



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
<b>ศูนย์พระนครเหนือ</b>																				
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>										
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (56-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ปทผ.)	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (55-ปทผ.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354
01-006-105-56 นันทนาการเพื่อการฝึกอบรม (55-ปทผ.)	1	1	1	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.791
02-001-103-56 สถิติเบื้องต้น (56-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-
02-001-103-56 สถิติเบื้องต้น (55-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	1	2	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.645
02-311-107-51 แคลคูลัส 2 (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-
02-311-107-51 แคลคูลัส 2 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-
02-411-105-56 เคมีประยุกต์ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	1	5	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.289
02-511-104-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (55-ปทผ.)	-	-	-	1	3	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.612
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (56-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-312-309-51 การควบคุมคุณภาพ (55-ปทผ.)	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707
04-411-101-56 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (56-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (55-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-
04-813-412-51 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีเครื่องมือและแม่พิมพ์ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-
04-813-412-51 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีเครื่องมือและแม่พิมพ์ (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-
04-813-416-55 สหกิจศึกษาด้านเทคโนโลยีการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-



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>												
42-812-101-56 งานวัดละเอียด (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
42-812-301-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 2 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
รวมต่อสาขาวิชา	1	2	2	5	11	6	17	11	55	-	1	16	-	-	17	-	1.41	-	100.00			
<b>สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์เครื่องประดับ</b>																						
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-		
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปทป.)	-	-	1	-	-	9	11	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.31	0.460	-		
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33		
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
01-002-217-55 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
01-002-217-55 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (56-ปทป.)	-	-	-	-	1	2	1	1	5	-	1	-	-	-	-	1	-	1.20	0.758	16.67		
01-002-217-55 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (54-ปทป.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-		
01-002-217-55 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (58-ปทป.)	-	1	2	2	2	1	2	1	11	-	4	-	-	-	-	4	-	2.00	1.049	6.67		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปทป.)	-	-	1	2	3	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.408	-		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (57-ปทป.)	2	6	3	2	2	1	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.741	-		
01-003-112-55 อาเซียนศึกษา (57-ปทป.)	2	4	8	2	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.443	-		
01-005-101-55 พลศึกษา (59-ปทป.)	5	4	4	4	1	-	1	2	21	-	-	-	-	-	-	-	-	2.81	1.209	9.52		
01-006-105-51 นันทนาการเพื่อการฝึกอบรม (55-ปทป.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปทป.)	3	-	1	-	-	-	2	8	14	-	1	-	-	-	-	1	-	1.21	1.718	53.33		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	50.00		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00		
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (59-ปทป.)	-	-	-	-	-	1	6	9	16	-	5	-	-	-	-	5	-	0.47	0.562	42.86		
02-411-105-56 เคมีประยุกต์ (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-511-103-51 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-511-103-55 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (57-ปทป.)	-	-	-	1	6	6	2	1	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	0.584	6.25		
02-511-103-55 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	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>												
02-511-103-55 ฟิลิกส์พื้นฐาน 1 (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-511-104-55 ปฏิบัติการฟิลิกส์พื้นฐาน 1 (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-511-104-51 ปฏิบัติการฟิลิกส์พื้นฐาน 1 (55-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	0.33	0.577	66.67			
02-511-104-55 ปฏิบัติการฟิลิกส์พื้นฐาน 1 (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-511-104-55 ปฏิบัติการฟิลิกส์พื้นฐาน 1 (57-ปทป.)	-	3	-	-	2	1	10	-	16	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.992	-			
04-211-101-51 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปทป.)	11	6	1	1	-	-	-	2	21	-	-	-	-	-	-	-	3.36	1.185	9.52			
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ปทป.)	-	-	1	1	3	3	-	7	15	-	-	-	-	-	-	-	1.07	1.100	46.67			
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	5	6	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.408	83.33			
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (56-ปทป.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	2	2.00	-	-			
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปทป.)	1	2	3	5	2	1	-	-	14	-	1	-	-	-	-	1	2.71	0.671	-			
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-ปทป.)	3	2	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.408	-			
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (58-ปทป.)	7	5	1	1	-	-	-	-	14	-	1	-	-	-	-	1	3.64	0.457	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (56-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-ปทป.)	-	1	5	4	3	3	3	2	21	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.000	9.52			
04-912-101-55 การทำต้นแบบโลหะ 1 (59-ปทป.)	4	5	5	3	2	-	-	2	21	-	-	-	-	-	-	-	2.86	1.131	9.52			
04-912-103-55 เทคโนโลยีเครื่องมือ (59-ปทป.)	8	5	3	5	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.610	-			
04-912-205-55 การทำต้นแบบโลหะ 3 (58-ปทป.)	2	3	2	5	1	-	-	-	13	-	1	-	-	-	-	1	3.00	0.645	-			
04-912-205-55 การทำต้นแบบโลหะ 3 (56-ปทป.)	-	-	-	5	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-912-206-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเครื่องประดับ (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-			
04-912-206-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเครื่องประดับ (58-ปทป.)	1	1	4	1	2	2	2	1	14	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.122	7.14			
04-912-309-55 บรรจุภัณฑ์เครื่องประดับ (57-ปทป.)	6	3	6	1	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.512	-			
04-912-311-55 เทคโนโลยีแม่พิมพ์ยาง (57-ปทป.)	6	5	2	3	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.574	-			
04-912-313-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 2 (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-912-313-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 2 (57-ปทป.)	4	3	5	2	2	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.16	0.676	-			
04-912-317-55 หัวข้อพิเศษทางกระบวนการผลิตเครื่องประดับ (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-912-317-55 หัวข้อพิเศษทางกระบวนการผลิตเครื่องประดับ (57-ปทป.)	3	1	-	-	12	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.846	-			



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>												
04-912-417-51 วิศวกรรมช่างไฟฟ้าเครื่องประดับ (52-ปทป.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-913-301-55 สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีแม่พิมพ์เครื่องประดับ (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	13	-	-	-	-		
04-913-407-51 สหกิจศึกษาทางอุตสาหกรรมเครื่องประดับ (53-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-913-407-51 สหกิจศึกษาทางอุตสาหกรรมเครื่องประดับ (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
รวมต่อสาขาวิชา	68	60	59	53	47	34	52	55	428	-	17	15	-	-	-	32	-	2.31	-	-		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์</b>																						
01-002-101-56 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปทผ.)	3	2	2	13	14	4	1	3	42	-	-	-	-	-	-	-	-	2.20	0.911	7.14		
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-ปทผ.)	3	2	1	3	9	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.64	0.801	-		
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-ปทผ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
01-004-101-56 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-ปทผ.)	6	11	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.246	-		
01-004-101-56 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปทผ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
01-006-105-56 นันทนาการเพื่อการฝึกอบรม (57-ปทผ.)	13	5	6	-	1	1	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.663	-		
02-002-104-56 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ปทผ.)	7	16	3	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.306	-		
02-311-106-56 แคลคูลัส 1 (59-ปทผ.)	-	-	2	-	3	3	15	5	28	-	15	-	-	-	-	15	-	1.13	0.777	11.63		
02-311-106-55 แคลคูลัส 1 (57-ปทผ.)	-	-	1	-	1	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.000	-		
02-411-105-56 เคมีประยุกต์ (59-ปทผ.)	1	2	4	4	11	10	-	3	35	-	8	-	-	-	-	8	-	2.00	0.907	6.98		
02-511-103-56 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
02-511-103-56 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (58-ปทผ.)	-	-	1	1	5	7	3	-	17	-	1	-	-	-	-	1	-	1.71	0.532	-		
02-511-104-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (57-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
02-511-104-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (58-ปทผ.)	-	1	3	7	6	-	-	-	17	-	1	-	-	-	-	1	-	2.47	0.450	-		
04-311-101-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปทผ.)	3	4	4	7	13	5	1	4	41	-	-	-	-	-	-	-	-	2.20	1.042	9.76		
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (59-ปทผ.)	1	2	4	16	7	3	5	4	42	-	1	-	-	-	-	1	-	2.06	0.964	9.30		
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	1	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.250	-		
04-311-104-56 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ปทผ.)	7	1	2	6	6	6	10	4	42	-	-	-	-	-	-	-	-	1.99	1.222	9.52		
04-312-308-56 การควบคุมคุณภาพ (57-ปทผ.)	8	7	5	2	4	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.711	-		
42-812-101-56 งานวัดละเอียด (59-ปทผ.)	8	3	3	2	2	5	7	13	43	-	-	-	-	-	-	-	-	1.74	1.541	30.23		



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>												
42-812-201-56 งานเครื่องมือกล 2 (57-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
42-812-201-56 งานเครื่องมือกล 2 (58-ปทผ.)	3	2	2	4	4	3	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.64	0.871	-			
42-812-203-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 1 (58-ปทผ.)	8	6	1	1	-	-	-	1	17	-	1	-	-	-	-	1	3.44	0.982	5.56			
42-812-203-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 1 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	3	-	4	2	9	-	-	-	-	-	-	-	1.11	0.782	22.22			
42-812-204-56 วิศวกรรมอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน (58-ปทผ.)	1	1	4	2	7	-	1	1	17	-	1	-	-	-	-	1	2.32	0.934	5.56			
42-812-204-56 วิศวกรรมอุปกรณ์นำเจาะและจับงาน (57-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
42-812-205-56 วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์ฉีด (58-ปทผ.)	-	-	1	6	8	1	2	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.08	0.522	-			
42-812-205-56 วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์ฉีด (57-ปทผ.)	3	4	5	3	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.530	-			
42-812-301-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 2 (57-ปทผ.)	1	5	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.320	-			
42-812-302-56 วิศวกรรมการออกแบบแม่พิมพ์เป่า แม่พิมพ์อัด และแม่พิมพ์	-	2	1	4	2	7	8	-	24	-	2	-	-	-	2	-	1.77	0.807	-			
42-812-303-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์ฉีด (57-ปทผ.)	-	5	3	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.259	-			
42-813-403-56 คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิต และวิเคราะห์งานแม่พิมพ์ (57-ปทผ.)	10	9	6	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.58	0.400	-			
42-813-404-56 ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (57-ปทผ.)	1	2	1	1	1	4	4	-	14	-	12	-	-	-	12	-	2.04	1.065	-			
รวมต่อสาขาวิชา	89	92	67	84	109	60	65	40	606	-	42	-	-	-	42	-	2.41	-	7.14			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์</b>																						
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (59-ปคพ.)	11	15	12	10	2	-	4	4	58	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.108	6.90			
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปคพ.)	17	8	8	9	6	5	-	4	57	-	-	-	-	-	-	-	2.84	1.142	7.02			
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปคพ.)	7	10	8	8	11	2	-	1	47	-	1	-	-	-	1	-	2.81	0.863	2.08			
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (55-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (57-ปคพ.)	7	5	9	15	11	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.680	-			
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (58-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
01-005-116-55 ลีลาศ (59-ปคพ.)	31	5	8	1	5	1	2	4	57	-	-	-	-	-	-	-	3.18	1.209	7.02			
01-006-101-55 นันทนาการ (58-ปคพ.)	20	9	6	8	2	1	1	1	48	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.905	2.08			
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (58-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ปคพ.)	16	18	4	5	1	2	1	-	47	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.744	-			
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคพ.)	4	1	1	2	4	3	20	22	57	-	1	-	-	-	1	-	1.05	1.175	37.93			



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 (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-		
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.447	20.00		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	1	-	2	1	3	3	14	1	25	-	4	-	-	-	-	4	-	1.48	0.872	3.45		
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	4	6	7	8	8	2	7	3	45	-	3	-	-	-	-	3	-	2.31	1.104	6.25		
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	7	11	10	9	5	2	1	-	45	-	3	-	-	-	-	3	-	2.96	0.760	-		
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคพ.)	4	2	6	3	9	12	8	14	58	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	1.219	24.14		
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคพ.)	1	12	18	11	8	1	1	5	57	-	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.991	8.77		
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	2	1	4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.57	0.732	57.14		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (59-ปคพ.)	24	12	12	4	1	-	1	2	56	-	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.900	3.57		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ปคพ.)	-	-	3	6	7	17	14	-	47	-	1	-	-	-	-	1	-	1.65	0.607	-		
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-ปคพ.)	-	1	8	31	12	-	-	4	56	-	-	-	-	-	-	-	-	2.30	0.724	7.14		
04-412-201-55 วิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปคพ.)	3	2	7	3	15	3	3	4	40	-	8	-	-	-	-	8	-	2.13	1.055	8.33		
04-412-202-55 โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม (58-ปคพ.)	-	-	-	2	14	9	21	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	1.47	0.488	-		
04-412-312-55 การโปรแกรมระบบ (55-ปคพ.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-412-312-55 การโปรแกรมระบบ (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-412-312-55 การโปรแกรมระบบ (57-ปคพ.)	1	-	2	1	23	7	13	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	1.74	0.624	-		
04-412-313-55 คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม (57-ปคพ.)	6	4	5	5	9	10	8	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27	1.005	-		
04-412-314-55 เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-412-314-55 เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (57-ปคพ.)	-	2	2	23	20	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	2.35	0.375	-		
04-412-315-55 ปฏิบัติเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-412-315-55 ปฏิบัติเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (57-ปคพ.)	8	18	11	8	2	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	3.23	0.550	-		
04-412-319-55 ระบบฐานข้อมูล (55-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-		



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>										
04-412-319-55 ระบบฐานข้อมูล (57-ปคพ.)	13	2	6	6	11	5	4	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.023	-
04-412-319-55 ระบบฐานข้อมูล (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-412-419-55 โครงการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (54-ปคพ.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-412-419-55 โครงการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (55-ปคพ.)	7	-	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.354	-
04-413-414-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	39	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	195	144	159	180	193	89	134	75	1169	-	23	39	-	-	-	62	-	2.45	-	6.90
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
01-001-103-56 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (55-ปคก.)	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (55-ปคก.)	-	-	2	3	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.408	-
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (58-ปคก.)	1	-	-	13	10	2	2	-	28	-	1	-	-	-	-	1	-	2.20	0.567	-
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปคก.)	9	5	10	11	8	7	-	5	55	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.122	9.09
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-ปคก.)	8	6	5	11	13	8	-	-	51	-	2	-	-	-	-	2	-	2.62	0.846	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปคก.)	-	1	4	2	6	-	-	-	13	-	1	-	-	-	-	1	-	2.50	0.540	-
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (58-ปคก.)	8	8	19	7	10	-	-	-	52	-	1	-	-	-	-	1	-	2.97	0.652	-
01-003-108-55 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (54-ปคก.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปคก.)	5	5	1	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.337	-
01-004-101-53 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปคก.)	-	2	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.577	-
01-006-101-55 นันทนาการ (57-ปคก.)	12	7	11	-	-	-	-	-	30	-	2	-	-	-	-	2	-	3.52	0.445	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปคก.)	2	-	1	1	4	1	2	3	14	-	10	-	-	-	-	10	-	1.79	1.326	12.50
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	3	6	-	7	-	-	-	-	7	-	0.75	0.612	15.38
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.577	66.67
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.500	25.00
02-311-108-56 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-56 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-	1.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	5	3	2	5	6	5	19	7	52	-	3	-	-	-	-	3	-	1.68	1.197	12.73



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-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	50.00			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-	4	-	-	-	4	-	1.00	-	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00				
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00				
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	1	2	1	-	2	3	11	-	20	-	11	-	-	-	11	-	1.68	1.004	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	1	-	-	-	1	-	6	1	9	-	2	-	-	-	2	-	1.33	1.118	9.09			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (52-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	15	8	3	5	8	7	5	4	55	-	-	-	-	-	-	-	2.56	1.273	7.27			
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	1	2	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.629	-			
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	32	7	2	4	2	3	1	4	55	-	-	-	-	-	-	-	3.24	1.220	7.27			
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	5	2	9	6	11	11	4	7	55	-	-	-	-	-	-	-	2.03	1.136	12.73			
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปคก.)	9	11	16	10	3	3	1	2	55	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.916	3.64			
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (57-ปคก.)	2	10	15	7	-	-	-	-	34	-	2	-	-	-	2	-	3.10	0.422	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.866	66.67			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (53-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1.414	50.00			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (58-ปคก.)	6	-	-	-	-	-	-	-	6	-	12	-	-	-	12	-	4.00	-	-			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	1	1	3	5	10	-	-	-	-	-	-	-	0.65	0.747	50.00			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.866	66.67			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00			
04-212-202-50 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	50.00			
04-212-202-50 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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>												
04-212-202-50 กลศาสตร์วัสดุ 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.17	0.408	83.33		
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	3	1	5	-	4	-	-	-	-	4	-	0.90	0.548	11.11		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคก.)	3	2	-	-	1	2	5	3	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1.81	1.493	18.75		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคก.)	2	-	-	2	-	4	2	2	12	-	4	-	-	-	-	4	-	1.75	1.306	12.50		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	1	-	1	-	2	4	-	5	-	-	-	-	5	-	1.00	1.225	22.22		
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	3	-	2.00	-	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	5	6	-	5	-	-	-	-	5	-	0.17	0.408	45.45		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (57-ปคก.)	-	-	-	3	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.500	-		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	3	4	-	17	-	-	-	-	17	-	0.38	0.750	14.29		
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-205-50 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	1	1	1	1	-	-	4	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.89	1.387	11.11		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (55-ปคก.)	1	-	-	1	-	-	-	2	4	-	5	-	-	-	-	5	-	1.63	1.974	22.22		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	10	-	-	-	-		
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (57-ปคก.)	3	1	-	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.652	-		
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (55-ปคก.)	1	-	8	2	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.387	-		
04-212-307-55 การทำความเย็น (55-ปคก.)	2	1	1	1	-	1	2	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.86	1.598	27.27		
04-212-307-55 การทำความเย็น (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	8	-	-	-	-	8	-	-	-	11.11		
04-212-307-55 การทำความเย็น (57-ปคก.)	3	1	-	2	-	-	1	-	7	-	8	-	-	-	-	8	-	3.07	1.134	-		
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	1	-	-	1	-	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	1.493	25.00		
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (53-ปคก.)	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.061	-		
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (55-ปคก.)	1	-	5	2	6	2	5	2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	1.91	1.019	8.70		
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปคก.)	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปคก.)	1	-	2	6	2	7	2	-	20	-	2	-	-	-	-	2	-	2.08	0.766	-		



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>												
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคก.)	-	-	1	1	1	-	3	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.880	-		
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-212-313-55 การปรับอากาศ (54-ปคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-212-313-55 การปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	4	-	-	-	-	4	-	1.00	-	-		
04-212-313-55 การปรับอากาศ (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-		
04-212-414-55 การสันสะเทือนทางกล (55-ปคก.)	4	1	-	2	1	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.11	0.993	-		
04-212-414-55 การสันสะเทือนทางกล (54-ปคก.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-		
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (55-ปคก.)	-	-	1	-	1	1	7	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.35	0.669	-		
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (54-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (55-ปคก.)	2	2	6	4	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.514	-		
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (55-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (56-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (57-ปคก.)	-	-	9	3	3	2	3	-	20	-	2	-	-	-	-	2	-	2.33	0.766	-		
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (58-ปคก.)	11	8	2	1	3	-	3	-	28	-	1	-	-	-	-	1	-	3.20	1.003	-		
04-213-305-50 การปรับอากาศ (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (57-ปคก.)	4	9	2	4	1	-	-	-	20	-	2	-	-	-	-	2	-	3.28	0.595	-		
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	-		
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (55-ปคก.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	2.25	0.354	-		
04-213-415-55 การวัดและเครื่องมือวัด (57-ปคก.)	-	2	4	3	3	-	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.39	0.964	7.14		
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปคก.)	31	7	4	6	4	-	-	3	55	-	-	-	-	-	-	-	-	3.34	1.046	5.45		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-ปคก.)	-	3	2	2	3	9	11	-	30	-	2	-	-	-	-	2	-	1.73	0.838	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ปคก.)	13	13	14	8	2	-	-	5	55	-	-	-	-	-	-	-	-	2.97	1.099	9.09		
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปคก.)	18	9	10	4	4	2	2	3	52	-	1	-	-	-	-	1	-	3.01	1.127	5.66		



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>									
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	237	140	177	149	131	93	140	104	1171	-	160	9	-	-	169	-	2.46	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																			
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปฟก.)	1	3	11	10	22	9	5	18	79	-	-	-	-	-	-	-	1.71	1.114	22.78
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
01-002-203-53 การสนทนาภาษาอังกฤษ 1 (55-ปฟก.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-ปฟก.)	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปฟก.)	1	-	1	-	4	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.837	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปฟก.)	16	8	14	13	8	3	-	1	63	-	3	-	-	-	3	-	2.97	0.851	1.52
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (55-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปฟก.)	-	1	-	1	1	-	-	-	3	-	1	-	-	-	1	-	2.67	0.764	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (57-ปฟก.)	13	8	9	17	2	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.652	-
01-004-101-53 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-ปฟก.)	1	1	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.17	1.041	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (57-ปฟก.)	1	2	1	1	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.736	-
01-006-101-55 นันทนาการ (58-ปฟก.)	39	21	7	-	-	-	-	1	68	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.566	1.47
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-ปฟก.)	20	5	7	7	7	5	7	20	78	-	-	-	-	-	-	-	2.11	1.560	25.64
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	2	-	-	-	2	-	0.75	1.061	25.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	9	4	4	5	9	7	17	5	60	-	1	-	-	-	1	-	2.00	1.228	8.20
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	3	1	5	-	1	-	-	-	1	-	0.90	0.548	16.67
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	1	1	6	-	8	-	1	-	-	-	1	-	1.19	0.372	-



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>																			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	1	-	1	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	1.500	50.00
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	1	4	3	6	18	7	8	22	69	-	10	-	-	-	10	-	1.40	1.152	27.85	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	1.768	50.00	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	1	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.707	-	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	-	5	48	-	-	-	-	16	69	-	10	-	-	-	10	-	2.34	1.302	20.25	
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	5	3	16	12	13	5	5	20	79	-	-	-	-	-	-	-	1.86	1.293	25.32	
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปฟก.)	17	9	5	12	7	5	4	20	79	-	-	-	-	-	-	-	2.15	1.518	25.32	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (55-ปฟก.)	1	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.061	-	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (58-ปฟก.)	1	-	-	5	11	20	18	10	65	-	3	-	-	-	3	-	1.33	0.782	14.71	
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (59-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-	
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (58-ปฟก.)	40	12	8	-	-	1	3	1	65	-	3	-	-	-	3	-	3.55	0.856	1.47	
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (55-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (58-ปฟก.)	33	9	6	7	10	-	1	1	67	-	1	-	-	-	1	-	3.28	0.910	1.47	
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	2	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.577	-	
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-	
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (58-ปฟก.)	1	-	6	7	14	9	15	12	64	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.984	18.75	
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	6	3	1	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-	
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	8	4	3	-	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.574	-	
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (56-ปฟก.)	-	-	1	2	4	1	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.06	0.583	-	
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (57-ปฟก.)	1	3	4	7	1	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.532	-	



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>												
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (57-ปฟก.)	7	2	5	3	10	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.827	-		
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (57-ปฟก.)	15	2	5	1	4	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.756	-		
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (57-ปฟก.)	23	10	11	3	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.496	-		
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (56-ปฟก.)	9	1	2	-	1	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.625	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	-	-	-	1	9	7	10	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	1.52	0.470	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	-	-	1	4	4	6	12	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	1.56	0.625	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-422-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-		
04-112-422-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	11	-	-	-	-	-		
04-112-423-55 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-		
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปฟก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	1	7	10	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.309	-		
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (54-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-113-303-55 วิศวกรรมการส่องสว่าง (56-ปฟก.)	-	5	2	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.244	-		
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (59-ปฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (57-ปฟก.)	14	16	10	4	1	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.522	-		
04-113-402-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	17	-	-	-	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปฟก.)	17	11	3	8	8	4	3	2	56	-	10	-	-	-	10	-	-	2.87	1.110	3.03		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (59-ปฟก.)	35	15	10	2	-	1	-	14	77	-	-	-	-	-	-	-	-	2.97	1.484	18.18		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (59-ปฟก.)	19	14	11	12	3	1	2	16	78	-	-	-	-	-	-	-	-	2.53	1.467	20.51		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (56-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>													
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (55-ปฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปฟก.)	-	-	-	-	6	15	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.64	0.231	-
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-ปฟก.)	10	5	8	6	16	4	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.74	0.849	-
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (55-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (55-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปฟก.)	1	3	4	7	6	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.599	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-ปฟก.)	1	12	12	11	13	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.596	-
รวมต่อสาขาวิชา	368	204	246	191	235	114	138	194	1690	1	49	29	-	-	-	-	79	-	-	-	2.47	-	22.78
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์</b>																							
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปมค.)	1	-	4	6	4	8	5	2	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.87	0.909	6.67
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปมค.)	6	2	4	4	5	2	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.869	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปมค.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
01-003-104-55 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม (58-ปมค.)	3	3	8	9	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.522	-
01-005-101-55 พลศึกษา (59-ปมค.)	19	5	2	-	-	-	-	3	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.43	1.223	10.34
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ปมค.)	1	1	2	2	1	-	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.923	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปมค.)	1	1	1	-	2	4	8	2	19	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1.50	1.041	8.70
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปมค.)	1	1	-	3	1	8	10	4	28	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1.39	0.956	13.33
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	-	-	-	-	1	-	6	2	9	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.89	0.601	20.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.83	0.764	33.33
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	-	-	-	1	-	2	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	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>ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ</b>												
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	-	-	-	-	1	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.500	-		
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	1	-	-	-	-	1	-	0.67	0.577	25.00		
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	-	2	3	1	3	-	-	1	10	-	2	-	-	-	-	2	-	2.45	1.039	8.33		
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	5	2	1	-	2	-	-	-	10	-	2	-	-	-	-	2	-	3.40	0.810	-		
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (56-ปมค.)	-	1	1	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.323	-		
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปมค.)	-	1	3	3	13	6	-	3	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1.90	0.828	10.34		
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปมค.)	-	16	7	4	-	-	-	2	29	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.906	6.90		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปมค.)	-	-	-	-	1	1	4	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.418	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปมค.)	5	2	-	-	3	1	3	1	15	-	8	-	-	-	-	8	-	2.50	1.414	4.35		
04-212-201-55 เรขาคณิตวิเคราะห์ 1 (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-201-55 เรขาคณิตวิเคราะห์ 1 (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-202-52 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-ปมค.)	-	-	-	-	1	2	1	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.852	42.86		
04-212-202-52 กลศาสตร์วัสดุ 1 (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปมค.)	-	-	-	2	-	-	3	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.80	1.006	50.00		
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปมค.)	-	4	9	9	3	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.78	0.458	-		
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปมค.)	25	1	-	-	-	-	-	3	29	-	-	-	-	-	-	-	-	3.57	1.237	10.34		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (55-ปมค.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-ปมค.)	-	10	4	3	8	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.660	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปมค.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ปมค.)	13	3	4	1	2	1	2	3	29	-	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.376	10.34		
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (59-ปมค.)	2	1	4	4	3	6	4	6	30	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.216	20.00		
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (57-ปมค.)	2	2	3	6	10	1	1	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.735	-		



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>												
04-312-307-52 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	2	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	0.707	25.00		
04-312-307-52 สถิติสำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (57-ปมค.)	11	3	2	5	2	2	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.878	-			
04-312-309-52 การควบคุมคุณภาพ (55-ปมค.)	-	-	-	2	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.289	-			
04-312-313-52 การศึกษางาน (55-ปมค.)	-	-	1	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.250	-			
04-312-313-52 การศึกษางาน (53-ปมค.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปมค.)	8	1	3	4	5	-	1	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.85	1.102	4.35			
04-612-201-52 วงจรไฟฟ้าและอุปกรณ์ (55-ปมค.)	-	6	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-			
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (58-ปมค.)	5	4	3	2	8	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.78	1.009	4.35			
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (55-ปมค.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-612-304-55 การควบคุมไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (57-ปมค.)	8	7	4	3	2	1	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.738	-			
04-612-305-55 ไมโครโปรเซสเซอร์และการควบคุมแบบลำดับ (57-ปมค.)	2	-	3	20	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.430	-			
04-612-412-52 โครงการวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (55-ปมค.)	-	1	7	2	3	-	-	6	19	-	-	-	-	-	-	-	1.87	1.363	31.58			
04-612-412-52 โครงการวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (54-ปมค.)	-	-	3	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.447	-			
04-613-304-55 วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (57-ปมค.)	6	15	2	2	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.408	-			
04-613-405-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (56-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	14	-	-	-			
รวมต่อสาขาวิชา	126	95	88	102	90	52	69	58	680	-	20	14	-	-	-	34	2.47	-	6.67			
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																						
01-002-203-53 การสนทนาภาษาอังกฤษ 1 (58-ปยธ.)	4	5	8	5	2	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.08	0.602	-			
01-004-101-53 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-ปยธ.)	6	4	6	8	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.602	-			
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ปยธ.)	1	4	1	2	2	1	11	-	22	-	-	-	-	-	-	-	1.93	1.105	-			
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (57-ปยธ.)	-	-	-	-	-	-	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>												
04-211-101-53 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ป.ยธ.)	1	1	1	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.791	-		
04-211-101-53 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ป.ยธ.)	1	1	3	2	-	5	3	6	21	-	1	-	-	-	-	1	-	1.52	1.289	27.27		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ป.ยธ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-311-103-53 วัสดุวิศวกรรม (57-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-311-103-53 วัสดุวิศวกรรม (58-ป.ยธ.)	2	6	9	4	1	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.503	-		
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (58-ป.ยธ.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (57-ป.ยธ.)	7	2	1	-	1	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.636	-		
04-712-203-53 การสำรวจ (58-ป.ยธ.)	2	3	4	6	4	3	1	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.816	-		
04-712-205-53 ปฏิบัติการสำรวจ (58-ป.ยธ.)	23	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-712-206-53 ปฏิบัติการชลศาสตร์ (57-ป.ยธ.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-712-206-53 ปฏิบัติการชลศาสตร์ (58-ป.ยธ.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-712-207-53 ทฤษฎีโครงสร้าง (57-ป.ยธ.)	1	-	-	-	2	1	3	4	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.14	1.227	36.36		
04-712-207-53 ทฤษฎีโครงสร้าง (58-ป.ยธ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-		
04-712-308-53 ปฐพีกลศาสตร์ (58-ป.ยธ.)	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.768	-		
04-712-308-53 ปฐพีกลศาสตร์ (57-ป.ยธ.)	3	1	1	1	2	1	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.59	1.179	-		
04-712-309-53 ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์ (58-ป.ยธ.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-712-309-53 ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์ (57-ป.ยธ.)	1	-	4	2	2	1	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.837	-		
04-712-317-53 สหกิจศึกษาวิศวกรรมโยธา (56-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	16	-	-	-	-		
04-713-201-53 คอนกรีตเทคโนโลยี (57-ป.ยธ.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-713-201-53 คอนกรีตเทคโนโลยี (58-ป.ยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-713-202-53 การสำรวจเส้นทาง (57-ป.ยธ.)	1	2	2	4	3	3	1	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.841	-		
04-713-202-53 การสำรวจเส้นทาง (58-ป.ยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-713-214-53 การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง (58-ป.ยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-713-214-53 การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง (57-ป.ยธ.)	-	1	2	3	2	1	4	3	16	-	-	-	-	-	-	-	-	1.66	1.136	18.75		
EN2031101-59 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ป.ยธ.)	35	-	-	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3.89	0.667	2.78		
EN2031104-59 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ป.ยธ.)	17	9	6	3	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3.47	0.774	2.78		
GE2201101-59 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ป.ยธ.)	7	5	5	5	4	8	-	2	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.58	1.112	5.56		



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>												
GE2500105-59 นันทนาการ (59-ปยธ.)	23	9	3	-	-	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.709	2.78		
GE2600102-59 สถิติเบื้องต้น (59-ปยธ.)	10	9	3	4	3	4	2	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.90	1.094	2.78		
ST2031101-59 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปยธ.)	9	6	5	4	4	3	4	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.74	1.131	2.78		
ST2051107-59 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปยธ.)	3	3	8	6	13	2	-	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.51	0.815	2.78		
ST2051108-59 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปยธ.)	-	25	9	1	-	-	-	1	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.615	2.78		
รวมต่อสาขาวิชา	186	97	84	62	46	35	37	24	571	-	2	16	-	-	-	18	-	2.93	-	-		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																						
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (59-ปอท.)	14	16	8	3	8	1	4	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.920	-		
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปอท.)	4	7	8	11	16	5	2	1	54	-	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.843	1.85		
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (54-ปอท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (56-ปอท.)	1	1	2	-	7	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.742	-		
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (59-ปอท.)	9	8	17	11	8	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	2.99	0.647	-		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ปอท.)	8	5	2	4	3	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	-	3.11	1.000	4.35		
01-004-103-55 จิตวิทยาทั่วไป (58-ปอท.)	5	5	6	8	18	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	2.65	0.720	-		
01-005-101-55 พลศึกษา (59-ปอท.)	18	12	14	3	2	-	2	2	53	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.957	3.77		
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	3	5	-	1	-	-	-	-	1	-	0.40	0.548	50.00		
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (59-ปอท.)	5	9	9	8	16	7	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	2.61	0.787	-		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	10	4	14	-	8	-	-	-	-	8	-	0.71	0.469	18.18		
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-	1.00	-	-		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	9	1	10	-	2	-	-	-	-	2	-	0.90	0.316	8.33		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	1	-	3	2	2	1	2	-	11	-	2	-	-	-	-	2	-	2.32	0.929	-		
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	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>												
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	5	-	6	-	1	-	-	-	1	-	1.08	0.204	-			
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	3	-	-	-	3	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-			
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	2	1	2	10	8	12	15	3	53	-	-	-	-	-	-	-	1.73	0.886	5.66			
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปอท.)	11	4	13	13	4	5	-	3	53	-	-	-	-	-	-	-	2.74	1.017	5.66			
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (54-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (58-ปอท.)	-	1	3	3	3	-	3	10	23	-	19	-	-	-	19	-	1.26	1.287	23.81			
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-			
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (58-ปอท.)	1	9	10	-	-	-	-	3	23	-	19	-	-	-	19	-	2.85	1.162	7.14			
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-			
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (55-ปอท.)	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-			
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	-	-	-	2	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	1.33	1.155	33.33			
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (58-ปอท.)	1	-	2	1	3	-	-	17	24	-	18	-	-	-	18	-	0.77	1.285	40.48			
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	-	-	2	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.577	-			
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปอท.)	4	1	12	8	8	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.626	-			
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	8	-	9	-	1	-	-	-	1	-	1.11	0.333	-			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.50	1.118	-			
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (59-ปอท.)	30	12	5	-	1	-	3	2	53	-	-	-	-	-	-	-	3.43	1.019	3.77			
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (56-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-311-103-53 วัสดุวิศวกรรม (55-ปอท.)	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.250	-			



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>																		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ปอท.)	-	-	3	3	-	4	11	18	39	-	3	-	-	-	3	-	0.86	0.986	42.86
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปอท.)	1	5	3	1	30	-	-	2	42	-	-	-	-	-	-	-	2.21	0.774	4.76
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-512-304-55 หลักการของการสื่อสาร (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-512-304-55 หลักการของการสื่อสาร (57-ปอท.)	4	7	9	10	10	4	2	1	47	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.876	2.13
04-512-305-55 ปฏิบัติการระบบสื่อสาร (57-ปอท.)	14	10	19	4	2	-	-	2	51	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.847	3.92
04-512-306-55 คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-512-306-55 คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (57-ปอท.)	4	6	12	9	8	3	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.701	-
04-512-306-55 คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	1	4	2	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.458	-
04-512-306-55 คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	5	-	-	-	-	-	-	4	9	-	-	-	-	-	-	-	2.22	2.108	44.44
04-512-410-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-
04-512-410-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
04-512-413-50 โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (53-ปอท.)	1	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	2.309	66.67
04-512-413-50 โครงงานวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-513-301-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (57-ปอท.)	3	5	5	4	5	7	13	9	51	-	-	-	-	-	-	-	1.73	1.234	17.65
04-513-301-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-513-301-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (54-ปอท.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-513-301-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-513-302-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (57-ปอท.)	1	6	9	17	8	7	2	1	51	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.773	1.96
04-513-303-55 การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (57-ปอท.)	-	2	4	3	8	5	24	1	47	-	-	-	-	-	-	-	1.57	0.807	2.13
04-513-303-55 การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (54-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-513-303-55 การวิเคราะห์วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (55-ปอท.)	-	1	-	1	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.258	-
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	-	-	-	-
04-513-401-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	28	-	-	-	-
04-514-304-50 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	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>										
ST2031101-59 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	147	136	189	144	190	67	142	102	1117	-	80	45	-	-	-	-	2.34	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม</b>																				
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (59-ปอก.)	13	9	14	12	9	9	2	3	71	-	-	-	-	-	-	-	2.66	1.031	4.23	
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปอก.)	4	5	9	11	13	25	-	3	70	-	-	-	-	-	-	-	2.16	0.896	4.29	
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปอก.)	-	1	-	-	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.866	-	
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (54-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-ปอก.)	10	10	8	10	7	4	2	-	51	-	4	-	-	-	-	4	2.86	0.872	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (55-ปอก.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (57-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (58-ปอก.)	20	17	11	5	2	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.562	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (55-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปอก.)	12	4	3	2	-	-	-	-	21	-	1	-	-	-	-	1	3.62	0.522	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (56-ปอก.)	-	1	1	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.500	-	
01-004-103-55 จิตวิทยาทั่วไป (57-ปอก.)	1	2	9	5	3	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	1	2.83	0.520	-	
01-006-101-55 นันทนาการ (59-ปอก.)	19	8	6	1	-	-	2	1	37	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.939	2.70	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-ปอก.)	8	12	11	4	14	4	13	5	71	-	-	-	-	-	-	-	2.31	1.184	7.04	
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ปอก.)	6	13	9	9	4	1	-	-	42	-	2	-	-	-	-	2	3.06	0.655	-	
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (55-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-	1	-	-	-	-	1	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	3	-	4	-	1	-	-	-	-	1	1.50	1.000	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	1	-	1	4	2	12	10	-	30	-	13	-	-	-	-	13	1.63	0.718	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	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>																			
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	9	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	5	2	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.641	25.00
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	1	1	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38	0.479	-
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปอก.)	7	4	10	14	14	17	1	4	71	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.974	5.63
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปอก.)	21	24	16	4	1	1	-	3	70	-	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.875	4.29
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปอก.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปอก.)	-	-	-	1	1	-	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.764	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปอก.)	15	4	5	5	6	8	1	3	47	-	7	-	-	-	-	7	-	2.69	1.214	5.56
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอก.)	-	1	1	-	1	2	5	-	10	-	1	-	-	-	-	1	-	1.65	0.914	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอก.)	-	1	1	1	1	-	4	-	8	-	1	-	-	-	-	1	-	1.88	1.026	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	3	1	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.79	0.756	42.86
04-212-201-55 เรอริโมไดนามิกส์ 1 (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-201-55 เรอริโมไดนามิกส์ 1 (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปอก.)	59	2	5	3	-	-	-	2	71	-	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.751	2.82
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	2	1	-	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.80	0.758	-
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ปอก.)	7	8	5	12	9	8	5	-	54	-	1	-	-	-	-	1	-	2.52	0.936	-
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (59-ปอก.)	4	10	20	14	7	11	1	4	71	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.956	5.63
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-ปอก.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (56-ปอก.)	-	-	-	1	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.500	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (56-ปอก.)	-	-	1	2	4	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.29	0.393	-



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>												
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (56-ปอก.)	5	-	-	1	-	2	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	1.163	-		
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-312-205-55 วิศวกรรมงานหล่อ (57-ปอก.)	26	9	6	-	-	-	-	-	41	-	2	-	-	-	-	2	-	3.74	0.373	-		
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (58-ปอก.)	8	7	6	5	2	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.645	-		
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (55-ปอก.)	1	1	3	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.447	-		
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-		
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (57-ปอก.)	4	9	7	12	4	2	1	-	39	-	3	-	-	-	3	-	-	2.83	0.737	-		
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (55-ปอก.)	3	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.500	-		
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (56-ปอก.)	-	1	1	3	3	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.535	-		
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (57-ปอก.)	17	8	1	5	4	1	3	1	40	-	4	-	-	-	4	-	-	3.10	1.099	2.27		
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (57-ปอก.)	12	15	7	3	3	1	-	-	41	-	2	-	-	-	2	-	-	3.33	0.658	-		
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (57-ปอก.)	2	1	1	5	5	6	10	-	30	-	12	-	-	-	12	-	-	1.87	0.900	-		
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	1	4	4	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.354	-		
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (54-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (55-ปอก.)	-	-	-	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.577	-		
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-		
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	-	-	6	11	5	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.52	0.361	-		
04-312-416-55 สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม (56-ปอก.)	-	15	7	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.238	-		
04-312-417-50 โครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-		
04-313-101-55 ปฏิบัติงานเครื่องมือกล (58-ปอก.)	1	3	3	9	8	3	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	2.46	0.649	-		
04-313-101-55 ปฏิบัติงานเครื่องมือกล (57-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-313-202-55 ปฏิบัติงานเชื่อมและโลหะแผ่น (57-ปอก.)	1	1	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.500	-		
04-313-202-55 ปฏิบัติงานเชื่อมและโลหะแผ่น (58-ปอก.)	42	13	-	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.214	-		
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	14	-	-	-	-	-		



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 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (56-ปอก.)	-	1	2	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.17	0.289	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	332	220	203	181	146	132	106	44	1364	2	72	16	-	-	90	-	2.75	-	4.23
รวมทั้งคณะ	1749	1190	1274	1151	1198	682	900	707	8851	3	466	199	-	-	668	-	2.51	-	7.43
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 2 ปี ต่อเนื่อง ปกติ</b>									
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมนวัตกรรมเพื่อความยั่งยืน																			
EN2132101-59 วิศวกรรมเทคโนโลยีนวัตกรรมของแผ่นดินเพื่อความยั่งยืน (	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
EN2133205-59 ทักษะพื้นฐานการเป็นผู้ประกอบการ (59-ทนย.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
GE2200101-59 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-ทนย.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
ST2031103-59 แคลคูลัส 1 (59-ทนย.)	1	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	2.121	-
ST2041105-59 เคมีประยุกต์ (59-ทนย.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
ST2051103-59 ฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (59-ทนย.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
ST2051104-59 ปฏิบัติการฟิสิกส์พื้นฐาน 1 (59-ทนย.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
รวมต่อสาขาวิชา	7	1	5	-	-	-	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.39	-	-
รวมทั้งคณะ	7	1	5	-	-	-	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.39	-	-
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ</b>									
สาขาวิชาวิศวกรรมการบำรุงรักษา																			
01-001-103-56 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (59-ปบษ.)	3	-	3	5	4	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.729	-
01-002-101-56 ภาษาอังกฤษ 1 (59-ปบษ.)	4	4	2	2	1	2	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.884	-
01-002-205-56 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-ปบษ.)	2	-	1	1	2	2	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.39	1.083	-
01-003-102-56 มนุษยสัมพันธ์ (58-ปบษ.)	4	2	3	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.56	0.464	-
01-003-104-56 การพัฒนาคุณภาพชีวิตและสังคม (57-ปบษ.)	7	3	4	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	3.61	0.446	-
02-001-103-56 สถิติเบื้องต้น (58-ปบษ.)	1	2	1	3	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.707	-





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>												
02-311-108-56 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ปบช.)	4	3	2	1	1	-	4	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73	1.223	-		
02-511-107-56 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปบช.)	4	3	-	2	1	1	2	2	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.47	1.470	13.33		
02-511-108-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ปบช.)	4	2	4	1	2	-	2	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.90	1.021	-		
04-012-201-56 ทฤษฎีโครงสร้าง (58-ปบช.)	-	-	2	-	3	-	4	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.78	0.833	-		
04-012-205-56 พลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปบช.)	1	1	-	-	1	2	2	-	7	-	2	-	-	-	-	2	-	2.07	1.205	-		
04-012-206-56 กลศาสตร์ของไหล (58-ปบช.)	1	-	-	-	-	2	2	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	1.299	44.44		
04-012-206-56 กลศาสตร์ของไหล (57-ปบช.)	-	-	-	-	-	-	1	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.447	80.00		
04-012-206-56 กลศาสตร์ของไหล (56-ปบช.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-		
04-012-310-56 เทคโนโลยีการทำควมเย็น (57-ปบช.)	5	2	1	1	-	2	-	-	11	-	3	-	-	-	-	3	-	3.23	0.984	-		
04-012-313-56 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมการบำรุงรักษา (57-ปบช.)	6	2	5	1	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.46	0.536	-		
04-012-414-56 ระบบปรับอากาศอาคารขนาดใหญ่ (56-ปบช.)	-	-	1	2	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.866	-		
04-012-415-56 ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปบช.)	-	2	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.289	-		
04-012-416-56 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปบช.)	-	2	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.289	-		
04-012-417-56 การเตรียมโครงการวิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-ปบช.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-013-302-56 ปฏิบัติการระบบปรับอากาศ (57-ปบช.)	1	1	3	4	1	1	3	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.36	0.949	-		
04-013-410-56 เทคโนโลยีคอนกรีต (56-ปบช.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-311-101-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-ปบช.)	11	4	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.229	-		
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (59-ปบช.)	3	1	2	4	3	1	1	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.919	-		
04-311-104-56 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ปบช.)	1	3	2	3	3	2	1	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.53	0.876	-		
04-411-101-56 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปบช.)	-	-	1	2	5	1	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.433	-		
ST2031101-59 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปบช.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
รวมต่อสาขาวิชา	70	37	41	32	29	17	27	10	263	-	5	-	-	-	-	5	-	2.75	-	-		
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																						
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (58-พคก.)	-	-	3	3	3	1	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.647	-		
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-พคก.)	-	1	2	3	5	2	3	4	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.65	1.077	20.00		
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-พคก.)	-	1	1	1	3	3	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.95	0.789	-		



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>																			
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (56-พคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (58-พคก.)	4	2	5	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.472	-	
01-006-101-55 นันทนาการ (57-พคก.)	6	2	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.231	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	-	-	1	-	2	12	5	20	-	-	-	-	-	-	-	0.88	0.626	25.00	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	1	-	-	-	-	1	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	5	-	-	-	-	5	1.00	-	-	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	1	-	6	1	1	7	4	20	-	-	-	-	-	-	-	1.45	1.050	20.00	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	5	4	5	1	1	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-	2.28	1.282	20.00	
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	-	1	3	7	5	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-	1.60	0.912	20.00	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พคก.)	-	17	-	-	-	-	-	3	20	-	-	-	-	-	-	-	2.98	1.282	15.00	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (57-พคก.)	-	1	3	2	-	1	-	3	10	-	-	-	-	-	-	-	1.90	1.410	30.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-พคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-พคก.)	-	-	-	2	-	1	2	11	16	-	-	-	-	-	-	-	0.53	0.903	68.75	
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (58-พคก.)	-	-	-	-	1	1	1	4	7	-	-	-	-	-	-	-	0.64	0.852	57.14	
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (58-พคก.)	1	-	1	1	-	-	1	-	4	-	3	-	-	-	-	3	2.63	1.250	-	
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (57-พคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (56-พคก.)	-	2	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.289	-	
04-212-307-55 การทำความเย็น (57-พคก.)	-	-	-	1	-	1	2	-	4	-	3	-	-	-	-	3	1.50	0.707	-	
04-212-307-55 การทำความเย็น (56-พคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	8	-	-	-	-	8	2.00	-	-	
04-212-309-55 การเตรียมโครงการวิศวกรรมเครื่องกล (56-พคก.)	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	4	7	7	-	18	-	-	-	-	-	-	-	1.42	0.393	-	
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (56-พคก.)	-	-	-	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 สมทบ</b>										
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (57-พคก.)	-	-	-	2	2	3	2	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.55	0.762	10.00
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-พคก.)	-	1	-	-	1	3	13	-	18	-	-	-	-	-	-	-	1.28	0.624	-	
04-212-313-55 การปรับอากาศ (56-พคก.)	1	1	1	2	1	2	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.904	-	
04-212-414-55 การสิ้นสະเพื่อนทางกล (56-พคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
04-212-414-55 การสิ้นสະเพื่อนทางกล (57-พคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (56-พคก.)	-	-	-	-	-	1	4	-	5	-	2	-	-	-	2	-	1.10	0.224	-	
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (57-พคก.)	7	2	-	-	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-	3.50	1.247	10.00	
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (57-พคก.)	1	3	4	1	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-	2.90	1.101	10.00	
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (56-พคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (56-พคก.)	2	1	5	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.31	0.458	-	
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-พคก.)	7	6	4	-	-	-	-	3	20	-	-	-	-	-	-	-	3.05	1.366	15.00	
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-พคก.)	3	2	3	4	4	-	-	4	20	-	-	-	-	-	-	-	2.30	1.351	20.00	
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-พคก.)	1	1	1	4	2	-	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.917	-	
ST2031101-59 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	51	50	43	44	36	35	67	54	380	-	25	-	-	-	25	-	2.13	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (59-พพก.)	1	2	3	-	1	4	4	8	23	-	2	-	-	-	2	-	1.39	1.348	32.00	
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-พพก.)	4	3	2	3	4	-	-	-	16	-	1	-	-	-	1	-	3.00	0.796	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-พพก.)	1	1	6	1	4	7	1	-	21	-	-	-	-	-	-	-	2.26	0.831	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (57-พพก.)	1	3	5	6	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.97	0.481	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-พพก.)	13	7	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.245	-	
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (58-พพก.)	1	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.061	-	
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (56-พพก.)	2	1	5	4	3	-	-	-	15	-	1	-	-	-	1	-	2.83	0.645	-	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-พพก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
02-311-108-56 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พพก.)	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-พพก.)	2	-	1	2	1	-	6	5	17	-	8	-	-	-	8	-	1.41	1.361	20.00	



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>												
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	50.00			
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	50.00				
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	2	-	-	-	2	-	1.00	-				
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-				
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	-	-	2	-	1	1	6	-	10	-	-	-	-	-	-	-	1.55	0.832				
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	1	7	-	8	-	1	-	-	-	1	-	1.06	0.177				
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	4	1	1	1	3	1	3	8	22	-	3	-	-	-	3	-	1.61	1.565				
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	5	6	4	1	1	-	-	6	23	-	2	-	-	-	2	-	2.50	1.595				
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	4	2	2	1	3	-	5	6	23	-	2	-	-	-	2	-	1.85	1.526				
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-พฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-				
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-				
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พฟก.)	-	4	5	3	1	2	2	7	24	-	-	-	-	-	-	-	1.81	1.389				
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-พฟก.)	2	1	-	4	10	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.44	0.705				
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	-	2	4	3	-	-	5	14	-	1	-	-	-	1	-	1.57	1.254				
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	2	-	1.00	-				
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-				
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-				
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.061				
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	-	1	1	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.607				
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	2	-	2	-	4	-	1	-	-	-	1	-	1.50	0.577				
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	3	1	1	1	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.632				
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	1	3	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.13	0.250				
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (58-พฟก.)	-	1	1	-	1	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.913				
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (56-พฟก.)	-	-	1	3	-	2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.612				
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (57-พฟก.)	1	1	1	3	5	2	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	2.38	0.740				
04-112-307-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 2 (58-พฟก.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707				
04-112-308-55 ปฏิบัติการเครื่องจักรกลไฟฟ้า (57-พฟก.)	4	3	-	1	5	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.913				



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>												
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (57-พฟก.)	2	3	2	2	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.565	-		
04-112-309-55 วิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูง (58-พฟก.)	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.354	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	1	7	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.06	0.177	-		
04-112-311-55 การวิเคราะห์ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	13	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	-	-	1	-	1	6	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.535	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-112-312-55 ปฏิบัติการระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	-	1	-	4	2	3	3	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.92	0.760	-		
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-พฟก.)	1	2	4	5	2	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.575	-		
04-112-321-55 โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย (56-พฟก.)	5	3	10	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.447	-		
04-112-423-55 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	15	3	-	-	-	-	-	-	18	2	-	-	-	-	-	2	-	3.92	0.192	-		
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-		
04-113-303-55 วิศวกรรมการส่งกำลัง (56-พฟก.)	2	1	1	-	-	-	-	-	4	-	1	-	-	-	-	1	-	3.63	0.479	-		
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (58-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (57-พฟก.)	1	11	2	1	-	-	-	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	3.40	0.338	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (59-พฟก.)	15	-	-	1	-	1	2	4	23	-	1	-	-	-	-	1	-	2.87	1.667	16.67		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (56-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (59-พฟก.)	3	2	4	4	1	1	4	6	25	-	-	-	-	-	-	-	-	1.94	1.438	24.00		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-		
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-พฟก.)	6	12	1	-	-	-	-	-	19	-	1	-	-	-	-	1	-	3.63	0.281	-		
04-412-313-55 คณิตศาสตร์ดิสครีตสำหรับวิศวกรรม (58-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-พฟก.)	-	2	3	1	6	3	-	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	2.33	0.699	-		
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-พฟก.)	-	-	-	-	4	2	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.71	0.393	-		
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-พฟก.)	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.289	-		
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-พฟก.)	2	2	4	4	3	-	-	1	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.69	0.964	6.25		



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>										
04-514-304-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (58-พฟก.)	2	4	6	4	3	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.621	-
รวมต่อสาขาวิชา	106	85	84	73	80	36	79	60	603	2	35	-	-	-	-	-	37	2.40	-	32.00
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์</b>																				
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-พมค.)	1	-	-	1	1	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.080	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พมค.)	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (57-พมค.)	-	1	-	3	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.535	-
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	1	5	1	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.289	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	1	2	4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.79	0.393	-
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (57-พมค.)	-	-	-	2	2	3	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.93	0.450	-
04-612-304-55 การควบคุมไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (57-พมค.)	1	-	2	2	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.699	-
04-612-305-55 ไมโครโปรเซสเซอร์และการควบคุมแบบลำดับ (57-พมค.)	-	-	-	7	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-613-304-55 วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (57-พมค.)	-	-	4	-	3	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.535	-
04-613-405-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (56-พมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	11	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	2	1	6	17	18	11	-	-	55	-	-	11	-	-	-	11	-	2.26	-	-
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา</b>																				
01-002-203-53 การสนทนาภาษาอังกฤษ 1 (58-พยธ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	3	-	2.50	-	-
01-004-101-53 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (58-พยธ.)	-	-	1	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.250	-
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-211-101-53 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-พยธ.)	-	-	-	2	2	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.289	-
04-311-103-53 วัสดุวิศวกรรม (58-พยธ.)	-	-	-	-	1	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.250	-
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (57-พยธ.)	5	-	1	-	2	1	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2.95	1.212	-
04-712-203-53 การสำรวจ (58-พยธ.)	-	-	-	2	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.750	-
04-712-205-53 ปฏิบัติการสำรวจ (58-พยธ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-712-206-53 ปฏิบัติการชลศาสตร์ (57-พยธ.)	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	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 สมทบ</b>										
04-712-207-53 ทฤษฎีโครงสร้าง (57-พยธ.)	-	-	-	-	1	2	4	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.582	12.50
04-712-308-53 ปฐพีกลศาสตร์ (57-พยธ.)	2	-	1	2	4	-	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.943	-	
04-712-309-53 ปฏิบัติการปฐพีกลศาสตร์ (57-พยธ.)	-	1	2	5	-	1	1	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.725	-	
04-712-317-53 สถิติศึกษาวิศวกรรมโยธา (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	17	-	-	-	
04-713-201-53 คอนกรีตเทคโนโลยี (57-พยธ.)	8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-713-202-53 การสำรวจเส้นทาง (57-พยธ.)	1	1	3	2	2	1	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.753	-	
04-713-214-53 การประมาณและวิเคราะห์ราคางานก่อสร้าง (57-พยธ.)	2	2	1	-	-	3	2	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.45	1.257	-	
EN2031101-59 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (59-พยธ.)	16	4	7	1	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.484	-	
EN2031104-59 เขียนแบบวิศวกรรม (59-พยธ.)	7	6	5	3	4	-	2	1	28	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.055	3.57	
GE2201101-59 ภาษาอังกฤษ 1 (59-พยธ.)	-	1	3	1	6	15	1	1	28	-	-	-	-	-	-	-	1.80	0.698	3.57	
GE2500105-59 นันทนาการ (59-พยธ.)	22	3	2	-	1	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.458	-	
GE2600102-59 สถิติเบื้องต้น (59-พยธ.)	5	3	2	2	2	-	6	8	28	-	-	-	-	-	-	-	1.84	1.570	28.57	
ST2031101-59 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-พยธ.)	1	-	3	2	-	2	6	14	28	-	-	-	-	-	-	-	0.96	1.217	50.00	
ST2051107-59 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พยธ.)	-	-	4	6	9	4	5	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.653	-	
ST2051108-59 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-พยธ.)	-	2	-	3	8	9	6	-	28	-	-	-	-	-	-	-	1.79	0.673	-	
รวมต่อสาขาวิชา	83	23	35	35	42	42	38	26	324	-	3	17	-	-	-	20	2.44	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.866	-	
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-พอท.)	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	-	1	3	-	4	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.56	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (58-พอก.)	-	1	2	-	3	3	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.22	0.755	-	



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>																		
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (58-พอก.)	2	-	1	5	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.707	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-พอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พอก.)	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.866	-
02-311-108-56 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (58-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-พอก.)	-	-	-	1	-	2	5	1	9	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.661	11.11
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-201-55 เธรอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-พอก.)	-	-	-	-	1	1	7	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.354	-
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-พอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (56-พอก.)	1	1	-	-	1	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.63	1.377	-
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (58-พอก.)	4	-	-	1	-	-	1	2	8	-	-	-	-	-	-	-	2.44	1.841	25.00
04-312-205-55 วิศวกรรมงานหล่อ (57-พอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (57-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (57-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (57-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (57-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	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 สมทบ</b>										
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-312-416-55 สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม (56-พอก.)	-	2	2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.289	-	
04-313-101-55 ปฏิบัติงานเครื่องมือกล (58-พอก.)	-	-	1	-	1	3	2	-	7	-	1	-	-	-	-	1	1.64	0.690	-	
04-313-202-55 ปฏิบัติงานเชื่อมและโลหะแผ่น (58-พอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	2	-	-	16	-	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	9	4	9	13	13	11	30	6	95	-	2	14	2	-	-	18	1.92	-	-	
รวมทั้งคณะ	321	200	218	215	221	152	245	156	1728	2	70	42	2	-	-	116	2.37	-	8.46	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ</b>										
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (54-ทคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ทคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-307-55 การทำความเย็น (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (54-ทคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (54-ทคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	1	1	1	-	1	1	-	5	10	-	3	-	-	-	-	3	1.40	-	100.00	
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	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>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ</b>										
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (54-ทพก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ทพก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	2	-	-	-	2	-	1.00	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ</b>																				
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (59-ทอก.)	-	-	3	2	5	3	11	4	28	-	-	-	-	-	-	-	1.41	0.893	14.29	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-ทอก.)	2	4	15	7	1	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.453	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	-	2	1	3	-	1	6	1	14	-	14	-	-	-	-	14	1.79	1.104	3.57	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	10	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1.14	0.452	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	3	-	-	-	-	3	0.67	0.577	16.67	
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	1	-	-	-	3	3	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.57	0.886	-	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	6	1	1	4	8	2	4	2	28	-	-	-	-	-	-	-	2.27	1.198	7.14	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	5	4	5	10	3	-	-	1	28	-	-	-	-	-	-	-	2.86	0.859	3.57	
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	-	1	24	-	-	-	-	3	28	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.956	10.71	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-ทอก.)	-	5	20	-	-	-	-	3	28	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.995	10.71	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (58-ทอก.)	-	29	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (58-ทอก.)	-	-	3	5	8	10	3	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.584	-	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ทอก.)	1	1	1	-	2	4	-	-	9	-	8	-	-	-	-	8	2.28	0.972	-	
04-212-201-55 เธรอร์โมไดนามิกส์ 1 (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
04-212-201-55 เธรอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-ทอก.)	-	-	-	-	6	9	1	1	17	-	-	-	-	-	-	-	1.56	0.496	5.88	
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (57-ทอก.)	-	-	1	12	4	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.264	-	
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (59-ทอก.)	2	2	3	5	12	1	-	3	28	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.013	10.71	
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-ทอก.)	10	4	6	4	1	-	-	3	28	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.217	10.71	



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>												
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (59-ทอก.)	1	-	4	6	7	5	2	3	28	-	-	-	-	-	-	-	-	1.95	0.956	10.71		
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-		
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (58-ทอก.)	5	1	8	6	3	5	1	-	29	-	-	-	-	-	-	-	2.66	0.877	-			
04-312-205-55 วิศวกรรมงานหล่อ (57-ทอก.)	2	6	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.63	0.231	-			
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (57-ทอก.)	1	3	5	4	3	1	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.664	-			
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (58-ทอก.)	1	-	5	1	6	10	6	-	29	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.787	-			
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (57-ทอก.)	4	5	3	1	1	1	1	1	17	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.162	5.88			
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	2	2	6	10	-	8	-	-	-	-	8	0.50	0.667	33.33			
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (55-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.866	-			
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	-	2	8	4	3	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.472	-			
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	-	-	7	8	2	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.65	0.343	-			
04-312-416-55 สัมมนาปัญหาทางวิศวกรรม (57-ทอก.)	-	12	5	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.235	-			
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-313-308-55 การยศาสตร์ (56-ทอก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-			
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-			
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ทอก.)	4	6	4	9	6	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.690	-			
รวมต่อสาขาวิชา	61	90	132	94	81	58	59	37	612	-	33	1	-	-	-	34	2.45	-	14.29			
รวมทั้งคณะ	62	91	133	94	83	59	59	43	624	-	38	1	-	-	-	39	2.43	-	6.49			
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>												
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																						
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-สคก.)	1	1	-	-	2	2	13	6	25	1	-	-	-	-	-	1	1.10	0.990	23.08			
02-311-211-53 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-สคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-สคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-สคก.)	-	1	1	2	2	1	13	6	26	-	-	-	-	-	-	-	1.15	0.946	23.08			
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-สคก.)	-	-	21	-	-	-	-	5	26	-	-	-	-	-	-	-	2.42	1.206	19.23			



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>										
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สคก.)	1	2	3	2	3	1	8	6	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.56	1.252	23.08
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สคก.)	2	9	3	3	3	-	1	5	26	-	-	-	-	-	-	-	-	2.42	1.391	19.23
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-สคก.)	4	1	2	2	-	8	3	6	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.387	23.08
04-212-201-55 เธรอร์โมไดนามิกส์ 1 (59-สคก.)	4	1	1	4	4	4	1	7	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.407	26.92
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (53-สคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-สคก.)	-	-	-	-	1	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.500	-
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (55-สคก.)	-	-	-	2	2	1	3	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.69	0.651	-
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (55-สคก.)	4	2	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.258	-
รวมต่อสาขาวิชา	16	17	31	15	17	17	46	43	202	1	-	-	-	-	-	1	-	1.78	-	23.08
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</b>																				
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (59-สฟก.)	19	-	-	-	-	-	-	1	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.80	0.894	5.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-สฟก.)	1	1	1	1	1	2	5	9	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.03	1.251	45.00
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สฟก.)	1	17	-	-	-	-	-	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.18	1.092	10.00
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สฟก.)	7	9	2	-	-	-	-	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.28	1.164	10.00
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (59-สฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (59-สฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (59-สฟก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (55-สฟก.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-422-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (53-สฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-
04-112-423-55 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (54-สฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (54-สฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-สฟก.)	-	-	-	-	2	11	6	2	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.26	0.515	9.52
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (59-สฟก.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (59-สฟก.)	2	1	3	6	3	3	-	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.30	1.069	10.00
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (59-สฟก.)	7	4	5	1	1	-	-	2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.08	1.195	10.00
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-สฟก.)	-	-	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>ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ</b>										
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (54-สพท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (59-สพท.)	-	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	42	34	15	8	10	16	11	20	156	1	-	1	1	-	3	-	2.61	-	5.00	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม</b>																				
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (59-สอท.)	2	2	1	2	2	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.791	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (59-สอท.)	-	-	-	1	2	1	4	1	9	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.750	11.11	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (59-สอท.)	-	-	-	1	-	8	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	1.61	0.333	-	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (59-สอท.)	-	4	5	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.264	-	
02-511-107-55 ฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สอท.)	-	-	-	6	3	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.250	-	
02-511-108-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1 สำหรับวิศวกร (59-สอท.)	2	5	2	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.354	-	
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (59-สอท.)	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (59-สอท.)	-	2	1	2	4	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	2.56	0.635	-	
รวมต่อสาขาวิชา	13	13	9	12	11	9	4	1	72	-	-	-	-	-	-	-	2.69	-	-	
รวมทั้งคณะ	71	64	55	35	38	42	61	64	430	2	-	1	1	-	4	-	2.23	-	14.75	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาโท สมทบเสาร์-อาทิตย์</b>										
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน</b>																				
01-114-501-54 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (58-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	19	-	-	-	-	
04-311-501-54 การบริหารและการจัดการองค์การเพื่อความยั่งยืน (58-วจอ.)	2	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.577	-	
04-311-503-54 การศึกษาเทคโนโลยีเพื่อความยั่งยืน (58-วจอ.)	17	1	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.97	0.118	-	
04-311-504-54 กลยุทธ์การดำเนินงานธุรกิจเพื่อความยั่งยืน (58-วจอ.)	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-	
04-312-601-54 วิทยานิพนธ์ (58-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	
04-312-602-54 การค้นคว้าอิสระ (58-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	
04-313-502-54 การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ (58-วจอ.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-313-505-54 การประกันคุณภาพ (58-วจอ.)	13	2	2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.351	-	
EN4112101-59 การวิเคราะห์เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน (59-วจอ.)	6	3	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.250	-	



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>										
EN4112102-59 การออกแบบการทดลองในงานวิศวกรรมเพื่อความยั่งยืน (5	-	8	-	-	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.500	-
EN4113108-59 นวัตกรรมและการเป็นผู้ประกอบการ (59-วจอ.)	3	5	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.69	0.259	-
รวมต่อสาขาวิชา	46	20	3	-	1	-	-	-	70	-	-	19	-	-	19	17	3.79	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล</b>																				
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (59-วคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
04-212-201-55 เธรอร์โมไดนามิกส์ 1 (59-วคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
EN4022101-59 คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกร (59-วคก.)	1	2	1	4	1	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.651	-
EN4022102-59 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (59-วคก.)	9	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
EN4022103-59 สัมมนาและการแก้ปัญหาในอุตสาหกรรม (59-วคก.)	5	4	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.264	-
รวมต่อสาขาวิชา	15	6	1	4	1	-	-	-	27	-	-	1	1	-	2	-	3.56	-	-	
<b>สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า - วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง</b>																				
01-114-501-54 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (58-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-
01-114-501-54 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (58-พวค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
44-111-101-55 การวิเคราะห์เชิงตัวเลขและแบบจำลอง (59-พวฟ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
44-111-102-55 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมไฟฟ้า (59-พวฟ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
44-111-103-55 สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 1 (59-พวฟ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (58-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (58-พวค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
44-114-106-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง (59-พวฟ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
44-114-109-55 คุณภาพกำลังไฟฟ้า (58-พวฟ.)	3	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.88	0.250	-
44-115-106-55 การวัดและทดสอบแบบไม่ทำลาย (58-พวค.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	9	1	-	-	-	-	-	-	10	-	-	12	-	-	12	-	-	3.95	-	-
รวมทั้งคณะ	70	27	4	4	2	-	-	-	107	-	-	32	1	-	33	17	3.74	-	-	
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>										<b>ระดับปริญญาโท ภาคปกติ</b>										



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 ภาคปกติ</b>												
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																						
EN4022101-59 คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกร (59-วคก.)	1	1	2	1	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.570	-		
EN4022102-59 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (59-วคก.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-		
EN4022103-59 สัมมนาและการแก้ปัญหาในอุตสาหกรรม (59-วคก.)	4	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.224	-		
รวมต่อสาขาวิชา	10	2	2	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	-	-		
รวมทั้งคณะ	10	2	2	1	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.70	-	-		
<b>ร ว ม ทั้ ง ห ม ด</b>	2290	1575	1691	1500	1542	935	1266	970	11769	7	574	275	4	-	860	17	2.49	-	7.67			