

ตาราง สมศ. ที่ 14-1 : ระดับคุณภาพอาจารย์ ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *																			ผลรวมถ่วงน้ำหนัก [(1)+(2) +(3)+(4)] = (5)	จำนวน อาจารย์ ประจำ ** (6)	ค่า ดัชนี คุณภาพ อาจารย์ (5)/(6)	
		อาจารย์					ผู้ช่วยศาสตราจารย์					รองศาสตราจารย์					ศาสตราจารย์							
		จำนวน อ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อ.เบื้องต้น*2)	จำนวน อ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อ.เบื้องต้น*5)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก อาจารย์ (1)	จำนวน ศ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.เบื้องต้น*3)	จำนวน ศ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.เบื้องต้น*6)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์	จำนวน ร. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ร.เบื้องต้น*5)	จำนวน ร. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ร.เบื้องต้น*8)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก รองศาสตราจารย์	จำนวน ศ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.เบื้องต้น*8)	จำนวน ศ. เบื้องต้น	ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.เบื้องต้น*10)				ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ศาสตราจารย์ (4)
1	เคมี	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	5.0	30.0	30.0	-	-	4.0	32.0	32.0	-	-	1.0	10.0	10.0	77.0	11.0	7.00
2	คณิตศาสตร์	-	-	3.0	15.0	15.0	-	-	4.0	24.0	24.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	2.0	20.0	20.0	67.0	10.0	6.70
3	ชีววิทยา	-	-	3.0	15.0	15.0	-	-	5.0	30.0	30.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	-	-	-	61.0	10.0	6.10
4	ฟิสิกส์	-	-	5.0	25.0	25.0	-	-	5.0	30.0	30.0	-	-	3.0	24.0	24.0	-	-	4.0	40.0	40.0	119.0	17.0	7.00
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	-	-	-	-	-	-	2.0	12.0	12.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	20.0	3.0	6.67
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	10.0	20.0	3.0	6.67
7	จุลชีววิทยา	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	2.0	12.0	12.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	25.0	4.0	6.25
8	ชีวเคมี	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	1.0	10.0	10.0	42.0	6.0	7.00
9	กายวิภาคศาสตร์	1.0	2.0	1.0	5.0	7.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	5.0	5.00
10	สรีรวิทยา	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	19.0	3.0	6.33
11	ปรสิตวิทยา	1.0	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	2.00
12	เภสัชวิทยา	-	-	-	-	-	-	-	2.0	12.0	12.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	20.0	3.0	6.67
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	1.0	2.0	1.5	7.5	9.5	-	-	-	-	-	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	17.5	3.5	5.00
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		3.0	6.0	20.5	102.5	108.5	-	-	30.0	180.0	180.0	-	-	17.0	136.0	136.0	-	-	9.0	90.0	90.0	514.5	79.5	6.47
14	ศึกษาทั่วไป	1.0	2.0	3.0	15.0	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	4.0	4.25
15	ภาษาต่างประเทศ	4.0	8.0	7.0	35.0	43.0	1.0	3.0	1.0	6.0	9.0	-	-	4.0	32.0	32.0	-	-	-	-	-	84.0	17.0	4.94
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.0	8.0	4.0	20.0	28.0	-	-	4.0	24.0	24.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	-	-	-	68.0	14.0	4.86
17	เทคโนโลยีการจัดการ	2.0	4.0	4.0	20.0	24.0	1.0	3.0	2.0	12.0	15.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	47.0	10.0	4.70
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		11.0	22.0	18.0	90.0	112.0	2.0	6.0	7.0	42.0	48.0	-	-	7.0	56.0	56.0	-	-	-	-	-	216.0	45.0	4.80
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	7.0	42.0	42.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	10.0	62.0	10.0	6.20
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	3.0	24.0	24.0	-	-	-	-	-	70.0	11.0	6.36
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	4.0	24.0	24.0	-	-	4.0	32.0	32.0	-	-	2.0	20.0	20.0	81.0	11.0	7.36
21	เทคโนโลยีอาหาร	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	-	54.0	9.0	6.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		-	-	7.0	35.0	35.0	-	-	23.0	138.0	138.0	-	-	8.0	64.0	64.0	-	-	3.0	30.0	30.0	267.0	41.0	6.51

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *																				ผลรวมถ่วงน้ำหนัก [(1)+(2)+(3)+(4)] = (5)	จำนวนอาจารย์ประจำ ** (6)	ค่าดัชนีคุณภาพอาจารย์ (5)/(6)
		อาจารย์					ผู้ช่วยศาสตราจารย์					รองศาสตราจารย์					ศาสตราจารย์							
		จำนวน อจ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อจ.ปริญญาโท*2)	จำนวน อจ. ปริญญาเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อจ.ปริญญาเอก*5)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก อาจารย์ (1)	จำนวน ผศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ผศ.ปริญญาโท*3)	จำนวน ผศ. ปริญญาเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ผศ.ปริญญาเอก*6)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (2)	จำนวน รศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน รศ.ปริญญาโท*5)	จำนวน รศ. ปริญญาเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน รศ.ปริญญาเอก*8)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก รองศาสตราจารย์ (3)	จำนวน ศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาโท*10)	จำนวน ศ. ปริญญาเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาเอก*10)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ศาสตราจารย์ (4)											
22	วิศวกรรมการผลิต	3.0	6.0	3.0	15.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	6.0	3.50	
23	วิศวกรรมเกษตร	3.0	6.0	3.0	15.0	21.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.0	9.0	4.33	
24	วิศวกรรมขนส่ง	3.0	6.0	1.0	5.0	11.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	25.0	6.0	4.17	
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3.0	6.0	-	-	6.0	1.0	3.0	4.0	24.0	27.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	-	-	49.0	10.0	4.90	
26	วิศวกรรมเคมี	-	-	4.0	20.0	20.0	-	-	4.0	24.0	24.0	-	-	-	-	-	-	2.0	20.0	20.0	64.0	10.0	6.40	
27	วิศวกรรมเครื่องกล	5.0	10.0	4.5	22.5	32.5	1.0	3.0	4.0	24.0	27.0	-	-	3.0	24.0	24.0	-	-	-	-	83.5	17.5	4.77	
28	วิศวกรรมเซรามิก	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	-	-	39.0	6.0	6.50	
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	1.0	2.0	2.0	10.0	12.0	-	-	8.0	48.0	48.0	-	-	2.0	16.0	16.0	-	-	-	-	76.0	13.0	5.85	
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	49.0	8.0	6.13	
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	1.0	2.0	3.0	15.0	17.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	3.0	24.0	24.0	-	-	-	-	77.0	13.0	5.92	
32	วิศวกรรมโยธา	1.0	2.0	-	-	2.0	2.0	6.0	4.0	24.0	30.0	-	-	4.0	32.0	32.0	-	-	1.0	10.0	10.0	74.0	12.0	6.17
33	วิศวกรรมโลหการ	1.0	2.0	5.0	25.0	27.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.0	9.0	5.00	
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	-	6.0	30.0	30.0	1.0	3.0	3.0	18.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.0	10.0	5.10	
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1.0	2.0	3.0	15.0	17.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	1.0	8.0	8.0	-	-	-	-	43.0	8.0	5.38	
36	เทคโนโลยีสารสนเทศ	1.0	2.0	5.0	25.0	27.0	-	-	1.0	6.0	6.0	1.0	5.0	-	-	5.0	-	-	1.0	10.0	10.0	48.0	9.0	5.33
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		23.0	46.0	41.5	207.5	253.5	5.0	15.0	53.0	318.0	333.0	1.0	5.0	19.0	152.0	157.0	-	-	4.0	40.0	40.0	783.5	146.5	5.35
กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์		-	-	18.0	90.0	90.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	10.0	106.0	20.0	5.30
37	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	10.0	10.0	1.0	10.00
38	กุมารเวชศาสตร์	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	2.0	5.00	
39	จักษุวิทยา	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	1.0	5.00	
40	พยาธิวิทยา	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	2.0	5.00	
41	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	-	-	3.5	17.5	17.5	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.5	4.5	5.22	
42	ศัลยศาสตร์	-	-	2.5	12.5	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	2.5	5.00	
43	สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	1.0	5.00	
44	ออร์โธปิดิกส์	-	-	2.0	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	2.0	5.00	
45	อายุรศาสตร์	-	-	4.0	20.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	4.0	5.00	
กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์		6.0	12.0	4.0	20.0	32.0	1.0	3.0	3.0	18.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	14.0	3.79	
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	1.0	2.0	1.0	5.0	7.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	5.0	5.00	
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	5.0	10.0	3.0	15.0	25.0	1.0	3.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	9.0	3.11	
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		6.0	12.0	22.0	110.0	122.0	1.0	3.0	4.0	24.0	27.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	10.0	159.0	34.0	4.68

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *																				ผลรวมถ่วงน้ำหนัก [(1)+(2) +(3)+(4)] = (5)	จำนวนอาจารย์ประจำ ** (6)	ค่าดัชนีคุณภาพอาจารย์ (5)/(6)	
		อาจารย์					ผู้ช่วยศาสตราจารย์					รองศาสตราจารย์					ศาสตราจารย์								
		จำนวน อจ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อจ.ปริญญาโท*2)	จำนวน อจ. ปริญญาเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน อจ.ปริญญาเอก*5)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก อาจารย์ (1)	จำนวน ศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาโท*3)	จำนวน ศ. วิทยุเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาเอก*6)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (2)	จำนวน รศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน รศ.ปริญญาโท*5)	จำนวน รศ. วิทยุเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน รศ.ปริญญาเอก*8)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก รองศาสตราจารย์ (3)	จำนวน ศ. ปริญญาโท ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาโท*10)	จำนวน ศ. วิทยุเอก ค่าน้ำหนัก = (จำนวน ศ.ปริญญาเอก*10)	ผลรวมถ่วงน้ำหนัก ศาสตราจารย์ (4)												
48	การพยาบาลพื้นฐาน	1.0	2.0	1.0	5.0	7.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	3.0	4.33
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	3.0	6.0	3.0	15.0	21.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	7.0	3.86
50	การพยาบาลจิตเวช	2.0	4.0	1.0	5.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	3.0	3.00
51	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	3.0	6.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	3.0	2.00
52	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	3.0	6.0	1.0	5.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	4.0	2.75
53	การพยาบาลอนามัยชุมชน	1.0	2.0	2.0	10.0	12.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	4.0	4.50
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		13.0	26.0	8.0	40.0	66.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84.0	24.0	3.50
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		56.0	112.0	117.0	585.0	697.0	8.0	24.0	120.0	720.0	744.0	1.0	5.0	51.0	408.0	413.0	-	-	17.0	170.0	170.0	-	2,024.0	370.0	5.47
		คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน																			4.56				

หมายเหตุ : * หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีไม่มีอาจารย์ประจำวุฒิปริญญาตรี

** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ *นับอาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ*

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากรส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557