



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>4</b>																				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>										
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (60-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-212-307-55 การทำความเย็น (60-พฟก.)	3	1	1	2	3	1	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.929	-
รวมต่อสาขาวิชา	3	1	1	3	3	1	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.79	-	-
รวมทั้งคณะ	3	1	1	3	3	1	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.79	-	-
<b>ศูนย์พระนครเหนือ</b>																				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>										
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
01-002-213-51 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม 1 (55-ปทม.)	-	1	-	1	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.000	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปทม.)	2	-	1	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.414	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (56-ปทม.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (56-ปทม.)	-	-	2	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.866	-
02-311-107-57 แคลคูลัส 2 (55-ปทม.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (56-ปทม.)	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.289	-
04-312-412-56 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทม.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ปทม.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทม.)	-	2	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.289	-
04-313-205-55 โลหะการวิศวกรรม (56-ปทม.)	-	-	-	4	5	1	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.05	0.472	-
04-810-201-55 กลศาสตร์ของแข็ง (56-ปทม.)	-	-	-	-	1	2	3	5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.73	0.754	45.45
04-812-206-55 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 1 (55-ปทม.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
04-812-209-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (55-ปทม.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	1	-	-	-	-	1	-	0.67	0.577	25.00
04-812-209-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทม.)	-	-	-	-	1	-	3	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83	0.753	33.33
04-812-210-55 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 2 (56-ปทม.)	-	2	-	2	3	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.729	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
04-812-418-55 โครงการอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	6	-	-	-	-		
04-812-418-55 โครงการอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ (56-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	1	-	-	-	10	-	-	-	-		
04-813-303-55 การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ (55-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-813-303-55 การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ (56-ปทผ.)	1	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.768	-		
04-813-412-51 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีเครื่องมือและแม่พิมพ์ (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-		
รวมต่อสาขาวิชา	5	7	9	8	10	7	10	9	65	15	2	1	-	-	18	-	2.03	-	-			
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์เครื่องประดับ</b>																						
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (56-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
01-001-107-57 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (57-ปทป.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
01-002-217-55 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (59-ปทป.)	1	-	1	-	6	4	3	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.87	0.790	-		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปทป.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (59-ปทป.)	2	2	4	2	5	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.80	0.727	-		
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (59-ปทป.)	-	3	-	6	3	3	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.687	-		
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (59-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	4	-	-	-	4	-	0.25	0.500	37.50			
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (57-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-411-105-50 เคมีประยุกต์ (57-ปทป.)	-	-	-	1	1	-	7	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.28	0.565	-		
02-511-103-56 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (57-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปทป.)	13	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	1.00	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปทป.)	-	-	-	-	-	4	11	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.229	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปทป.)	-	-	-	-	3	3	5	2	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.19	0.663	15.38		
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-ปทป.)	8	5	3	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.397	-		
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (57-ปทป.)	10	3	3	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.407	-		
04-912-207-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 1 (59-ปทป.)	3	6	3	3	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.528	-		
04-912-207-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 1 (56-ปทป.)	-	-	-	2	1	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-	2.33	0.289	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>										
04-912-208-55 การทำต้นแบบเว็ทซ์ (59-ปทป.)	8	7	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.258	-
04-912-310-55 งานประดับอัญมณี (58-ปทป.)	6	-	1	1	-	3	1	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69	1.437	7.69
04-912-312-55 การหล่อต้นแบบเครื่องประดับ (58-ปทป.)	10	-	1	-	-	-	1	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.38	1.325	7.69
04-912-314-55 เครื่องจักรกลอัตโนมัติในแม่พิมพ์เครื่องประดับ (58-ปทป.)	5	2	1	1	1	-	1	2	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73	1.522	15.38
04-912-315-55 การเตรียมโครงงานแม่พิมพ์เครื่องประดับ (58-ปทป.)	4	2	3	1	2	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.96	1.145	7.69
04-912-316-55 การชุบเคลือบผิวเครื่องประดับ (58-ปทป.)	6	2	1	-	1	1	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.88	1.516	15.38
04-912-418-55 การวิเคราะห์อัญมณี (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-912-418-55 การวิเคราะห์อัญมณี (57-ปทป.)	5	-	3	8	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.680	-
04-912-419-55 เทคโนโลยีแม่พิมพ์ในงานเครื่องประดับ (57-ปทป.)	10	2	4	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.443	-
04-912-420-55 โครงงานทางแม่พิมพ์เครื่องประดับ (57-ปทป.)	14	2	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.171	-
04-912-420-55 โครงงานทางแม่พิมพ์เครื่องประดับ (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-913-303-55 โลหะวิทยาของโลหะมีค่าในงานเครื่องประดับ (56-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-913-303-55 โลหะวิทยาของโลหะมีค่าในงานเครื่องประดับ (58-ปทป.)	3	3	2	3	1	-	-	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.92	1.096	7.69
04-913-407-51 สหกิจศึกษาทางอุตสาหกรรมเครื่องประดับ (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	108	39	31	30	25	18	34	16	301	2	6	1	-	-	-	9	-	2.82	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องประดับ</b>																				
EN2031101-60 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-ปทป.)	-	6	9	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.254	-
EN2082104-60 การฝึกพื้นฐานเครื่องประดับ 2 (60-ปทป.)	8	5	2	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	0.368	-
EN2082105-60 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเครื่องประดับ (60-ปทป.)	5	5	2	2	-	-	1	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.819	-
EN2083101-60 วัสดุเครื่องประดับ (60-ปทป.)	12	3	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.207	-
GE2100103-59 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (60-ปทป.)	-	-	-	2	2	5	6	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.535	-
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปทป.)	-	1	3	-	10	1	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.563	-
GE2500105-59 นันทนาการ (60-ปทป.)	9	6	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.254	-
ST2041105-60 เคมีประยุกต์ (60-ปทป.)	1	1	3	2	5	-	2	1	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.033	6.67
รวมต่อสาขาวิชา	35	27	19	6	17	6	9	1	120	-	-	-	-	-	-	-	-	2.99	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
01-002-101-56 ภาษาอังกฤษ 1 (57-ปทผ.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปทผ.)	1	1	2	2	5	4	13	1	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.64	0.905	3.45
01-002-217-56 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (59-ปทผ.)	2	4	5	3	6	5	2	-	27	-	1	-	-	-	-	1	-	2.44	0.892	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (57-ปทผ.)	2	1	-	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.908	-
01-003-103-56 ระเบียบวิธีวิจัย (59-ปทผ.)	16	4	6	-	1	1	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.657	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (57-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-006-101-56 นันทนาการ (59-ปทผ.)	21	6	-	1	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.335	-
02-001-103-56 สถิติเบื้องต้น (60-ปทผ.)	3	2	3	2	5	5	7	2	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.98	1.138	6.90
02-002-104-56 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (59-ปทผ.)	3	4	8	9	3	-	1	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	2.84	0.681	-
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-106-56 แคลคูลัส 1 (60-ปทผ.)	-	1	1	-	-	2	6	1	11	-	18	-	-	-	-	18	-	1.41	0.995	3.45
02-411-105-50 เคมีประยุกต์ (60-ปทผ.)	1	6	4	3	2	5	7	1	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.096	3.45
04-011-301-56 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปทผ.)	-	6	10	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.250	-
04-011-301-56 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (57-ปทผ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-ปทผ.)	1	-	1	2	3	4	10	1	22	-	5	-	-	-	-	5	-	1.55	0.872	3.70
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (60-ปทผ.)	25	1	1	1	-	-	-	1	29	-	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.798	3.45
04-312-412-56 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (57-ปทผ.)	15	4	6	-	1	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.535	-
04-312-415-56 โลหะการวิศวกรรม (57-ปทผ.)	2	-	1	3	5	10	5	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.87	0.819	-
42-812-102-56 เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
42-812-102-56 เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (60-ปทผ.)	8	6	2	4	6	-	2	1	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.085	3.45
42-812-202-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 1 (59-ปทผ.)	6	3	7	2	4	2	1	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.901	-
42-812-202-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 1 (58-ปทผ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
42-812-206-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 2 (59-ปทผ.)	1	3	2	5	6	4	5	1	27	-	1	-	-	-	-	1	-	2.07	0.958	3.57
42-812-206-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 2 (58-ปทผ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
42-812-207-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 1 (59-ปทผ.)	6	5	13	4	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.500	-
42-812-207-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 1 (58-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
42-812-304-56 การเตรียมโครงกาาร (58-ปทผ.)	11	5	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.239	-
42-812-304-56 การเตรียมโครงกาาร (57-ปทผ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
42-812-305-56 กลศาสตร์ของแข็ง (58-ปทผ.)	-	-	-	1	-	3	3	8	15	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.816	53.33
42-812-305-56 กลศาสตร์ของแข็ง (57-ปทผ.)	-	-	-	1	2	-	6	3	12	-	1	-	-	-	1	-	1.04	0.811	23.08
42-812-306-56 ปฏิบัติวิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัด และแม่พิมพ์ฉีด (58-ปทผ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
42-812-306-56 ปฏิบัติวิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัด และแม่พิมพ์ฉีด (57-ปทผ.)	9	1	3	2	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.694	-
42-812-307-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 2 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
42-812-307-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 2 (58-ปทผ.)	-	-	4	7	3	1	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.442	-
42-812-308-56 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00
42-812-308-56 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (58-ปทผ.)	-	-	1	1	-	3	4	7	16	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.957	43.75
42-812-309-56 การศึกษางานอุตสาหกรรม (58-ปทผ.)	-	1	1	2	3	4	5	-	16	-	-	-	-	-	-	-	1.78	0.774	-
42-812-309-56 การศึกษางานอุตสาหกรรม (57-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
42-812-401-56 การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ (57-ปทผ.)	-	4	2	2	2	2	1	10	23	-	2	-	-	-	2	-	1.43	1.441	40.00
42-812-402-56 โครงการงานอุตสาหกรรมเครื่องมือและแม่พิมพ์ (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	26	-	-	-
42-812-403-56 เทคโนโลยีการบำรุงรักษาแม่พิมพ์ (57-ปทผ.)	7	4	10	3	2	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.619	-
42-813-101-56 ออกแบบเขียนแบบแม่พิมพ์ (60-ปทผ.)	17	7	3	1	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.59	0.803	3.45
42-813-404-56 ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (57-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
42-813-404-56 ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (58-ปทผ.)	1	4	7	2	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.495	-
รวมต่อสาขาวิชา	161	86	106	65	65	56	81	42	662	26	29	-	-	-	55	-	2.60	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																			
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (59-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-ปคพ.)	7	5	5	9	12	9	4	-	51	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.925	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (58-ปคพ.)	17	9	15	4	-	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.518	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
01-004-101-57 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปคพ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปคพ.)	24	12	3	2	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.418	-		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปคพ.)	14	5	7	3	6	6	4	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.067	-		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	2	3	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.20	0.274	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	5	2	-	7	-	-	-	-	-	-	-	0.71	0.488	28.57		
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-		
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปคพ.)	38	-	-	2	1	1	3	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.901	-		
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคพ.)	1	1	1	-	1	1	2	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.220	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคพ.)	-	-	2	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.577	-		
04-412-204-55 คอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล (59-ปคพ.)	20	21	11	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.59	0.380	-		
04-412-205-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์และการวัดทางคอมพิวเตอร์ (59-ปคพ.)	1	5	9	15	18	4	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.593	-		
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (59-ปคพ.)	-	-	1	2	6	33	3	1	-	46	-	5	-	-	-	5	-	1.58	0.434	1.96		
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (58-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคพ.)	-	-	-	-	1	6	2	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.44	0.300	-		
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	3	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.21	0.267	-		
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (59-ปคพ.)	-	1	3	2	24	12	9	-	-	51	-	1	-	-	-	1	-	1.81	0.565	-		
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.289	-		
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-		
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (57-ปคพ.)	-	-	-	1	1	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.500	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (59-ปคพ.)	-	-	4	6	11	11	11	2	45	-	5	-	-	-	5	-	1.70	0.726	4.00
04-412-310-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (58-ปคพ.)	-	4	12	18	10	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.456	-
04-412-311-55 ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์ (58-ปคพ.)	-	4	12	18	10	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.456	-
04-412-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	20	11	7	-	6	-	1	-	45	-	-	-	-	-	-	-	3.39	0.768	-
04-412-317-55 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	2	2	4	4	30	2	-	-	44	-	1	-	-	-	1	-	2.27	0.585	-
04-412-318-55 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (58-ปคพ.)	3	3	2	3	3	6	5	5	30	-	15	-	-	-	15	-	1.87	1.279	11.11
04-412-419-55 โครงการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (57-ปคพ.)	6	-	-	-	-	-	-	-	6	39	-	-	-	-	39	-	4.00	-	-
04-412-419-55 โครงการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	3	-	-	-	25.00
04-413-401-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-413-401-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (59-ปคพ.)	16	24	12	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.368	-
04-413-402-55 การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโปรเซสเซอร์ (57-ปคพ.)	-	1	9	36	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	2.62	0.240	-
04-413-402-55 การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโปรเซสเซอร์ (56-ปคพ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-413-403-55 การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (57-ปคพ.)	14	9	23	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.442	-
04-413-410-55 การประมวลผลสัญญาณภาพ (57-ปคพ.)	2	11	17	13	3	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.492	-
04-413-410-55 การประมวลผลสัญญาณภาพ (53-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-413-411-55 ปัญญาประดิษฐ์ (57-ปคพ.)	-	-	-	3	3	35	5	-	46	-	-	-	-	-	-	-	1.54	0.330	-
EN2042102-60 วงจรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (60-ปคพ.)	8	5	6	8	6	12	5	6	56	-	-	-	-	-	-	-	2.19	1.216	10.71
EN2042202-60 วงจรดิจิทัลลอจิก (60-ปคพ.)	10	1	2	4	6	28	3	2	56	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.069	3.57
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปคพ.)	6	7	5	13	14	8	-	1	54	-	2	-	-	-	2	-	2.52	0.863	1.79
GE2300102-59 มนุษย์สัมพันธ์ (60-ปคพ.)	15	17	17	5	1	-	-	1	56	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.679	1.79
GE2500105-59 นันทนาการ (60-ปคพ.)	41	6	7	-	1	-	1	-	56	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.564	-
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคพ.)	-	1	1	1	2	2	20	10	37	-	3	-	-	-	3	-	0.97	0.833	25.00
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคพ.)	2	5	7	15	26	-	-	1	56	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.657	1.79
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคพ.)	-	32	23	-	-	-	-	1	56	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.504	1.79
รวมต่อสาขาวิชา	271	205	228	189	204	187	99	37	1420	42	33	-	-	-	75	-	2.64	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (59-ปคก.)	2	2	7	7	1	-	-	1	20	-	3	-	-	-	3	-	2.78	0.835	4.35
01-002-102-57 ภาษาอังกฤษ 2 (57-ปคก.)	-	-	-	-	1	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.289	-
01-002-102-57 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-ปคก.)	6	6	-	1	2	7	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.70	1.213	4.35
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-003-102-55 มนุษย์สัมพันธ์ (58-ปคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (59-ปคก.)	5	4	6	6	1	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.892	4.35
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (57-ปคก.)	2	9	16	8	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.423	-
01-006-101-55 นันทนาการ (57-ปคก.)	3	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.250	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (56-ปคก.)	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-ปคก.)	5	3	4	2	2	2	3	-	21	-	1	-	-	-	1	-	2.74	1.080	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	2	6	-	9	-	1	-	-	-	1	-	1.22	0.363	-
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ปคก.)	10	6	8	7	3	2	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.764	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	3	3	6	-	1	-	-	-	1	-	0.50	0.548	42.86
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	1	-	-	-	1	-	0.33	0.577	50.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	4	5	-	1	-	-	-	1	-	0.50	1.118	66.67
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	3	2	5	-	1	-	-	-	1	-	0.60	0.548	33.33
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-





รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-ปคก.)	-	-	-	-	1	1	4	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.07	0.607	14.29		
04-212-201-55 เทอร์โมไดนามิกส์ 1 (59-ปคก.)	-	1	2	2	1	2	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.28	0.833	-		
04-212-201-55 เทอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (59-ปคก.)	-	-	1	3	-	1	-	-	5	-	17	-	-	-	-	17	-	2.40	0.548	-		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (59-ปคก.)	2	1	1	2	7	1	-	-	14	-	1	-	-	-	-	1	-	2.50	0.809	-		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคก.)	-	-	1	1	1	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.13	0.854	-		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	3	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.354	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (57-ปคก.)	-	-	-	4	5	-	6	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.73	0.651	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (59-ปคก.)	2	1	7	2	4	-	-	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.39	1.220	15.79		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (58-ปคก.)	2	2	1	1	7	1	7	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	2.05	1.024	-		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	50.00		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (57-ปคก.)	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-	2	-	-	-	-	2	-	1.00	1.732	40.00		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (58-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	2.121	-		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (59-ปคก.)	2	-	-	-	-	1	1	13	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.62	1.341	76.47		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (59-ปคก.)	-	-	1	3	10	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.18	0.317	-		
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (56-ปคก.)	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-212-307-55 การทำความเย็น (58-ปคก.)	-	-	1	2	4	2	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.625	-		
04-212-307-55 การทำความเย็น (59-ปคก.)	4	-	2	-	1	1	4	4	16	-	6	-	-	-	-	6	-	1.84	1.589	18.18		
04-212-307-55 การทำความเย็น (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	2	7	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.11	0.220	-		
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (58-ปคก.)	2	1	1	1	2	1	1	2	11	-	4	-	-	-	-	4	-	2.14	1.433	13.33		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F			
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ							
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>													
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	3	-	-	-	-	3	-	1.00	-	-			
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (58-ปคก.)	35	9	-	-	-	-	-	1	45	-	3	-	-	-	-	3	-	3.81	0.615	2.08			
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-			
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปคก.)	6	8	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.257	-			
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (58-ปคก.)	-	-	1	5	4	15	17	5	47	-	1	-	-	-	-	1	-	1.34	0.700	10.42			
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (59-ปคก.)	2	2	8	5	3	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	1	-	2.88	0.582	-			
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคก.)	8	3	4	5	5	5	3	1	34	-	4	-	-	-	-	4	-	2.57	1.116	2.63			
04-212-313-55 การปรับอากาศ (58-ปคก.)	-	1	4	1	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.568	-			
04-212-313-55 การปรับอากาศ (55-ปคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-			
04-212-313-55 การปรับอากาศ (57-ปคก.)	-	-	2	3	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.408	-			
04-212-313-55 การปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-			
04-212-414-55 การสิ้นสະเห็อนทางกล (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-212-414-55 การสิ้นสະเห็อนทางกล (57-ปคก.)	1	5	2	4	3	5	-	-	20	-	2	-	-	-	-	2	-	2.55	0.841	-			
04-212-414-55 การสิ้นสະเห็อนทางกล (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-212-415-50 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-			
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (57-ปคก.)	4	6	5	3	3	1	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.739	-			
04-212-416-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2 (54-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-212-416-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2 (57-ปคก.)	-	2	8	15	10	1	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.463	-			
04-212-417-55 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	21	-	-	-	-			
04-212-417-55 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-212-417-55 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-			
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (56-ปคก.)	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.289	-			
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (57-ปคก.)	2	-	1	1	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.906	-			
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (58-ปคก.)	6	1	6	12	7	5	1	-	38	-	2	-	-	-	-	2	-	2.58	0.818	-			
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (56-ปคก.)	-	-	-	2	1	1	3	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.64	0.690	-			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-		
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (58-ปคก.)	2	4	8	6	8	2	-	2	32	-	1	-	-	-	-	1	-	2.50	0.933	6.06		
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (59-ปคก.)	10	6	2	1	1	1	-	1	22	-	1	-	-	-	-	1	-	3.32	1.018	4.35		
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (57-ปคก.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-		
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (58-ปคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (58-ปคก.)	2	5	6	7	6	-	-	1	27	-	1	-	-	-	-	1	-	2.70	0.823	3.57		
04-213-311-55 ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-213-311-55 ไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม (55-ปคก.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-		
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00		
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (55-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (58-ปคก.)	3	4	1	2	3	3	2	1	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.45	1.189	5.26		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-ปคก.)	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (59-ปคก.)	5	3	4	12	13	3	3	1	44	-	1	-	-	-	-	1	-	2.41	0.891	2.22		
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (55-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
EN2021101-60 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ปคก.)	4	2	-	1	2	-	1	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.77	1.385	9.09		
EN2031101-60 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-ปคก.)	33	9	6	-	-	-	-	1	49	1	-	-	-	-	-	1	-	3.70	0.645	2.00		
EN2031104-60 เขียนแบบวิศวกรรม (60-ปคก.)	20	8	12	5	4	-	-	2	51	-	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.924	3.92		
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปคก.)	10	6	9	7	6	6	4	1	49	-	2	-	-	-	-	2	-	2.66	1.043	1.96		
GE2400108-59 การพัฒนาจิตเพื่อคุณภาพชีวิต (60-ปคก.)	42	5	1	2	-	-	-	1	51	-	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.642	1.96		
GE2500105-59 นันทนาการ (60-ปคก.)	26	13	-	1	1	1	-	1	43	-	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.778	2.33		
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคก.)	1	3	4	2	4	5	9	-	28	-	8	-	-	-	-	8	-	2.00	0.972	-		
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคก.)	12	4	6	5	11	7	4	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-	2.58	1.080	2.00		
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปคก.)	5	24	14	3	2	1	-	1	50	-	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.691	2.00		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
รวมต่อสาขาวิชา	292	175	177	169	175	101	113	75	1277	4	99	-	-	-	103	-	2.62	-	4.35			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																						
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (60-ปฟก.)	2	1	12	10	14	6	11	2	58	-	4	-	-	-	4	-	2.08	0.888	3.23			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (56-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (59-ปฟก.)	-	-	-	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.577	-			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปฟก.)	5	3	15	11	18	8	1	1	62	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.798	1.61			
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-ปฟก.)	7	13	3	7	1	-	1	-	32	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.706	-			
01-002-218-56 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-			
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปฟก.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-			
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (59-ปฟก.)	36	9	2	2	2	1	1	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.696	-			
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (59-ปฟก.)	48	2	-	-	1	-	2	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.635	-			
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-			
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (59-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (58-ปฟก.)	12	23	21	7	2	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.508	-			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (56-ปฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากร (57-ปฟก.)	-	-	2	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.289	-			
01-005-101-55 พลศึกษา (60-ปฟก.)	30	20	8	2	1	-	-	1	62	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.650	1.61			
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (58-ปฟก.)	-	-	2	4	1	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.496	-			
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (59-ปฟก.)	19	12	11	3	6	1	1	-	53	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.776	-			
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (60-ปฟก.)	8	2	2	6	9	4	22	4	57	-	5	-	-	-	5	-	1.86	1.179	6.45			
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.447	20.00			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F				
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ								
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>														
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	4	1	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.92	0.492	16.67
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	5	1	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.93	0.450	14.29
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (53-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	2	5	3	2	3	10	12	-	37	37	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1.96	1.016	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (53-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปฟก.)	3	10	13	4	13	7	10	1	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.34	0.978	1.64
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-110-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2.00	-	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปฟก.)	24	17	10	6	-	-	4	-	61	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.798	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปฟก.)	13	9	16	15	6	-	4	-	63	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.811	-
04-011-301-56 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (57-ปฟก.)	3	3	-	-	-	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.274	-
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (59-ปฟก.)	-	2	-	1	7	2	4	-	16	16	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	1.91	0.779	-
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (59-ปฟก.)	12	4	6	8	2	-	-	-	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.696	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-ปฟก.)	2	4	-	-	1	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.673	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (58-ปฟก.)	1	-	1	4	1	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.636	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (59-ปฟก.)	13	4	5	6	4	-	-	-	32	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.751	-
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (58-ปฟก.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (58-ปฟก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (56-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-ปฟก.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (58-ปฟก.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F			
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ							
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>													
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (58-ปฟก.)	3	14	11	8	9	6	3	9	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.217	14.29
04-112-314-55 ระบบควบคุม (57-ปฟก.)	7	3	12	9	6	1	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.752	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-
04-112-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปฟก.)	63	-	-	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-317-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (57-ปฟก.)	6	4	7	5	5	2	1	1	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.982	3.23
04-112-318-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (57-ปฟก.)	8	7	12	3	-	-	-	1	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.773	3.23
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	-	-	2	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.577	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	-	-	-	-	7	-	11	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.39	0.502	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (58-ปฟก.)	3	-	11	18	18	3	2	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.624	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	-	-	-	1	14	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.03	0.129	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (58-ปฟก.)	25	8	17	3	2	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.46	0.576	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	-	2	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.289	-
04-112-321-55 ไรต์ติ้งกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย (57-ปฟก.)	2	3	11	12	7	5	1	-	41	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	2.54	0.693	-
04-112-322-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า (59-ปฟก.)	-	-	2	4	3	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.391	-
04-112-322-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปฟก.)	27	9	11	4	14	-	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.796	-
04-112-423-55 โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
04-112-423-55 โครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปฟก.)	25	5	2	3	3	-	-	-	38	6	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	3.61	0.659	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปฟก.)	1	2	-	-	5	4	28	17	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.96	0.891	29.82
04-113-303-55 วิศวกรรมการส่องสว่าง (57-ปฟก.)	3	18	10	1	3	1	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.577	-
04-113-303-55 วิศวกรรมการส่องสว่าง (56-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-113-402-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1.50	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปฟก.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	2.50	-	-
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-ปฟก.)	20	15	6	2	10	7	2	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.975	-
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (60-ปฟก.)	7	11	15	15	8	2	3	1	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.843	1.61



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>											
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (56-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-ปฟก.)	16	15	11	6	2	2	-	1	53	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.806	1.89		
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-514-301-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (58-ปฟก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-514-301-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (57-ปฟก.)	10	10	8	3	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.496	-		
รวมต่อสาขาวิชา	471	268	283	211	217	79	152	50	1731	16	32	8	-	-	-	56	2.83	-	3.23		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และระบบการผลิตอัตโนมัติ</b>																					
EN2031101-60 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-ปมค.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
EN2031104-60 เขียนแบบวิศวกรรม (60-ปมค.)	3	3	1	2	2	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.778	-		
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปมค.)	3	1	2	2	-	3	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.82	1.007	-		
GE2300107-59 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (60-ปมค.)	4	3	3	-	1	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.625	-		
GE2500105-59 นันทนาการ (60-ปมค.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปมค.)	2	-	-	1	1	1	4	1	10	-	-	-	-	-	-	-	1.80	1.337	10.00		
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปมค.)	-	1	3	3	3	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.60	0.516	-		
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปมค.)	-	6	4	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.258	-		
รวมต่อสาขาวิชา	34	14	13	8	7	4	4	1	85	-	-	-	-	-	-	-	3.15	-	-		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์</b>																					
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (57-ปมค.)	-	7	6	4	1	5	2	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.870	-		
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (59-ปมค.)	-	4	4	7	5	1	-	-	21	-	6	-	-	-	6	-	2.62	0.590	-		
01-002-206-55 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (59-ปมค.)	8	4	4	2	2	2	2	-	24	-	2	-	-	-	2	-	3.00	1.022	-		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปมค.)	15	2	2	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.84	0.336	-		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปมค.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
02-001-104-55 คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (59-ปมค.)	10	1	1	4	2	2	3	1	24	-	3	-	-	-	3	-	2.77	1.277	3.70		
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-				
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	5	2	7	-	-	-	-	-	-	-	0.71	0.488	28.57			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปมค.)	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปมค.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-			
04-212-201-55 เฮอร์มิโตนามิกส์ 1 (56-ปมค.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-212-201-55 เฮอร์มิโตนามิกส์ 1 (58-ปมค.)	5	2	3	4	6	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.805	-			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (59-ปมค.)	-	-	-	1	1	5	3	-	10	9	1	-	-	-	10	-	1.50	0.471	-			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	-	-	-	-	3	-	-	-	25.00			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (59-ปมค.)	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-			
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (59-ปมค.)	9	1	3	3	3	3	4	-	26	-	1	-	-	-	1	-	2.71	1.159	-			
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (58-ปมค.)	2	6	3	2	7	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.745	-			
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (57-ปมค.)	2	4	4	5	9	-	1	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.62	0.754	-			
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (57-ปมค.)	3	5	8	3	3	3	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.771	-			
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (57-ปมค.)	1	4	4	6	4	4	2	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.833	-			
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ปมค.)	14	8	1	2	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.454	-			
04-612-201-55 การจำลองและระบบควบคุม (59-ปมค.)	-	-	5	5	9	4	3	-	26	-	1	-	-	-	1	-	2.10	0.633	-			
04-612-303-55 วิศวกรรมเครื่องจักรกลอัตโนมัติ (58-ปมค.)	5	3	3	4	3	2	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.863	-			
04-612-306-55 อุตสาหกรรมการผลิตอัตโนมัติ (57-ปมค.)	6	7	10	1	1	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.518	-			
04-612-307-55 ระบบคอมพิวเตอร์และการเชื่อมโยง (58-ปมค.)	6	6	3	5	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.591	-			
04-612-308-55 สัมมนาทางวิศวกรรม (58-ปมค.)	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			





รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
04-612-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (58-ปมค.)	9	11	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.255	-
04-612-410-55 หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและเมชีนวิชั่น (57-ปมค.)	3	4	6	5	7	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.690	-
04-612-411-55 โครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (57-ปมค.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	22	-	-	-	-	22	-	4.00	-	-
04-612-411-52 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
04-612-411-52 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
04-612-412-52 โครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-613-201-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (59-ปมค.)	6	1	4	7	1	6	-	-	25	-	1	-	-	-	1	-	2.72	0.925	-
04-613-202-55 เซนเซอร์และทรานสดิวเซอร์ (58-ปมค.)	6	4	5	2	3	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.715	-
04-613-405-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (59-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	153	85	80	75	67	40	31	6	537	36	17	5	-	-	58	-	2.91	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																			
01-003-109-53 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (58-ปยธ.)	7	8	5	3	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.515	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (57-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (58-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-103-56 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปยธ.)	-	-	-	-	4	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.90	0.224	-
02-411-104-56 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปยธ.)	-	4	1	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.224	-
04-712-204-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ (58-ปยธ.)	1	5	1	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.289	-
04-712-207-53 ทฤษฎีโครงสร้าง (58-ปยธ.)	3	-	3	2	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.846	-
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (57-ปยธ.)	-	-	-	-	1	-	8	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.11	0.333	-
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (58-ปยธ.)	-	-	-	-	1	3	11	-	15	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.309	-
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (57-ปยธ.)	-	-	1	-	2	2	3	1	9	-	-	-	-	-	-	-	1.44	0.846	11.11
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (58-ปยธ.)	-	-	-	3	6	3	3	-	15	-	-	-	-	-	-	-	1.80	0.528	-
04-712-312-53 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา (58-ปยธ.)	20	-	3	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.344	-
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (58-ปยธ.)	5	3	4	2	7	1	1	-	23	-	-	-	-	-	-	-	2.78	0.915	-
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (57-ปยธ.)	-	-	-	-	5	-	1	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.408	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F			
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (58-ปยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (57-ปยธ.)	-	-	2	-	5	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.29	0.488	-			
04-712-315-53 วิศวกรรมการทาง (57-ปยธ.)	1	1	2	1	3	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.850	-			
04-712-315-53 วิศวกรรมการทาง (58-ปยธ.)	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-			
04-712-316-53 การเตรียมสหกิจศึกษา (58-ปยธ.)	23	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-712-418-53 โครงการวิศวกรรมโยธา (57-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16	-	-	-			
04-712-418-53 โครงการวิศวกรรมโยธา (58-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-			
04-712-419-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง (58-ปยธ.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-			
04-712-419-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง (57-ปยธ.)	3	7	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.242	-			
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (58-ปยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (57-ปยธ.)	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-713-201-53 คอนกรีตเทคโนโลยี (58-ปยธ.)	-	-	-	-	9	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-713-203-53 วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล (57-ปยธ.)	-	3	6	3	2	2	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.655	-			
04-713-203-53 วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล (58-ปยธ.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-			
04-713-211-53 การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	-	-	15	5	3	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.365	-			
04-713-216-53 การบริหารงานก่อสร้าง (58-ปยธ.)	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.768	-			
04-713-216-53 การบริหารงานก่อสร้าง (57-ปยธ.)	5	2	5	-	2	-	-	-	14	-	1	-	-	-	-	1	3.29	0.699	-			
04-713-317-53 อุทกวิทยา (57-ปยธ.)	-	-	1	2	-	-	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.935	-			
04-713-317-53 อุทกวิทยา (58-ปยธ.)	-	2	3	7	5	3	3	-	23	-	-	-	-	-	-	-	2.22	0.736	-			
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (57-ปยธ.)	-	-	9	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (58-ปยธ.)	-	10	5	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.244	-			
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (58-ปยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (57-ปยธ.)	-	1	6	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.189	-			
EN2021101-59 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ปยธ.)	1	-	-	2	1	7	5	12	28	-	-	-	-	-	-	-	0.95	1.021	42.86			
EN2071204-59 การสำรวจ (59-ปยธ.)	1	3	7	7	7	3	-	1	29	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.801	3.45			
EN2071205-59 ปฏิบัติการสำรวจ (59-ปยธ.)	25	2	1	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.762	3.45			
EN2071206-59 วัสดุวิศวกรรมทางโยธาและการทดสอบ (59-ปยธ.)	10	10	5	-	-	-	-	-	26	-	2	-	-	-	-	2	3.46	0.799	3.57			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
EN2071207-59 คอนกรีตเทคโนโลยี (59-ปยธ.)	5	3	4	8	4	1	-	-	25	1	2	-	-	-	3	-	2.88	0.754	-
EN2072208-59 ทฤษฎีโครงสร้าง (59-ปยธ.)	-	-	1	5	12	7	-	1	26	-	2	-	-	-	2	-	1.92	0.560	3.57
GE2200102-59 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (59-ปยธ.)	9	2	1	5	8	3	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.955	-
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปยธ.)	3	3	3	5	6	7	1	1	29	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.975	3.45
GE2300106-59 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (60-ปยธ.)	16	12	-	-	-	-	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.573	-
GE2500101-59 พลศึกษา (59-ปยธ.)	8	13	5	-	1	-	-	1	28	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.801	3.57
GE2810101-59 โลกในศตวรรษที่ 21 (59-ปยธ.)	27	-	1	-	-	-	-	1	29	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.759	3.45
GE2810102-59 การพัฒนาตนเองเพื่ออาชีพ (60-ปยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
ST2031102-59 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปยธ.)	2	-	2	3	4	4	10	4	29	-	-	-	-	-	-	-	1.57	1.075	13.79
ST2031202-59 สมการเชิงอนุพันธ์ (59-ปยธ.)	2	2	-	4	2	7	10	-	27	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.971	-
ST2041103-59 เคมีสำหรับวิศวกร (59-ปยธ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
ST2041103-59 เคมีสำหรับวิศวกร (60-ปยธ.)	6	5	6	4	2	3	1	2	29	-	-	-	-	-	-	-	2.72	1.146	6.90
ST2041104-59 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-ปยธ.)	13	9	4	2	-	-	-	1	29	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.812	3.45
ST2051109-59 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปยธ.)	-	2	2	4	9	9	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.02	0.659	-
ST2051110-59 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปยธ.)	2	4	13	8	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.439	-
รวมต่อสาขาวิชา	210	119	129	87	111	70	67	27	820	19	7	-	-	-	26	-	2.75	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																			
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-ปอท.)	4	4	7	4	4	5	-	-	28	-	12	-	-	-	12	-	2.73	0.844	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปอท.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
01-003-103-56 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปอท.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (59-ปอท.)	2	2	-	1	1	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	2.79	1.439	14.29
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	3	1	5	-	-	-	-	-	-	-	0.90	0.548	20.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	3	5	-	8	-	-	-	8	-	0.40	0.548	23.08
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	3	-	2.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	-	2	1	2	1	2	6	1	15	-	3	-	-	-	-	3	-	1.73	1.050	5.56		
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	1	-	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.732	25.00		
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-		
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-		
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (58-ปอท.)	1	2	4	1	-	1	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.64	1.027	-		
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-ปอท.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-		
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (58-ปอท.)	-	1	1	1	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.854	-		
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (59-ปอท.)	-	-	14	7	6	5	4	5	41	-	1	-	-	-	-	1	-	2.02	1.012	11.90		
04-112-314-55 ระบบควบคุม (57-ปอท.)	1	1	6	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.372	-		
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-ปอท.)	4	-	1	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.732	-		
04-112-314-55 ระบบควบคุม (58-ปอท.)	-	4	1	11	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.78	0.446	-		
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (59-ปอท.)	11	3	3	4	6	4	8	3	42	-	1	-	-	-	-	1	-	2.37	1.307	6.98		
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	1	1	3	-	1	-	-	-	-	1	-	1.00	1.000	25.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-ปอท.)	7	1	1	2	1	4	4	6	26	-	16	-	-	-	-	16	-	1.98	1.559	14.29		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	1.50	-	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ปอท.)	5	1	3	9	7	5	5	6	41	-	2	-	-	-	-	2	-	1.99	1.201	13.95		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-ปอท.)	-	-	1	1	2	1	33	4	42	-	-	-	-	-	-	-	-	1.05	0.550	9.52		
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-ปอท.)	-	-	-	1	-	-	8	-	9	-	1	-	-	-	-	1	-	1.17	0.500	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	1	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.36	0.627	71.43		
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-ปอท.)	15	2	4	9	-	2	2	7	41	-	1	-	-	-	-	1	-	2.60	1.471	16.67		
04-512-303-55 การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย (58-ปอท.)	1	2	8	3	2	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.91	0.523	-		
04-512-303-55 การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย (57-ปอท.)	-	-	-	1	3	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.13	0.250	-		
04-512-304-55 หลักการของการสื่อสาร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	3	2	5	-	-	-	-	-	-	-	0.60	0.548	40.00		
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (56-ปอท.)	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.83	1.443	66.67		
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (58-ปอท.)	-	-	1	1	1	3	5	4	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.915	26.67		
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (58-ปอท.)	-	-	20	2	-	1	-	1	24	-	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.675	4.17		
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (57-ปอท.)	-	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (57-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (58-ปอท.)	-	30	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (58-ปอท.)	2	-	1	2	8	6	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.16	0.765	-		
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (57-ปอท.)	-	-	-	-	1	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.250	-		
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (56-ปอท.)	-	-	1	-	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.764	-		
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	4	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	0.224	-		
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	4	3	-	-	-	-	3	-	2.00	2.309	28.57		
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-ปอท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	11	-	-	-	-	-	11	-	4.00	-	-		
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-		
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-513-302-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (58-ปอท.)	-	2	1	5	10	4	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	-	2.11	0.722	4.35		
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	28	-	-	-	-		
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-		
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>										
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (57-ปอท.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (58-ปอท.)	1	1	6	7	3	1	5	2	26	-	4	-	-	-	-	4	2.13	1.035	6.67	
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
EN2011310-60 ระบบควบคุม (60-ปอท.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
EN2021101-60 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ปอท.)	6	1	4	-	4	5	3	2	25	-	4	-	-	-	-	4	2.32	1.290	6.90	
EN2031103-60 วัสดุวิศวกรรม (60-ปอท.)	2	2	4	2	3	6	6	3	28	-	1	-	-	-	-	1	1.89	1.158	10.34	
EN2051201-60 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (60-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-	
EN2052304-60 การสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย (60-ปอท.)	1	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.061	-	
EN2052411-60 วิศวกรรมสายอากาศ (60-ปอท.)	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.768	-	
EN2053302-60 ไมโครโพรเซสเซอร์ (60-ปอท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปอท.)	3	4	4	4	4	7	1	3	30	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.158	10.00	
GE2500105-59 นันทนาการ (60-ปอท.)	13	9	2	1	-	-	-	1	26	-	2	-	-	-	-	2	3.54	0.824	3.57	
GE2600102-59 สถิติเบื้องต้น (60-ปอท.)	9	1	3	5	1	2	6	1	28	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.274	3.57	
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (59-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอท.)	1	2	2	5	1	1	14	3	29	-	2	-	-	-	-	2	1.62	1.099	9.68	
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอท.)	-	-	6	4	3	8	5	1	27	-	-	-	-	-	-	-	1.89	0.824	3.70	
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอท.)	14	7	3	1	-	-	-	1	26	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.836	3.85	
รวมต่อสาขาวิชา	112	88	122	102	79	88	138	80	809	20	68	35	-	-	-	123	2.23	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม</b>																				
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-ปอท.)	-	-	1	1	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.38	0.479	-	
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-ปอท.)	11	10	12	8	11	5	4	1	62	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.974	1.61	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (57-ปอท.)	1	2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.289	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปอท.)	41	6	1	1	3	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.528	-	
01-003-108-56 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (56-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	6	4	10	-	1	-	-	-	-	1	0.60	0.516	36.36	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	4	3	7	-	3	-	-	-	-	3	0.57	0.535	30.00			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.500	75.00			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (59-ปอก.)	1	4	3	5	5	10	10	1	39	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.938	2.56			
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	3	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	1	-	4	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.492	-			
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (59-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-			
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ปอก.)	45	7	-	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.93	0.172	-			
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (57-ปอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (59-ปอก.)	18	19	14	6	2	1	2	-	62	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.722	-			
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปอก.)	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	1	1	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.645	-			
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (57-ปอก.)	-	3	6	5	3	1	20	2	40	-	1	-	-	-	-	1	1.71	0.999	4.88			
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (58-ปอก.)	3	5	17	12	14	-	1	-	52	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.626	-			
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-ปอก.)	1	-	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.577	-			
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (58-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (59-ปอก.)	6	6	10	4	6	5	14	10	61	-	1	-	-	-	-	1	1.94	1.314	16.13			
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (59-ปอก.)	-	1	1	5	5	6	9	34	61	-	1	-	-	-	-	1	0.77	0.990	54.84			
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (57-ปอก.)	-	-	-	-	2	3	2	1	8	-	-	-	-	-	-	-	1.31	0.651	12.50			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>									
04-312-204-55 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (58-ปอก.)	9	5	8	5	13	7	4	-	51	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.963	-
04-312-204-55 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (59-ปอก.)	8	8	7	4	4	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.679	-
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (58-ปอก.)	1	1	1	10	7	11	13	8	52	-	-	-	-	-	-	-	1.52	0.944	15.38
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (58-ปอก.)	1	-	-	4	1	10	4	-	20	-	31	-	-	-	31	-	1.75	0.734	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (59-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.250	-
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (57-ปอก.)	-	-	1	2	2	4	7	3	19	-	2	-	-	-	2	-	1.32	0.837	14.29
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-ปอก.)	-	-	2	-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.732	33.33
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (58-ปอก.)	-	1	4	6	6	4	5	6	32	-	19	-	-	-	19	-	1.67	1.052	11.76
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	2	4	6	7	6	6	2	-	33	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.827	-
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (58-ปอก.)	10	5	5	7	3	4	18	-	52	-	-	-	-	-	-	-	2.31	1.189	-
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-416-55 สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม (57-ปอก.)	-	8	23	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.222	-
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (58-ปอก.)	3	1	16	9	14	7	2	-	52	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.721	-
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	3	-	-	-	22	-	-	-	-
04-313-202-55 ปฏิบัติงานเชื่อมและโลหะแผ่น (59-ปอก.)	16	11	3	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.399	-
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (56-ปอก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (57-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (58-ปอก.)	11	17	24	-	-	-	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.395	-
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	3	8	15	9	7	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.579	-
04-313-312-55 การจัดการโลจิสติกส์ (57-ปอก.)	6	4	11	11	10	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.670	-





รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-	-	-
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-ปอก.)	7	7	6	14	27	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.709	-	
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (57-ปอก.)	5	4	12	12	9	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.634	-	
EN2021101-60 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.13	0.354	87.50	
EN2031101-60 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-ปอก.)	11	19	22	-	-	-	-	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.864	5.45	
EN2031104-60 เขียนแบบวิศวกรรม (60-ปอก.)	2	3	4	19	10	8	5	4	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.09	0.923	7.27	
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปอก.)	3	5	1	15	15	7	5	1	52	-	2	-	-	-	-	2	-	-	2.22	0.843	1.85	
GE2400101-59 การรู้สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (60-ปอก.)	46	2	1	-	4	-	-	2	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.899	3.64	
GE2500101-59 พลศึกษา (60-ปอก.)	20	14	15	3	-	-	-	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.926	5.45	
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอก.)	-	-	1	4	6	5	23	4	43	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1.29	0.701	9.09	
ST2041104-59 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-ปอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอก.)	1	4	7	4	12	8	16	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.84	0.958	5.45	
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปอก.)	18	22	7	3	1	1	2	1	55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.846	1.82	
รวมต่อสาขาวิชา	327	217	274	203	213	120	198	106	1658	24	65	5	-	-	94	-	-	-	2.53	-	-	
รวมทั้งคณะ	2179	1330	1471	1153	1190	776	936	450	9485	204	358	55	-	-	617	-	-	-	2.65	-	4.45	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 2 ปีต่อเนื่อง ปกติ</b>												
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน																						
EN2021101-59 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ทนาย.)	1	-	-	1	-	1	-	4	7	-	13	-	-	-	13	-	-	-	1.14	1.600	20.00	
EN2031203-59 วัสดุวิศวกรรม (60-ทนาย.)	1	1	3	12	3	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.483	-	
EN2132102-59 ทักษะการดำรงชีวิตของทรัพยากรมนุษย์ในภาคอุตสาหกรรม	11	5	4	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.406	-	
EN2132103-59 ระบบการจัดการภาคอุตสาหกรรม (60-ทนาย.)	-	-	5	6	4	5	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.28	0.573	-	
EN2132204-59 การเตรียมโครงงานเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความ	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
EN2132208-59 โครงงานเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน (59	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
EN2132209-59 การจัดการอุตสาหกรรมต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
EN2132210-59 ระบบอัตโนมัติในอุตสาหกรรม (59-ทนาย.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 2 ปี ต่อเนื่อง ปกติ</b>										
EN2133104-59 การจัดการเทคโนโลยีอนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทน	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
EN2133207-59 เทคโนโลยีการรีไซเคิลโลหะและขยะอิเล็กทรอนิกส์ (59-ทนม)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
EN2133208-59 การจัดการพลังงานจากขยะ (59-ทนม.)	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
EN2133209-59 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน (60-ทนม.)	1	-	16	3	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.302	-
GE2200102-59 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (60-ทนม.)	2	2	2	1	3	7	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.10	1.083	5.00
GE2700102-59 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (59-ทนม.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	46	8	32	24	11	13	2	5	141	-	13	-	-	-	-	-	-	2.92	-	20.00
รวมทั้งคณะ	46	8	32	24	11	13	2	5	141	-	13	-	-	-	-	-	-	2.92	-	3.25
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>										
สาขาวิชาวิศวกรรมการบำรุงรักษา																				
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ปบข.)	1	1	2	4	-	3	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.073	8.33
01-002-218-56 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-ปบข.)	5	-	2	1	-	2	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.172	-
01-004-103-56 จิตวิทยาทั่วไป (58-ปบข.)	2	1	5	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.458	-
01-005-101-56 พลศึกษา (60-ปบข.)	11	-	-	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.866	-
01-006-101-56 นันทนาการ (60-ปบข.)	11	-	-	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.866	-
02-002-104-56 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (59-ปบข.)	9	2	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.91	0.202	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ปบข.)	1	-	-	1	1	1	6	2	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	1.094	16.67
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-103-56 เคมีสำหรับวิศวกร (57-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-103-56 เคมีสำหรับวิศวกร (60-ปบข.)	1	-	2	1	2	1	4	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.135	8.33
02-411-103-56 เคมีสำหรับวิศวกร (59-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-104-56 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-ปบข.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-411-104-56 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-ปบข.)	-	3	8	-	-	-	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.932	8.33
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปบข.)	2	2	2	2	-	1	2	1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.46	1.305	8.33



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>										
02-511-110-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ปบช.)	4	3	2	1	1	-	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.937	-
04-012-207-56 เครื่องจักรกลไฟฟ้า (59-ปบช.)	1	1	2	5	2	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.73	0.607	-	
04-012-208-56 เครื่องมือวัดและการวัดไฟฟ้าทางอุตสาหกรรม (59-ปบช.)	4	4	3	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.416	-	
04-012-209-56 การถ่ายเทความร้อน (57-ปบช.)	2	-	-	1	3	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.987	-	
04-012-209-56 การถ่ายเทความร้อน (59-ปบช.)	3	1	2	2	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.750	-	
04-012-310-56 เทคโนโลยีการทำความเย็น (58-ปบช.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-	
04-012-312-56 เทคโนโลยีการปรับอากาศ (57-ปบช.)	-	-	-	1	-	-	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	1.258	33.33	
04-012-312-56 เทคโนโลยีการปรับอากาศ (58-ปบช.)	2	2	-	-	2	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.931	-	
04-012-418-56 โครงการวิศวกรรมการบำรุงรักษา (57-ปบช.)	9	-	-	-	-	-	-	-	9	5	-	-	-	-	-	5	4.00	-	-	
04-012-419-56 การออกแบบระบบไฟฟ้า (57-ปบช.)	6	3	5	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.458	-	
04-013-304-56 ระบบควบคุมการระบายอากาศ (58-ปบช.)	1	3	4	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.372	-	
04-013-405-56 ระบบสุขาภิบาลและการป้องกันอัคคีภัย (58-ปบช.)	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-013-410-56 เทคโนโลยีคอนกรีต (57-ปบช.)	4	7	3	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.54	0.365	-	
04-013-411-56 การวิเคราะห์และออกแบบอาคาร (57-ปบช.)	5	9	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.249	-	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปบช.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปบช.)	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.75	1.061	50.00	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-ปบช.)	-	-	-	1	-	2	6	3	12	-	-	-	-	-	-	-	0.96	0.722	25.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปบช.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (60-ปบช.)	10	1	-	-	-	-	1	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.865	-	
รวมต่อสาขาวิชา	102	43	43	21	13	13	29	11	275	5	1	-	-	-	-	6	2.96	-	8.33	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-พคก.)	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.866	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-พคก.)	1	1	1	1	-	4	3	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.072	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (59-พคก.)	2	4	4	-	-	1	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.684	-	
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากรภาพ (56-พคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	3.00	-	-	
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากรภาพ (57-พคก.)	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.289	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>										
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-พคก.)	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-พคก.)	1	2	4	1	1	2	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.817	-	
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-พคก.)	-	2	3	3	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.500	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	-	-	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	3	3	-	6	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.274	-	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-พคก.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-	
04-212-201-55 เทอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-พคก.)	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.75	1.061	50.00	
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (58-พคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	1	2	1	4	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.629	25.00	
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (59-พคก.)	-	-	-	-	4	1	2	3	10	-	1	-	-	-	-	1	1.15	0.883	27.27	
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	66.67	
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (59-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	8	-	-	-	-	8	0.33	0.577	18.18	
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (57-พคก.)	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.577	-	
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (56-พคก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	3	-	-	-	-	3	-	-	40.00	
04-212-313-55 การปรับอากาศ (56-พคก.)	-	-	-	-	3	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.500	-	
04-212-414-55 การสิ้นเปลืองทางกล (57-พคก.)	-	2	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.289	-	
04-212-414-55 การสิ้นเปลืองทางกล (56-พคก.)	-	2	1	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.479	-	
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (56-พคก.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-	
04-212-416-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2 (57-พคก.)	-	-	-	3	4	2	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.391	-	
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>										
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	-	4	-	-	-	-
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (56-พคก.)	-	-	2	1	2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.500	-
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (57-พคก.)	1	1	3	2	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.623	-
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (59-พคก.)	6	2	1	1	1	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
04-213-311-55 ไฮดรอลิกสูดสาหกรรม (57-พคก.)	1	-	1	3	1	3	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.829	-
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (56-พคก.)	-	1	-	-	1	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	1.38	1.702	50.00
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (59-พคก.)	-	-	-	1	2	2	6	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.41	0.539	-
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-พคก.)	1	3	4	1	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.441	-
รวมต่อสาขาวิชา	13	21	30	20	28	21	30	18	181	1	26	-	-	-	27	-	-	2.12	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (59-พฟก.)	-	-	1	-	4	3	4	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.608	-
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (59-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (60-พฟก.)	-	-	2	-	1	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.38	0.750	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-พฟก.)	-	1	1	-	2	4	2	-	10	-	1	-	-	-	-	1	-	1.85	0.818	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-พฟก.)	1	1	9	4	1	3	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.671	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (59-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (59-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากรภาพ (56-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลากรภาพ (58-พฟก.)	-	2	6	5	2	1	1	-	17	-	1	-	-	-	-	1	-	2.59	0.667	-
01-005-101-55 พลศึกษา (59-พฟก.)	7	3	2	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.396	-
01-005-101-55 พลศึกษา (58-พฟก.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>											
01-006-101-56 นันทนาการ (58-พฟก.)	5	3	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.259	-		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-พฟก.)	2	2	1	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.585	-		
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (59-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (58-พฟก.)	3	1	1	2	-	-	-	-	7	-	1	-	-	-	1	-	3.36	0.690	-		
02-002-101-56 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (58-พฟก.)	-	1	-	3	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.535	-		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (60-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-พฟก.)	-	2	-	3	3	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.623	-		
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-พฟก.)	-	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (60-พฟก.)	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	4	-	-	-	4	-	2.00	-	-		
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (59-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (60-พฟก.)	4	-	-	4	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.802	-		
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (60-พฟก.)	-	-	1	3	-	-	4	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.81	0.884	-		
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (59-พฟก.)	10	-	2	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.389	-		
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (59-พฟก.)	3	2	1	4	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.675	-		
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (59-พฟก.)	9	-	1	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.316	-		
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (58-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (57-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>												
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (56-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.354	-		
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (58-พฟก.)	1	7	6	2	1	1	1	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.762	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	1	9	1	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.224	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	1	7	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.177	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1.414	50.00		
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-316-55 การเตรียมโครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า (58-พฟก.)	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-112-316-55 การเตรียมโครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า (57-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-112-317-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-112-318-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	-	1	4	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.60	0.224	-		
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-112-423-55 โครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า (57-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-113-303-55 วิศวกรรมการส่งจ่าย (56-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>												
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (59-พฟก.)	5	-	7	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.515	-		
04-113-402-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-		
04-113-402-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-		
04-113-402-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	13	-	-	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-พฟก.)	6	1	-	1	3	-	-	-	11	-	1	-	-	-	1	-	3.27	0.932	-			
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (60-พฟก.)	-	1	5	1	-	-	-	-	7	-	1	-	-	-	1	-	3.00	0.289	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-พฟก.)	1	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.764	-			
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-พฟก.)	6	3	4	2	3	1	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.826	-			
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-พฟก.)	4	1	7	5	2	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.645	-			
รวมต่อสาขาวิชา	87	44	65	52	51	21	25	14	359	-	12	20	-	-	32	-	2.75	-	-			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์</b>																						
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (57-พมค.)	-	-	-	5	1	-	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.21	0.567	-			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-พมค.)	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.061	-			
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พมค.)	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-			
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.577	-			
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (57-พมค.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-พมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-			
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	-	2	-	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.577	-			
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (57-พมค.)	-	-	-	2	5	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.14	0.244	-			
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (57-พมค.)	-	-	1	1	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.041	-			
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (57-พมค.)	-	-	-	-	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.289	-			
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-พมค.)	2	3	2	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.408	-			
04-612-306-55 อุตสาหกรรมการผลิตอัตโนมัติ (57-พมค.)	-	1	5	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.289	-			
04-612-410-55 หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและแมชชีนวิชั่น (57-พมค.)	-	2	3	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.408	-			





รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>												
04-612-411-55 โครงการวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (57-พมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-		
รวมต่อสาขาวิชา	2	6	12	13	10	3	9	-	55	8	-	-	-	-	8	-	2.38	-	-			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																						
01-003-109-53 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (58-พยธ.)	-	1	2	-	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.866	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (58-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.500	75.00			
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (57-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00			
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (57-พยธ.)	-	-	-	-	2	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.479	-			
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (58-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-712-312-53 การเตรียมโครงการวิศวกรรมโยธา (58-พยธ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (57-พยธ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (58-พยธ.)	-	1	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.63	1.250	-			
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (57-พยธ.)	-	2	1	-	4	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.732	-			
04-712-315-53 วิศวกรรมการทาง (57-พยธ.)	1	1	2	3	2	2	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.789	-			
04-712-316-53 การเตรียมสหกิจศึกษา (58-พยธ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-712-418-53 โครงการวิศวกรรมโยธา (57-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-			
04-712-419-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง (57-พยธ.)	3	6	2	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.350	-			
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (57-พยธ.)	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-713-203-53 วิศวกรรมประปาและสุขาภิบาล (57-พยธ.)	-	3	6	-	1	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.438	-			
04-713-211-53 การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	2	-	-	1	1	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.13	1.031	-			
04-713-216-53 การบริหารงานก่อสร้าง (57-พยธ.)	3	2	5	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.459	-			
04-713-317-53 อุทกวิทยา (57-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-713-317-53 อุทกวิทยา (58-พยธ.)	-	-	-	-	1	2	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.408	-			
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (57-พยธ.)	-	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F			
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>												
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (58-พยธ.)	-	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (57-พยธ.)	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
EN2021101-59 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-พยธ.)	-	2	-	-	2	-	3	1	8	-	1	-	-	-	-	1	1.75	1.254	11.11			
EN2021101-59 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.577	50.00			
EN2071204-59 การสำรวจ (59-พยธ.)	1	3	3	5	3	2	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.802	-			
EN2071205-59 ปฏิบัติการสำรวจ (59-พยธ.)	6	12	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.243	-			
EN2071206-59 วัสดุวิศวกรรมทางโยธาและการทดสอบ (59-พยธ.)	10	1	-	-	-	-	-	-	11	-	3	-	-	-	-	3	3.95	0.151	-			
EN2071207-59 คอนกรีตเทคโนโลยี (59-พยธ.)	-	1	1	2	4	1	2	-	11	-	2	-	-	-	-	2	2.09	0.769	-			
EN2072208-59 ทฤษฎีโครงสร้าง (59-พยธ.)	-	-	1	7	1	2	-	-	11	-	2	-	-	-	-	2	2.32	0.462	-			
GE2200102-59 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (59-พยธ.)	6	5	1	1	2	1	2	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.03	1.077	-			
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-พยธ.)	-	-	1	-	1	7	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.72	0.507	-			
GE2300106-59 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (60-พยธ.)	7	2	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.220	-			
GE2500101-59 พลศึกษา (59-พยธ.)	8	6	2	-	2	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.642	-			
GE2810101-59 โลกในศตวรรษที่ 21 (59-พยธ.)	16	2	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.162	-			
ST2031102-59 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-พยธ.)	-	-	-	-	1	2	1	-	4	-	3	-	-	-	-	3	1.50	0.408	-			
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-พยธ.)	-	-	-	-	-	1	2	2	5	-	4	-	-	-	-	4	0.70	0.671	22.22			
ST2031202-59 สมการเชิงอนุพันธ์ (59-พยธ.)	-	2	-	1	3	2	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.31	0.799	-			
ST2041103-59 เคมีสำหรับวิศวกร (60-พยธ.)	2	-	1	4	-	-	1	1	9	-	-	-	-	-	-	-	2.44	1.286	11.11			
ST2041104-59 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-พยธ.)	4	2	-	2	-	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.905	-			
ST2051109-59 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-พยธ.)	-	-	-	-	1	3	1	-	5	-	2	-	-	-	-	2	1.50	0.354	-			
ST2051109-59 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (59-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-			
ST2051110-59 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-พยธ.)	1	1	2	1	-	-	-	-	5	-	2	-	-	-	-	2	3.20	0.570	-			
รวมต่อสาขาวิชา	88	55	45	27	31	29	32	11	318	11	21	-	-	-	32	-	2.78	-	-			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																						
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-พยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F			
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>									<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>													
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	3.00	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																						
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-พอก.)	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-พอก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
01-003-103-56 ระเบียบวิธีวิจัย (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-พอก.)	4	2	-	1	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.556	-	
01-005-101-55 พลศึกษา (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
01-006-101-56 นันทนาการ (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	5	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.527	50.00	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-พอก.)	5	2	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.86	0.244	-	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-พอก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (58-พอก.)	-	1	6	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.189	-	
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-312-204-55 วิศวกรรมการตลาดสอบวัสดุ (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-312-204-55 วิศวกรรมการตลาดสอบวัสดุ (58-พอก.)	1	1	-	1	-	2	2	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.14	1.215	-	
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (58-พอก.)	-	-	1	1	2	2	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.93	0.673	-	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (58-พอก.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-พอก.)	-	-	1	-	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.67	1.155	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>									
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (58-พอก.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	-	2.75	0.354	-
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (58-พอก.)	1	1	-	-	-	-	5	-	7	-	-	-	-	-	-	1.79	1.350	-	
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (58-พอก.)	-	2	3	2	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	3.00	0.408	-	
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (58-พอก.)	5	2	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	3.86	0.244	-	
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (56-พอก.)	5	-	-	-	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	3.33	1.633	16.67	
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	21	13	12	9	2	10	16	14	97	2	3	2	-	-	7	2.30	-	100.00	
รวมทั้งคณะ	313	182	208	142	135	97	141	68	1286	27	63	23	-	-	113	2.66	-	4.86	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ</b>									
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																			
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-313-55 การรับอากาศ (55-ทคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-212-415-50 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-417-55 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	-	-	1	1	3	-	5	3	1	-	-	-	4	1.30	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																			
04-112-314-55 ระบบควบคุม (55-ทฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ												
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																						
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	6	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.07	0.189	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	4	-	-	-	-	4	-	0.67	0.577	14.29		
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	-	3	2	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.80	0.274	-		
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.289	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-212-201-55 เทอร์โมไดนามิกส์ 1 (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (58-ทอก.)	1	-	7	13	3	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	2.65	0.429	-		
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (58-ทอก.)	4	9	7	4	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.489	-		
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (59-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (57-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (59-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (58-ทอก.)	-	1	3	1	5	4	6	-	20	-	4	-	-	-	-	4	-	1.85	0.796	-		
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (58-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.866	-		
04-312-418-55 โครงการวิศวกรรมอุตสาหการ (58-ทอก.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	21	-	-	-	-	-	21	-	4.00	-	-		
04-313-204-55 เทคโนโลยีกระบวนการเชื่อม (56-ทอก.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (58-ทอก.)	8	1	3	1	2	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.761	-		
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (59-ทอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-		
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ (59-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	22	-	-	-	-		
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหการ (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-	-	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ</b>										
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (58-ทอก.)	3	6	2	3	5	2	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.842	-
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (59-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
EN2032201-60 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (60-ทอก.)	-	3	2	11	6	9	7	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	2.01	0.749	-
EN2033202-60 การบริหารงานวิศวกรรม (60-ทอก.)	9	10	10	5	4	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.642	-
GE2201102-59 ภาษาอังกฤษ 2 (60-ทอก.)	-	-	3	5	15	13	2	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	1.92	0.500	-
GE2600102-59 สถิติเบื้องต้น (60-ทอก.)	6	3	6	6	5	6	6	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	2.43	1.021	-
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-ทอก.)	3	1	1	-	-	4	12	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.74	1.158	-
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ทอก.)	2	10	17	3	4	2	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.608	-
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-ทอก.)	13	8	9	4	3	-	1	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.742	-
รวมต่อสาขาวิชา	57	53	70	59	57	45	49	2	392	21	12	27	-	-	-	60	-	2.55	-	-
รวมทั้งคณะ	57	53	70	59	58	46	53	2	398	24	13	27	-	-	-	64	-	2.54	-	0.43
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>										
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-สคค.)	4	3	-	3	3	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.838	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (59-สคค.)	7	2	-	1	2	1	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.947	-
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (59-สคค.)	-	2	2	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.418	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (59-สคค.)	1	-	-	-	-	-	5	5	11	-	2	-	-	-	-	2	-	0.82	1.168	38.46
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (59-สคค.)	4	-	2	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.516	-
04-212-307-55 การทำความเย็น (59-สคค.)	-	-	4	3	1	3	2	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.774	-
04-212-415-50 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (54-สคค.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (59-สคค.)	2	3	4	4	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.12	0.546	-
EN2021101-60 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-สคค.)	5	-	1	4	-	1	7	3	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.98	1.436	14.29
EN2021203-60 กลศาสตร์ของไหล (60-สคค.)	-	1	-	-	1	1	1	4	8	-	3	-	-	-	-	3	-	1.00	1.282	36.36
EN2021204-60 กลศาสตร์วัสดุ (60-สคค.)	3	4	2	2	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.552	-
EN2031104-60 เขียนแบบวิศวกรรม (60-สคค.)	9	2	10	5	5	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.720	-
GE2300102-59 มนุษย์สัมพันธ์ (60-สคค.)	1	-	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.500	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>										
GE2500101-59 พลศึกษา (60-สคก.)	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.289	-
GE2500105-59 นันทนาการ (60-สคก.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
ST2031101-60 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	2	2	-	1	2	6	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.052	-
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	4	2	1	-	-	1	-	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.06	1.402	11.11
ST2041103-60 เคมีสำหรับวิศวกร (60-สคก.)	3	3	6	2	6	1	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.766	-
ST2041104-60 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-สคก.)	-	7	14	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.242	-
ST2051107-60 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	13	3	3	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	3.76	0.386	-
ST2051108-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	19	-	1	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.95	0.224	-
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	2	3	2	2	-	1	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.775	-
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สคก.)	-	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	86	49	55	28	20	15	16	13	282	-	5	-	-	-	-	5	-	2.94	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-สพก.)	6	10	2	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.323	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-สพก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-สพก.)	2	-	-	-	1	1	5	1	10	-	12	-	-	-	-	12	-	1.65	1.334	4.55
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-สพก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (60-สพก.)	7	2	2	7	1	3	3	1	26	-	1	-	-	-	-	1	-	2.62	1.169	3.70
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (60-สพก.)	14	5	3	2	-	-	1	1	26	-	1	-	-	-	-	1	-	3.40	0.990	3.70
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สพก.)	2	2	4	3	5	5	5	1	27	-	-	-	-	-	-	-	-	2.11	1.022	3.70
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สพก.)	20	2	2	-	-	-	-	2	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.58	1.093	7.69
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (60-สพก.)	3	-	1	1	1	2	3	7	18	-	10	-	-	-	-	10	-	1.42	1.507	25.00
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (60-สพก.)	10	5	2	9	-	-	1	1	28	-	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.985	3.57
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (60-สพก.)	3	-	4	4	6	2	8	1	28	-	-	-	-	-	-	-	-	2.04	1.045	3.57
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (60-สพก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (59-สพก.)	1	7	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.177	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (59-สพก.)	6	2	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.231	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>										
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (59-สพท.)	4	-	1	2	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.894	-
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (59-สพท.)	8	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.167	-
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (59-สพท.)	18	-	-	-	1	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.459	-
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (59-สพท.)	-	-	1	3	3	1	3	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.701	-
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (59-สพท.)	-	2	3	3	1	2	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59	0.701	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (59-สพท.)	-	1	3	3	3	-	-	8	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.44	1.381	44.44
04-112-316-55 การเตรียมโครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า (59-สพท.)	16	-	-	-	-	-	-	-	16	-	1	-	-	-	-	1	-	4.00	-	-
04-112-318-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (59-สพท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-112-321-55 โรงงานกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย (59-สพท.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-112-322-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า (59-สพท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-421-50 โครงการงานวิศวกรรมไฟฟ้า (53-สพท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (53-สพท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (59-สพท.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (55-สพท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (60-สพท.)	3	-	2	1	6	7	6	1	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.013	3.85
04-514-301-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (59-สพท.)	8	9	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.257	-
รวมต่อสาขาวิชา	131	49	30	39	32	25	38	26	370	3	26	-	-	-	-	29	-	2.76	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-สอท.)	-	2	1	5	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.507	-
01-005-101-55 พลศึกษา (59-สอท.)	3	4	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.354	-
01-006-101-55 นันทนาการ (59-สอท.)	6	1	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.372	-
04-512-304-55 หลักการของการสื่อสาร (59-สอท.)	-	-	2	4	2	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.612	-
04-512-305-55 ปฏิบัติการระบบสื่อสาร (59-สอท.)	8	1	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.94	0.167	-
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (59-สอท.)	-	-	-	-	-	1	8	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.06	0.167	-
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (59-สอท.)	-	-	9	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-512-309-55 การเตรียมโครงการงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (59-สอท.)	4	3	-	2	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.612	-





รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ					
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>											
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (59-สอท.)	-	-	-	2	2	5	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.433	-	
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (59-สอท.)	2	3	1	1	1	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.882	-	
EN2011205-60 วงจรไฟฟ้า (60-สอท.)	-	-	-	6	9	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.768	11.76	
EN2011206-60 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (60-สอท.)	4	8	3	-	-	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.12	1.219	11.76	
EN2012201-60 เครื่องมือและการวัดทางไฟฟ้า (60-สอท.)	-	7	8	2	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.15	0.343	-	
EN2021101-60 กลศาสตร์วิศวกรรม (60-สอท.)	1	-	1	-	4	2	4	4	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38	1.133	25.00	
EN2041201-60 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (60-สอท.)	1	2	1	4	7	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2.24	1.048	11.76	
ST2031102-60 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (60-สอท.)	-	-	1	-	1	-	3	2	7	-	10	-	-	-	-	10	-	1.14	1.069	11.76	
ST2051109-60 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สอท.)	1	2	1	1	3	4	3	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1.85	1.156	11.76	
ST2051110-60 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (60-สอท.)	-	12	3	-	-	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.146	11.76	
รวมต่อสาขาวิชา	30	45	33	27	30	13	19	16	213	-	10	-	-	-	-	10	-	2.55	-	-	
รวมทั้งคณะ	247	143	118	94	82	53	73	55	865	3	41	-	-	-	-	44	-	2.77	-	6.05	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาโท สมทบเสาร์-อาทิตย์</b>											
สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																					
99-999-999-49 การสอบประมวลความรู้ (59-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	6	-	-	-	-	-	
EN4112103-59 การบริหารโซ่อุปทานเพื่อความยั่งยืน (60-วจอ.)	4	1	-	-	-	1	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	1.000	-	
EN4112104-59 การจัดการเทคโนโลยีและธุรกิจเพื่อความยั่งยืน (60-วจอ.)	4	2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.258	-	
EN4113102-59 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (60-วจอ.)	4	2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.258	-	
EN4113205-59 การประกันคุณภาพเพื่อความยั่งยืน (59-วจอ.)	4	3	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.267	-	
EN4115201-59 การค้นคว้าอิสระ (59-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	16	8	-	-	-	1	-	-	25	-	-	6	-	-	6	6	3.74	-	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																					
EN4023104-59 วิถีไฟไนต์เอลิเมนต์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (60-วคก.)	3	2	5	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.459	-	
EN4023107-59 การออกแบบระบบทางอุณหภาพ (60-วคก.)	1	6	3	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.316	-	
EN4023108-59 การเผาไหม้และการควบคุมมลพิษ (60-วคก.)	1	2	1	4	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.651	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F		
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ						
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาโท สมทบเสาร์-อาทิตย์</b>												
EN4023113-59 เทคโนโลยีพลังงานทดแทน (59-วคก.)	3	1	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.250	-		
EN4023115-59 การอนุรักษ์พลังงานในอาคารและอุตสาหกรรม (59-วคก.)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.289	-		
รวมต่อสาขาวิชา	10	13	9	4	1	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	3.36	-	-		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																						
44-111-104-55 สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2 (60-พวฟ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (60-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-		
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (59-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-		
44-114-102-56 การวางแผนระบบไฟฟ้ากำลัง (60-พวฟ.)	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
44-114-103-56 การประเมินค่าความน่าเชื่อถือของระบบไฟฟ้ากำลัง (60-พวฟ.)	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.289	-		
44-114-107-56 การประสานสัมพันธ์การฉนวน (60-พวฟ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
รวมต่อสาขาวิชา	10	2	4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	5	-	-	5	-	3.69	-	-		
รวมทั้งคณะ	36	23	13	4	1	1	-	-	-	78	-	-	11	-	-	11	6	3.55	-	-		
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาโท ภาคปกติ</b>												
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																						
EN4023104-59 วิถีไฟไนต์เอลิเมนต์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (60-วคก.)	1	2	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.40	0.418	-		
EN4023107-59 การออกแบบระบบทางอุณหภาพ (60-วคก.)	1	4	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.224	-		
EN4023108-59 การเผาไหม้และการควบคุมมลพิษ (60-วคก.)	-	-	3	1	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.447	-		
รวมต่อสาขาวิชา	2	6	5	1	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.23	-	-		
รวมทั้งคณะ	2	6	5	1	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.23	-	-		
<b>ร ว ม ท ้ ง ห ม ด</b>	2883	1746	1918	1480	1481	987	1205	580	12280	258	488	116	-	-	-	862	6	2.67	-	4.41		