	39	171	-	24	-	-	-	24	-	1.20	1.031	20.00
	ร้อยละ	3.59	3.59	2.05	2.56	5.13	10.26	40.51	20.00	87.69	-	12.31	-	-	-	12.31	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	-	2	4	7	-	-	-	-	-	-	-	0.64	0.945	57.14
	ร้อยละ	-	-	-	14.29	-	-	28.57	57.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	9	4	8	5	10	9	31	11	87	1	-	-	-	-	1	-	1.74	1.208	12.50
	ร้อยละ	10.23	4.55	9.09	5.68	11.36	10.23	35.23	12.50	98.86	1.14	-	-	-	-	1.14	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	20	8	10	12	16	12	32	13	123	-	-	-	-	-	-	-	2.03	1.274	10.57
	ร้อยละ	16.26	6.50	8.13	9.76	13.01	9.76	26.02	10.57	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	52	28	15	6	4	3	2	12	122	-	-	-	-	-	-	-	3.12	1.238	9.84
	ร้อยละ	42.62	22.95	12.30	4.92	3.28	2.46	1.64	9.84	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	79	14	24	22	16	9	9	18	191	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.295	9.42
	ร้อยละ	41.36	7.33	12.57	11.52	8.38	4.71	4.71	9.42	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	139	6	12	10	1	4	2	18	192	-	-	-	-	-	-	-	3.38	1.245	9.38
	ร้อยละ	72.40	3.13	6.25	5.21	0.52	2.08	1.04	9.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04113402 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	58	-	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2011205 : วงจรไฟฟ้า	จำนวน	1	2	3	2	6	5	8	50	77	-	-	-	-	-	-	-	0.68	1.073	64.94
	ร้อยละ	1.30	2.60	3.90	2.60	7.79	6.49	10.39	64.94	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2011206 : ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า	จำนวน	46	-	-	-	-	-	-	-	1	47	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.583	2.13
	ร้อยละ	97.87	-	-	-	-	-	-	-	2.13	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2011207 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	4	3	4	10	13	21	12	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	1.90	0.915	4.29
	ร้อยละ	5.71	4.29	5.71	14.29	18.57	30.00	17.14	4.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2011310 : ระบบควบคุม	จำนวน	30	22	8	1	2	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.479	-
	ร้อยละ	47.62	34.92	12.70	1.59	3.17	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012201 : เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	17	13	11	12	10	-	-	1	64	-	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.816	1.56
	ร้อยละ	26.56	20.31	17.19	18.75	15.63	-	-	1.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012202 : ปฏิบัติการเครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	66	-	-	-	-	-	-	1	67	-	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.489	1.49
	ร้อยละ	98.51	-	-	-	-	-	-	1.49	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012203 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1	จำนวน	22	24	16	3	5	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.577	-
	ร้อยละ	31.43	34.29	22.86	4.29	7.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012304 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	53	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012305 : เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2	จำนวน	4	2	5	3	32	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	2.38	0.660	-
	ร้อยละ	8.70	4.35	10.87	6.52	69.57	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012306 : ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า	จำนวน	46	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012307 : การออกแบบระบบไฟฟ้า	จำนวน	7	11	4	4	4	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.678	-
	ร้อยละ	23.33	36.67	13.33	13.33	13.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012308 : ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	-	1	1	-	43	23	3	71	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31	0.434	4.23
	ร้อยละ	-	-	1.41	1.41	-	60.56	32.39	4.23	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012309 : การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	1	1	1	5	5	2	-	5	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.80	1.218	25.00
	ร้อยละ	5.00	5.00	5.00	25.00	25.00	10.00	-	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012310 : ปฏิบัติการวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	1	3	3	7	3	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.03	0.819	5.00
	ร้อยละ	-	5.00	15.00	15.00	35.00	15.00	10.00	5.00	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2012311 : อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	4	7	7	11	14	4	10	-	57	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.908	-
	ร้อยละ	7.02	12.28	12.28	19.30	24.56	7.02	17.54	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012312 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	จำนวน	11	13	21	12	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.516	-
	ร้อยละ	19.30	22.81	36.84	21.05	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012313 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง	จำนวน	90	9	1	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.173	-
	ร้อยละ	90.00	9.00	1.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012314 : โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย	จำนวน	-	-	-	11	16	10	20	-	57	-	1	-	-	-	-	1	1.66	0.576	-
	ร้อยละ	-	-	-	18.97	27.59	17.24	34.48	-	98.28	-	1.72	-	-	-	-	1.72	-	-	-
EN2012317 : การเตรียมโครงการวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	57	-	-	-	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012415 : การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	40	12	14	4	4	2	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	3.49	0.678	-
	ร้อยละ	52.63	15.79	18.42	5.26	5.26	2.63	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012416 : ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	76	-	-	-	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012418 : โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	64	2	2	-	-	-	-	2	70	8	-	-	-	-	8	-	3.84	0.689	2.56
	ร้อยละ	82.05	2.56	2.56	-	-	-	-	2.56	89.74	10.26	-	-	-	-	10.26	-	-	-	-
EN2012419 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-
EN2012421 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2013202 : เทคโนโลยีทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	4	3	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.372	-
	ร้อยละ	50.00	37.50	12.50	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2013203 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	56	6	3	-	-	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.248	-
	ร้อยละ	86.15	9.23	4.62	-	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2013306 : พลังงานหมุนเวียน	จำนวน	19	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013408 : การประสานสัมพันธ์ฉนวน	จำนวน	51	-	-	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013409 : ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	15	15	16	11	-	-	1	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.616	-
	ร้อยละ	25.86	25.86	27.59	18.97	-	-	1.72	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013410 : วิศวกรรมกรรมการส่งสว่าง	จำนวน	49	19	2	-	5	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.527	-
	ร้อยละ	65.33	25.33	2.67	-	6.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	12	4	13	4	15	21	21	7	97	-	1	-	-	-	1	-	1.99	1.142	7.14
	ร้อยละ	12.24	4.08	13.27	4.08	15.31	21.43	21.43	7.14	98.98	-	1.02	-	-	-	1.02	-			
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	44	13	18	7	4	-	1	7	94	-	-	-	-	-	-	-	3.21	1.116	7.45
	ร้อยละ	46.81	13.83	19.15	7.45	4.26	-	1.06	7.45	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	7	3	3	6	2	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.730	-
	ร้อยละ	33.33	14.29	14.29	28.57	9.52	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	18	18	14	10	11	7	7	10	95	-	-	-	-	-	-	-	2.54	1.263	10.53
	ร้อยละ	18.95	18.95	14.74	10.53	11.58	7.37	7.37	10.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	11	2	2	-	3	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.767	-
	ร้อยละ	61.11	11.11	11.11	-	16.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051201 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	4	3	2	13	7	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.676	-
	ร้อยละ	13.79	10.34	6.90	44.83	24.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051202 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	4	10	6	9	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.16	0.536	-
	ร้อยละ	13.79	34.48	20.69	31.03	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053302 : ไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	45	13	14	10	8	4	3	4	101	-	-	-	-	-	-	-	3.14	1.066	3.96
	ร้อยละ	44.55	12.87	13.86	9.90	7.92	3.96	2.97	3.96	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	1	-	3	-	-	2	1	1	8	-	-	-	-	-	-	-	2.13	1.330	12.50
	ร้อยละ	12.50	-	37.50	-	-	25.00	12.50	12.50	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	-	-	2	3	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.274	-
	ร้อยละ	-	-	40.00	60.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200104 : การฟังภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	19	12	5	7	7	7	4	-	61	-	-	-	-	-	-	-	2.93	1.018	-
	ร้อยละ	31.15	19.67	8.20	11.48	11.48	11.48	6.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	30	18	14	17	16	16	12	4	127	-	-	-	-	-	-	-	2.64	1.121	3.15
	ร้อยละ	23.62	14.17	11.02	13.39	12.60	12.60	9.45	3.15	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	28	17	19	6	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.507	-
	ร้อยละ	40.00	24.29	27.14	8.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	5	1	1	-	-	-	3	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.383	-
	ร้อยละ	50.00	10.00	10.00	-	-	-	30.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	41	17	8	1	3	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.515	-
	ร้อยละ	58.57	24.29	11.43	1.43	4.29	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	8	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.167	-
	ร้อยละ	88.89	11.11	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	55	8	9	4	5	-	1	-	82	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.671	-
	ร้อยละ	67.07	9.76	10.98	4.88	6.10	-	1.22	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	1	-	-	2	3	4	12	18	40	-	1	-	-	-	-	1	0.83	0.937	43.90
	ร้อยละ	2.44	-	-	4.88	7.32	9.76	29.27	43.90	97.56	-	2.44	-	-	-	-	2.44	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	4	5	5	9	9	9	42	21	104	-	29	-	-	-	-	29	1.39	1.097	15.79
	ร้อยละ	3.01	3.76	3.76	6.77	6.77	6.77	31.58	15.79	78.20	-	21.80	-	-	-	-	21.80	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	50.00	-	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	18	9	9	9	5	3	12	1	66	-	-	-	-	-	-	-	2.72	1.151	1.52
	ร้อยละ	27.27	13.64	13.64	13.64	7.58	4.55	18.18	1.52	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	45	14	4	-	1	-	-	1	65	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.600	1.54
	ร้อยละ	69.23	21.54	6.15	-	1.54	-	-	1.54	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051109 : ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	60	36	25	12	10	10	8	2	163	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.964	1.23
	ร้อยละ	36.81	22.09	15.34	7.36	6.13	6.13	4.91	1.23	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051110 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	108	19	8	6	9	6	5	1	162	-	-	-	-	-	-	-	3.52	0.873	0.62
	ร้อยละ	66.67	11.73	4.94	3.70	5.56	3.70	3.09	0.62	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	63	9	5	7	2	-	-	2	88	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.768	2.27
	ร้อยละ	71.59	10.23	5.68	7.95	2.27	-	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041101 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	23	16	17	7	8	8	7	2	88	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.067	2.27
	ร้อยละ	26.14	18.18	19.32	7.95	9.09	9.09	7.95	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042101 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 1	จำนวน	98	3	4	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.207	-
	ร้อยละ	93.33	2.86	3.81	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042201 : คอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	จำนวน	35	25	45	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.436	-
	ร้อยละ	33.33	23.81	42.86	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042206 : ระบบฐานข้อมูล	จำนวน	16	12	11	6	8	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.710	-
	ร้อยละ	30.19	22.64	20.75	11.32	15.09	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042207 : การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ	จำนวน	28	22	19	16	13	3	5	-	106	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.857	-
	ร้อยละ	26.42	20.75	17.92	15.09	12.26	2.83	4.72	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042208 : สัญญาณและระบบ	จำนวน	13	20	26	24	11	8	3	-	105	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.772	-
	ร้อยละ	12.38	19.05	24.76	22.86	10.48	7.62	2.86	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042209 : องค์ประกอบคอมพิวเตอร์และภาษาแอสเซมบลี	จำนวน	46	17	12	30	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.642	-
	ร้อยละ	43.81	16.19	11.43	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042301 : ระบบปฏิบัติการ	จำนวน	16	9	7	6	8	4	3	-	53	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.967	-
	ร้อยละ	30.19	16.98	13.21	11.32	15.09	7.55	5.66	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2042302 : เครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	5	22	16	8	2	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.493	-
	ร้อยละ	-	9.43	41.51	30.19	15.09	3.77	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2042303 : ปฏิบัติการเครือข่ายคอมพิวเตอร์	จำนวน	36	9	5	3	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.445	-
	ร้อยละ	67.92	16.98	9.43	5.66	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042304 : ไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	-	18	27	8	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.340	-
	ร้อยละ	-	33.96	50.94	15.09	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042305 : ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	21	28	4	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.307	-
	ร้อยละ	39.62	52.83	7.55	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042309 : สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	5	3	7	12	14	8	4	-	53	-	-	-	-	-	-	-	2.37	0.827	-
	ร้อยละ	9.43	5.66	13.21	22.64	26.42	15.09	7.55	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042310 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042312 : ปฏิบัติการซอฟต์แวร์ทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	45	-	5	2	-	1	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.513	-
	ร้อยละ	84.91	-	9.43	3.77	-	1.89	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042401 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	43	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2042404 : วิศวกรรมซอฟต์แวร์	จำนวน	34	14	4	1	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.362	-
	ร้อยละ	64.15	26.42	7.55	1.89	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044101 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 1	จำนวน	42	17	11	9	5	1	1	2	88	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.874	2.27
	ร้อยละ	47.73	19.32	12.50	10.23	5.68	1.14	1.14	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100102 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารธุรกิจ	จำนวน	72	4	4	3	2	1	-	2	88	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.765	2.27
	ร้อยละ	81.82	4.55	4.55	3.41	2.27	1.14	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	52	17	11	8	5	4	8	1	106	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.008	0.94
	ร้อยละ	49.06	16.04	10.38	7.55	4.72	3.77	7.55	0.94	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	47	13	15	4	4	3	1	1	88	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.821	1.14
	ร้อยละ	53.41	14.77	17.05	4.55	4.55	3.41	1.14	1.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2201101 : ภาษาอังกฤษ 1	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300102 : มนุษย์สัมพันธ์	จำนวน	90	8	6	1	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.294	-
	ร้อยละ	85.71	7.62	5.71	0.95	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300110 : การพัฒนาคุณภาพชีวิตและความอยู่ดี มีสุข	จำนวน	56	23	6	1	-	-	-	2	88	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.658	2.27
	ร้อยละ	63.64	26.14	6.82	1.14	-	-	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	72	10	3	1	-	-	-	2	88	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.646	2.27
	ร้อยละ	81.82	11.36	3.41	1.14	-	-	-	2.27	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600101 : คณิตศาสตร์พื้นฐาน	จำนวน	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	50.00	-	50.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	40	8	16	13	9	11	9	-	106	-	-	-	-	-	-	-	2.94	1.045	-
	ร้อยละ	37.74	7.55	15.09	12.26	8.49	10.38	8.49	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2022109 : การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	2	-	-	-	-	2	1.50	0.500	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	20.00	20.00	20.00	-	60.00	-	40.00	-	-	-	-	40.00	-	-	-
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	39	29	14	-	-	4	2	-	88	-	-	-	-	-	-	-	3.49	0.693	-
	ร้อยละ	44.32	32.95	15.91	-	-	4.55	2.27	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2081103 : พื้นฐานสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	จำนวน	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.061	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
02001103 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	52	-	-	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	77	11	5	2	3	1	6	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	73.33	10.48	4.76	1.90	2.86	0.95	5.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041103 : วงจรดิจิทัลลอจิก	จำนวน	29	8	12	19	8	5	-	2	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	34.94	9.64	14.46	22.89	9.64	6.02	-	2.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041104 : คณิตศาสตร์ดิสครีต	จำนวน	3	16	20	19	10	5	9	1	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	3.61	19.28	24.10	22.89	12.05	6.02	10.84	1.20	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041105 : โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	64	3	5	5	1	3	-	2	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	77.11	3.61	6.02	6.02	1.20	3.61	-	2.41	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042102 : วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	33.33	66.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042203 : โครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	81	6	10	3	-	4	-	1	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	77.14	5.71	9.52	2.86	-	3.81	-	0.95	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042204 : ปฏิบัติการโครงสร้างข้อมูลและขั้นตอนวิธีการ	จำนวน	83	13	3	2	-	3	-	1	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	79.05	12.38	2.86	1.90	-	2.86	-	0.95	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042205 : คณิตศาสตร์ดิสครีต	จำนวน	5	24	29	27	13	6	1	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	4.76	22.86	27.62	25.71	12.38	5.71	0.95	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042306 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 2	จำนวน	50	10	10	9	26	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	47.62	9.52	9.52	8.57	24.76	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042307 : เครือข่ายแบบพีซีพีไอพี	จำนวน	14	21	16	1	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	26.92	40.38	30.77	1.92	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2042308 : การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ	จำนวน	28	8	9	-	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	62.22	17.78	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2042310 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	53	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042311 : ปฏิบัติการเครือข่ายและการตั้งค่าขั้นสูง	จำนวน	36	2	9	5	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.540	-
	ร้อยละ	69.23	3.85	17.31	9.62	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042403 : โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	8	9	17	2	9	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.668	-
	ร้อยละ	17.78	20.00	37.78	4.44	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042405 : การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโพรเซสเซอร์	จำนวน	-	2	27	11	12	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.443	-
	ร้อยละ	-	3.85	51.92	21.15	23.08	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042408 : การประมวลผลสัญญาณภาพดิจิทัล	จำนวน	16	9	7	6	7	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.743	-
	ร้อยละ	35.56	20.00	15.56	13.33	15.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042409 : ปัญญาประดิษฐ์	จำนวน	16	6	7	9	7	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.761	-
	ร้อยละ	35.56	13.33	15.56	20.00	15.56	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042411 : ระบบฝังตัว	จำนวน	29	5	-	3	3	7	5	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.13	1.163	-
	ร้อยละ	55.77	9.62	-	5.77	5.77	13.46	9.62	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2042414 : การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่	จำนวน	31	2	6	2	2	1	1	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.766	-
	ร้อยละ	68.89	4.44	13.33	4.44	4.44	2.22	2.22	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2043101 : การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	จำนวน	44	12	11	7	4	2	2	1	83	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.866	1.20
	ร้อยละ	53.01	14.46	13.25	8.43	4.82	2.41	2.41	1.20	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2044102 : การฝึกปฏิบัติทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 2	จำนวน	45	12	7	8	7	4	-	-	83	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.797	-
	ร้อยละ	54.22	14.46	8.43	9.64	8.43	4.82	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
	ร้อยละ	50.00	-	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	-	50.00	-	50.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	47	11	16	9	16	2	3	1	105	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.929	0.95
	ร้อยละ	44.76	10.48	15.24	8.57	15.24	1.90	2.86	0.95	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	22	10	10	17	11	8	4	1	83	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.987	1.20
	ร้อยละ	26.51	12.05	12.05	20.48	13.25	9.64	4.82	1.20	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	170	8	4	-	3	-	1	-	186	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.371	-
	ร้อยละ	91.40	4.30	2.15	-	1.61	-	0.54	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	28	9	8	2	5	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.51	0.660	-
	ร้อยละ	53.85	17.31	15.38	3.85	9.62	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810103 : ชีวิตและการคิดเชิงบวก	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	4	2	5	3	10	18	21	17	80	-	3	-	-	-	-	3	1.42	1.083	20.48
	ร้อยละ	4.82	2.41	6.02	3.61	12.05	21.69	25.30	20.48	96.39	-	3.61	-	-	-	-	3.61			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	1	7	5	14	-	4	-	-	-	-	4	0.79	0.726	27.78
	ร้อยละ	-	-	-	5.56	-	5.56	38.89	27.78	77.78	-	22.22	-	-	-	-	22.22			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	6	5	11	8	11	25	39	-	105	-	-	-	-	-	-	-	1.84	0.934	-
	ร้อยละ	5.71	4.76	10.48	7.62	10.48	23.81	37.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	47	16	21	13	8	-	-	-	105	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.670	-
	ร้อยละ	44.76	15.24	20.00	12.38	7.62	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051109 : ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051110 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	6	7	20	30	5	68	1	-	-	-	-	1	-	1.31	0.599	7.25
	ร้อยละ	-	-	-	8.70	10.14	28.99	43.48	7.25	98.55	1.45	-	-	-	-	1.45	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	15	5	12	9	12	3	3	12	71	-	-	-	-	-	-	-	2.36	1.353	16.90
	ร้อยละ	21.13	7.04	16.90	12.68	16.90	4.23	4.23	16.90	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	1	-	2	3	9	13	5	-	33	-	-	-	-	-	-	-	1.82	0.659	-
	ร้อยละ	3.03	-	6.06	9.09	27.27	39.39	15.15	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2071201 : ความแข็งแรงของวัสดุ	จำนวน	-	-	-	1	2	3	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.71	0.488	-
	ร้อยละ	-	-	-	14.29	28.57	42.86	14.29	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072201 : ความแข็งแรงของวัสดุ	จำนวน	4	3	6	5	-	8	24	18	68	-	-	-	-	-	-	-	1.37	1.227	26.47
	ร้อยละ	5.88	4.41	8.82	7.35	-	11.76	35.29	26.47	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072205 : ธรณีวิทยา	จำนวน	-	4	3	5	37	12	3	5	69	-	-	-	-	-	-	-	1.89	0.752	7.25
	ร้อยละ	-	5.80	4.35	7.25	53.62	17.39	4.35	7.25	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072217 : ชลศาสตร์	จำนวน	19	4	6	12	13	8	-	4	66	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.128	6.06
	ร้อยละ	28.79	6.06	9.09	18.18	19.70	12.12	-	6.06	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072218 : ปฏิบัติการชลศาสตร์	จำนวน	48	3	9	-	1	-	-	5	66	-	-	-	-	-	-	-	3.51	1.094	7.58
	ร้อยละ	72.73	4.55	13.64	-	1.52	-	-	7.58	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072309 : ปฐพีกลศาสตร์	จำนวน	2	3	6	-	4	-	11	3	29	-	2	-	-	-	2	-	1.91	1.247	9.68
	ร้อยละ	6.45	9.68	19.35	-	12.90	-	35.48	9.68	93.55	-	6.45	-	-	-	6.45	-			
EN2072310 : ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์	จำนวน	7	5	1	4	4	1	7	-	29	-	-	-	-	-	-	-	2.59	1.173	-
	ร้อยละ	24.14	17.24	3.45	13.79	13.79	3.45	24.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072311 : การวิเคราะห์โครงสร้าง	จำนวน	1	1	3	1	5	2	9	4	26	-	-	-	-	-	-	-	1.58	1.102	15.38
	ร้อยละ	3.85	3.85	11.54	3.85	19.23	7.69	34.62	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072313 : อุทกวิทยา	จำนวน	1	-	1	6	6	13	6	-	33	-	-	-	-	-	-	-	1.80	0.672	-
	ร้อยละ	3.03	-	3.03	18.18	18.18	39.39	18.18	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2072401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	-	-	46	-	-	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2073328 : ธรณีวิทยา	จำนวน	6	3	5	5	3	5	6	-	33	-	-	-	-	-	-	-	2.47	1.075	-
	ร้อยละ	18.18	9.09	15.15	15.15	9.09	15.15	18.18	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2073330 : การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	จำนวน	-	1	3	6	5	7	7	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1.90	0.737	-
	ร้อยละ	-	3.45	10.34	20.69	17.24	24.14	24.14	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	16	18	12	9	4	5	-	4	68	-	-	-	-	-	-	-	2.96	1.050	5.88
	ร้อยละ	23.53	26.47	17.65	13.24	5.88	7.35	-	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	16	13	15	8	6	2	-	11	71	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.325	15.49
	ร้อยละ	22.54	18.31	21.13	11.27	8.45	2.82	-	15.49	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400109 : ทักษะการสื่อสารสนเทศ	จำนวน	11	13	23	6	5	1	-	12	71	-	-	-	-	-	-	-	2.61	1.309	16.90
	ร้อยละ	15.49	18.31	32.39	8.45	7.04	1.41	-	16.90	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	57	2	-	-	-	-	-	11	70	-	-	-	-	-	-	-	3.36	1.462	15.71
	ร้อยละ	81.43	2.86	-	-	-	-	-	15.71	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	1	4	6	18	10	15	17	71	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.957	23.94
	ร้อยละ	-	1.41	5.63	8.45	25.35	14.08	21.13	23.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	45	10	2	3	1	1	1	5	68	-	-	-	-	-	-	-	3.43	1.147	7.35
	ร้อยละ	66.18	14.71	2.94	4.41	1.47	1.47	1.47	7.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	2	1	3	1	1	4	6	37	55	-	26	-	-	-	-	26	0.67	1.152	45.68
	ร้อยละ	2.47	1.23	3.70	1.23	1.23	4.94	7.41	45.68	67.90	-	32.10	-	-	-	-	32.10	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	2	2	-	3	48	1	56	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.491	1.79
	ร้อยละ	-	-	3.57	3.57	-	5.36	85.71	1.79	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	10	8	17	11	5	6	3	11	71	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.289	15.49
	ร้อยละ	14.08	11.27	23.94	15.49	7.04	8.45	4.23	15.49	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	16	15	13	11	2	2	1	11	71	-	-	-	-	-	-	-	2.69	1.337	15.49
	ร้อยละ	22.54	21.13	18.31	15.49	2.82	2.82	1.41	15.49	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	15	6	3	1	2	1	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.846	-
	ร้อยละ	51.72	20.69	10.34	3.45	6.90	3.45	3.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	2	2	3	4	4	10	15	19	59	-	-	-	-	-	-	-	1.22	1.131	32.20
	ร้อยละ	3.39	3.39	5.08	6.78	6.78	16.95	25.42	32.20	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	16	3	18	11	13	1	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.754	-
	ร้อยละ	25.81	4.84	29.03	17.74	20.97	1.61	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2071101 : ความน่าจะเป็นและสถิติสำหรับวิศวกรรมโยธา	จำนวน	4	2	2	1	13	9	14	14	59	-	-	-	-	-	-	-	1.44	1.149	23.73
	ร้อยละ	6.78	3.39	3.39	1.69	22.03	15.25	23.73	23.73	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2071206 : วัสดุวิศวกรรมทางโยธาและการทดสอบ	จำนวน	-	-	5	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.244	-
	ร้อยละ	-	-	71.43	28.57	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2071207 : คอนกรีตเทคโนโลยี	จำนวน	-	-	-	5	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.244	-
	ร้อยละ	-	-	-	71.43	28.57	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2071208 : สมการเชิงอนุพันธ์	จำนวน	3	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.274	-
	ร้อยละ	60.00	40.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072202 : การสำรวจ	จำนวน	3	8	15	17	13	5	2	-	63	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.704	-
	ร้อยละ	4.76	12.70	23.81	26.98	20.63	7.94	3.17	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072203 : ปฏิบัติการสำรวจ	จำนวน	30	21	11	1	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.404	-
	ร้อยละ	47.62	33.33	17.46	1.59	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072207 : ทฤษฎีโครงสร้าง	จำนวน	2	2	1	3	4	5	13	11	41	-	8	-	-	-	-	8	1.32	1.155	22.45
	ร้อยละ	4.08	4.08	2.04	6.12	8.16	10.20	26.53	22.45	83.67	-	16.33	-	-	-	-	16.33	-	-	-
EN2072208 : ทฤษฎีโครงสร้าง	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	6	7	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.378	85.71
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	14.29	85.71	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072208 : คอนกรีตเทคโนโลยี	จำนวน	5	8	21	12	2	1	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	2.99	0.545	-
	ร้อยละ	10.20	16.33	42.86	24.49	4.08	2.04	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2072209 : วัสดุวิศวกรรมทางโยธาและการทดสอบ	จำนวน	23	10	16	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	3.57	0.445	-
	ร้อยละ	46.94	20.41	32.65	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072312 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	16	9	2	1	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.502	-
	ร้อยละ	55.17	31.03	6.90	3.45	3.45	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072314 : การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็กและปฏิบัติ	จำนวน	4	2	2	-	3	8	5	1	25	-	1	-	-	-	-	1	2.08	1.179	3.85
	ร้อยละ	15.38	7.69	7.69	-	11.54	30.77	19.23	3.85	96.15	-	3.85	-	-	-	-	3.85	-	-	-
EN2072315 : วิศวกรรมพลศาสตร์	จำนวน	13	3	7	4	2	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.680	-
	ร้อยละ	44.83	10.34	24.14	13.79	6.90	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072316 : วิศวกรรมฐานราก	จำนวน	3	3	1	2	5	2	10	1	27	-	4	-	-	-	-	4	1.98	1.156	3.23
	ร้อยละ	9.68	9.68	3.23	6.45	16.13	6.45	32.26	3.23	87.10	-	12.90	-	-	-	-	12.90	-	-	-
EN2072419 : การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง	จำนวน	1	1	5	5	12	8	2	-	34	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.691	-
	ร้อยละ	2.94	2.94	14.71	14.71	35.29	23.53	5.88	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072420 : การออกแบบโครงสร้างเหล็กและไม้และปฏิบัติ	จำนวน	1	2	1	6	12	12	1	-	35	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.662	-
	ร้อยละ	2.86	5.71	2.86	17.14	34.29	34.29	2.86	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072421 : วิศวกรรมการทาง	จำนวน	2	5	6	12	8	4	1	-	38	-	-	-	-	-	-	-	2.54	0.720	-
	ร้อยละ	5.26	13.16	15.79	31.58	21.05	10.53	2.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072422 : ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง	จำนวน	30	1	5	-	-	2	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.633	-
	ร้อยละ	78.95	2.63	13.16	-	-	5.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072423 : วิศวกรรมการก่อสร้างและการบริหาร	จำนวน	1	3	10	4	13	4	3	-	38	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.753	-
	ร้อยละ	2.63	7.89	26.32	10.53	34.21	10.53	7.89	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2072424 : โครงงานวิศวกรรมโยธา	จำนวน	35	-	-	-	-	-	-	-	35	3	-	-	-	-	-	3	4.00	-	-
	ร้อยละ	92.11	-	-	-	-	-	-	-	92.11	7.89	-	-	-	-	-	7.89	-	-	-
EN2073325 : วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล	จำนวน	1	1	2	14	15	4	1	-	38	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.554	-
	ร้อยละ	2.63	2.63	5.26	36.84	39.47	10.53	2.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2073332 : การประเมินและตรวจสอบสภาพโครงสร้างเบื้องต้น	จำนวน	9	7	3	4	2	3	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.933	-
	ร้อยละ	31.03	24.14	10.34	13.79	6.90	10.34	3.45	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2073333 : การตรวจสอบงานก่อสร้าง	จำนวน	17	6	1	-	3	1	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.876	-
	ร้อยละ	58.62	20.69	3.45	-	10.34	3.45	3.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	13	4	11	10	12	10	3	-	63	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.938	-
	ร้อยละ	20.63	6.35	17.46	15.87	19.05	15.87	4.76	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	6	6	6	12	14	14	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.820	-
	ร้อยละ	10.34	10.34	10.34	20.69	24.14	24.14	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300102 : มนุษยสัมพันธ์	จำนวน	50	6	1	1	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.272	-
	ร้อยละ	86.21	10.34	1.72	1.72	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	54	1	1	1	-	1	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.402	-
	ร้อยละ	93.10	1.72	1.72	1.72	-	1.72	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500102 : ลีลาศ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	30	21	10	-	1	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.426	-
	ร้อยละ	48.39	33.87	16.13	-	1.61	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	-	38	2	41	-	-	-	-	-	-	-	0.99	0.326	4.88
	ร้อยละ	-	-	-	2.44	-	-	92.68	4.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	3	2	2	-	3	1	9	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.206	-
	ร้อยละ	15.00	10.00	10.00	-	15.00	5.00	45.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	14	5	8	8	5	8	11	-	59	-	-	-	-	-	-	-	2.55	1.117	-
	ร้อยละ	23.73	8.47	13.56	13.56	8.47	13.56	18.64	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	15	26	14	3	1	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.459	-
	ร้อยละ	25.42	44.07	23.73	5.08	1.69	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2052408 : การสื่อสารทางแสง	จำนวน	6	2	2	1	-	-	-	-	11	-	1	-	-	-	1	-	3.59	0.539	-
	ร้อยละ	50.00	16.67	16.67	8.33	-	-	-	-	91.67	-	8.33	-	-	-	8.33	-			
EN2052409 : ปฏิบัติการสื่อสารทางแสง	จำนวน	9	1	1	-	-	-	-	-	11	-	1	-	-	-	1	-	3.86	0.323	-
	ร้อยละ	75.00	8.33	8.33	-	-	-	-	-	91.67	-	8.33	-	-	-	8.33	-			
EN2052410 : การสื่อสารดิจิทัล	จำนวน	7	10	6	-	-	-	-	-	23	-	1	-	-	-	1	-	3.52	0.384	-
	ร้อยละ	29.17	41.67	25.00	-	-	-	-	-	95.83	-	4.17	-	-	-	4.17	-			
EN2052411 : วิศวกรรมสายอากาศ	จำนวน	8	1	5	5	3	-	-	-	22	-	1	-	-	-	1	-	3.14	0.759	-
	ร้อยละ	34.78	4.35	21.74	21.74	13.04	-	-	-	95.65	-	4.35	-	-	-	4.35	-			
EN2052412 : ปฏิบัติการวิศวกรรมสายอากาศ	จำนวน	11	3	8	-	-	-	-	-	22	-	1	-	-	-	1	-	3.57	0.470	-
	ร้อยละ	47.83	13.04	34.78	-	-	-	-	-	95.65	-	4.35	-	-	-	4.35	-			
EN2052414 : โครงการงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	4	-	-	2	-	-	-	15	21	-	5	-	-	-	5	-	1.00	1.666	57.69
	ร้อยละ	15.38	-	-	7.69	-	-	-	57.69	80.77	-	19.23	-	-	-	19.23	-			
EN2052415 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2053301 : วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก	จำนวน	8	4	4	7	2	1	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.12	0.766	-
	ร้อยละ	30.77	15.38	15.38	26.92	7.69	3.85	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053302 : ไมโครโพรเซสเซอร์	จำนวน	1	3	3	-	2	2	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.041	-
	ร้อยละ	7.69	23.08	23.08	-	15.38	15.38	15.38	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053303 : การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	1	-	1	5	3	3	-	1	14	-	1	-	-	-	1	-	2.14	0.908	6.67
	ร้อยละ	6.67	-	6.67	33.33	20.00	20.00	-	6.67	93.33	-	6.67	-	-	-	6.67	-			
EN2053304 : คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	8	3	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.334	-
	ร้อยละ	66.67	25.00	8.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053412 : หัวข้อเลือกทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	9	4	2	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.372	-
	ร้อยละ	60.00	26.67	13.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	-	1	1	5	9	2	-	18	-	-	-	-	-	-	-	1.72	0.492	-
	ร้อยละ	-	-	5.56	5.56	27.78	50.00	11.11	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	7	7	7	8	2	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.635	-
	ร้อยละ	22.58	22.58	22.58	25.81	6.45	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400102 : จิตวิทยาทั่วไป	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	4.00	-	-
	ร้อยละ	50.00	-	-	-	-	-	-	-	50.00	-	50.00	-	-	-	-	50.00	-	-	-
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	1	5	10	2	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.376	-
	ร้อยละ	5.56	27.78	55.56	11.11	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
	ร้อยละ	50.00	50.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810102 : การพัฒนาตนเองเพื่ออาชีพ	จำนวน	8	3	1	4	1	-	-	1	18	-	-	-	-	-	-	-	3.19	1.059	5.56
	ร้อยละ	44.44	16.67	5.56	22.22	5.56	-	-	5.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	-	-	2	4	22	6	35	-	1	-	-	-	-	1	1.01	0.670	16.67
	ร้อยละ	-	2.78	-	-	5.56	11.11	61.11	16.67	97.22	-	2.78	-	-	-	-	2.78	-	-	-
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04512403 : โครงการวิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-
04513405 : อิเล็กทรอนิกส์กำลังพื้นฐาน	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2011207 : สนามแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	2	1	1	5	6	2	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.760	-
	ร้อยละ	11.76	5.88	5.88	29.41	35.29	11.76	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012201 : เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	4	4	6	3	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.534	-
	ร้อยละ	23.53	23.53	35.29	17.65	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012202 : ปฏิบัติการเครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า	จำนวน	11	2	4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.435	-
	ร้อยละ	64.71	11.76	23.53	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2012203 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	1	1	4	11	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.437	-
	ร้อยละ	5.88	5.88	23.53	64.71	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2013203 : ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	จำนวน	6	2	2	3	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.641	-
	ร้อยละ	46.15	15.38	15.38	23.08	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032305 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	5	-	-	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.612	-
	ร้อยละ	83.33	-	-	16.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051201 : อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	1	-	-	-	5	11	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	1.79	0.614	-
	ร้อยละ	5.88	-	-	-	29.41	64.71	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051202 : ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม	จำนวน	4	9	-	-	1	3	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.918	-
	ร้อยละ	23.53	52.94	-	-	5.88	17.65	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052303 : เครื่องข่ายการสื่อสารและสายส่ง	จำนวน	5	6	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.261	-
	ร้อยละ	45.45	54.55	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052304 : การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	11	3	3	1	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.485	-
	ร้อยละ	61.11	16.67	16.67	5.56	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052305 : ปฏิบัติการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย	จำนวน	14	2	2	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.343	-
	ร้อยละ	77.78	11.11	11.11	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052306 : วิศวกรรมไมโครเวฟ	จำนวน	-	4	3	6	3	4	4	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.860	-
	ร้อยละ	-	16.67	12.50	25.00	12.50	16.67	16.67	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2052307 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไมโครเวฟ	จำนวน	-	24	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2052408 : การสื่อสารทางแสง	จำนวน	3	1	1	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.632	-
	ร้อยละ	50.00	16.67	16.67	16.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052409 : ปฏิบัติการสื่อสารทางแสง	จำนวน	3	-	3	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.548	-
	ร้อยละ	50.00	-	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052413 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	16	-	3	5	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.648	-
	ร้อยละ	66.67	-	12.50	20.83	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2052414 : โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	1	4	6	-	-	-	-	6	-	3.00	2.000	10.00
	ร้อยละ	30.00	-	-	-	-	-	-	10.00	40.00	60.00	-	-	-	-	60.00	-			
EN2052415 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	13	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2052417 : กรณีศึกษาสำหรับวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	จำนวน	5	6	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.261	-
	ร้อยละ	45.45	54.55	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053302 : ไมโครโปรเซสเซอร์	จำนวน	2	3	3	3	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.560	-
	ร้อยละ	18.18	27.27	27.27	27.27	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053303 : การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	-	-	-	1	1	3	2	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.57	0.535	-
	ร้อยละ	-	-	-	14.29	14.29	42.86	28.57	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053305 : การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	จำนวน	-	-	-	-	-	1	5	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1.08	0.204	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	16.67	83.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2053306 : การแพร่กระจายคลื่นวิทยุ	จำนวน	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	1	3	2	1	1	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.808	-
	ร้อยละ	11.11	33.33	22.22	11.11	11.11	11.11	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	5	3	6	4	8	2	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.811	-
	ร้อยละ	17.86	10.71	21.43	14.29	28.57	7.14	-	-	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	3	6	8	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.386	-	
	ร้อยละ	17.65	35.29	47.06	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	3	3	1	1	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.707	-	
	ร้อยละ	33.33	33.33	11.11	11.11	11.11	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
GE2820103 : วัสดุและการประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	7	3	3	1	-	-	3	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.12	1.111	-	
	ร้อยละ	41.18	17.65	17.65	5.88	-	-	17.65	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-				
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	3	5	-	-	-	-	-	-	-	0.40	0.548	60.00	
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	40.00	60.00	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04312418 : โรงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04313417 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	2	2	7	2	6	2	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17
	ร้อยละ	-	9.52	9.52	33.33	9.52	28.57	9.52	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.747
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021202 : เฮอร์ไมต์นามิกส์	จำนวน	3	8	9	9	7	-	1	-	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82
	ร้อยละ	8.11	21.62	24.32	24.32	18.92	-	2.70	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.689
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	6	8	3	11	7	2	4	9	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.19
	ร้อยละ	12.00	16.00	6.00	22.00	14.00	4.00	8.00	18.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.328
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	6	9	10	5	11	-	-	3	44	5	-	-	-	-	-	-	5	-	2.73
	ร้อยละ	12.24	18.37	20.41	10.20	22.45	-	-	6.12	89.80	10.20	-	-	-	-	-	-	10.20	-	1.014
EN2031105 : ฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	35	1	1	-	3	17	57	-	2	-	-	-	-	-	2	-	1.97
	ร้อยละ	-	-	59.32	1.69	1.69	-	5.08	28.81	96.61	-	3.39	-	-	-	-	-	3.39	-	1.377
EN2031106 : ปฏิบัติการฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	-	39	-	-	-	-	-	18	57	-	2	-	-	-	-	-	2	-	2.39
	ร้อยละ	-	66.10	-	-	-	-	-	30.51	96.61	-	3.39	-	-	-	-	-	3.39	-	1.641
EN2031201 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	-	1	4	3	3	6	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.86
	ร้อยละ	5.56	-	5.56	22.22	16.67	16.67	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.854
EN2031202 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	3	4	3	3	9	7	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33
	ร้อยละ	-	-	10.34	13.79	10.34	10.34	31.03	24.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.011
EN2032201 : วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ	จำนวน	-	3	2	3	3	2	4	1	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06
	ร้อยละ	-	16.67	11.11	16.67	16.67	11.11	22.22	5.56	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.027



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2032202 : ปฏิบัติการวิศวกรรมมาตรฐานวิทยา	จำนวน	-	4	1	2	-	-	4	7	18	-	-	-	-	-	-	-	1.44	1.474	38.89
	ร้อยละ	-	22.22	5.56	11.11	-	-	22.22	38.89	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032301 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	1	1	-	2	-	3	4	6	17	-	-	-	-	-	-	-	1.24	1.264	35.29
	ร้อยละ	5.88	5.88	-	11.76	-	17.65	23.53	35.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032302 : การศึกษางานอุตสาหกรรม	จำนวน	-	2	1	5	5	3	2	1	19	-	-	-	-	-	-	-	2.05	0.864	5.26
	ร้อยละ	-	10.53	5.26	26.32	26.32	15.79	10.53	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032305 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	1	-	1	-	4	3	6	13	28	-	-	-	-	-	-	-	0.91	1.063	46.43
	ร้อยละ	3.57	-	3.57	-	14.29	10.71	21.43	46.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	1	1	-	1	2	6	15	26	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.979	57.69
	ร้อยละ	-	3.85	3.85	-	3.85	7.69	23.08	57.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032307 : การวิจัยการดำเนินงาน	จำนวน	3	1	1	2	3	4	2	2	18	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.251	11.11
	ร้อยละ	16.67	5.56	5.56	11.11	16.67	22.22	11.11	11.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032308 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	7	2	3	-	3	1	1	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.09	1.019	-
	ร้อยละ	41.18	11.76	17.65	-	17.65	5.88	5.88	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032401 : การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	1	4	13	8	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	1.96	0.398	-
	ร้อยละ	-	-	3.85	15.38	50.00	30.77	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032402 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	2	1	-	2	8	16	29	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.919	55.17
	ร้อยละ	-	-	6.90	3.45	-	6.90	27.59	55.17	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032403 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลสำหรับวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	1	-	3	10	9	-	3	1	27	-	-	-	-	-	-	-	2.19	0.774	3.70
	ร้อยละ	3.70	-	11.11	37.04	33.33	-	11.11	3.70	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032404 : สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม	จำนวน	-	-	26	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032406 : โครงการงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	5	-	4	-	-	-	-	1	10	-	10	-	-	-	-	10	3.20	1.229	5.00
	ร้อยละ	25.00	-	20.00	-	-	-	-	5.00	50.00	-	50.00	-	-	-	-	50.00	-	-	-
EN2032407 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2033201 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	2	2	-	5	1	3	1	12	26	-	-	-	-	-	-	-	1.35	1.448	46.15
	ร้อยละ	7.69	7.69	-	19.23	3.85	11.54	3.85	46.15	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2033306 : เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม	จำนวน	26	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2033311 : การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	จำนวน	-	1	4	3	8	1	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.31	0.622	-
	ร้อยละ	-	5.56	22.22	16.67	44.44	5.56	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	3	3	5	7	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.601	-
	ร้อยละ	-	-	15.79	15.79	26.32	36.84	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	1	3	5	4	1	3	2	19	-	-	-	-	-	-	-	1.97	0.993	10.53
	ร้อยละ	-	5.26	15.79	26.32	21.05	5.26	15.79	10.53	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
	ร้อยละ	50.00	-	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	1	2	3	7	4	2	3	7	29	-	-	-	-	-	-	-	1.78	1.243	24.14
	ร้อยละ	3.45	6.90	10.34	24.14	13.79	6.90	10.34	24.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	3	2	4	4	5	1	-	1	20	-	1	-	-	-	-	1	2.63	0.972	4.76
	ร้อยละ	14.29	9.52	19.05	19.05	23.81	4.76	-	4.76	95.24	-	4.76	-	-	-	-	4.76	-	-	-
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	1	4	7	1	3	2	3	9	30	-	-	-	-	-	-	-	1.78	1.418	30.00
	ร้อยละ	3.33	13.33	23.33	3.33	10.00	6.67	10.00	30.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2201101 : ภาษาอังกฤษ 1	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	1	5	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.289	-
	ร้อยละ	-	14.29	71.43	14.29	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	13	2	2	-	-	-	-	13	30	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.945	43.33
	ร้อยละ	43.33	6.67	6.67	-	-	-	-	43.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400105 : พฤติกรรมมนุษย์กับการพัฒนาตน	จำนวน	13	1	4	1	2	-	-	1	22	-	-	-	-	-	-	-	3.36	1.014	4.55
	ร้อยละ	59.09	4.55	18.18	4.55	9.09	-	-	4.55	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	25	5	1	1	-	1	3	9	45	-	-	-	-	-	-	-	2.83	1.655	20.00
	ร้อยละ	55.56	11.11	2.22	2.22	-	2.22	6.67	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500103 : กีฬาประเภททีม	จำนวน	20	2	-	-	-	-	-	7	29	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.727	24.14
	ร้อยละ	68.97	6.90	-	-	-	-	-	24.14	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	9	6	1	1	1	-	-	1	19	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.994	5.26
	ร้อยละ	47.37	31.58	5.26	5.26	5.26	-	-	5.26	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700102 : สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810102 : การพัฒนาตนเองเพื่ออาชีพ	จำนวน	21	-	-	-	-	1	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.533	-
	ร้อยละ	95.45	-	-	-	-	4.55	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810105 : กิจกรรมเพื่อสุขภาพ	จำนวน	1	1	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.500	-
	ร้อยละ	33.33	33.33	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810107 : การคิดและการออกแบบนวัตกรรมสร้างสรรค์ของมนุษย์	จำนวน	21	3	12	2	2	-	-	19	59	-	-	-	-	-	-	-	2.36	1.719	32.20
	ร้อยละ	35.59	5.08	20.34	3.39	3.39	-	-	32.20	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820102 : วิทยาศาสตร์กับการดำรงชีวิต	จำนวน	8	7	4	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.394	-
	ร้อยละ	42.11	36.84	21.05	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2820104 : การคิด การตัดสินใจและการแก้ปัญหา	จำนวน	12	3	1	-	1	-	2	11	30	-	-	-	-	-	-	-	2.18	1.864	36.67
	ร้อยละ	40.00	10.00	3.33	-	3.33	-	6.67	36.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	1	3	31	18	54	-	8	-	-	-	-	8	0.74	0.589	29.03
	ร้อยละ	-	-	-	1.61	1.61	4.84	50.00	29.03	87.10	-	12.90	-	-	-	-	12.90			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.577	66.67
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	33.33	66.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	-	13	5	2	8	6	35	-	2	-	-	-	-	2	1.63	0.988	16.22
	ร้อยละ	-	2.70	-	35.14	13.51	5.41	21.62	16.22	94.59	-	5.41	-	-	-	-	5.41			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	1	2	2	2	2	2	9	13	33	-	2	-	-	-	2	-	1.15	1.234	37.14
	ร้อยละ	2.86	5.71	5.71	5.71	5.71	5.71	25.71	37.14	94.29	-	5.71	-	-	-	5.71	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	9	3	8	1	1	-	-	11	33	-	2	-	-	-	2	-	2.27	1.701	31.43
	ร้อยละ	25.71	8.57	22.86	2.86	2.86	-	-	31.43	94.29	-	5.71	-	-	-	5.71	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	17	13	5	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.363	-
	ร้อยละ	48.57	37.14	14.29	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	1	2	4	4	2	2	1	16	-	2	-	-	-	2	-	2.03	0.884	5.56
	ร้อยละ	-	5.56	11.11	22.22	22.22	11.11	11.11	5.56	88.89	-	11.11	-	-	-	11.11	-			
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	-	1	6	3	5	1	1	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.659	-
	ร้อยละ	-	5.88	35.29	17.65	29.41	5.88	5.88	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	8	19	27	-	54	-	2	-	-	-	2	-	1.32	0.365	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	14.29	33.93	48.21	-	96.43	-	3.57	-	-	-	3.57	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	7	-	4	1	3	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.821	-
	ร้อยละ	46.67	-	26.67	6.67	20.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031107 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	1	-	6	5	19	6	37	-	-	-	-	-	-	-	1.12	0.681	16.22
	ร้อยละ	-	-	2.70	-	16.22	13.51	51.35	16.22	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031108 : ปฏิบัติงานเครื่องมือพื้นฐานทางวิศวกรรม	จำนวน	9	1	4	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.541	-
	ร้อยละ	60.00	6.67	26.67	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031201 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	-	1	6	4	2	2	-	16	-	2	-	-	-	2	-	2.19	0.750	-
	ร้อยละ	5.56	-	5.56	33.33	22.22	11.11	11.11	-	88.89	-	11.11	-	-	-	11.11	-			
EN2031201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	16	4	2	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.329	-
	ร้อยละ	72.73	18.18	9.09	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032201 : วิศวกรรมการตลาดสบวัสดุ	จำนวน	-	-	2	4	2	2	8	-	18	-	-	-	-	-	-	-	1.72	0.771	-
	ร้อยละ	-	-	11.11	22.22	11.11	11.11	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2032201 : ปฏิบัติการโลหการ	จำนวน	1	1	15	3	2	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.91	0.426	-
	ร้อยละ	4.55	4.55	68.18	13.64	9.09	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032301 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	-	-	1	2	1	1	3	12	20	-	-	-	-	-	-	-	0.73	1.032	60.00
	ร้อยละ	-	-	5.00	10.00	5.00	5.00	15.00	60.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032303 : วิศวกรรมการบำรุงรักษา	จำนวน	5	5	7	7	2	7	1	-	34	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.896	-
	ร้อยละ	14.71	14.71	20.59	20.59	5.88	20.59	2.94	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032304 : วิศวกรรมโลหการ	จำนวน	-	-	-	1	8	7	17	1	34	-	-	-	-	-	-	-	1.35	0.515	2.94
	ร้อยละ	-	-	-	2.94	23.53	20.59	50.00	2.94	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032305 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	2	1	1	-	3	7	6	2	22	-	-	-	-	-	-	-	1.68	1.086	9.09
	ร้อยละ	9.09	4.55	4.55	-	13.64	31.82	27.27	9.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032306 : ปฏิบัติการจำลองกระบวนการผลิตและระบบอัตโนมัติ	จำนวน	1	4	1	2	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.535	-
	ร้อยละ	12.50	50.00	12.50	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032306 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	2	-	3	1	5	6	17	-	-	-	-	-	-	-	1.09	1.034	35.29
	ร้อยละ	-	-	11.76	-	17.65	5.88	29.41	35.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032307 : การวิจัยการดำเนินงาน	จำนวน	1	4	2	4	4	3	2	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.893	-
	ร้อยละ	5.00	20.00	10.00	20.00	20.00	15.00	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032308 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	6	1	5	3	2	-	-	-	17	-	1	-	-	-	-	1	3.18	0.728	-
	ร้อยละ	33.33	5.56	27.78	16.67	11.11	-	-	-	94.44	-	5.56	-	-	-	-	5.56	-	-	-
EN2032310 : ปฏิบัติการทดสอบวัสดุและวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	2	1	4	1	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.535	-
	ร้อยละ	25.00	12.50	50.00	12.50	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032401 : การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	3	2	3	1	4	-	16	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.123	-
	ร้อยละ	10.34	6.90	10.34	3.45	13.79	-	55.17	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032402 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	2	-	-	1	4	1	1	3	12	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.373	25.00
	ร้อยละ	16.67	-	-	8.33	33.33	8.33	8.33	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032403 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลสำหรับวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	12	2	1	2	-	2	-	5	24	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.629	20.83
	ร้อยละ	50.00	8.33	4.17	8.33	-	8.33	-	20.83	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2032404 : สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม	จำนวน	11	13	4	2	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.442	-
	ร้อยละ	36.67	43.33	13.33	6.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032405 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	8	5	7	10	6	1	1	-	38	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.798	-
	ร้อยละ	21.05	13.16	18.42	26.32	15.79	2.63	2.63	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2032406 : โครงงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	2	4	21	3	-	-	-	24	-	2.00	2.309	7.14
	ร้อยละ	7.14	-	-	-	-	-	-	7.14	14.29	75.00	10.71	-	-	-	85.71	-			
EN2032407 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	28	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
EN2033101 : ปฏิบัติงานเครื่องมือกล	จำนวน	2	-	4	2	3	1	2	-	14	-	2	-	-	-	2	-	2.46	0.950	-
	ร้อยละ	12.50	-	25.00	12.50	18.75	6.25	12.50	-	87.50	-	12.50	-	-	-	12.50	-			
EN2033102 : ปฏิบัติงานเชื่อมและโลหะแผ่น	จำนวน	11	3	-	-	-	-	-	-	14	-	2	-	-	-	2	-	3.89	0.213	-
	ร้อยละ	68.75	18.75	-	-	-	-	-	-	87.50	-	12.50	-	-	-	12.50	-			
EN2033201 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบ	จำนวน	1	2	5	6	3	4	1	16	38	-	-	-	-	-	-	-	1.42	1.358	42.11
	ร้อยละ	2.63	5.26	13.16	15.79	7.89	10.53	2.63	42.11	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033306 : เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033311 : การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	จำนวน	-	-	2	6	5	3	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.22	0.482	-
	ร้อยละ	-	-	12.50	37.50	31.25	18.75	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033403 : การจัดลำดับและการจัดตารางการผลิต	จำนวน	-	1	4	1	2	3	6	11	28	-	-	-	-	-	-	-	1.16	1.179	39.29
	ร้อยละ	-	3.57	14.29	3.57	7.14	10.71	21.43	39.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2033409 : หัวข้อพิเศษงานวิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน	4	1	1	1	1	3	17	-	28	-	-	-	-	-	-	-	1.73	1.142	-
	ร้อยละ	14.29	3.57	3.57	3.57	3.57	10.71	60.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	-	2	6	3	3	1	15	-	2	-	-	-	2	-	1.63	0.667	5.88
	ร้อยละ	-	-	-	11.76	35.29	17.65	17.65	5.88	88.24	-	11.76	-	-	-	11.76	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	-	-	-	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	66.67	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	6	1	6	9	5	8	2	-	37	-	2	-	-	-	2	-	2.49	0.909	-
	ร้อยละ	15.38	2.56	15.38	23.08	12.82	20.51	5.13	-	94.87	-	5.13	-	-	-	5.13	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	33.33	33.33	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	1	1	5	3	3	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.824	-
	ร้อยละ	13.33	6.67	6.67	33.33	20.00	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	33.33	66.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500103 : กีฬาประเภททีม	จำนวน	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	50.00	50.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	1	2	36	1	41	-	-	-	-	-	-	-	1.06	0.339	2.44
	ร้อยละ	-	-	-	2.44	2.44	4.88	87.80	2.44	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	4	1	3	5	3	2	4	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.45	1.034	-
	ร้อยละ	18.18	4.55	13.64	22.73	13.64	9.09	18.18	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	7	2	3	1	8	1	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.91	0.921	-
	ร้อยละ	31.82	9.09	13.64	4.55	36.36	4.55	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051109 : ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
ST2051110 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
04211101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42812207 : ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 1	จำนวน	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.289	-
	ร้อยละ	-	33.33	66.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42812307 : เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42813401 : สหกิจศึกษาด้านวิศวกรรมการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	1	-	1	-	-	4	16	-	22	-	-	-	-	-	-	-	1.32	0.749	-
	ร้อยละ	4.55	-	4.55	-	-	18.18	72.73	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031101 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1	จำนวน	15	2	5	-	1	1	1	5	30	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.524	16.67
	ร้อยละ	50.00	6.67	16.67	-	3.33	3.33	3.33	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2101101 : งานวัดละเอียด	จำนวน	3	1	2	1	9	4	3	7	30	-	-	-	-	-	-	-	1.70	1.257	23.33
	ร้อยละ	10.00	3.33	6.67	3.33	30.00	13.33	10.00	23.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102102 : เขียนแบบแม่พิมพ์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	10	1	3	1	3	4	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.05	1.034	-
	ร้อยละ	45.45	4.55	13.64	4.55	13.64	18.18	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102103 : งานเครื่องมือกล 2	จำนวน	3	1	10	8	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.499	-
	ร้อยละ	13.64	4.55	45.45	36.36	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102205 : วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 1	จำนวน	1	-	6	2	2	5	6	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.02	0.919	-
	ร้อยละ	4.55	-	27.27	9.09	9.09	22.73	27.27	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102206 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์โลหะ 1	จำนวน	-	13	4	5	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.424	-
	ร้อยละ	-	59.09	18.18	22.73	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102310 : เครื่องจักรกลอัตโนมัติ	จำนวน	6	4	1	2	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.558	-
	ร้อยละ	46.15	30.77	7.69	15.38	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102311 : วิศวกรรมออกแบบแม่พิมพ์ฉีด	จำนวน	6	6	-	1	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.427	-
	ร้อยละ	46.15	46.15	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2102312 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์ลีด	จำนวน	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102313 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิตและวิเคราะห์งานแม่พิมพ์	จำนวน	8	5	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.253	-
	ร้อยละ	61.54	38.46	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2102418 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13	-	-	14	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.14	92.86	-	-	100.00	-			
EN2103201 : วิศวกรรมอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน	จำนวน	12	-	1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.92	0.277	-
	ร้อยละ	92.31	-	7.69	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2100101 : ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	จำนวน	1	1	3	2	10	4	3	6	30	-	-	-	-	-	-	-	1.68	1.095	20.00
	ร้อยละ	3.33	3.33	10.00	6.67	33.33	13.33	10.00	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	5	3	3	3	3	4	1	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.73	0.997	-
	ร้อยละ	22.73	13.64	13.64	13.64	13.64	18.18	4.55	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2201101 : ภาษาอังกฤษ 1	จำนวน	9	-	4	8	2	2	-	5	30	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.377	16.67
	ร้อยละ	30.00	-	13.33	26.67	6.67	6.67	-	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400102 : จิตวิทยาทั่วไป	จำนวน	3	2	8	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.435	-
	ร้อยละ	23.08	15.38	61.54	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	21	-	2	2	-	-	-	5	30	-	-	-	-	-	-	-	3.17	1.505	16.67
	ร้อยละ	70.00	-	6.67	6.67	-	-	-	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	2	7	3	6	4	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.660	-
	ร้อยละ	9.09	31.82	13.64	27.27	18.18	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	2	4	21	28	-	2	-	-	-	2	-	0.34	0.653	70.00
	ร้อยละ	-	-	-	3.33	-	6.67	13.33	70.00	93.33	-	6.67	-	-	-	6.67	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	1	4	7	4	5	1	4	4	30	-	-	-	-	-	-	-	2.15	1.183	13.33
	ร้อยละ	3.33	13.33	23.33	13.33	16.67	3.33	13.33	13.33	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	3	5	6	6	2	3	-	5	30	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.279	16.67
	ร้อยละ	10.00	16.67	20.00	20.00	6.67	10.00	-	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
02511104 : ปฏิบัติการฟิลิกส์พื้นฐาน 1	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
42812301 : ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 2	จำนวน	-	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.732	33.33
	ร้อยละ	-	-	66.67	-	-	-	-	33.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
42812401 : การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ	จำนวน	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	100.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	10	2	1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.315	-
	ร้อยละ	76.92	15.38	7.69	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.866	66.67
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	33.33	-	66.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	-	1	-	3	3	5	8	3	23	-	-	-	-	-	-	-	1.41	0.861	13.04
	ร้อยละ	-	4.35	-	13.04	13.04	21.74	34.78	13.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	8	4	1	2	2	3	-	3	23	-	-	-	-	-	-	-	2.72	1.405	13.04
	ร้อยละ	34.78	17.39	4.35	8.70	8.70	13.04	-	13.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2102101 : งานเครื่องมือกล 1	จำนวน	1	5	7	3	4	-	-	3	23	-	-	-	-	-	-	-	2.52	1.143	13.04
	ร้อยละ	4.35	21.74	30.43	13.04	17.39	-	-	13.04	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-		
EN2102204 : กลศาสตร์ของแข็ง	จำนวน	1	4	9	4	6	-	-	-	24	-	1	-	-	-	-	1	2.79	0.588	-
	ร้อยละ	4.00	16.00	36.00	16.00	24.00	-	-	-	96.00	-	4.00	-	-	-	-	4.00	-		
EN2102208 : วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 2	จำนวน	2	1	4	3	4	1	3	3	21	-	1	-	-	-	-	1	2.07	1.228	13.64
	ร้อยละ	9.09	4.55	18.18	13.64	18.18	4.55	13.64	13.64	95.45	-	4.55	-	-	-	-	4.55	-		
EN2102209 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์โลหะ 2	จำนวน	3	2	5	3	1	1	4	2	21	-	1	-	-	-	-	1	2.33	1.268	9.09
	ร้อยละ	13.64	9.09	22.73	13.64	4.55	4.55	18.18	9.09	95.45	-	4.55	-	-	-	-	4.55	-		



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2102314 : วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัดและแม่พิมพ์สูญญากาศ	จำนวน	12	1	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.139	-
	ร้อยละ	92.31	7.69	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102315 : ปฏิบัติการแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัดและแม่พิมพ์สูญญากาศ	จำนวน	9	4	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.240	-
	ร้อยละ	69.23	30.77	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102316 : การเตรียมโครงการ	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2102417 : โครงการงานอุตสาหกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	7	4.00	-	-
	ร้อยละ	50.00	-	-	-	-	-	-	-	-	50.00	50.00	-	-	-	-	-	50.00	-	-	-
EN2103303 : การทดลองวิศวกรรมการผลิตพลาสติก	จำนวน	14	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2103304 : การบริหารงานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	4	6	4	1	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.458	-
	ร้อยละ	26.67	40.00	26.67	6.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2103305 : การศึกษางานวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์	จำนวน	6	3	3	-	1	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.612	-
	ร้อยละ	46.15	23.08	23.08	-	7.69	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2103407 : เทคโนโลยีการบำรุงรักษาแม่พิมพ์	จำนวน	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2103408 : การทดลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ	จำนวน	6	-	2	-	4	-	2	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.167	-
	ร้อยละ	42.86	-	14.29	-	28.57	-	14.29	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	1	5	2	5	4	1	1	1	21	-	1	-	-	-	1	-	2.31	0.993	4.55
	ร้อยละ	9.09	4.55	22.73	9.09	22.73	18.18	4.55	4.55	95.45	-	4.55	-	-	-	-	4.55	-	-	-	-
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	7	2	10	4	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	2.26	0.561	-
	ร้อยละ	-	-	30.43	8.70	43.48	17.39	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	2	9	10	-	-	-	-	-	-	21	-	1	-	-	-	1	-	3.31	0.335	-
	ร้อยละ	9.09	40.91	45.45	-	-	-	-	-	-	95.45	-	4.55	-	-	-	4.55	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	12	1	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.96	0.139	-
	ร้อยละ	92.31	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	17	3	1	1	-	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.885	4.35
	ร้อยละ	73.91	13.04	4.35	4.35	-	-	-	4.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	4	1	-	-	3	2	5	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.280	-
	ร้อยละ	26.67	6.67	-	-	20.00	13.33	33.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	1	4	3	2	2	5	2	21	-	1	-	-	-	1	-	2.05	1.193	9.09
	ร้อยละ	9.09	4.55	18.18	13.64	9.09	9.09	22.73	9.09	95.45	-	4.55	-	-	-	4.55	-	-	-	-
GE2810104 : การออกกำลังกายและกีฬาเพื่อสุขภาพ	จำนวน	18	-	3	-	1	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.941	4.35
	ร้อยละ	78.26	-	13.04	-	4.35	-	-	4.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2820101 : ปกิณกคณิตศาสตร์	จำนวน	19	1	-	-	-	-	-	-	20	-	2	-	-	-	2	-	3.98	0.112	-
	ร้อยละ	86.36	4.55	-	-	-	-	-	-	90.91	-	9.09	-	-	-	9.09	-	-	-	-
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	2	11	-	13	-	-	-	-	-	-	-	1.08	0.188	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	15.38	84.62	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	2	9	4	1	-	6	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.26	1.021	4.35
	ร้อยละ	-	8.70	39.13	17.39	4.35	-	26.09	4.35	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	22	-	-	-	-	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.834	4.35
	ร้อยละ	95.65	-	-	-	-	-	-	4.35	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2031103 : วัสดุวิศวกรรม	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2082211 : การสร้างต้นแบบเครื่องประดับด้วยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	จำนวน	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2082314 : ปฏิบัติการหล่อเครื่องประดับ	จำนวน	3	2	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.408	-
	ร้อยละ	50.00	33.33	16.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2082315 : โลหะวิทยาของโลหะมีค่าในงานแม่พิมพ์เครื่องประดับ	จำนวน	4	-	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.516	-
	ร้อยละ	66.67	-	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2082316 : กระบวนการประกอบตกแต่งงานรูปพรรณ	จำนวน	3	1	1	-	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.801	-
	ร้อยละ	50.00	16.67	16.67	-	16.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083205 : การวิเคราะห์อัญมณี	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083307 : การชุบเคลือบผิวเครื่องประดับ	จำนวน	1	1	2	-	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.92	0.801	-
	ร้อยละ	16.67	16.67	33.33	-	33.33	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083309 : การควบคุมคุณภาพในงานเครื่องประดับ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083401 : สหกิจศึกษาสำหรับวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	2	-	-	-	-	1	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.974	25.00
	ร้อยละ	50.00	-	-	-	-	25.00	-	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2300103 : ระเบียบวิธีวิจัย	จำนวน	-	4	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.224	-
	ร้อยละ	-	80.00	20.00	-	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	2	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.866	-
	ร้อยละ	66.67	-	-	33.33	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031103 : แคลคูลัส 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	100.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	3	2	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.408	-
	ร้อยละ	50.00	33.33	16.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082212 : ปฏิบัติการสร้างต้นแบบเครื่องประดับด้วยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082213 : การหล่อเครื่องประดับ	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082317 : ปฏิบัติการเทคโนโลยีแม่พิมพ์ปั๊มขึ้นรูปในงานเครื่องประดับ	จำนวน	3	2	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.408	-
	ร้อยละ	50.00	33.33	16.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082318 : ปฏิบัติการงานประดับอัญมณี	จำนวน	3	-	1	-	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.30	1.095	-
	ร้อยละ	60.00	-	20.00	-	-	20.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082319 : การเตรียมโครงงานทางวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	5	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.408	-
	ร้อยละ	83.33	-	16.67	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082420 : งานลงยาถมเครื่องประดับ	จำนวน	2	1	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
	ร้อยละ	50.00	25.00	-	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082421 : ปฏิบัติการงานลงยาถมเครื่องประดับ	จำนวน	1	1	1	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.645	-
	ร้อยละ	25.00	25.00	25.00	25.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2082422 : ปฏิบัติการนวัตกรรมการออกแบบบรรจุภัณฑ์เครื่องประดับ	จำนวน	-	1	1	1	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.645	-
	ร้อยละ	-	25.00	25.00	25.00	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2082423 : โรงงานทางวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083308 : ปฏิบัติการชุบเคลือบผิวเครื่องประดับ	จำนวน	3	1	1	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.983	-
	ร้อยละ	50.00	16.67	16.67	-	-	16.67	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083311 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	2	1	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.479	-
	ร้อยละ	50.00	25.00	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2083403 : หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ	จำนวน	-	-	1	1	1	-	2	1	6	-	-	-	-	-	-	-	1.58	1.114	16.67
	ร้อยละ	-	-	16.67	16.67	16.67	-	33.33	16.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	2	-	-	1	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.225	-
	ร้อยละ	50.00	-	-	25.00	-	25.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2700101 : วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-
	ร้อยละ	66.67	-	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	-	2	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.577	-
	ร้อยละ	-	33.33	-	66.67	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2132210 : วิศวกรรมเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีบัณฑิตกรรมเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2131101 : คณิตศาสตร์ประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	8	6	8	4	2	-	3	3	34	-	-	-	-	-	-	-	2.76	1.226	8.82
	ร้อยละ	23.53	17.65	23.53	11.76	5.88	-	8.82	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2131102 : เคมีประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	9	6	7	7	2	-	-	3	34	-	-	-	-	-	-	-	2.93	1.116	8.82
	ร้อยละ	26.47	17.65	20.59	20.59	5.88	-	-	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2131103 : ฟิสิกส์ประยุกต์ในงานวิศวกรรม	จำนวน	10	2	2	9	6	1	1	3	34	-	-	-	-	-	-	-	2.65	1.203	8.82
	ร้อยละ	29.41	5.88	5.88	26.47	17.65	2.94	2.94	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132101 : ปฏิบัติการวิศวกรรมระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรมและวิศวกรรมสมองกลฝังตัว	จำนวน	-	1	3	13	12	2	-	3	34	-	-	-	-	-	-	-	2.12	0.789	8.82
	ร้อยละ	-	2.94	8.82	38.24	35.29	5.88	-	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132102 : ปฏิบัติการการศึกษาอุตสาหกรรม	จำนวน	19	12	-	-	-	-	-	3	34	-	-	-	-	-	-	-	3.47	1.121	8.82
	ร้อยละ	55.88	35.29	-	-	-	-	-	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132103 : ศิลปะการดำรงชีวิตเพื่อการพัฒนาอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน	จำนวน	16	8	7	-	-	-	-	3	34	-	-	-	-	-	-	-	3.32	1.121	8.82
	ร้อยละ	47.06	23.53	20.59	-	-	-	-	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132104 : วิศวกรรมการจัดการผลิตภาพเขียว	จำนวน	19	12	-	-	-	-	-	3	34	-	-	-	-	-	-	-	3.47	1.121	8.82
	ร้อยละ	55.88	35.29	-	-	-	-	-	8.82	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132105 : ปฏิบัติการการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	2	7	7	8	6	1	1	2	34	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.957	5.88
	ร้อยละ	5.88	20.59	20.59	23.53	17.65	2.94	2.94	5.88	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132111 : ระบบการจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม	จำนวน	6	5	9	4	2	3	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.779	-
	ร้อยละ	20.69	17.24	31.03	13.79	6.90	10.34	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132112 : โครงการวิศวกรรมเทคโนโลยีบัณฑิตกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	9	8	8	-	3	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.621	-
	ร้อยละ	32.14	28.57	28.57	-	10.71	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133101 : วิศวกรรมระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม	จำนวน	2	2	3	7	8	1	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.679	-
	ร้อยละ	8.70	8.70	13.04	30.43	34.78	4.35	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133103 : วิศวกรรมเศรษฐกิจหมุนเวียน	จำนวน	14	2	2	4	7	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.871	-
	ร้อยละ	48.28	6.90	6.90	13.79	24.14	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133104 : ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมเทคโนโลยีบัณฑิตกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	2	2	1	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.585	-
	ร้อยละ	33.33	33.33	16.67	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2133106 : ปฏิบัติการนวัตกรรมการจัดการพลังงาน	จำนวน	7	6	4	9	3	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.695	-
	ร้อยละ	24.14	20.69	13.79	31.03	10.34	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133109 : วิศวกรรมคัตติ้งทูลส์	จำนวน	6	11	12	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.387	-
	ร้อยละ	20.69	37.93	41.38	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	11	2	7	4	3	1	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.12	0.873	-
	ร้อยละ	37.93	6.90	24.14	13.79	10.34	3.45	3.45	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2131104 : การออกแบบและประยุกต์ใช้วัสดุในงานวิศวกรรม	จำนวน	21	8	1	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.360	-
	ร้อยละ	67.74	25.81	3.23	3.23	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132106 : ปฏิบัติการเตรียมโครงงานวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	31	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132107 : ปฏิบัติการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของภาคอุตสาหกรรม	จำนวน	2	10	17	1	1	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.399	-
	ร้อยละ	6.45	32.26	54.84	3.23	3.23	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132108 : การจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	3	8	12	8	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.60	0.473	-
	ร้อยละ	-	9.68	25.81	38.71	25.81	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2132110 : ปฏิบัติการกระบวนการผลิตเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	12	7	6	2	1	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.569	-
	ร้อยละ	42.86	25.00	21.43	7.14	3.57	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133104 : ปัญหาพิเศษทางวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	2	4	10	8	6	1	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.617	-
	ร้อยละ	6.45	12.90	32.26	25.81	19.35	3.23	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133107 : เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	18	5	3	-	1	1	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.636	-
	ร้อยละ	64.29	17.86	10.71	-	3.57	3.57	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2133108 : วิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	12	11	7	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.435	-
	ร้อยละ	38.71	35.48	22.58	3.23	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	11	5	1	3	11	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.894	-
	ร้อยละ	35.48	16.13	3.23	9.68	35.48	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน (ต่อเนื่อง)</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2400109 : ทักษะการรู้สารสนเทศ	จำนวน	11	4	6	5	1	-	1	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.776	-
	ร้อยละ	39.29	14.29	21.43	17.86	3.57	-	3.57	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	10	2	5	4	-	4	3	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.89	1.092	-
	ร้อยละ	35.71	7.14	17.86	14.29	-	14.29	10.71	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	4	2	2	1	4	3	12	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.147	-
	ร้อยละ	14.29	7.14	7.14	3.57	14.29	10.71	42.86	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	-	-	6	2	2	1	1	1	13	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.949	7.69
	ร้อยละ	-	-	46.15	15.38	15.38	7.69	7.69	7.69	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021202 : เฮอร์ไมโดนามิกส์	จำนวน	5	4	2	-	3	-	-	1	15	-	-	-	-	-	-	-	3.07	1.132	6.67
	ร้อยละ	33.33	26.67	13.33	-	20.00	-	-	6.67	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031102 : กระบวนการผลิต	จำนวน	4	2	1	2	4	1	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.924	-
	ร้อยละ	28.57	14.29	7.14	14.29	28.57	7.14	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032305 : การวางแผนและควบคุมการผลิต	จำนวน	-	-	2	7	5	3	2	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.11	0.591	-
	ร้อยละ	-	-	10.53	36.84	26.32	15.79	10.53	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2033202 : การบริหารงานวิศวกรรม	จำนวน	2	1	3	5	5	3	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.764	-
	ร้อยละ	10.53	5.26	15.79	26.32	26.32	15.79	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2033308 : ไมโครโพรเซสเซอร์และการควบคุมแบบลำดับ	จำนวน	15	-	4	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.419	-
	ร้อยละ	78.95	-	21.05	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2041201 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	9	1	-	-	3	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.866	-
	ร้อยละ	69.23	7.69	-	-	23.08	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062303 : อุตสาหกรรมการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	5	1	8	5	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.16	0.579	-
	ร้อยละ	26.32	5.26	42.11	26.32	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062304 : ระบบคอมพิวเตอร์และการเชื่อมโยง	จำนวน	3	10	1	4	1	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.586	-
	ร้อยละ	15.79	52.63	5.26	21.05	5.26	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062407 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหการสำหรับวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062410 : สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-
EN2063209 : เซนเซอร์และทรานสดิวเซอร์	จำนวน	7	3	3	2	-	3	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.05	1.026	-
	ร้อยละ	36.84	15.79	15.79	10.53	-	15.79	5.26	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2100103 : ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ	จำนวน	-	-	3	5	5	2	4	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.03	0.697	-
	ร้อยละ	-	-	15.79	26.32	26.32	10.53	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.354	-
	ร้อยละ	-	50.00	50.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600102 : สถิติเบื้องต้น	จำนวน	3	2	-	2	2	2	1	2	14	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.397	14.29
	ร้อยละ	21.43	14.29	-	14.29	14.29	14.29	7.14	14.29	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	1	1	-	3	13	2	21	-	1	-	-	-	-	1	1.26	0.831	9.09
	ร้อยละ	-	4.55	4.55	4.55	-	13.64	59.09	9.09	95.45	-	4.55	-	-	-	-	4.55	-	-	-
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	3	-	-	1	3	1	5	-	13	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.205	-
	ร้อยละ	23.08	-	-	7.69	23.08	7.69	38.46	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	8	3	-	2	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.555	-
	ร้อยละ	61.54	23.08	-	15.38	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051109 : ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2051110 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2002301 : การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา	จำนวน	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2021101 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	-	-	2	2	2	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.598	-
	ร้อยละ	-	-	-	25.00	25.00	25.00	25.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2031201 : สถิติวิศวกรรม	จำนวน	1	2	2	5	2	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.620	-
	ร้อยละ	8.33	16.67	16.67	41.67	16.67	-	-	-	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2032301 : การควบคุมคุณภาพ	จำนวน	-	2	4	4	8	1	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.575	-
	ร้อยละ	-	10.53	21.05	21.05	42.11	5.26	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032303 : วิศวกรรมการบำรุงรักษา	จำนวน	2	2	4	7	3	-	2	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.809	-
	ร้อยละ	10.00	10.00	20.00	35.00	15.00	-	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032308 : วิศวกรรมความปลอดภัย	จำนวน	2	6	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.231	-
	ร้อยละ	25.00	75.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032401 : การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม	จำนวน	3	3	1	2	1	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.717	-
	ร้อยละ	30.00	30.00	10.00	20.00	10.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2032403 : ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกลสำหรับวิศวกรรมอุตสาหกรรม	จำนวน	4	3	-	1	2	1	1	3	15	-	-	-	-	-	-	-	2.37	1.564	20.00
	ร้อยละ	26.67	20.00	-	6.67	13.33	6.67	6.67	20.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2033309 : วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ	จำนวน	4	2	2	6	3	1	2	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.950	-
	ร้อยละ	20.00	10.00	10.00	30.00	15.00	5.00	10.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062201 : วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	3	3	4	7	3	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.661	-
	ร้อยละ	15.00	15.00	20.00	35.00	15.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062302 : การจำลองและระบบควบคุม	จำนวน	6	-	1	1	3	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.932	-
	ร้อยละ	54.55	-	9.09	9.09	27.27	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062305 : สัมมนาทางวิศวกรรม	จำนวน	19	-	1	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.224	-
	ร้อยละ	95.00	-	5.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062308 : การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	5	9	6	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.380	-
	ร้อยละ	25.00	45.00	30.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062406 : ทุนยนต์อุตสาหกรรมและแมชชีนวิชั่น	จำนวน	-	3	4	1	3	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.603	-
	ร้อยละ	-	27.27	36.36	9.09	27.27	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062407 : ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรมสำหรับวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	5	6	6	2	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.37	0.496	-
	ร้อยละ	26.32	31.58	31.58	10.53	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2062409 : โครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ	จำนวน	6	-	-	-	-	-	-	-	6	5	-	-	-	-	-	5	4.00	-	-
	ร้อยละ	54.55	-	-	-	-	-	-	-	54.55	45.45	-	-	-	-	-	45.45	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2063208 : วงจรอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	6	1	2	-	-	1	2	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.08	1.222	-
	ร้อยละ	50.00	8.33	16.67	-	-	8.33	16.67	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2063302 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต 1	จำนวน	4	4	3	-	-	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.098	8.33
	ร้อยละ	33.33	33.33	25.00	-	-	-	-	8.33	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2063304 : การออกแบบเครื่องจักรกล	จำนวน	-	-	2	4	2	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.612	-
	ร้อยละ	-	-	22.22	44.44	22.22	-	11.11	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2063305 : การควบคุมไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	จำนวน	6	-	-	3	2	1	-	-	12	-	1	-	-	-	-	1	3.08	0.996	-
	ร้อยละ	46.15	-	-	23.08	15.38	7.69	-	-	92.31	-	7.69	-	-	-	-	7.69	-	-	-
GE2200101 : ภาษาอังกฤษเทคนิค	จำนวน	2	-	2	1	4	5	5	1	20	-	-	-	-	-	-	-	1.85	1.027	5.00
	ร้อยละ	10.00	-	10.00	5.00	20.00	25.00	25.00	5.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200105 : การสนทนาภาษาอังกฤษ	จำนวน	4	3	2	-	1	-	1	2	13	-	-	-	-	-	-	-	2.73	1.495	15.38
	ร้อยละ	30.77	23.08	15.38	-	7.69	-	7.69	15.38	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2201102 : ภาษาอังกฤษ 2	จำนวน	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	100.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	8	3	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.334	-
	ร้อยละ	66.67	25.00	8.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.414	-
	ร้อยละ	50.00	-	-	-	50.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	-	1	2	3	3	2	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.723	-
	ร้อยละ	-	8.33	16.67	25.00	25.00	16.67	8.33	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ST2031102 : แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	-	-	-	9	-	9	-	1	-	-	-	-	1	1.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	90.00	-	90.00	-	10.00	-	-	-	-	10.00	-	-	-
ST2031201 : แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	2.00	0.707	-
	ร้อยละ	-	-	-	33.33	-	33.33	-	-	66.67	-	33.33	-	-	-	-	33.33	-	-	-



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2051101 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 1	จำนวน	-	2	2	3	14	7	8	18	54	-	2	-	-	-	2	-	1.24	1.045	32.14
	ร้อยละ	-	3.57	3.57	5.36	25.00	12.50	14.29	32.14	96.43	-	3.57	-	-	-	3.57	-			
EN2051103 : เคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	1	2	3	8	6	4	7	31	-	-	-	-	-	-	-	1.48	1.004	22.58
	ร้อยละ	-	3.23	6.45	9.68	25.81	19.35	12.90	22.58	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051104 : ปฏิบัติการเคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	3	7	3	2	5	4	7	31	-	-	-	-	-	-	-	1.76	1.237	22.58
	ร้อยละ	-	9.68	22.58	9.68	6.45	16.13	12.90	22.58	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051105 : ฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	10	17	4	4	5	5	-	10	55	-	1	-	-	-	1	-	2.53	1.422	17.86
	ร้อยละ	17.86	30.36	7.14	7.14	8.93	8.93	-	17.86	98.21	-	1.79	-	-	-	1.79	-			
EN2051106 : ปฏิบัติการฟิสิกส์วิศวกรรม	จำนวน	30	14	-	-	1	-	1	9	55	-	1	-	-	-	1	-	3.13	1.482	16.07
	ร้อยละ	53.57	25.00	-	-	1.79	-	1.79	16.07	98.21	-	1.79	-	-	-	1.79	-			
EN2051107 : การโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	1	8	9	6	8	11	13	56	-	-	-	-	-	-	-	1.52	1.083	23.21
	ร้อยละ	-	1.79	14.29	16.07	10.71	14.29	19.64	23.21	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051109 : เขียนแบบวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	จำนวน	10	-	7	3	10	7	6	12	55	-	1	-	-	-	1	-	1.91	1.381	21.43
	ร้อยละ	17.86	-	12.50	5.36	17.86	12.50	10.71	21.43	98.21	-	1.79	-	-	-	1.79	-			
EN2051111 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	จำนวน	30	9	3	1	-	-	-	13	56	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.646	23.21
	ร้อยละ	53.57	16.07	5.36	1.79	-	-	-	23.21	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	11	3	14	6	4	1	5	11	55	-	1	-	-	-	1	-	2.29	1.433	19.64
	ร้อยละ	19.64	5.36	25.00	10.71	7.14	1.79	8.93	19.64	98.21	-	1.79	-	-	-	1.79	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	11	7	2	-	-	-	1	4	25	-	-	-	-	-	-	-	3.02	1.482	16.00
	ร้อยละ	44.00	28.00	8.00	-	-	-	4.00	16.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2051102 : คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 2	จำนวน	2	1	3	4	6	7	4	9	36	-	-	-	-	-	-	-	1.58	1.192	25.00
	ร้อยละ	5.56	2.78	8.33	11.11	16.67	19.44	11.11	25.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2051103 : เคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	2	1	3	4	2	5	1	18	-	-	-	-	-	-	-	1.86	0.952	5.56
	ร้อยละ	-	11.11	5.56	16.67	22.22	11.11	27.78	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและระบบอัจฉริยะ</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2051104 : ปฏิบัติการเคมีวิศวกรรม	จำนวน	-	-	4	7	5	2	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.479	-
	ร้อยละ	-	-	22.22	38.89	27.78	11.11	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051108 : วัสดุวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และตัวรับรู้	จำนวน	-	16	19	2	-	1	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.401	-
	ร้อยละ	-	42.11	50.00	5.26	-	2.63	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051110 : กลศาสตร์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	2	4	12	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.22	0.352	-
	ร้อยละ	-	-	11.11	22.22	66.67	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051204 : การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า	จำนวน	-	-	1	-	5	4	7	3	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.30	0.768	15.00
	ร้อยละ	-	-	5.00	-	25.00	20.00	35.00	15.00	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2051205 : อิเล็กทรอนิกส์สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	5	10	4	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.58	0.406	-
	ร้อยละ	-	-	-	5.00	25.00	50.00	20.00	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052201 : เครื่องมือและการวัด	จำนวน	4	8	4	4	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.523	-
	ร้อยละ	20.00	40.00	20.00	20.00	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052202 : ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร 1	จำนวน	10	-	4	-	1	5	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08	1.079	-
	ร้อยละ	50.00	-	20.00	-	5.00	25.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN2052205 : สนามและคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	จำนวน	1	2	2	2	6	7	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.23	0.786	-
	ร้อยละ	5.00	10.00	10.00	10.00	30.00	35.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200102 : ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	จำนวน	4	2	6	5	3	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.678	-
	ร้อยละ	20.00	10.00	30.00	25.00	15.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	3	2	1	2	4	5	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.42	1.004	-
	ร้อยละ	16.67	11.11	5.56	11.11	22.22	27.78	5.56	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	17	1	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.97	0.118	-
	ร้อยละ	94.44	5.56	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GE2600103 : คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	จำนวน	-	1	-	2	1	6	8	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.53	0.696	-
	ร้อยละ	-	5.56	-	11.11	5.56	33.33	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2031104 : เขียนแบบวิศวกรรม	จำนวน	4	3	5	4	-	-	1	6	23	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.536	26.09
	ร้อยละ	17.39	13.04	21.74	17.39	-	-	4.35	26.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2062101 : วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	จำนวน	2	2	12	1	-	-	-	6	23	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.451	26.09
	ร้อยละ	8.70	8.70	52.17	4.35	-	-	-	26.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200108 : ภาษาอังกฤษเพื่อการเรียนรู้	จำนวน	6	2	5	2	-	-	3	5	23	-	-	-	-	-	-	-	2.35	1.570	21.74
	ร้อยละ	26.09	8.70	21.74	8.70	-	-	13.04	21.74	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500101 : พลศึกษา	จำนวน	15	-	-	-	-	2	-	6	23	-	-	-	-	-	-	-	2.74	1.808	26.09
	ร้อยละ	65.22	-	-	-	-	8.70	-	26.09	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2031101 : แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	-	-	-	1	2	-	7	7	17	-	6	-	-	-	6	-	0.79	0.811	30.43
	ร้อยละ	-	-	-	4.35	8.70	-	30.43	30.43	73.91	-	26.09	-	-	-	26.09	-			
ST2041103 : เคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	2	-	2	3	3	4	1	8	23	-	-	-	-	-	-	-	1.50	1.331	34.78
	ร้อยละ	8.70	-	8.70	13.04	13.04	17.39	4.35	34.78	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2041104 : ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร	จำนวน	14	-	1	-	-	-	-	8	23	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.927	34.78
	ร้อยละ	60.87	-	4.35	-	-	-	-	34.78	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051107 : ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	7	6	1	-	-	-	1	8	23	-	-	-	-	-	-	-	2.30	1.826	34.78
	ร้อยละ	30.43	26.09	4.35	-	-	-	4.35	34.78	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
ST2051108 : ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร	จำนวน	14	-	-	1	-	-	1	7	23	-	-	-	-	-	-	-	2.59	1.875	30.43
	ร้อยละ	60.87	-	-	4.35	-	-	4.35	30.43	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN2013201 : พื้นฐานวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	2	7	5	2	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.446	-
	ร้อยละ	12.50	43.75	31.25	12.50	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2023104 : กลศาสตร์วิศวกรรม	จำนวน	-	1	1	3	4	6	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.07	0.623	-
	ร้อยละ	-	6.67	6.67	20.00	26.67	40.00	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN2061102 : การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม	จำนวน	7	3	1	1	-	2	-	1	15	-	1	-	-	-	1	-	3.13	1.232	6.25
	ร้อยละ	43.75	18.75	6.25	6.25	-	12.50	-	6.25	93.75	-	6.25	-	-	-	6.25	-			



หลักสูตร/รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							AVG	SD	ร้อยละการติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN2062205 : คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิต	จำนวน	-	7	3	4	2	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.97	0.562	-
	ร้อยละ	-	43.75	18.75	25.00	12.50	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2200109 : ทักษะการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษ	จำนวน	1	4	1	6	2	2	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.750	-
	ร้อยละ	6.25	25.00	6.25	37.50	12.50	12.50	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2400104 : การพัฒนาบุคลิกภาพ	จำนวน	14	1	1	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.272	-
	ร้อยละ	87.50	6.25	6.25	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2500105 : นันทนาการ	จำนวน	15	-	-	-	-	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.625	-
	ร้อยละ	93.75	-	-	-	-	6.25	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
GE2810101 : โลกในศตวรรษที่ 21	จำนวน	-	1	3	10	-	1	1	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.577	-
	ร้อยละ	-	6.25	18.75	62.50	-	6.25	6.25	-	-	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																					
99999999 : การสอบประมวลความรู้	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-
EN4112101 : การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4112102 : การออกแบบการทดลองในงานวิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4112104 : การจัดการเทคโนโลยีและธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113101 : การบริหารการผลิตและการปฏิบัติการแบบยั่งยืน	จำนวน	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113102 : การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113108 : นวัตกรรมและการเป็นผู้ประกอบการ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113205 : การประกันคุณภาพเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	3	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.250
	ร้อยละ	75.00	25.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN4112103 : การบริหารโซ่อุปทานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113110 : ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4113119 : การจัดการด้านอนุรักษ์พลังงาน	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN4022101 : คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกร	จำนวน	6	-	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.463	-
	ร้อยละ	75.00	-	25.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022102 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4022103 : สัมมนาและการแก้ปัญหาในอุตสาหกรรม	จำนวน	7	1	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.177	-
	ร้อยละ	87.50	12.50	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023101 : ทฤษฎีการยืดหยุ่น	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023103 : กลศาสตร์ของการแตกหัก	จำนวน	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023108 : การเผาไหม้และการควบคุมมลพิษ	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023112 : เทคโนโลยีพลังงานทดแทน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023118 : การวิเคราะห์และการทวนสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	100.00	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023119 : หัวข้อพิเศษทางวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
LIG501 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN4023109 : เครื่องยนต์สันดาปภายในขั้นสูง	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4023110 : ระบบทำความเย็นและการประยุกต์ใช้	จำนวน	3	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.274	-
	ร้อยละ	60.00	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN4023113 : พลังงานแสงอาทิตย์และการนำไปใช้	จำนวน	1	3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.250	-
	ร้อยละ	25.00	75.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4023114 : การอนุรักษ์พลังงานในอาคารและอุตสาหกรรม	จำนวน	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4023115 : การจัดการพลังงานเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN4023117 : การออกแบบการทดสอบสำหรับวิศวกรรมยานยนต์	จำนวน	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN4012101 : การวิเคราะห์เชิงตัวเลขและแบบจำลอง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012102 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-
	ร้อยละ	66.67	33.33	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012103 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012104 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013101 : การวางแผนระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	-	2	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.289	-
	ร้อยละ	-	66.67	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013104 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูงขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013107 : คุณภาพกำลังไฟฟ้า	จำนวน	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	ร้อยละ	-	100.00	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013109 : เครื่องจักรกลไฟฟ้าขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013110 : อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013115 : มาตรฐานวิทยาทงไฟฟ้าขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-			
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN4012101 : การวิเคราะห์เชิงตัวเลขและแบบจำลอง	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN4012102 : ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012103 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4012104 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013101 : การวางแผนระบบไฟฟ้ากำลัง	จำนวน	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-
	ร้อยละ	66.67	-	33.33	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013104 : วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูงขั้นสูง	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013107 : คุณภาพกำลังไฟฟ้า	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013109 : เครื่องจักรกลไฟฟ้าขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013110 : อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง	จำนวน	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN4013115 : มาตรฐานทางไฟฟ้าขั้นสูง	จำนวน	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
LIG501 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
	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				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																				
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN6111103 : สัมมนา 2	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
QE : การสอบวัดคุณสมบัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																				
EN6111101 : ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูง	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111102 : สัมมนา 1	จำนวน	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	100.00	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6111104 : สัมมนา 3	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112101 : การออกแบบธุรกิจขั้นสูงเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-			
EN6112102 : การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและธุรกิจเพื่อความยั่งยืน	จำนวน	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
	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					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>																					
<b>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																					
<b>ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565</b>																					
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN6011104 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 3	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN6012107 : หัวข้อขั้นสูงทางด้านอิเล็กทรอนิกส์กำลังและการขับเคลื่อน	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LIGS01 : ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-
<b>ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2565</b>																					
EN6011103 : สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EN6012106 : หัวข้อขั้นสูงทางการเปลี่ยนรูปพลังงานไฟฟ้า-กล	จำนวน	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
	ร้อยละ	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OE : การสอบวัดคุณสมบัติ	จำนวน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	ร้อยละ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	-	-	100.00	-	-	-	-