



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
ศูนย์พระนครเหนือ																				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์																				
01-002-101-55 ภาษาอังกฤษ 1 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปทผ.)	3	2	5	-	-	-	-	-	10	-	1	-	-	-	-	1	3.40	0.459	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (55-ปทผ.)	-	-	1	3	-	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.548	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (55-ปทผ.)	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (56-ปทผ.)	8	7	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.258	-	
01-004-108-51 การพัฒนาบุคลากร (55-ปทผ.)	3	1	4	9	10	7	-	-	34	-	-	-	-	-	-	-	2.37	0.731	-	
02-002-104-51 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (55-ปทผ.)	24	8	2	3	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	3.72	0.465	-	
02-002-104-51 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (54-ปทผ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
02-311-106-56 แคลคูลัส 1 (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.577	66.67	
02-311-107-56 แคลคูลัส 2 (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-107-55 แคลคูลัส 2 (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (55-ปทผ.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปทผ.)	1	4	2	5	3	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.645	-	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (52-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (53-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	0.25	0.500	75.00	
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปทผ.)	-	1	-	-	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.155	-	
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (54-ปทผ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	
04-312-305-51 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (55-ปทผ.)	-	1	-	2	3	6	6	10	28	-	6	-	-	-	-	6	1.05	0.966	29.41	
04-312-305-51 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (54-ปทผ.)	-	-	-	-	-	1	7	4	12	-	-	-	-	-	-	-	0.71	0.542	33.33	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-ปทผ.)	3	2	3	3	3	1	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.812	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (55-ปทผ.)	-	-	-	1	1	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.479	-
04-812-315-55 การเตรียมโครงการ (56-ปทผ.)	1	6	8	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.320	-
04-812-315-55 การเตรียมโครงการ (55-ปทผ.)	-	-	4	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.40	1.342	20.00
04-812-316-55 เทคโนโลยีแม่พิมพ์พลาสติก 2 (52-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-812-316-55 เทคโนโลยีแม่พิมพ์พลาสติก 2 (56-ปทผ.)	3	1	2	1	3	1	1	1	13	-	2	-	-	-	-	2	-	2.50	1.242	6.67
04-812-316-55 เทคโนโลยีแม่พิมพ์พลาสติก 2 (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	33.33
04-812-317-55 ปฏิบัติแม่พิมพ์พลาสติก 2 (55-ปทผ.)	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-
04-812-317-55 ปฏิบัติแม่พิมพ์พลาสติก 2 (56-ปทผ.)	9	5	1	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.320	-
04-812-418-51 โครงการอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ (55-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	1	-	-	-	-	34	-	-	-	-
04-812-418-51 โครงการอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ (52-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-813-302-51 การศึกษางานในงานอุตสาหกรรม (54-ปทผ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-813-302-51 การศึกษางานในงานอุตสาหกรรม (55-ปทผ.)	-	1	3	4	4	5	5	6	28	-	5	-	-	-	-	5	-	1.54	1.062	18.18
04-813-303-51 การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ (54-ปทผ.)	-	-	2	1	-	2	1	6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.04	1.233	50.00
04-813-303-51 การประลองวิศวกรรมการวัดและการตรวจสอบ (55-ปทผ.)	7	2	-	2	3	2	4	14	34	-	-	-	-	-	-	-	-	1.56	1.623	41.18
04-813-304-51 โลหะวิทยาในงานแม่พิมพ์ (54-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.414	-
04-813-304-51 โลหะวิทยาในงานแม่พิมพ์ (55-ปทผ.)	1	2	2	3	9	7	9	2	35	-	-	-	-	-	-	-	-	1.77	0.910	5.71
04-813-304-51 โลหะวิทยาในงานแม่พิมพ์ (52-ปทผ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-813-310-55 ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์ (56-ปทผ.)	2	-	2	1	-	1	2	-	8	-	7	-	-	-	-	7	-	2.50	1.225	-
42-812-202-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 1 (54-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	68	49	43	40	43	41	40	55	379	34	24	-	-	-	-	58	-	2.27	-	-
สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์เครื่องประดับ																				
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (55-ปทป.)	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.354	-
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (53-ปทป.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (58-ปทป.)	-	-	1	4	2	2	2	5	16	-	1	-	-	-	-	1	-	1.38	1.103	29.41
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปทป.)	-	1	-	-	5	1	1	5	13	-	4	-	-	-	-	4	-	1.23	1.148	29.41
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (53-ปทป.)	-	-	-	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						
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ												
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปทป.)	1	2	2	2	4	3	2	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2.15	1.042	5.88		
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (54-ปทป.)	-	1	6	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.07	0.189	-		
01-003-109-51 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (55-ปทป.)	1	1	4	2	2	2	3	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	2.30	0.960	-		
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปทป.)	6	8	2	-	-	-	-	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.939	5.88		
01-006-105-55 นันทนาการเพื่อการฝึกอบรม (58-ปทป.)	6	2	4	3	-	-	-	2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2.97	1.256	11.76		
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (57-ปทป.)	-	2	4	2	4	1	3	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2.15	0.996	5.88		
02-411-105-55 เคมีประยุกต์ (58-ปทป.)	1	-	-	-	2	1	6	2	12	-	5	-	-	-	-	5	-	1.29	1.054	11.76		
02-411-105-55 เคมีประยุกต์ (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33		
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปทป.)	10	2	9	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	3.52	0.487	-		
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปทป.)	-	-	-	-	-	9	4	-	13	-	1	-	-	-	-	1	-	1.35	0.240	-		
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปทป.)	7	2	4	-	2	2	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.918	-		
04-312-309-51 การควบคุมคุณภาพ (54-ปทป.)	1	-	6	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.14	0.378	-		
04-312-309-51 การควบคุมคุณภาพ (55-ปทป.)	2	3	7	-	-	-	-	2	14	-	1	-	-	-	-	1	-	2.82	1.250	13.33		
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (58-ปทป.)	12	4	1	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.82	0.303	-		
04-411-101-53 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-		
04-912-102-55 การทำต้นแบบโลหะ 2 (58-ปทป.)	1	3	3	7	-	-	-	2	16	-	1	-	-	-	-	1	-	2.56	1.109	11.76		
04-912-104-55 การออกแบบและการวิเคราะห์รูปแบบเครื่องประดับ (58-ปทป.)	-	-	1	3	2	-	8	1	15	2	-	-	-	-	-	2	-	1.50	0.845	5.88		
04-912-206-51 เทคโนโลยีการขึ้นรูปโลหะ (55-ปทป.)	8	3	-	-	4	-	-	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	3.37	0.876	-		
04-912-207-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 1 (55-ปทป.)	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-		
04-912-207-55 คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบแม่พิมพ์เครื่องประดับ 1 (57-ปทป.)	8	5	1	2	-	-	-	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.38	1.008	5.88		
04-912-208-55 การทำต้นแบบแว็กซ์ (57-ปทป.)	14	1	1	-	-	-	-	1	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.983	5.88		
04-912-310-55 งานประดับอัญมณี (56-ปทป.)	7	5	3	3	1	2	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.829	-		
04-912-311-51 การวิเคราะห์รูปแบบเครื่องประดับเพื่อการสร้างต้นแบบ (55-ปทป.)	1	2	3	5	2	1	1	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	2.60	0.784	-		
04-912-312-55 การหล่อต้นแบบเครื่องประดับ (56-ปทป.)	14	5	-	-	-	-	-	-	19	-	2	-	-	-	-	2	-	3.87	0.226	-		
04-912-314-55 เครื่องจักรกลอัตโนมัติในแม่พิมพ์เครื่องประดับ (56-ปทป.)	7	2	7	3	2	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.681	-		
04-912-315-55 การเตรียมโครงงานแม่พิมพ์เครื่องประดับ (56-ปทป.)	9	-	6	4	2	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.735	-		



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
04-912-316-55 การขับเคลื่อนผิวเครื่องประดับ (56-ปทป.)	8	5	3	4	1	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.655	-
04-912-417-51 โครงการทางแม่พิมพ์เครื่องประดับ (54-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	12	-	-	-	-
04-912-417-51 โครงการทางแม่พิมพ์เครื่องประดับ (55-ปทป.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	-	-	-	16	-	-	-	-
04-912-419-51 เทคโนโลยีแม่พิมพ์ (55-ปทป.)	8	3	-	-	4	-	-	-	15	-	1	-	-	-	1	-	3.37	0.876	-
04-913-303-55 โลหะวิทยาของโลหะมีค่าในงานเครื่องประดับ (56-ปทป.)	2	7	5	4	-	-	-	-	18	-	3	-	-	-	3	-	3.19	0.489	-
รวมต่อสาขาวิชา	134	69	83	50	45	24	36	25	466	29	23	-	-	-	52	-	2.82	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตเครื่องมือและแม่พิมพ์																			
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปทผ.)	2	2	2	3	6	1	1	-	17	-	1	-	-	-	1	-	2.53	0.856	-
01-002-217-56 ภาษาอังกฤษอุตสาหกรรม (57-ปทผ.)	9	4	3	4	2	5	1	-	28	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.019	-
01-004-101-56 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปทผ.)	7	3	12	6	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.550	-
01-004-108-56 การพัฒนาบุคลากรภาพ (57-ปทผ.)	1	2	5	4	4	5	6	-	27	-	-	-	-	-	-	-	2.13	0.905	-
01-006-101-56 นันทนาการ (57-ปทผ.)	16	7	3	2	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.66	0.472	-
02-001-103-56 สถิติเบื้องต้น (58-ปทผ.)	2	-	-	1	1	-	-	-	4	-	14	-	-	-	14	-	3.13	1.031	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-311-106-56 แคลคูลัส 1 (57-ปทผ.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-107-56 แคลคูลัส 2 (58-ปทผ.)	-	-	1	1	-	2	3	-	7	-	3	-	-	-	3	-	1.64	0.802	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปทผ.)	4	1	-	2	2	2	4	2	17	-	11	-	-	-	11	-	2.09	1.395	7.14
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (57-ปทผ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปทผ.)	13	2	-	1	1	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.74	0.589	-
04-311-103-56 วัสดุวิศวกรรม (57-ปทผ.)	-	1	2	-	2	1	3	-	9	-	5	-	-	-	5	-	2.00	0.968	-
42-812-102-56 เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ปทผ.)	10	4	4	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.420	-
42-812-103-56 งานเครื่องมือกล 1 (58-ปทผ.)	2	2	4	7	3	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.622	-
42-812-202-56 เครื่องจักรกลอัตโนมัติสำหรับงานแม่พิมพ์ 1 (57-ปทผ.)	11	4	4	4	2	1	2	-	28	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.959	-
42-812-203-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 1 (57-ปทผ.)	1	1	4	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.418	-
42-812-206-56 วิศวกรรมแม่พิมพ์โลหะ 2 (57-ปทผ.)	1	1	1	1	4	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.791	-
42-812-207-56 ปฏิบัติแม่พิมพ์โลหะ 1 (57-ปทผ.)	-	2	6	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.231	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
42-813-101-56 ออกแบบเขียนแบบแม่พิมพ์ (58-ปทพ.)	11	4	1	1	-	-	-	-	17	-	1	-	-	-	1	-	3.74	0.437	-
รวมต่อสาขาวิชา	90	40	54	37	27	17	24	2	291	-	35	-	-	-	35	-	2.95	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์																			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (53-ปคพ.)	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปคพ.)	6	1	8	9	12	6	8	3	53	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.042	5.66
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-ปคพ.)	12	4	8	6	10	6	-	-	46	-	1	-	-	-	1	-	2.83	0.902	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
01-003-102-55 มนุษยสัมพันธ์ (56-ปคพ.)	10	11	9	8	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	3.30	0.552	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (55-ปคพ.)	22	20	5	-	-	-	-	2	49	-	-	-	-	-	-	-	3.53	0.806	4.08
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (56-ปคพ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (54-ปคพ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (56-ปคพ.)	4	6	4	10	16	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	2.65	0.700	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (53-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	10	4	15	-	-	-	-	-	-	-	0.77	0.495	26.67
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	9	2	11	-	-	-	-	-	-	-	0.82	0.405	18.18
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	1	-	1	-	1	6	21	3	33	-	2	-	-	-	2	-	1.18	0.738	8.57
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	11	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-ปคพ.)	-	-	-	-	1	3	6	-	10	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปคพ.)	-	-	-	1	1	9	5	1	17	-	2	-	-	-	2	-	1.35	0.523	5.26
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	6	1	3	4	4	4	15	9	46	-	3	-	-	-	3	-	1.64	1.302	18.37
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคพ.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคพ.)	11	5	11	4	3	-	3	12	49	-	-	-	-	-	-	-	-	2.32	1.537	24.49
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปคพ.)	31	8	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.205	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคพ.)	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	1.061	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคพ.)	2	-	-	-	2	-	-	1	5	-	1	-	-	-	-	1	-	2.40	1.673	16.67
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคพ.)	2	4	3	4	4	8	8	4	37	-	8	-	-	-	-	8	-	1.86	1.134	8.89
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (58-ปคพ.)	5	5	14	21	7	-	-	1	53	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.684	1.89
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปคพ.)	6	5	7	6	6	11	11	1	53	-	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.067	1.89
04-412-203-55 วงจรดิจิทัลลอจิก (57-ปคพ.)	-	-	1	-	-	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	1.041	-
04-412-203-55 วงจรดิจิทัลลอจิก (58-ปคพ.)	5	9	-	3	6	7	22	2	54	-	-	-	-	-	-	-	-	1.92	1.169	3.70
04-412-203-55 วงจรดิจิทัลลอจิก (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-412-204-55 คอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล (57-ปคพ.)	10	26	12	-	-	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.341	-
04-412-204-55 คอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล (58-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-412-205-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์และการวัดทางคอมพิวเตอร์ (57-ปคพ.)	4	6	9	11	9	6	3	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	2.53	0.828	-
04-412-205-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์และการวัดทางคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-412-206-55 ภาษาเชิงวัตถุ (57-ปคพ.)	-	1	1	-	5	12	16	-	35	-	13	-	-	-	-	13	-	1.44	0.579	-
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (54-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	1	-	1.00	1.414	33.33
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคพ.)	-	3	1	1	1	6	10	3	25	-	23	-	-	-	-	23	-	1.48	1.015	6.25
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-412-207-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรม (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (56-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (57-ปคพ.)	-	1	-	1	9	3	22	-	36	-	12	-	-	-	-	12	-	1.40	0.595	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-412-208-55 ระบบปฏิบัติการ (58-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-412-310-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (54-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-412-310-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (55-ปคพ.)	-	-	-	-	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	1.155	33.33	
04-412-310-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (56-ปคพ.)	-	3	15	14	5	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.417	-	
04-412-311-55 ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์ (56-ปคพ.)	-	3	15	14	5	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.417	-	
04-412-311-55 ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์ (55-ปคพ.)	-	-	-	-	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	1.155	33.33	
04-412-311-55 ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์ (54-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-412-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (56-ปคพ.)	18	21	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	3.73	0.253	-	
04-412-317-55 สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์ (56-ปคพ.)	2	-	8	7	18	4	-	-	39	-	1	-	-	-	-	1	2.35	0.609	-	
04-412-318-55 วิศวกรรมซอฟต์แวร์ (56-ปคพ.)	4	5	15	13	3	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.538	-	
04-412-419-55 โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (55-ปคพ.)	6	-	-	-	-	-	-	-	6	42	-	-	-	-	-	42	4.00	-	-	
04-412-419-55 โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (54-ปคพ.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	5	1	-	-	-	-	6	4.00	-	-	
04-412-419-55 โครงงานวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7	-	-	-	
04-413-401-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (58-ปคพ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-413-401-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (57-ปคพ.)	9	5	12	13	9	-	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	2.92	0.687	-	
04-413-401-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-413-402-55 การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโปรเซสเซอร์ (54-ปคพ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-413-402-55 การออกแบบระบบตัวเชื่อมประสานไมโครโปรเซสเซอร์ (55-ปคพ.)	-	-	2	28	15	-	-	-	45	-	1	-	-	-	-	1	2.36	0.274	-	
04-413-403-55 การรักษาความปลอดภัยคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ (55-ปคพ.)	11	7	9	12	8	-	-	1	48	-	1	-	-	-	-	1	2.95	0.833	2.04	
04-413-409-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (55-ปคพ.)	-	-	6	17	22	-	-	1	46	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.491	2.17	
04-413-409-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (53-ปคพ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-413-409-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (54-ปคพ.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-413-411-55 ปัญญาประดิษฐ์ (55-ปคพ.)	-	-	-	2	23	9	13	1	48	-	1	-	-	-	-	1	1.61	0.518	2.04	
04-413-411-55 ปัญญาประดิษฐ์ (54-ปคพ.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	193	161	182	213	217	104	210	61	1341	54	81	-	-	-	-	135	2.40	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
01-001-107-57 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (55-ปคก.)	-	-	1	4	4	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.354	-
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (57-ปคก.)	-	-	9	5	6	4	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.40	0.571	-	
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (55-ปคก.)	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00	
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปคก.)	2	3	7	6	20	11	7	1	57	-	3	-	-	-	-	3	2.07	0.810	1.67	
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปคก.)	1	4	2	5	4	6	2	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.31	0.870	-	
01-003-108-56 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (53-ปคก.)	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
01-003-112-55 อาเซียนศึกษา (53-ปคก.)	-	-	1	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.250	-	
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปคก.)	15	7	2	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.77	0.329	-	
01-004-108-51 การพัฒนาบุคลิกภาพ (54-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
01-004-108-56 การพัฒนาบุคลิกภาพ (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (55-ปคก.)	2	8	8	5	8	1	-	-	32	-	-	-	-	-	-	-	2.81	0.681	-	
01-005-101-55 พลศึกษา (58-ปคก.)	18	14	11	8	4	2	1	2	60	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.951	3.33	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ปคก.)	1	3	2	4	6	2	1	1	20	-	2	-	-	-	-	2	2.33	0.950	4.55	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (56-ปคก.)	-	-	1	4	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.43	0.345	-	
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (55-ปคก.)	22	6	2	1	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.382	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	2	4	6	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.516	66.67	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	2	1	4	-	8	-	-	-	-	8	0.88	0.629	8.33	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	1	-	-	-	-	1	1.00	-	-	
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	4	-	5	-	2	-	-	-	-	2	1.10	0.224	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	2	3	1	1	4	8	13	4	36	-	2	-	-	-	-	2	1.58	1.079	10.53	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (52-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	6	1	7	-	-	-	-	-	-	-	0.86	0.378	14.29	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.500	25.00	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	7	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.06	0.177	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-	2	-	-	-	2	-	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	2	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.289	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	2	1	6	5	8	12	8	14	56	-	4	-	-	-	-	4	-	1.50	1.132	23.33
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (54-ปคก.)	-	-	-	1	1	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.88	0.479	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปคก.)	-	3	10	12	10	22	-	1	58	-	2	-	-	-	-	2	-	2.13	0.704	1.67
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปคก.)	-	-	-	1	1	2	4	3	11	-	1	-	-	-	-	1	-	1.05	0.820	25.00
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคก.)	-	-	3	-	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.80	1.643	40.00
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคก.)	1	2	-	1	8	-	2	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.872	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปคก.)	1	1	9	7	7	8	18	5	56	-	4	-	-	-	-	4	-	1.71	0.976	8.33
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (56-ปคก.)	1	-	1	-	1	1	1	-	5	-	1	-	-	-	-	1	-	2.30	1.204	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-ปคก.)	15	5	2	3	6	3	3	1	38	-	-	-	-	-	-	-	-	2.91	1.167	2.63
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (53-ปคก.)	-	-	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (54-ปคก.)	-	2	3	-	1	1	-	3	10	-	1	-	-	-	-	1	-	1.95	1.480	27.27
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-ปคก.)	-	2	23	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	3.04	0.138	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-ปคก.)	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	5	-	-	-	-	5	-	3.13	0.250	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	15	-	-	-	-	15	-	-	-	6.25
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	2	-	-	-	-	2	-	1.50	0.707	-
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปคก.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปคก.)	1	-	1	2	1	3	2	1	11	-	5	-	-	-	-	5	-	1.86	1.098	6.25
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (57-ปคก.)	3	-	1	2	1	-	1	-	8	-	8	-	-	-	-	8	-	2.88	1.094	-
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (55-ปคก.)	2	1	-	4	2	2	14	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	1.70	0.990	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	4	1	-	5	-	3	-	-	-	3	-	1.40	0.224	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (57-ปคก.)	1	-	1	1	-	1	-	-	4	-	1	-	-	-	1	-	2.75	1.041	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	-	1	3	-	-	3	2	9	-	5	-	-	-	5	-	1.50	1.146	14.29
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (54-ปคก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (55-ปคก.)	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.414	-
04-212-306-55 การถ่ายเทความร้อน (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-212-307-55 การทำความเย็น (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-212-307-55 การทำความเย็น (56-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-212-307-55 การทำความเย็น (57-ปคก.)	5	-	1	2	3	-	-	-	11	-	1	-	-	-	1	-	3.09	0.917	-
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (52-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-ปคก.)	-	-	-	1	1	-	4	8	14	-	-	-	-	-	-	-	0.61	0.836	57.14
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปคก.)	-	4	-	6	5	-	-	7	22	-	1	-	-	-	1	-	1.77	1.334	30.43
04-212-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปคก.)	-	-	-	1	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.500	-
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (55-ปคก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-212-310-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1 (56-ปคก.)	-	-	2	5	11	2	-	2	22	-	1	-	-	-	1	-	1.98	0.748	8.70
04-212-311-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมเครื่องกล (57-ปคก.)	-	-	2	5	2	3	2	1	15	-	1	-	-	-	1	-	1.93	0.842	6.25
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-212-312-55 หลักมูลของเศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ปคก.)	1	1	-	1	1	3	2	-	9	-	1	-	-	-	1	-	2.06	1.074	-
04-212-313-55 การปรับอากาศ (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.866	66.67
04-212-313-55 การปรับอากาศ (52-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-313-55 การปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	1	-	1	1	1	5	9	-	1	-	-	-	1	-	0.83	1.118	50.00
04-212-414-55 การสิ้นสະเหือนทางกล (55-ปคก.)	1	1	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.764	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-212-414-55 การสิ้นสะท้อนทางกล (54-ปคก.)	1	-	1	1	1	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	1.118	-
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (54-ปคก.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	1	-	3.00	-	-
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (55-ปคก.)	-	2	1	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.289	-
04-212-416-55 การประลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2 (55-ปคก.)	1	1	17	12	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.346	-
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	66.67
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	17	-	-	-	-	28	-	-	-	-
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (54-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3	-	-	-	-	12	-	-	-	-
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (54-ปคก.)	1	2	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.408	-
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (55-ปคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (56-ปคก.)	-	2	2	1	3	-	-	-	8	-	8	-	-	-	-	8	-	2.69	0.651	-
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (55-ปคก.)	-	-	1	2	2	5	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.95	0.550	-
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (56-ปคก.)	4	1	-	3	2	-	-	-	10	-	1	-	-	-	-	1	-	3.10	0.876	-
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (57-ปคก.)	10	4	1	3	2	1	1	2	24	-	-	-	-	-	-	-	-	2.96	1.285	8.33
04-213-310-55 นิวแมติกส์อุตสาหกรรม (56-ปคก.)	1	-	1	2	2	2	2	-	10	-	1	-	-	-	-	1	-	2.10	0.937	-
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (53-ปคก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (56-ปคก.)	-	-	1	-	3	1	3	-	8	-	2	-	-	-	-	2	-	1.69	0.704	-
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปคก.)	41	10	2	2	-	-	2	3	60	-	-	-	-	-	-	-	-	3.53	1.025	5.00
04-312-101-55 กระบวนการผลิต (57-ปคก.)	2	4	8	4	4	3	13	1	39	-	1	-	-	-	-	1	-	2.09	1.069	2.50
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (57-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (56-ปคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	163	99	166	142	152	126	155	90	1093	21	129	-	-	-	-	150	-	2.29	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
01-001-103-55 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (58-ปฟก.)	24	21	16	6	2	2	-	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.907	4.05
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปฟก.)	1	7	8	14	9	14	10	7	70	-	1	-	-	-	-	1	-	1.95	1.026	9.86
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปฟก.)	3	3	2	5	3	3	14	1	34	-	6	-	-	-	-	6	-	1.93	1.109	2.50



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (55-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (56-ปฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
01-003-103-52 ระเบียบวิธีวิจัย (53-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-ปฟก.)	28	11	6	5	-	1	-	-	51	-	2	-	-	-	-	2	-	3.58	0.586	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (56-ปฟก.)	4	2	7	9	12	1	2	1	38	-	1	-	-	-	-	1	-	2.47	0.862	2.56
01-005-101-55 พลศึกษา (58-ปฟก.)	49	10	8	1	2	-	1	3	74	-	-	-	-	-	-	-	-	3.55	0.926	4.05
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (56-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (57-ปฟก.)	21	12	13	4	1	1	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	3.43	0.603	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	1	-	-	2	-	4	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.15	1.107	30.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	4	7	3	13	11	9	14	4	65	-	9	-	-	-	-	9	-	2.02	1.047	5.41
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	1	-	-	-	-	1	-	0.75	0.500	20.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	-	-	1	1	2	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.10	0.742	20.00
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปฟก.)	-	-	-	-	1	1	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38	0.479	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	3	5	3	4	5	2	10	2	34	-	2	-	-	-	-	2	-	2.10	1.173	5.56
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (53-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (53-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	12	9	11	15	10	5	2	3	67	-	5	-	-	-	-	5	-	2.68	1.010	4.17
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปฟก.)	16	10	21	7	9	1	-	5	69	-	3	-	-	-	-	3	-	2.88	1.054	6.94
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (54-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				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (55-ปฟก.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปฟก.)	4	1	7	-	-	1	5	1	19	-	21	-	-	-	-	21	-	2.47	1.296	2.50
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-ปฟก.)	-	-	-	1	1	1	14	8	25	-	1	-	-	-	-	1	-	0.80	0.661	30.77
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	2	2	-	5	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.40	0.810	10.00
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (56-ปฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-ปฟก.)	10	6	3	4	2	1	1	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.869	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (56-ปฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (57-ปฟก.)	14	3	6	3	1	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	3.48	0.628	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (54-ปฟก.)	-	1	-	-	1	1	1	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	1.329	33.33
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (55-ปฟก.)	1	1	1	5	2	-	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.55	0.789	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (56-ปฟก.)	1	4	8	5	7	4	6	4	39	-	1	-	-	-	-	1	-	2.06	1.089	10.00
04-112-314-50 ระบบควบคุม (54-ปฟก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (54-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-112-314-50 ระบบควบคุม (53-ปฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-112-314-50 ระบบควบคุม (55-ปฟก.)	11	16	8	5	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	3.41	0.492	-
04-112-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟก.)	39	-	-	-	-	-	-	1	40	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90	0.632	2.50
04-112-317-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (55-ปฟก.)	-	-	3	1	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.70	0.447	-
04-112-317-50 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (55-ปฟก.)	1	7	9	11	1	-	1	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.586	-
04-112-318-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (55-ปฟก.)	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-318-50 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (55-ปฟก.)	-	-	5	10	15	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.379	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	-	-	7	1	5	11	-	1	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.764	4.00
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (55-ปฟก.)	-	-	-	-	2	9	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.59	0.202	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (54-ปฟก.)	-	-	-	1	2	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.408	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-ปฟก.)	13	3	5	2	1	-	-	1	25	-	-	-	-	-	-	-	-	3.38	0.927	4.00



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การคิด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (54-ปฟท.)	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (55-ปฟท.)	3	2	5	1	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.513	-
04-112-322-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปฟท.)	-	2	8	4	1	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.87	0.399	-
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (54-ปฟท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปฟท.)	19	-	1	-	-	-	-	-	20	29	-	-	-	-	-	29	-	3.95	0.224	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (53-ปฟท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปฟท.)	-	1	4	4	3	2	1	-	15	-	1	-	-	-	-	1	-	2.37	0.694	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปฟท.)	-	-	1	1	1	1	6	1	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.839	9.09
04-113-305-50 วิศวกรรมส่องสว่าง (55-ปฟท.)	23	20	3	1	2	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	3.62	0.484	-
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (57-ปฟท.)	1	2	1	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.80	1.605	20.00
04-113-305-55 ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้ (56-ปฟท.)	10	10	18	-	-	-	-	1	39	-	1	-	-	-	-	1	-	3.31	0.685	2.50
04-113-309-50 โรงต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย (55-ปฟท.)	10	3	4	15	17	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	2.73	0.764	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปฟท.)	3	-	1	1	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.880	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปฟท.)	-	-	1	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	2.121	50.00
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปฟท.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (53-ปฟท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (58-ปฟท.)	59	3	3	4	-	-	-	3	72	-	2	-	-	-	-	2	-	3.69	0.870	4.05
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปฟท.)	17	14	14	11	9	4	1	3	73	-	1	-	-	-	-	1	-	2.90	0.996	4.05
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (56-ปฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-ปฟท.)	5	13	17	11	5	-	-	1	52	-	-	-	-	-	-	-	-	2.96	0.699	1.92
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปฟท.)	-	1	-	1	3	4	5	2	16	-	24	-	-	-	-	24	-	1.44	0.873	5.00
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (55-ปฟท.)	-	-	-	-	1	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (55-ปฟท.)	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.707	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-ปฟท.)	4	3	7	-	1	-	-	1	16	-	24	-	-	-	-	24	-	3.09	0.987	2.50
04-514-301-50 ไมโครโปรเซสเซอร์ (55-ปฟท.)	6	17	17	1	4	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.528	-
04-514-301-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (55-ปฟท.)	-	-	3	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.88	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			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
04-514-304-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (57-ปพท.)	11	6	17	9	4	3	2	-	52	-	1	-	-	-	1	-	2.94	0.808	-
รวมต่อสาขาวิชา	438	241	292	206	165	88	126	72	1628	29	110	-	-	-	139	-	2.81	-	4.05
สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์																			
01-001-107-55 ภาษาไทยเพื่อการนำเสนอ (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปมค.)	-	4	2	1	8	6	5	1	27	-	1	-	-	-	1	-	1.94	0.913	3.57
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
01-002-206-55 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (57-ปมค.)	2	1	4	4	7	2	-	1	21	-	3	-	-	-	3	-	2.40	0.903	4.17
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
01-003-103-52 ระเบียบวิธีวิจัย (55-ปมค.)	4	7	5	6	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.549	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปมค.)	4	9	2	2	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.464	-
01-004-103-55 จิตวิทยาทั่วไป (57-ปมค.)	3	-	4	4	7	5	1	1	25	-	-	-	-	-	-	-	2.26	0.948	4.00
01-006-101-55 นันทนาการ (58-ปมค.)	15	3	4	-	3	-	-	2	27	-	1	-	-	-	1	-	3.28	1.155	7.14
02-001-104-55 คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (57-ปมค.)	5	3	1	2	1	-	3	1	16	-	10	-	-	-	10	-	2.72	1.341	3.85
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	5	2	7	3	11	-	-	-	14	-	0.71	0.488	9.52
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.500	25.00
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	3	2	5	1	-	1	3	7	22	-	4	-	-	-	4	-	1.86	1.583	26.92
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	4	3	1	7	2	1	3	1	22	-	4	-	-	-	4	-	2.52	1.128	3.85
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	1	5	1	2	3	3	1	11	27	-	1	-	-	-	1	-	1.52	1.471	39.29
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (54-ปมค.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
02-511-110-53 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปมค.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปมค.)	1	5	7	5	7	-	-	2	27	-	1	-	-	-	-	1	-	2.56	0.944	7.14
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปมค.)	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-113-203-55 หลักสูตรของวิศวกรรมไฟฟ้า (58-ปมค.)	3	3	4	5	6	4	-	2	27	-	1	-	-	-	-	1	-	2.41	1.047	7.14
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (53-ปมค.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปมค.)	3	-	-	2	2	3	-	-	10	-	2	-	-	-	-	2	-	2.55	1.066	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปมค.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (56-ปมค.)	1	1	3	1	1	1	-	-	8	-	9	-	-	-	-	9	-	2.81	0.799	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (55-ปมค.)	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.17	0.289	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (54-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	1	6	7	-	1	-	-	-	-	1	-	0.14	0.378	75.00
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-ปมค.)	-	1	-	1	2	1	2	-	7	-	1	-	-	-	-	1	-	1.93	0.886	-
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปมค.)	-	-	-	-	2	12	8	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.316	-
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปมค.)	4	16	2	3	-	-	1	1	27	-	1	-	-	-	-	1	-	3.20	0.891	3.57
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-ปมค.)	2	4	4	1	4	6	4	1	26	-	-	-	-	-	-	-	-	2.21	1.088	3.85
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-ปมค.)	3	1	4	3	7	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.72	0.752	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-ปมค.)	2	3	-	1	5	7	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.31	0.942	-
04-312-310-52 การวางแผนและควบคุมงานการผลิต (55-ปมค.)	1	-	2	1	2	2	6	7	21	-	1	-	-	-	-	1	-	1.21	1.179	31.82
04-312-415-52 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (55-ปมค.)	2	2	3	3	8	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.64	0.724	-
04-612-201-55 การจำลองและระบบควบคุม (57-ปมค.)	4	4	9	3	5	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.98	0.669	-
04-612-305-55 ไมโครโปรเซสเซอร์และการควบคุมแบบลำดับ (56-ปมค.)	3	7	8	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.376	-
04-612-307-55 ระบบคอมพิวเตอร์และการเชื่อมโยง (56-ปมค.)	3	5	7	3	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.492	-
04-612-308-55 สัมมนาทางวิศวกรรม (56-ปมค.)	9	9	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.257	-
04-612-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (56-ปมค.)	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-612-412-52 โครงงานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (55-ปมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-
04-612-413-52 อิเล็กทรอนิกส์กำลังสำหรับวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (55-ปมค.)	-	3	9	6	2	1	1	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.628	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-612-413-52 อิเล็กทรอนิกส์กำลังสำหรับวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (53-ป.บ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-612-414-52 ระบบการผลิตแบบยืดหยุ่นและแบบรวม (55-ป.บ.)	2	5	10	3	2	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.05	0.532	-
04-613-201-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (57-ป.บ.)	5	3	4	9	2	2	-	1	26	-	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.941	3.85
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (58-ป.บ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	126	110	107	82	90	59	55	54	683	25	54	-	-	-	-	79	-	2.55	-	100.00
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
01-001-103-53 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (57-ป.ยธ.)	4	3	8	2	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.504	-
01-002-102-53 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ป.ยธ.)	3	4	2	5	3	6	1	1	25	-	-	-	-	-	-	-	-	2.42	1.048	4.00
01-002-206-53 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (57-ป.ยธ.)	3	2	5	2	4	-	1	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.847	-
01-002-206-53 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (56-ป.ยธ.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
01-002-206-53 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (54-ป.ยธ.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
01-003-108-53 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (58-ป.ยธ.)	4	8	11	2	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.435	-
01-003-109-53 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (56-ป.ยธ.)	4	3	4	3	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.29	0.579	-
01-005-101-53 พลศึกษา (58-ป.ยธ.)	16	7	1	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.288	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
02-002-104-53 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ป.ยธ.)	2	1	4	7	2	-	-	-	16	-	1	-	-	-	-	1	-	2.81	0.602	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ป.ยธ.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ป.ยธ.)	-	2	2	2	1	2	13	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	1.64	0.915	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (53-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	2	3	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.20	0.274	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (54-ป.ยธ.)	-	-	-	-	1	-	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.20	0.447	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (56-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (57-ป.ยธ.)	1	-	1	2	2	1	7	-	14	-	1	-	-	-	-	1	-	1.75	0.956	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (58-ป.ยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (53-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (53-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-103-53 เคมีสำหรับวิศวกร (57-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
02-411-103-53 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ป.ย.ธ.)	1	-	3	1	3	1	6	1	16	-	9	-	-	-	9	-	1.81	1.063	4.00	
02-411-104-53 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ป.ย.ธ.)	-	5	10	-	1	-	-	-	16	-	9	-	-	-	9	-	3.09	0.375	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ป.ย.ธ.)	2	2	1	1	4	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.851	-	
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ป.ย.ธ.)	-	-	-	4	-	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.775	-	
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ป.ย.ธ.)	4	5	5	2	2	3	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.850	-	
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (54-ป.ย.ธ.)	-	1	1	-	-	2	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.38	1.031	-	
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
02-511-110-53 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ป.ย.ธ.)	3	11	3	4	1	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.551	-	
02-511-110-53 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (54-ป.ย.ธ.)	-	3	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.500	-	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-311-102-53 การฝึกวิชาชีพพื้นฐานทางวิศวกรรม (58-ป.ย.ธ.)	13	10	1	2	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.442	-	
04-411-101-53 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (58-ป.ย.ธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-411-101-53 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-ป.ย.ธ.)	4	3	3	4	3	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.03	0.739	-	
04-712-201-53 ความแข็งแรงของวัสดุ (58-ป.ย.ธ.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	2.50	-	-
04-712-201-53 ความแข็งแรงของวัสดุ (57-ป.ย.ธ.)	1	1	-	2	2	-	6	-	12	-	-	-	-	-	-	-	1.88	1.069	-	
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (56-ป.ย.ธ.)	2	1	2	-	-	1	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.63	1.275	-	
04-712-204-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ (57-ป.ย.ธ.)	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-712-204-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ (58-ป.ย.ธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	4.00	-	-
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (56-ป.ย.ธ.)	-	1	1	-	1	4	9	-	16	-	-	-	-	-	-	-	1.47	0.763	-	
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (56-ป.ย.ธ.)	11	2	3	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.408	-	
04-712-312-53 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา (56-ป.ย.ธ.)	16	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (56-ป.ย.ธ.)	3	1	5	1	4	2	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.856	-	
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (53-ป.ย.ธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (53-ป.ย.ธ.)	-	-	2	-	1	2	2	1	8	-	-	-	-	-	-	-	1.63	1.026	12.50	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (54-ป.ยธ.)	-	-	1	1	4	-	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.678	-
04-712-314-53 การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (55-ป.ยธ.)	1	-	3	2	2	2	1	1	12	-	-	-	-	-	-	-	2.17	1.073	8.33	
04-712-315-53 วิศวกรรมการทาง (55-ป.ยธ.)	1	3	3	3	1	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	1	3.00	0.592	-	
04-712-315-53 วิศวกรรมการทาง (53-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-712-316-53 การเตรียมสหกิจศึกษา (56-ป.ยธ.)	2	3	6	5	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.512	-	
04-712-418-53 โครงการวิศวกรรมโยธา (55-ป.ยธ.)	9	-	-	-	-	-	-	-	9	2	-	-	-	-	-	2	4.00	-	-	
04-712-419-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง (53-ป.ยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
04-712-419-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุการทาง (55-ป.ยธ.)	6	5	-	-	-	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	1	3.77	0.261	-	
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (53-ป.ยธ.)	5	1	1	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	3.31	1.387	12.50	
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (54-ป.ยธ.)	2	1	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.83	0.289	-	
04-712-420-53 วิศวกรรมชลศาสตร์ (55-ป.ยธ.)	8	-	3	-	-	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	1	3.73	0.467	-	
04-713-211-53 การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	
04-713-211-53 การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	-	1	2	4	6	3	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.577	-	
04-713-215-53 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา (54-ป.ยธ.)	3	1	4	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.496	-	
04-713-215-53 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา (55-ป.ยธ.)	6	6	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.261	-	
04-713-215-53 การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา (53-ป.ยธ.)	1	4	2	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.254	12.50	
04-713-216-53 การบริหารงานก่อสร้าง (55-ป.ยธ.)	2	2	1	3	3	-	-	-	11	-	1	-	-	-	-	1	2.86	0.778	-	
04-713-216-53 การบริหารงานก่อสร้าง (54-ป.ยธ.)	-	-	-	2	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.33	0.289	-	
04-713-317-53 อุตภวิทยา (56-ป.ยธ.)	5	2	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.378	-	
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (56-ป.ยธ.)	9	7	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.78	0.256	-	
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (54-ป.ยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (55-ป.ยธ.)	2	6	3	-	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.537	-	
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (54-ป.ยธ.)	1	5	2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.44	0.320	-	
04-713-320-53 ปฏิบัติการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก (53-ป.ยธ.)	2	1	4	-	-	-	-	1	8	-	-	-	-	-	-	-	2.94	1.266	12.50	
รวมต่อสาขาวิชา	178	126	115	68	55	32	71	10	655	2	31	-	-	-	-	33	2.90	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม																				



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปอท.)	3	2	2	6	8	16	2	6	45	-	4	-	-	-	4	-	1.82	1.051	12.24
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (52-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-ปอท.)	12	3	4	9	7	6	1	-	42	-	-	-	-	-	-	-	2.79	0.957	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (55-ปอท.)	8	10	10	1	9	2	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	3.01	0.788	-
01-006-101-55 นันทนาการ (58-ปอท.)	15	14	6	4	4	-	-	5	48	-	1	-	-	-	1	-	3.02	1.207	10.20
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ปอท.)	4	3	1	3	3	3	4	23	44	-	5	-	-	-	5	-	1.17	1.455	46.94
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	5	3	8	-	-	-	-	-	-	-	0.63	0.518	37.50
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	1	1	2	2	1	3	3	16	29	-	20	-	-	-	20	-	0.97	1.274	32.65
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	2	1	6	-	9	-	1	-	-	-	1	-	1.28	0.441	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.289	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	3	-	-	2	1	8	9	-	23	-	1	-	-	-	1	-	1.74	0.999	-
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	1	-	2	3	2	2	19	16	45	1	3	-	-	-	4	-	0.97	0.979	32.65
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	7	4	12	10	7	-	1	6	47	-	2	-	-	-	2	-	2.51	1.182	12.24
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	6	-	1	1	1	4	14	12	39	-	9	-	-	-	9	-	1.32	1.360	25.00
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอท.)	-	-	-	-	3	-	1	-	4	-	1	-	-	-	1	-	1.75	0.500	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอท.)	-	7	11	10	6	3	3	9	49	-	-	-	-	-	-	-	2.08	1.196	18.37
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (55-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปอท.)	10	14	14	1	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	3.42	0.422	-
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (57-ปอท.)	-	2	3	5	7	6	13	13	49	-	1	-	-	-	-	1	-	1.32	1.044	26.00
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (55-ปอท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (57-ปอท.)	1	1	-	5	4	7	22	4	44	-	-	-	-	-	-	-	-	1.38	0.836	9.09
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-112-204-55 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า (56-ปอท.)	-	-	-	1	-	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.67	0.764	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (56-ปอท.)	3	6	5	9	1	3	2	-	29	-	1	-	-	-	-	1	-	2.72	0.851	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (55-ปอท.)	-	-	1	2	1	-	1	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.20	0.758	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (54-ปอท.)	2	-	1	2	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.20	0.758	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (53-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปอท.)	11	11	15	5	9	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	3.10	0.686	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (56-ปอท.)	1	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	0.707	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปอท.)	7	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (54-ปอท.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-ปอท.)	6	-	3	5	2	2	4	1	23	-	24	-	-	-	-	24	-	2.46	1.205	2.13
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปอท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอท.)	-	-	-	-	2	1	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.500	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (58-ปอท.)	23	6	5	5	2	2	1	1	45	-	4	-	-	-	-	4	-	3.30	0.968	2.04
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-ปอท.)	7	16	19	9	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.471	-
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-ปอท.)	1	-	1	-	3	9	33	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	1.27	0.570	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (57-ปอท.)	2	18	-	14	-	8	3	2	47	-	-	-	-	-	-	-	-	2.57	1.037	4.26
04-512-303-55 การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-512-303-55 การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย (56-ปอท.)	2	7	9	17	6	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	-	2.78	0.548	-
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (54-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ									
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	2	6	7	16	-	-	-	-	-	-	-	0.69	0.680	43.75
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (56-ปอท.)	4	3	2	1	9	6	5	-	30	-	1	-	-	-	1	-	2.23	1.015	-
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (56-ปอท.)	-	-	41	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (55-ปอท.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-ปอท.)	2	8	2	17	7	2	1	-	39	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.695	-
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (56-ปอท.)	1	8	11	8	3	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.512	-
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (55-ปอท.)	1	1	3	4	2	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.77	0.607	-
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (56-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (55-ปอท.)	1	2	-	5	11	20	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.620	-
04-512-402-55 สายส่งและโครงข่ายการสื่อสาร (54-ปอท.)	-	-	-	-	1	6	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	1.57	0.189	-
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (52-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (55-ปอท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	6	14	-	-	-	20	-	4.00	-	-
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (53-ปอท.)	-	3	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	3	-	3.50	-	-
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (51-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-512-403-55 โครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (54-ปอท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	6	-	-	-	-	6	-	4.00	-	-
04-512-404-55 การสื่อสารทางแสง (52-ปอท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-512-404-55 การสื่อสารทางแสง (55-ปอท.)	1	5	9	9	14	-	-	-	38	-	1	-	-	-	1	-	2.61	0.583	-
04-512-404-55 การสื่อสารทางแสง (54-ปอท.)	-	-	1	2	4	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.29	0.393	-
04-512-405-55 ปฏิบัติการสื่อสารทางแสง (55-ปอท.)	2	7	15	12	2	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.482	-
04-512-405-55 ปฏิบัติการสื่อสารทางแสง (54-ปอท.)	-	1	1	5	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.71	0.393	-
04-513-403-55 การสื่อสารดิจิทัล (56-ปอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-513-403-55 การสื่อสารดิจิทัล (55-ปอท.)	4	3	11	16	3	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.551	-
04-513-403-55 การสื่อสารดิจิทัล (54-ปอท.)	-	-	-	3	4	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.21	0.267	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (56-ปอท.)	-	4	8	11	10	6	3	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	2.32	0.697	-
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (55-ปอท.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
04-514-411-50 การออกแบบวงจรความถี่วิทยุ (53-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
04-514-411-50 การออกแบบวงจรความถี่วิทยุ (54-ปอท.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	162	173	237	224	167	133	172	129	1397	20	105	-	-	-	-	-	-	2.31	-	12.24
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปอก.)	4	3	13	9	9	12	7	5	62	-	-	-	-	-	-	-	-	2.11	1.050	8.06
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (54-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-	1.33	0.577	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (55-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-ปอก.)	4	4	10	10	11	6	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	2.58	0.738	-
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (53-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-ปอก.)	1	7	17	9	1	1	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.93	0.480	-
01-005-101-55 พลศึกษา (57-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
01-005-101-55 พลศึกษา (58-ปอก.)	18	21	16	2	-	-	1	4	62	-	-	-	-	-	-	-	-	3.22	0.998	6.45
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-002-104-55 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (55-ปอก.)	10	11	9	10	1	-	-	-	41	-	1	-	-	-	-	1	-	3.23	0.593	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	2	1	3	5	4	6	22	11	54	-	7	-	-	-	-	7	-	1.33	1.046	18.03
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	1	-	-	-	-	1	5	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17	1.173	22.22
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	6	-	7	-	3	-	-	-	-	3	-	1.14	0.378	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	5	2	8	-	2	-	-	-	-	2	-	0.81	0.530	20.00



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การตัด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	1	-	-	2	2	2	4	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.82	0.929	-
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	13	4	7	3	11	8	6	6	58	-	4	-	-	-	-	4	-	2.32	1.290	9.68
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	11	10	14	16	1	1	-	3	56	-	4	-	-	-	-	4	-	2.94	0.930	5.00
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	6	2	6	7	14	10	3	13	61	-	1	-	-	-	-	1	-	1.84	1.240	20.97
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.414	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปอก.)	-	11	2	4	23	13	-	7	60	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.000	11.67
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ปอก.)	-	-	2	-	1	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.67	0.577	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-ปอก.)	-	14	21	1	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	3.18	0.271	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (53-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-113-203-55 หลักมูลของวิศวกรรมไฟฟ้า (57-ปอก.)	1	2	-	3	5	10	11	11	43	-	2	-	-	-	-	2	-	1.27	1.020	24.44
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ปอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.289	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	2	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.67	0.577	33.33
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (56-ปอก.)	3	5	7	4	17	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	2.63	0.701	-
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (55-ปอก.)	-	-	1	17	26	1	1	-	46	-	1	-	-	-	-	1	-	2.17	0.337	-
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (57-ปอก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปอก.)	8	24	23	7	-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	3.27	0.432	-
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-ปอก.)	2	6	5	11	13	9	9	5	60	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.013	8.33
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (57-ปอก.)	-	-	1	2	7	8	26	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.521	-
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (56-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (57-ปอก.)	3	2	3	4	5	2	7	9	35	-	10	-	-	-	10	-	1.66	1.327	20.00	
04-312-204-55 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (56-ปอก.)	5	3	4	3	11	8	2	-	36	-	-	-	-	-	-	-	2.39	0.927	-	
04-312-204-55 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (53-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-ปอก.)	6	5	5	3	2	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	3.24	0.664	-	
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (54-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-	
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-ปอก.)	-	-	1	4	1	2	28	-	36	-	-	-	-	-	-	-	1.28	0.579	-	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (55-ปอก.)	-	1	1	6	3	7	20	4	42	-	1	-	-	-	1	-	1.38	0.803	9.30	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-ปอก.)	-	1	2	1	7	5	17	-	33	-	2	-	-	-	2	-	1.53	0.695	-	
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	4	3	5	4	6	6	7	-	35	-	-	-	-	-	-	-	2.27	1.010	-	
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (55-ปอก.)	2	1	3	7	8	7	13	3	44	-	1	-	-	-	1	-	1.76	0.955	6.67	
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (53-ปอก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (54-ปอก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	7	-	7	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-	
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (55-ปอก.)	1	-	3	4	7	5	8	-	28	-	3	-	-	-	3	-	1.88	0.789	-	
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-ปอก.)	-	-	-	-	-	1	1	6	8	-	24	-	-	-	24	-	0.31	0.594	18.75	
04-312-414-55 การออกแบบโรงงานอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	4	1	14	19	3	-	-	-	41	-	1	-	-	-	1	-	2.80	0.511	-	
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	-	-	-	2	4	8	22	-	36	-	-	-	-	-	-	-	1.31	0.452	-	
04-312-417-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-ปอก.)	4	6	26	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.344	-	
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (54-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	11	-	-	-	-	
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	1	-	-	-	47	-	-	-	-	
04-312-418-55 โครงงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม (53-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	
04-313-101-55 ปฏิบัติงานเครื่องมือกล (57-ปอก.)	7	5	4	7	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	3.26	0.619	-	
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (55-ปอก.)	8	5	6	3	-	-	-	-	22	-	1	-	-	-	1	-	3.41	0.549	-	
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (54-ปอก.)	-	-	4	2	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	2.83	0.258	-	
04-313-310-55 หลักการจัดการ (55-ปอก.)	24	1	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	3.98	0.100	-	
04-313-310-55 หลักการจัดการ (54-ปอก.)	5	2	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	3.86	0.244	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (56-ปอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-ปอก.)	2	3	9	15	9	6	1	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	2.47	0.678	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (55-ปอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	161	165	250	212	223	148	260	96	1515	59	72	-	-	-	-	131	-	2.26	-	8.06
รวมทั้งหมด	1713	1233	1529	1274	1184	772	1149	594	9448	273	664	-	-	-	-	937	-	2.50	-	5.72
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
สาขาวิชาวิศวกรรมการบำรุงรักษา																				
01-002-102-56 ภาษาอังกฤษ 2 (58-ปบข.)	1	3	-	4	2	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2.85	0.709	-
01-002-218-56 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-ปบข.)	1	4	4	3	-	2	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	2.89	0.738	-
01-004-103-56 จิตวิทยาทั่วไป (56-ปบข.)	-	1	1	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.479	-
01-005-101-56 พลศึกษา (58-ปบข.)	4	4	2	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.60	0.394	-
01-006-101-56 นันทนาการ (58-ปบข.)	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
02-002-104-56 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-ปบข.)	10	1	2	1	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.71	0.508	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ปบข.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	50.00
02-311-109-56 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	1	-	-	-	1	1	6	-	9	-	1	-	-	-	-	1	-	1.50	1.000	-
02-411-103-56 เคมีสำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	1	-	-	1	2	-	2	3	9	-	1	-	-	-	-	1	-	1.39	1.364	30.00
02-411-104-56 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	-	1	8	-	-	-	-	-	9	-	1	-	-	-	-	1	-	3.06	0.167	-
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	4	-	-	-	3	2	-	-	9	-	1	-	-	-	-	1	-	2.78	1.176	-
02-511-110-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ปบข.)	2	-	-	4	2	2	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.882	-
04-012-207-56 เครื่องจักรกลไฟฟ้า (57-ปบข.)	5	4	2	1	2	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.723	-
04-012-208-56 เครื่องมือวัดและการวัดไฟฟ้าทางอุตสาหกรรม (57-ปบข.)	2	5	5	2	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.470	-
04-012-209-56 การถ่ายเทความร้อน (57-ปบข.)	4	-	1	1	1	-	1	1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.72	1.481	11.11
04-012-312-56 เทคโนโลยีการปรับอากาศ (56-ปบข.)	-	-	1	1	-	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.913	-
04-013-304-56 ระบบควบคุมการระบายอากาศ (56-ปบข.)	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.289	-
04-013-405-56 ระบบสุขาภิบาลและการป้องกันอัคคีภัย (56-ปบข.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-ปบข.)	-	-	-	-	1	2	6	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.22	0.363	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ									
04-311-102-56 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-ปบข.)	3	7	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	3.65	0.242	-
รวมต่อสาขาวิชา	54	32	26	20	14	10	16	5	177	-	5	-	-	-	5	-	2.91	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																			
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-พคก.)	-	3	-	4	2	2	-	1	12	-	-	-	-	-	-	-	2.29	1.010	8.33
01-002-218-55 การสนทนาภาษาอังกฤษ (57-พคก.)	-	-	2	2	6	1	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.23	0.467	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-พคก.)	5	3	3	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.59	0.437	-
01-004-108-55 การพัฒนาบุคลิกภาพ (56-พคก.)	-	-	-	1	2	-	-	-	3	-	7	-	-	-	7	-	2.17	0.289	-
01-005-101-55 พลศึกษา (58-พคก.)	5	4	2	-	-	-	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	3.08	1.412	15.38
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-พคก.)	-	-	1	1	6	1	2	-	11	-	-	-	-	-	-	-	1.91	0.584	-
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (56-พคก.)	-	-	-	-	1	1	2	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.38	0.479	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	0.33	0.577	66.67
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	2	-	-	-	33.33
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	4	-	4	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	7	-	-	-	7	-	-	-	12.50
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	1	3	1	-	2	-	2	2	11	-	2	-	-	-	2	-	2.14	1.468	15.38
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พคก.)	-	2	3	3	2	1	-	2	13	-	-	-	-	-	-	-	2.23	1.148	15.38
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (58-พคก.)	1	2	2	-	-	1	1	3	10	-	1	-	-	-	1	-	1.95	1.624	27.27
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (56-พคก.)	2	4	-	-	1	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.19	0.923	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (58-พคก.)	3	2	1	-	-	-	-	1	7	-	1	-	-	-	1	-	3.07	1.456	12.50
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (57-พคก.)	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	-
04-212-203-55 พลศาสตร์วิศวกรรม (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	-	-	-	-
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	6	-	-	-	6	-	1.00	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (57-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	8	-	-	-	-
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (56-พคก.)	-	-	1	-	-	1	1	-	3	-	2	-	-	-	-	2	-	1.83	1.041	-
04-212-414-55 การสิ้นสะท้อนทางกล (56-พคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-213-303-55 เทคโนโลยียานยนต์ 1 (57-พคก.)	5	-	1	-	5	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.000	-
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (56-พคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	-	-	-	-
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-พคก.)	11	-	-	-	-	1	-	1	13	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	1.258	7.69
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (57-พคก.)	-	-	2	2	7	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27	0.410	-
รวมต่อสาขาวิชา	33	24	18	14	37	10	15	18	169	-	49	7	-	-	56	-	2.42	-	8.33	
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-พพท.)	2	2	2	3	-	5	6	2	22	-	1	-	-	-	1	-	1.91	1.202	8.70	
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-พพท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-พพท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.50	-	-	-
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-พพท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (58-พพท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	-
01-004-101-55 สารสนเทศและการศึกษาค้นคว้า (57-พพท.)	13	3	1	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	3.85	0.294	-	-
01-005-101-55 พลศึกษา (57-พพท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
02-002-101-55 วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (57-พพท.)	5	3	6	2	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	3.34	0.539	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-พพท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พพท.)	-	-	-	-	-	-	2	2	4	-	1	-	-	-	1	-	0.50	0.577	40.00	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พพท.)	1	-	-	-	-	1	9	1	12	-	5	-	-	-	5	-	1.21	0.940	5.88	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-พพท.)	-	-	-	-	1	4	5	1	11	-	-	-	-	-	-	-	1.18	0.513	9.09	-
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พพท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	-
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (57-พพท.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พพท.)	4	2	7	1	5	5	-	1	25	-	-	-	-	-	-	-	2.56	1.024	4.00	-
02-511-109-56 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พพท.)	-	1	1	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2.67	1.041	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ									
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.707	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พฟก.)	1	10	6	5	-	-	-	2	24	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.989	8.33
02-511-110-56 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พฟก.)	1	1	-	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.323	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-พฟก.)	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.25	0.354	-
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	1	-	-	-	-	1	-	-	75.00
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	-	-	-	1	-	5	2	8	-	1	-	-	-	-	1	0.88	0.641	22.22
04-112-201-55 วงจรไฟฟ้า (58-พฟก.)	1	-	3	-	-	-	-	19	23	-	-	-	-	-	-	-	0.57	1.273	82.61
04-112-202-55 ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้า (58-พฟก.)	8	6	8	-	-	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	3.35	0.845	4.35
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (58-พฟก.)	2	1	3	6	10	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	2.41	0.821	4.35
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (57-พฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (57-พฟก.)	1	-	2	1	5	2	2	1	14	-	-	-	-	-	-	-	1.96	0.990	7.14
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	7	-	-	-	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.707	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (56-พฟก.)	5	2	1	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.378	-
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (57-พฟก.)	3	1	3	3	2	-	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	2.64	1.151	7.14
04-112-206-55 เครื่องจักรกลไฟฟ้า 1 (58-พฟก.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (56-พฟก.)	3	2	4	3	4	1	1	1	19	-	2	-	-	-	-	2	2.58	1.058	4.76
04-112-314-50 ระบบควบคุม (58-พฟก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (58-พฟก.)	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-316-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	1	4.00	-	-
04-112-317-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (56-พฟก.)	2	1	3	1	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.694	-
04-112-318-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์กำลัง (56-พฟก.)	-	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	-	4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (56-พฟก.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-322-55 ความปลอดภัยทางวิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	3	2	8	3	4	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	1	2.93	0.654	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (58-พฟก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-113-302-55 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า (56-พฟก.)	-	1	4	1	1	2	5	1	15	-	2	-	-	-	-	2	1.87	1.060	5.88



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น										ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
04-113-309-50 ใจต้นกำลังและสถานีไฟฟ้าย่อย (58-พฟท.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-211-101-56 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พฟท.)	-	-	-	-	-	1	3	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.90	0.548	20.00
04-311-101-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 1 (58-พฟท.)	18	1	3	-	-	-	-	1	23	-	-	-	-	-	-	-	-	3.67	0.874	4.35
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-พฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-พฟท.)	2	3	4	3	2	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	0.650	-
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-พฟท.)	-	-	-	-	-	2	3	5	10	-	3	-	-	-	-	3	-	0.60	0.658	38.46
04-512-201-55 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-พฟท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (58-พฟท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-512-202-55 ปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม (56-พฟท.)	-	-	1	4	3	-	-	1	9	-	3	-	-	-	-	3	-	2.11	0.858	8.33
04-514-301-55 ไมโครโปรเซสเซอร์ (56-พฟท.)	4	-	11	1	4	-	-	-	20	-	1	-	-	-	-	1	-	2.98	0.658	-
04-514-304-55 วงจรดิจิทัลและการออกแบบลอจิก (57-พฟท.)	-	1	2	5	5	3	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.28	0.576	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (56-พฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	117	58	83	45	51	31	45	48	478	-	28	-	-	-	-	28	-	2.56	-	8.70
สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์																				
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-พมค.)	-	-	-	1	-	2	-	-	3	-	2	-	-	-	-	2	-	1.83	0.577	-
01-002-206-55 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (57-พมค.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	2.50	-	-
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-พมค.)	1	1	3	5	1	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.82	0.560	-
01-004-103-55 จิตวิทยาทั่วไป (57-พมค.)	-	-	-	2	5	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.14	0.244	-
02-001-104-55 คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน (57-พมค.)	-	-	1	-	6	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.14	0.378	-
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พมค.)	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-พมค.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (56-พมค.)	-	-	3	4	-	-	1	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.655	-
04-212-201-55 เฮอร์โมไดนามิกส์ 1 (56-พมค.)	-	-	-	-	-	2	7	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.11	0.220	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (57-พมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-พมค.)	-	-	-	-	1	2	-	-	3	-	4	-	-	-	-	4	-	1.67	0.289	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-พมค.)	1	1	5	4	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.95	0.472	-	
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-พมค.)	1	-	1	1	4	4	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	2.14	0.778	-	
04-612-201-55 การจำลองและระบบควบคุม (57-พมค.)	-	-	2	4	1	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.57	0.345	-	
04-612-305-55 ไมโครโปรเซสเซอร์และการควบคุมแบบลำดับ (56-พมค.)	2	3	6	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.32	0.405	-	
04-612-307-55 ระบบคอมพิวเตอร์และการเชื่อมโยง (56-พมค.)	3	3	4	1	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	3.36	0.505	-	
04-612-308-55 สัมมนาทางวิศวกรรม (56-พมค.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-612-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (56-พมค.)	11	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-613-201-55 วงจรอิเล็กทรอนิกส์ (57-พมค.)	-	1	-	4	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.50	0.500	-	
รวมต่อสาขาวิชา	41	9	25	27	24	10	8	-	144	-	11	-	-	-	-	11	2.84	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา																				
01-001-103-53 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (57-พยธ.)	3	2	5	1	1	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.620	-	
01-001-103-53 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร (56-พยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (57-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
01-002-102-53 ภาษาอังกฤษ 2 (58-พยธ.)	-	-	-	3	-	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.500	-	
01-002-206-53 ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ (57-พยธ.)	1	3	2	4	1	-	-	-	11	-	1	-	-	-	1	-	2.95	0.611	-	
01-003-108-53 ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (58-พยธ.)	-	1	-	3	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.500	-	
01-003-109-53 กฎหมายและจริยธรรมในวิชาชีพ (56-พยธ.)	10	4	3	1	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.64	0.479	-	
01-005-101-53 พลศึกษา (58-พยธ.)	1	-	2	1	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.629	-	
02-002-104-53 สิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร (57-พยธ.)	2	1	-	3	5	1	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	2.54	0.838	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	3	-	-	-	3	-	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	2	2	-	4	-	1	-	-	-	1	-	1.25	0.289	-	
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-313-201-53 สมการเชิงอนุพันธ์ (57-พยธ.)	-	-	1	1	1	2	4	-	9	-	2	-	-	-	2	-	1.61	0.741	-	
02-411-103-53 เคมีสำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	1	-	-	-	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.00	1.000	-	
02-411-104-53 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	1	-	1	1	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.041	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	1	-	-	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.63	1.250	-
02-511-109-53 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พยธ.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พยธ.)	1	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.83	1.258	-
02-511-110-53 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-พยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
02-511-110-53 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พยธ.)	-	-	2	2	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.289	-
04-311-102-53 การฝึกวิชาชีพพื้นฐานทางวิศวกรรม (58-พยธ.)	4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-411-101-53 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-พยธ.)	1	2	4	3	2	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.88	0.608	-
04-712-201-53 ความแข็งแรงของวัสดุ (56-พยธ.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-712-201-53 ความแข็งแรงของวัสดุ (57-พยธ.)	-	-	1	3	-	1	4	3	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1.33	1.073	25.00
04-712-202-53 ชลศาสตร์ (56-พยธ.)	-	-	-	2	2	-	2	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83	0.683	-
04-712-204-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ (56-พยธ.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-712-204-53 ปฏิบัติการทดสอบวัสดุ (57-พยธ.)	12	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-712-310-53 การวิเคราะห์โครงสร้าง (56-พยธ.)	-	-	1	2	1	3	10	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1.44	0.659	-
04-712-311-53 การออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (56-พยธ.)	12	3	2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.79	0.356	-
04-712-312-53 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโยธา (56-พยธ.)	18	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-712-313-53 วิศวกรรมฐานราก (56-พยธ.)	3	2	2	3	1	3	3	1	18	-	-	-	-	-	-	-	-	2.33	1.213	5.56
04-712-316-53 การเตรียมสหกิจศึกษา (56-พยธ.)	4	6	6	2	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.485	-
04-713-211-53 การจัดการสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในโครงการก่อสร้าง	9	2	3	1	-	2	1	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.25	1.004	-
04-713-317-53 อุตภวิทยา (56-พยธ.)	3	5	2	1	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.45	0.472	-
04-713-318-53 ปฏิบัติการออกแบบคอนกรีตเสริมเหล็ก (56-พยธ.)	6	11	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.68	0.246	-
รวมต่อสาขาวิชา	92	45	39	37	15	19	34	5	286	-	8	-	-	-	-	-	-	2.89	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม																				
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (56-พอท.)	-	-	-	1	-	2	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	0.612	-
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.50	0.707	50.00
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-พอท.)	-	1	2	2	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.90	0.418	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
04-512-303-55 การสื่อสารข้อมูลและโครงข่าย (56-พอท.)	-	-	-	1	4	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.10	0.224	-
04-512-307-55 วิศวกรรมไมโครเวฟ (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.447	20.00	
04-512-308-55 ปฏิบัติการไมโครเวฟ (56-พอท.)	-	-	5	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-512-309-55 การเตรียมโครงงานวิศวกรรมโทรคมนาคม (56-พอท.)	-	-	-	-	1	2	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.40	0.418	-	
04-512-401-55 วิศวกรรมสายอากาศ (56-พอท.)	-	-	-	1	3	1	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.354	-	
04-513-406-55 การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (56-พอท.)	-	-	-	3	2	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.30	0.274	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	1	7	8	10	5	12	2	45	-	-	-	-	-	-	-	1.87	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
01-002-102-55 ภาษาอังกฤษ 2 (58-พอท.)	-	1	1	-	-	5	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.866	-	
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (57-พอท.)	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.25	1.061	-	
01-003-103-55 ระเบียบวิธีวิจัย (56-พอท.)	1	2	3	10	1	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2.76	0.504	-	
01-005-101-55 พลศึกษา (58-พอท.)	3	1	1	3	-	-	-	-	8	-	1	-	-	-	1	-	3.25	0.707	-	
02-001-103-57 สถิติเบื้องต้น (56-พอท.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-พอท.)	-	-	1	-	-	-	2	2	5	-	4	-	-	-	4	-	1.00	1.225	22.22	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-พอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (56-พอท.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-411-103-55 เคมีสำหรับวิศวกร (58-พอท.)	1	-	1	-	-	3	-	3	8	-	1	-	-	-	1	-	1.44	1.474	33.33	
02-411-104-55 ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร (58-พอท.)	2	-	1	4	1	-	-	-	8	-	1	-	-	-	1	-	2.88	0.744	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พอท.)	-	1	1	-	-	1	1	1	5	-	3	-	-	-	3	-	1.80	1.440	12.50	
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-พอท.)	-	2	3	-	-	-	-	1	6	-	2	-	-	-	2	-	2.67	1.329	12.50	
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (56-พอท.)	-	13	7	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.33	0.245	-	
04-113-203-55 หลักสูตรของวิศวกรรมไฟฟ้า (57-พอท.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	50.00	
04-212-320-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล (56-พอท.)	-	-	-	-	2	1	17	-	20	-	-	-	-	-	-	-	1.13	0.319	-	
04-311-102-55 การฝึกพื้นฐานทางวิศวกรรม 2 (58-พอท.)	2	3	1	2	-	-	-	-	8	-	1	-	-	-	1	-	3.31	0.594	-	
04-311-104-55 เขียนแบบวิศวกรรม (58-พอท.)	2	3	-	1	1	1	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.06	0.943	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี สมทบ										
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (57-พอก.)	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (57-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-312-204-55 วิศวกรรมการทดสอบวัสดุ (56-พอก.)	1	3	3	7	1	2	3	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	2.45	0.887	-
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (57-พอก.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (58-พอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-พอก.)	-	-	3	3	2	4	8	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.73	0.769	-
04-312-308-55 การควบคุมคุณภาพ (56-พอก.)	-	-	-	1	1	1	14	-	17	-	1	-	-	-	-	1	-	1.18	0.431	-
04-312-309-55 การศึกษางานอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	2	2	3	1	10	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.58	0.752	-
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (58-พอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-พอก.)	-	-	-	-	-	1	4	-	5	-	14	-	-	-	-	14	-	1.10	0.224	-
04-312-415-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	-	-	-	6	12	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.17	0.243	-
04-312-417-55 การเตรียมโครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	3	14	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.09	0.196	-
04-312-418-55 โครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (58-พอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (56-พอก.)	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.75	0.354	-
04-313-310-55 หลักการจัดการ (58-พอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-313-310-55 หลักการจัดการ (56-พอก.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-411-101-55 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (57-พอก.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-
HR- พบอาจารย์ที่ปรึกษา (58-พอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	15	32	46	37	13	31	75	9	258	1	31	-	-	-	-	32	-	2.13	-	-
รวมทั้งคณะ	352	201	244	188	164	116	205	87	1557	1	132	7	-	-	-	140	-	2.58	-	5.13
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ										
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
02-311-109-53 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (54-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						
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ												
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-ทคก.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-212-204-55 กลศาสตร์ของไหล 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-			
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-205-55 กลศาสตร์เครื่องจักรกล 1 (54-ทคก.)	1	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	1.414	-			
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.500	25.00			
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (55-ทคก.)	-	-	-	-	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	1.33	0.577	-			
04-212-309-55 การเตรียมโครงการวิศวกรรมเครื่องกล (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-313-55 การปรับอากาศ (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-			
04-212-414-55 การสิ้นสعهื่อนทางกล (55-ทคก.)	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (55-ทคก.)	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.25	0.354	-			
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (52-ทคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (52-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-			
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (55-ทคก.)	-	1	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.061	-			
04-212-419-55 เครื่องยนต์สันดาปภายใน (52-ทคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-			
04-213-302-55 คอมพิวเตอร์ช่วยงานวิศวกรรมและการออกแบบ (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-			
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (54-ทคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-			
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (55-ทคก.)	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.75	1.768	-			
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (52-ทคก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
รวมต่อสาขาวิชา	3	2	7	-	3	1	9	3	28	-	3	2	-	-	5	-	2.02	-	100.00			
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																						
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (55-ทฟก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00			
04-112-203-55 เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้า (53-ทฟก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-			
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (54-ทฟก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-			
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (55-ทฟก.)	1	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.354	-			
04-112-317-50 อิเล็กทรอนิกส์กำลัง (55-ทฟก.)	-	-	1	1	1	1	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	2.25	0.645	-			



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ										
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (54-ทพท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-112-319-55 การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (55-ทพท.)	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.00	0.707	-	
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (54-ทพท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
04-112-320-55 ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง (55-ทพท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ทพท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
04-112-422-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (55-ทพท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	
04-113-305-50 วิศวกรรมส่องสว่าง (55-ทพท.)	2	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.289	-	
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (55-ทพท.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (53-ทพท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	7	3	3	2	2	3	2	1	23	-	-	2	-	-	2	-	2.74	-	100.00	
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม																				
01-002-205-55 ภาษาอังกฤษเทคนิค (58-ทอก.)	3	4	6	9	7	-	-	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.68	0.815	3.33	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (58-ทอก.)	6	1	2	3	3	6	8	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.13	1.203	3.33	
02-001-103-55 สถิติเบื้องต้น (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	8	-	9	-	2	-	-	-	2	-	1.06	0.167	-	
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	4	1	5	-	-	-	-	-	-	-	0.80	0.447	20.00	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (53-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	4	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1.10	0.224	-	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	-	1	-	2	-	4	1	8	-	1	-	-	-	1	-	1.38	0.916	11.11	
02-311-109-55 แคลคูลัส 2 สำหรับวิศวกร (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-	
02-311-211-55 แคลคูลัส 3 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	0.75	0.500	25.00	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (56-ทอก.)	-	-	2	-	3	1	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.94	0.776	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (57-ทอก.)	-	-	-	1	2	3	2	-	8	-	-	-	-	-	-	-	1.63	0.518	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.50	-	-	
02-511-109-55 ฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	-	1	1	4	4	2	5	8	25	-	5	-	-	-	5	-	1.30	1.109	26.67	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ			
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน ปกติ									
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (58-ทอก.)	1	-	1	4	16	4	2	2	30	-	-	-	-	-	-	-	1.90	0.759	6.67
02-511-110-55 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2 สำหรับวิศวกร (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-212-201-55 เฮอร์ไมโดนามิกส์ 1 (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	1	-	1.00	-	-
04-311-103-55 วัสดุวิศวกรรม (58-ทอก.)	-	-	2	1	2	3	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	2.13	0.641	-
04-312-202-55 สถิติวิศวกรรม (56-ทอก.)	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2.50	-	-
04-312-203-55 ปฏิบัติการวิศวกรรมการวัดและตรวจสอบ (55-ทอก.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
04-312-204-55 วิศวกรรมทดสอบวัสดุ (58-ทอก.)	1	3	5	3	5	6	6	1	30	-	-	-	-	-	-	-	2.07	0.980	3.33
04-312-205-55 วิศวกรรมงานหล่อ (57-ทอก.)	7	4	1	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	3.75	0.337	-
04-312-205-55 วิศวกรรมงานหล่อ (56-ทอก.)	11	4	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	3.87	0.229	-
04-312-206-55 การบริหารงานวิศวกรรม (58-ทอก.)	7	6	7	5	4	-	-	1	30	-	-	-	-	-	-	-	3.02	0.886	3.33
04-312-307-55 วิศวกรรมการบำรุงรักษา (56-ทอก.)	-	-	-	-	1	4	15	-	20	-	-	-	-	-	-	-	1.15	0.286	-
04-312-310-55 การวิจัยการดำเนินงาน (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-311-55 วิศวกรรมความปลอดภัย (56-ทอก.)	4	9	6	-	1	-	-	1	21	-	-	-	-	-	-	-	3.21	0.874	4.76
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-312-412-55 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม (56-ทอก.)	2	1	1	2	-	4	11	-	21	-	-	-	-	-	-	-	1.74	1.056	-
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-312-413-55 การวางแผนและควบคุมการผลิต (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	3	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	75.00
04-312-418-55 โครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (56-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	20	-	-	-	-
04-312-418-55 โครงการวิศวกรรมอุตสาหกรรม (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
04-313-309-55 การวิเคราะห์ต้นทุนและงบประมาณอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	-	5	4	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	3.28	0.264	-
04-313-310-55 หลักการจัดการ (57-ทอก.)	5	3	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	3.81	0.259	-
04-313-310-55 หลักการจัดการ (55-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
04-313-417-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (57-ทอก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	1	-	8	-	-	-	-
04-612-202-55 คอมพิวเตอร์ในงานออกแบบ (56-ทอก.)	2	1	17	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.319	-
รวมต่อสาขาวิชา	49	42	56	33	51	41	82	21	375	22	13	7	1	-	43	-	2.24	-	3.33
รวมทั้งคณะ	59	47	66	35	56	45	93	25	426	22	16	11	1	-	50	-	2.25	-	5.25



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ										
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล																				
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (53-สคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-212-202-55 กลศาสตร์วัสดุ 1 (55-สคก.)	-	1	3	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.13	0.250	-
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (54-สคก.)	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (55-สคก.)	-	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.00
04-212-308-55 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 (52-สคก.)	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	-	-
04-212-414-55 การสันสะเทือนทางกล (55-สคก.)	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.00	-	-
04-212-415-55 การควบคุมอัตโนมัติ (55-สคก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-
04-212-417-55 โครงการวิศวกรรมเครื่องกล (55-สคก.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	8	-	-	-	-	8	-	3.50	-	-
04-212-418-55 วิศวกรรมโรงงานผลิตกำลัง (55-สคก.)	1	1	3	2	1	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.94	0.623	-
04-213-413-55 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมเครื่องกล (54-สคก.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	5	-	-	-	-
04-213-414-55 ปฏิบัติการทำความเย็นและปรับอากาศ (55-สคก.)	2	1	1	2	2	-	1	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.72	1.003	-
รวมต่อสาขาวิชา	3	4	9	4	4	-	2	6	32	-	8	5	-	-	-	13	-	2.28	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า																				
02-311-108-55 แคลคูลัส 1 สำหรับวิศวกร (55-สฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-011-301-55 การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา (53-สฟท.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (53-สฟท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-205-55 ระบบไฟฟ้ากำลัง (54-สฟท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-313-55 การออกแบบระบบไฟฟ้า (54-สฟท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-
04-112-314-50 ระบบควบคุม (54-สฟท.)	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
04-112-314-55 ระบบควบคุม (55-สฟท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-316-55 การเตรียมโครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (55-สฟท.)	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (52-สฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-112-421-50 โครงการวิศวกรรมไฟฟ้า (54-สฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
04-112-422-50 สหกิจศึกษาทางวิศวกรรมไฟฟ้า (55-สฟท.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	3	-	-	-	-
04-113-305-50 วิศวกรรมสองช่วง (55-สฟท.)	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.50	-	-



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรีเทียบโอน สมทบ										
04-211-101-55 กลศาสตร์วิศวกรรม (54-สพท.)	-	-	-	-	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.75	0.354	-
04-514-301-50 ไมโครโปรเซสเซอร์ (55-สพท.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	6	1	1	-	1	3	-	-	12	2	1	2	1	-	6	-	3.08	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
04-312-418-55 โครงการวิศวกรรมอุตสาหการ (53-สอก.)	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	3.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	3.00	-	-	
รวมทั้งคณะ	9	5	11	4	5	3	2	6	45	3	9	7	1	-	20	-	2.51	-	9.23	
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาโท สมทบเสาร์-อาทิตย์										
สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรมเพื่อความยั่งยืน																				
01-114-501-54 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (57-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	
01-114-501-54 ภาษาอังกฤษสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (58-วจอ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	
04-316-502-54 การจัดการพลังงานเพื่อความยั่งยืน (57-วจอ.)	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
รวมต่อสาขาวิชา	17	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	4	-	-	4	-	4.00	-	-	
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า - วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง																				
44-111-104-55 สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2 (58-พวฟ.)	2	-	2	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	2.80	1.643	20.00	
44-111-104-55 สัมมนาทางวิศวกรรมไฟฟ้า 2 (58-พวค.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (58-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	-	-	-	
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (58-พวค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (57-พวฟ.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	
44-112-201-55 วิทยานิพนธ์ (57-พวค.)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	
44-114-103-55 การประเมินความน่าเชื่อถือของระบบไฟฟ้ากำลัง (58-พวค.)	4	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	3.20	1.789	20.00	
44-114-106-55 อิเล็กทรอนิกส์กำลังขั้นสูง (58-พวฟ.)	1	2	1	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	-	-	2.80	1.605	20.00	
44-114-107-55 การประสานสัมพันธ์การจนวน (58-พวฟ.)	5	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	
44-115-103-55 การมองเห็นของคอมพิวเตอร์ (58-พวค.)	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-	



รายวิชา	ระดับคะแนนตัวอักษรตามลำดับขั้น									ระดับคะแนน							X	SD	% การติด F	
	A	B+	B	C+	C	D+	D	F	รวม	I	W	S	U	AU	รวม	อื่นๆ				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาโท สมทบเสาร์-อาทิตย์										
44-115-107-55 เครือข่ายเซนเซอร์และการรวมข้อมูล (58-พวค.)	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3.50	-	-
44-115-108-55 วิศวกรรมหุ่นยนต์ (58-พวค.)	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	18	4	3	-	-	-	-	-	3	28	-	-	-	1	-	1	16	3.39	-	20.00
รวมทั้งคณะ	35	4	3	-	-	-	-	-	3	45	-	-	4	1	-	5	16	3.62	-	4.55
99																				
คณะวิศวกรรมศาสตร์										ระดับปริญญาตรี 4 ปี ปกติ										
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ																				
04-313-101-55 ปฏิบัติงานเครื่องมือกล (51-ปอก.)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
รวมต่อสาขาวิชา	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
รวมทั้งคณะ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	4.00	-	-
ร ว ม ท ้ ง ห ม ด	2169	1490	1853	1501	1409	936	1449	715	11522	299	821	29	3	-	1152	16	2.51	-	5.63	