

ตาราง สมศ. ที่ 5-1 : จำนวนบทความวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ ปี พ.ศ. 2556 (มกราคม - ธันวาคม 2556)

ลำดับที่	สาขาวิชา/ หลักสูตร/ สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ							ร้อยละงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์ **(2)/(3)*100
		จำนวนบทความวิจัย (1)	มีการตีพิมพ์ในรายงานสิ่งพิมพ์จากวารสารวิชาการระดับชาติ/ ระดับนานาชาติ หรือ มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (น้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (น้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (น้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank www.scimagojr.com) หรือมีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus (น้ำหนัก = 1.00)	ผลรวมค่าน้ำหนัก (2)	จำนวนอาจารย์ประจำ *** (3)	
1	เคมี	44	-	-	-	44	44.00	11.00	400.00
2	คณิตศาสตร์	11	-	-	-	11	11.00	10.00	110.00
3	ชีววิทยา	9	1	-	-	8	8.25	10.00	82.50
4	ฟิสิกส์	61	1	-	-	60	60.25	17.00	354.41
5	การรับรู้จากระยะไกล	9	5	1	-	3	4.75	3.00	158.33
6	เทคโนโลยีเซมิคอนดักเตอร์และฟิสิกส์	7	2	-	-	5	5.50	3.00	183.33
7	จุลชีววิทยา	10	1	1	-	8	8.75	4.00	218.75
8	ชีวเคมี	11	-	-	-	11	11.00	6.00	183.33
9	กายวิภาคศาสตร์	3	-	-	-	3	3.00	5.00	60.00
10	สรีรวิทยา	4	-	-	-	4	4.00	3.00	133.33
11	ปรสิตวิทยา	-	-	-	-	-	-	1.00	0.00
12	เภสัชวิทยา	9	3	-	-	6	6.75	3.00	225.00
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	-	-	-	-	0.00	3.50	0.00
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		170*	13	2	-	154*	159.25*	79.50	200.31
14	ศึกษาทั่วไป	1	1	-	-	-	0.25	4.00	6.25
15	ภาษาต่างประเทศ	9	-	-	-	9	9.00	17.00	52.94
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	19	16	2	-	1	6.00	14.00	42.86
17	เทคโนโลยีการจัดการ	3	2	1	-	-	1.00	10.00	10.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		32	19	3	-	10	16.25	45.00	36.11
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	4	1	-	-	3	3.25	10.00	32.50
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	9	-	1	-	8	8.50	11.00	77.27
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	21	-	1	-	20	20.50	11.00	186.36
21	เทคโนโลยีอาหาร	12	1	-	-	11	11.25	9.00	125.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		44*	2	2	-	40*	41.50*	41.00	101.22
22	วิศวกรรมการผลิต	6	-	-	-	6	6.00	6.00	100.00
23	วิศวกรรมเกษตร	3	2	-	-	1	1.50	9.00	16.67
24	วิศวกรรมขนส่ง	6	1	-	-	5	5.25	6.00	87.50
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	12	7	-	-	5	6.75	10.00	67.50
26	วิศวกรรมเคมี	10	1	1	-	8	8.75	10.00	87.50
27	วิศวกรรมเครื่องกล	16	-	-	-	16	16.00	17.50	91.43
28	วิศวกรรมเหมืองแร่	12	-	2	-	10	11.00	6.00	183.33
29	วิศวกรรมโพรเซสแมค	21	12	-	-	9	12.00	13.00	92.31
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	12	1	-	-	11	11.25	8.00	140.63
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	19	5	-	-	14	15.25	13.00	117.31
32	วิศวกรรมโยธา	26	6	-	-	20	21.50	12.00	179.17
33	วิศวกรรมโลหการ	3	-	2	-	1	2.00	9.00	22.22
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4	-	1	-	3	3.50	10.00	35.00
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	1	-	1	-	-	0.50	8.00	6.25
36	เทคโนโลยีธรณี	9	5	-	-	4	5.25	9.00	58.33
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		154*	40	7	-	107*	120.50*	146.50	82.25

ลำดับที่	สาขาวิชา/ หลักสูตร/ สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ						จำนวน อาจารย์ ประจำ *** (3)	ร้อยละงานวิจัย และงาน สร้างสรรค์ที่ ได้รับการตีพิมพ์ เผยแพร่ (2)/(3)*100
		จำนวน บทความ วิจัย (1)	มีการตีพิมพ์ในรายงาน สืบเนื่องจากการประชุม วิชาการระดับชาติ/ ระดับ นานาชาติ หรือ มีการ ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการ ระดับชาติที่มีชื่อปรากฏ อยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการวิจัย ระดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank: www.scimagojr.com) หรือมีการ ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus (ค่าน้ำหนัก = 1.00)	ผลรวม ค่าน้ำหนัก (2)		
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	3	1	-	-	2	2.25	20.00	11.25
37	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	1.00	0.00
38	กุมารศาสตร์	2	1	-	-	1	1.25	2.00	62.50
39	จักษุวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	1.00	0.00
40	ศัลยศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	2.50	0.00
41	อายุรศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	4.00	0.00
42	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	1.00	0.00
43	ออร์โธปิดิกส์	-	-	-	-	-	0.00	2.00	0.00
44	พยาธิวิทยา	1	-	-	-	1	1.00	2.00	50.00
45	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	-	-	-	-	-	0.00	4.50	0.00
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	6	1	-	-	5	5.25	14.00	37.50
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	5	1	-	-	4	4.25	5.00	85.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	-	-	-	1	1.00	9.00	11.11
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	9.00	2	-	-	7	7.50	34.00	22.06
48	การพยาบาลอนามัยชุมชน	3	3	-	-	-	0.75	4.00	18.75
49	การพยาบาลพื้นฐาน	2	-	2	-	-	1.00	3.00	33.33
50	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	6	4	1	-	1	2.50	7.00	35.71
51	การพยาบาลจิตเวช	1	1	-	-	-	0.25	3.00	8.33
52	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	-	-	-	-	0.00	3.00	0.00
53	การพยาบาลครอบครัวและการดูแลผู้สูงอายุ	2	2	-	-	-	0.50	4.00	12.50
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	14	10	3	-	1	5.00	24.00	20.83
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย *	414**	83**	16**	-	315**	343.75**	370.00	92.91

หมายเหตุ : * ภาพรวมสำนักวิชาไม่นับจำนวนงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สาขาวิชา
 ** ภาพรวมมหาวิทยาลัย ไม่นับจำนวนงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สำนักวิชา
 *** นับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยเทียบเท่าที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ