



ภาคผนวก

รายงานการประเมินตนเอง ปีการศึกษา 2556 (พฤษภาคม 2556 - เมษายน 2557) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

งานประกันคุณภาพการศึกษา ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ภาคผนวก

รายงานการประเมินตนเอง

ปีการศึกษา 2556 (พฤษภาคม 2556 - เมษายน 2557)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

งานประกันคุณภาพการศึกษา

ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือ บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา
(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, and Wisdom)

ตาราง สมศ. ที่ 16.1.3-1 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร เกี่ยวกับการดำเนินการของมหาวิทยาลัย ในการสร้างเสริม
อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2556 จำแนกตามรายข้อคำถาม

อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย คือ "บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา"

ประเด็นความพึงพอใจ	จำนวน ผู้ตอบ (คน)	ค่าเฉลี่ย (Mean)	ค่าส่วน เบี่ยงเบน มาตรฐาน (S.D.)	ระดับความ พึงพอใจ
1. การกำหนดคุณลักษณะ "บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา" ให้เป็นอัตลักษณ์ของนักศึกษาเป็นสิ่งที่มีความสำคัญต่อสังคม	334	4.01	0.72	มาก
2. มหาวิทยาลัยได้กำหนดแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการในการสร้างอัตลักษณ์ ความเป็นนักศึกษาให้เป็น "บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา"	346	3.71	0.81	มาก
3. มีการประชาสัมพันธ์อัตลักษณ์ให้แก่บุคลากรทราบ	331	3.79	0.76	มาก
4. ระบบสารสนเทศ เช่น E-learning เป็นต้น มีส่วนช่วยในการเสริมสร้างอัตลักษณ์	338	3.59	0.80	มาก
5. การสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอัตลักษณ์และเป้าหมายที่มหาวิทยาลัย กำหนด	328	3.67	0.84	มาก
6. มหาวิทยาลัยได้มีกิจกรรมเสริมสร้างบัณฑิตตามอัตลักษณ์	324	3.64	0.84	มาก
7. มหาวิทยาลัย สำนักวิชา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ส่งเสริมและเปิดโอกาสให้ คณาจารย์และบุคลากรมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการเกี่ยวกับการสร้าง อัตลักษณ์ของนักศึกษา	328	3.66	0.81	มาก
8. มหาวิทยาลัย สำนักวิชา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องให้การสนับสนุนทรัพยากรใน การดำเนินงานสร้างอัตลักษณ์นักศึกษาเพื่อให้บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนดไว้	329	3.80	0.76	มาก
9. การดำเนินงานของมหาวิทยาลัย สำนักวิชา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ส่งเสริม ให้เกิดการพัฒนาให้นักศึกษาให้เป็น "บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา"	334	3.94	0.68	มาก
10. การดำเนินงานสร้างอัตลักษณ์นักศึกษาของมหาวิทยาลัยก่อให้เกิดประโยชน์ และ/หรือสร้างคุณค่าต่อสังคม	313	3.67	0.84	มาก
11. มหาวิทยาลัย สำนักวิชา และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีการกำกับ ติดตาม ประเมินผลการดำเนินงานและมีการปรับปรุงการบริหารงานอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อสร้างอัตลักษณ์ของนักศึกษา	320	3.59	0.80	มาก
12. นักศึกษามีคุณลักษณะที่สะท้อนถึงอัตลักษณ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด	289	3.76	0.77	มาก

ประเด็นความพึงพอใจ	จำนวนผู้ตอบ (คน)	ค่าเฉลี่ย (Mean)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความพึงพอใจ
13. บุคลากรมีความพึงพอใจในบัณฑิตของมหาวิทยาลัยตามอัตลักษณ์ในด้านต่าง ๆ ระดับใด	337	3.75	0.76	มาก
- ด้านภูมิรู้ คือ ผู้มีความสามารถในการเข้าใจ การนึกคิด และการนำเสนอ ข้อมูลการวิเคราะห์และจำแนกข้อเท็จจริงในหลักการ ทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่าง ๆ และสามารถนำประสบการณ์มาใช้แก้ปัญหาได้อย่างถูกต้องตามสภาพสิ่งแวดล้อมได้	331	3.78	0.76	มาก
- ด้านภูมิธรรม คือ ผู้มีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบทั้งในส่วนตัวและส่วนรวมความสามารถในการปรับวิถีชีวิตในความขัดแย้งทางค่านิยม และเป็นกัลยาณมิตรที่ดี สามารถปรับวิถีชีวิตในความขัดแย้งทางค่านิยม การพัฒนานิสัยและการปฏิบัติตนตามศีลธรรม ทั้งในส่วนตัว และสังคม	333	3.71	0.84	มาก
- ด้านภูมิปัญญา คือ พื้นฐานความรู้ความสามารถในการวิเคราะห์สถานการณ์ และใช้ความรู้ความเข้าใจจากแนวคิด หลักการ ทฤษฎี และกระบวนการต่าง ๆ มาวิเคราะห์และแก้ปัญหาเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ใหม่ ๆ	333	3.77	0.77	มาก
14. การยอมรับหรือได้รับการยกย่องในระดับชาติหรือนานาชาติด้านภูมิรู้ ภูมิธรรม และภูมิปัญญาของนักศึกษา	311	3.71	0.79	มาก
15. ในภาพรวม ท่านมีความพึงพอใจเกี่ยวกับการดำเนินการในการสร้างเสริมอัตลักษณ์	336	3.74	0.76	มาก
ภาพรวม	350	3.71	0.70	มาก

หมายเหตุ : คะแนนเฉลี่ย 1 - 1.50 = น้อยที่สุด, 1.51 - 2.50 = น้อย, 2.51 - 3.50 = ปานกลาง, 3.51 - 4.50 = มาก, 4.51 - 5.00 = มากที่สุด

แหล่งที่มา : ฝ่ายบริหาร โดยส่วนสารบรรณและนิติการ

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

การจำแนกรายข้อคำถาม
ตามคุณลักษณะของบัณฑิตตามอัตลักษณ์ (ตัวบ่งชี้ สมศ. ที่ 16.2)
(บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์ ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม และภูมิปัญญา)

1. ภูมิรู้

- 1.1 มีความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน สามารถสรุปและตีความสิ่งที่อ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 1.2 รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที่สำคัญ เพื่อการประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหา
- 1.3 สามารถจัดการข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอข้อมูลได้เข้าใจ และเป็นระบบ
- 1.4 มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชา/หลักสูตรที่เรียน
- 1.5 มีความรู้ในวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานที่รับผิดชอบ
- 1.6 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองในสาขาวิชาที่เรียนกับงานที่ได้รับมอบหมาย
- 1.7 สามารถนำเสนอนวัตกรรม/ยุทธศาสตร์ที่จำเป็นในการทำงาน
- 1.8 รู้จักประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองจากสาขาวิชาอื่นกับงานที่ได้รับมอบหมาย

2. ภูมิธรรม

- 2.1 มีความซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติตนอยู่ในหลักศีลธรรม และเป็นพลเมืองที่ดี
- 2.2 มีวินัย เคารพกฎ/ระเบียบ กติกา สังคมและการทำงาน
- 2.3 มีความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม
- 2.4 ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความรู้ความสามารถ
- 2.5 ยอมรับคำแนะนำ ข้อเสนอแนะ คำวิพากษ์ วิจารณ์ได้ และพร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไข
- 2.6 แสดงออกถึงความรับผิดชอบต่อหน้าที่และการตัดสินใจของตน เป็นที่ไว้วางใจได้
- 2.7 ตระหนักถึงคุณภาพของงานให้ได้มาตรฐานของวิชาชีพ
- 2.8 สามารถทำงานร่วมกับบุคคลอื่นที่มีความแตกต่างกันทางการศึกษา สังคมและวัฒนธรรมได้
- 2.9 ตระหนักในบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตนเองต่อสังคม
- 2.10 มีบุคลิกภาพที่ดี มีความกระตือรือร้น และมีความเป็นผู้ใหญ่
- 2.11 สามารถทำงานให้สำเร็จภายใต้ความกดดัน และมีความอดทนในการทำงานหนักได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.12 สามารถทำงานร่วมกับบุคคลอื่นที่มีความแตกต่างกันทางการศึกษา สังคมและวัฒนธรรมได้
- 2.13 เคารพในศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ รู้จักรักษาสีติของตนเองและเคารพสิทธิของผู้อื่น
- 2.14 ให้เกียรติ ยอมรับบทบาทหน้าที่ผู้อื่น และปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยความเคารพ
- 2.15 รักษาความสัมพันธ์ที่ดี และสามารถสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่นทั้งภายในกลุ่มและระหว่างกลุ่มที่ช่วยให้เกิดผลดีกับงาน

3. ภูมิปัญญา

- 3.1 สามารถคิดด้วยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ
- 3.2 แสดงออกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- 3.3 มีเหตุผลและรู้จักใช้เหตุผล
- 3.4 มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับองค์กรและงานที่ทำ
- 3.5 สามารถลำดับความสำคัญของงาน
- 3.6 สามารถวางแผนการทำงานและกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจน
- 3.7 สามารถปรับตัวเข้ากับเปลี่ยนแปลง สถานการณ์ สิ่งแวดล้อมในองค์กร
- 3.8 สามารถแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว
- 3.9 สามารถระบุปัญหา และพัฒนาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหา
- 3.10 สามารถจัดการความขัดแย้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.11 สามารถพัฒนาตนเอง แสวงหาความรู้ใหม่ และทักษะที่เกี่ยวข้องกับงานอย่างต่อเนื่อง
- 3.12 สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้ที่จะเลือกรู้ และมีความเข้าใจในสิ่งที่เรียน

ตาราง สมศ. ที่ 16.2-2 : ค่าเฉลี่ยของผู้ใช้บัณฑิตที่มีบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2554 จำนวนตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยและสำนักวิชา (บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม และภูมิปัญญา)

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์			สำนักวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ			สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มียุติบัตรบัณฑิตบัณฑิตศึกษา)			ค่าเฉลี่ยในภาพรวม													
	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม											
	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก											
จำนวนบัณฑิตที่นายจ้าง/อาจารย์ที่ปรึกษาตอบแบบประเมิน (คน)	18	7	10	35	98	8	3	109	68	9	2	79	444	59	2	505	96	36	132	760	83	17	860
บัณฑิตทั้งหมด* (คน)	34	15	33	82	208	20	6	234	156	21	5	182	1,094	144	5	1,243	145	48	193	1,685	200	49	1,934
คิดเป็นร้อยละ	52.94	46.67	30.30	42.68	47.12	40.00	50.00	46.58	43.59	42.86	40.00	43.41	40.59	40.97	40.00	40.63	66.21	75.0	68.39	45.10	41.50	34.69	44.47
1. ภูมิรู้	4.14	4.16	4.13	4.14	4.16	4.16	4.12	4.16	4.24	4.78	4.55	4.31	4.20	3.43	4.19	4.11	4.32	3.96	4.32	4.21	4.02	4.24	4.19
1.1 มีความเข้าใจในสิ่งที่ย่านสามารถสรุปและตีความสิ่งที่อ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ	4.00	4.00	4.00	4.00	4.01	4.09	4.14	4.03	4.27	4.25	4.20	4.25	4.13	3.43	4.00	4.08	4.23		4.23	4.12	3.86	4.09	4.09
1.2 รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที่จำเป็น เพื่อการประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหา	4.00	4.00	4.00	4.00	4.07	4.09	4.00	4.07	4.27	4.25	4.20	4.25	4.21	3.36	4.00	4.16	4.51		4.51	4.21	3.84	4.05	4.17
1.3 สามารถจัดการข้อมูลวิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอข้อมูลได้เข้าใจ และเป็นระบบ	4.25	4.25	4.25	4.25	4.01	4.00	3.86	4.00	4.55	4.25	4.80	4.50	4.17	3.29	4.00	4.12	4.51		4.51	4.19	3.81	4.18	4.15

หมายเหตุ : * หมายถึง ข้อมูลจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาจากศูนย์บริการการศึกษา ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2556

** หมายถึง สำนักวิชาแพทยศาสตร์ได้สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ใช้งานของบัณฑิตแพทยศาสตร์ จำนวน 36 คน จากจำนวนบัณฑิตทั้งหมด 48 คน คิดเป็นร้อยละ 75.00

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับเขตในระดั บัณฑิตศึกษา)				สำนักวิชา ศึกษาศาสตร์			
	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท		ตรี	เอก		ตรี	โท		ตรี	โท		ตรี	เอก		
1.4 มีความเข้าใจในสิ่งทีอ่าน สามารถสรุปและตีความ สิ่งที่อ่านได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	4.25	4.25	4.25	4.25	4.23	4.27	4.29	4.24	4.55	4.25	5.00	4.54	4.19	3.36	4.00	4.14	4.51	4.24	3.92	4.36	4.22			
1.5 รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที จำเป็น เพื่อการ ประยุกต์ใช้ในการ ตัดสินใจและแก้ปัญหา	4.12	4.00	4.25	4.12	4.39	4.36	4.43	4.39	4.45	4.25	5.00	4.50	4.22	3.57	4.50	4.19	4.51	4.29	4.00	4.55	4.27			
1.6 สามารถจัดการข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอ ข้อมูลได้เข้าใจ และเป็น ระบบ	4.38	4.50	4.25	4.38	4.22	4.00	3.83	4.16	4.36	9.00	4.80	6.00	4.24	3.43	4.50	4.20	4.03	4.22	4.94	4.33	4.29			
1.7 มีความรู้ ความเชี่ยวชาญใน สาขาวิชา/หลักสูตรที่เรียน	4.00	4.00	4.00	4.00	3.87	3.90	3.86	3.88	3.73	4.00	4.20	3.92	4.06	3.43	4.00	4.02	4.26	4.03	3.75	4.00	4.00			
1.8 มีความรู้ในวิชาชีพที่ เกี่ยวข้องกับงานที่ รับผิดชอบ	4.12	4.25	4.00	4.12	4.46	4.55	4.57	4.48	3.73	4.00	4.20	3.92	4.39	3.57	4.50	4.34	4.03	4.03	4.03	4.36	4.31			

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับเขตในระดั บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก		
2. ภูมิธรรม	4.43	4.55	4.32	4.42	4.37	4.31	4.27	4.36	4.28	4.28	4.21	4.51	4.28	4.33	3.70	4.63	4.26	4.39	4.00	4.39	4.35	4.08	4.43	4.32
2.1 มีความซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติตนอยู่ในหลัก ศีลธรรม และเป็น พลเมืองที่ดี	4.38	4.50	4.25	4.38	4.54	4.55	4.43	4.53	4.67	4.50	5.00	4.67	4.42	3.64	4.50	4.38	4.71	4.71		4.48	4.19	4.55	4.46	
2.2 มีวินัย เคารพกฎ/ ระเบียบ กติกา สังคม และการทำงาน	4.25	4.50	4.00	4.25	4.61	4.64	4.57	4.61	4.29	4.40	4.29	4.29	4.26	3.64	4.50	4.23	4.26	4.40		4.32	4.16	4.41	4.31	
2.3 มีความเสียสละเพื่อ ประโยชน์ส่วนรวม	4.50	4.25	4.75	4.50	4.48	4.45	4.29	4.46	4.25	4.20	4.25	4.25	4.15	3.36	4.50	4.11	4.40	4.40		4.25	3.97	4.41	4.23	
2.4 ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็ม ความรู้ความสามารถ	4.88	4.75	5.00	4.88	4.46	4.45	4.43	4.46	4.50	4.38	4.80	4.50	4.50	3.36	4.50	4.43	4.83	4.83		4.53	4.05	4.64	4.49	
2.5 ยอมรับคำแนะนำ ข้อเสนอแนะ คำวิพากษ์ วิจารณ์ได้ และพร้อมที่ จะปรับปรุงแก้ไข	4.38	4.50	4.25	4.38	4.25	4.18	4.14	4.23	4.42	4.25	4.80	4.42	4.27	3.86	4.50	4.25	4.43	4.43		4.29	4.11	4.41	4.28	
2.6 แสดงออกถึงความ รับผิดชอบต่อหน้าที่ และการตัดสินใจของ ตน เป็นที่ไว้วางใจได้	4.38	4.50	4.25	4.38	4.42	4.27	4.29	4.39	4.42	4.12	5.00	4.42	4.31	3.86	5.00	4.30	4.40	4.40		4.34	4.11	4.64	4.34	

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับเขตในระดั บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม					
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย						
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท								
2.7	4.38	4.50	4.25	4.38	4.39	4.36	4.29	4.38	4.27	4.00	5.00	4.33	4.27	4.00	5.00	4.33	4.35	3.64	4.50	4.31	4.40	4.40	4.36	4.03	4.50	4.34
2.8	4.38	4.75	4.00	4.38	4.36	4.18	4.14	4.32	4.09	4.25	4.20	4.17	4.09	4.25	4.20	4.17	4.42	4.14	5.00	4.42	4.17	4.17	4.37	4.24	4.36	4.36
2.9	4.75	4.75	4.75	4.75	4.42	4.27	4.29	4.39	4.18	4.25	4.00	4.17	4.42	4.25	4.00	4.17	4.34	4.21	5.00	4.35	4.31	4.31	4.36	4.30	4.50	4.36
2.10	4.88	4.75	5.00	4.88	4.49	4.45	4.43	4.48	4.36	4.12	4.80	4.38	4.36	4.12	4.80	4.38	4.37	3.86	5.00	4.36	4.57	4.57	4.43	4.19	4.77	4.42
2.11	4.25	4.50	4.00	4.25	4.65	4.45	4.43	4.61	4.18	4.12	4.00	4.12	4.12	4.12	4.00	4.12	4.47	4.07	5.00	4.46	4.17	4.17	4.46	4.24	4.41	4.44

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับเขตติดต่อในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก		
2.12	4.12	4.25	4.00	4.12	4.22	4.27	4.14	4.22	4.00	4.00	4.40	4.08	4.23	3.43	4.00	4.18	4.11	4.21	3.89	4.14	4.17			
2.13	4.12	4.25	4.00	4.12	3.97	4.00	4.00	4.04	4.00	4.20	4.04	4.23	3.50	4.50	4.20	4.11	4.11	4.16	3.84	4.18	4.13			
2.14	4.25	4.50	4.00	4.25	4.20	4.18	4.29	4.21	4.27	4.00	4.21	4.31	3.43	4.50	4.26	4.49	4.49	4.30	3.95	4.23	4.26			
2.15	4.62	5.00	4.25	4.62	4.01	3.91	3.86	4.54	4.55	4.80	4.54	4.39	3.57	4.50	4.35	4.43	4.43	4.34	4.00	4.32	4.31			

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์			สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม			สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร			สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์			สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับเขตในระดั บัณฑิตศึกษา)			ค่าเฉลี่ยในภาพรวม							
	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม					
	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก					
3. ภูมิปัญญา	4.27	4.44	4.10	4.26	4.12	4.19	4.15	4.12	4.19	4.08	4.47	4.17	4.24	3.57	4.33	4.16	4.29	4.00	4.29	4.23	3.95	4.25	4.20
3.1 สามารถคิดด้วยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ นำไปสู่การแก้ปัญหาและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ	4.12	4.25	4.00	4.12	4.16	4.09	4.00	4.14	4.27	4.25	4.40	4.29	4.32	3.50	4.00	4.26	4.51		4.51	4.30	3.92	4.09	4.25
3.2 แสดงออกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์	4.38	4.50	4.25	4.38	4.09	4.00	4.00	4.07	4.27	4.00	5.00	4.33	4.19	3.64	4.50	4.17	4.26		4.26	4.18	3.92	4.41	4.17
3.3 มีเหตุผลและรู้จักใช้เหตุผล	4.38	4.50	4.25	4.38	4.22	4.20	4.14	4.21	4.45	4.25	5.00	4.50	4.30	3.64	4.50	4.27	4.53		4.53	4.32	4.03	4.45	4.30
3.4 มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับองค์กรและงานที่ทำ	4.38	4.50	4.25	4.38	4.01	4.09	4.00	4.02	4.27	4.00	5.00	4.33	4.19	3.43	4.00	4.15	4.03		4.03	4.15	3.86	4.27	4.13
3.5 สามารถลำดับความสำคัญองงาน	4.12	4.25	4.00	4.12	4.36	4.36	4.43	4.37	4.18	4.25	4.00	4.17	4.18	3.43	4.00	4.13	4.51		4.51	4.25	3.97	4.14	4.22
3.6 สามารถวางแผนการทำงานและกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจน	4.25	4.25	4.25	4.25	4.43	4.36	4.43	4.43	4.55	4.25	4.80	4.50	4.19	3.71	4.50	4.18	4.26		4.26	4.26	4.08	4.50	4.26
3.7 สามารถปรับตัวเข้ากับ ความเปลี่ยนแปลง สถานการณ์ สิ่งแวดล้อม ในองค์กร	4.25	4.50	4.00	4.25	4.33	4.27	4.29	4.32	4.00	4.12	4.00	4.04	4.36	3.93	4.50	4.34	4.03		4.03	4.31	4.14	4.23	4.29

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์			สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม			สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร			สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์			สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับบัณฑิตในระดับบัณฑิตศึกษา)			ค่าเฉลี่ยในภาพรวม		
	ระดับการศึกษา			ระดับการศึกษา			ระดับการศึกษา			ระดับการศึกษา			ระดับการศึกษา			ระดับการศึกษา		
	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก
3.8 สามารถแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว	4.25	4.50	4.00	4.23	4.18	4.14	4.08	3.91	4.25	4.20	4.08	4.22	4.26	4.26	4.24	3.95	4.23	4.21
3.9 สามารถระบุปัญหา และพัฒนาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหา	4.00	4.00	4.00	4.04	4.18	4.14	3.79	3.73	3.62	4.20	3.79	4.04	4.03	4.03	4.06	3.70	4.09	4.03
3.10 สามารถจัดการความขัดแย้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ	4.25	4.50	4.00	4.10	4.09	4.00	4.09	3.82	4.12	4.20	4.00	4.20	4.03	4.03	4.16	4.05	4.18	4.15
3.11 สามารถพัฒนาตนเอง แสดงหาความรู้ใหม่ และทักษะที่เกี่ยวข้องกับงานอย่างต่อเนื่อง	4.38	4.75	4.00	4.04	3.91	3.86	4.01	4.18	4.00	4.00	4.08	4.22	4.49	4.49	4.23	3.92	4.09	4.20
3.12 สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้ที่จะเด็กรู้ และมีความเข้าใจในสิ่งที่เรียน	4.50	4.75	4.25	4.25	4.09	4.00	4.21	4.45	3.88	4.80	4.33	4.25	4.51	4.51	4.32	3.84	4.36	4.28
ภาพรวม	4.33	4.43	4.20	4.26	4.25	4.33	4.26	4.24	4.33	4.50	4.25	4.19	4.34	3.99	4.26	4.02	4.35	4.24
ผลรวมของค่าคะแนนที่ได้จากการประเมินบัณฑิตตามอัตลักษณ์	78	31	42	417	34	13	464	288	39	9	336	2,117	417	144	3,235	334	74	3,643
จำนวนบัณฑิตที่นายจ้าง/อาจารย์ที่ปรึกษาตอบแบบประเมิน (คน)	18	7	10	98	8	3	109	68	9	2	79	505	96	36	760	83	17	860

แหล่งที่มา : ฝ่ายวางแผน/ ส่วนแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557



เอกสารประกอบที่ 2.1.2-1

ที่ ศธ 0506(2) / ๑1379

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
328 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

30 ตุลาคม 2550

เรื่อง การแจ้งข้อมูลเกี่ยวกับการเปิด-ปิดหลักสูตรที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนของสถาบันอุดมศึกษา

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่สภามหาวิทยาลัย / สภาสถาบันอุดมศึกษา มีอำนาจหน้าที่ควบคุมดูแลกิจการทั่วไปของมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งภารกิจหนึ่งคือทำให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติให้เปิด-ปิดหลักสูตรที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนของสถาบันอุดมศึกษาในแต่ละแห่ง และตามแนวปฏิบัติในการนำเสนอหลักสูตรของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สถาบันอุดมศึกษาจะต้องเสนอหลักสูตรที่ได้ผ่านการเห็นชอบหรืออนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย / สภาสถาบันอุดมศึกษา ให้จัดการเรียนการสอนไปยังสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เพื่อพิจารณารับทราบการให้ความเห็นชอบ หรืออนุมัติหลักสูตรนั้นๆ เมื่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้ดำเนินการรับทราบการให้ความเห็นชอบ หรืออนุมัติหลักสูตรใดๆ แล้ว จะเสนอหลักสูตรให้สำนักงาน ก.พ. เพื่อรับรองคุณวุฒิและกำหนดอัตราเงินเดือนผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรนั้นๆ ต่อไป

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ใคร่ขอความร่วมมือสภาสถาบันอุดมศึกษา ได้ดำเนินการตามแนวปฏิบัติ ดังนี้

1. หลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบหรืออนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยหรือสภาสถาบันอุดมศึกษาแล้ว ต้องเสนอให้คณะกรรมการการอุดมศึกษาทราบภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับความเห็นชอบหรืออนุมัติ เพื่อพิจารณารับทราบหรือรับรองหลักสูตร หากไม่ได้ดำเนินการตามระยะเวลาที่กำหนดอาจจะไม่ได้รับการพิจารณารับทราบหรือรับรองหลักสูตร

2. หลักสูตรที่สภามหาวิทยาลัย หรือสภาสถาบันอุดมศึกษา ได้มีมติให้ความเห็นชอบหรืออนุมัติให้ปิดการจัดการเรียนการสอนแล้ว จะต้องแจ้งมติดังกล่าวให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาทราบ เพื่อที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จะได้ดำเนินการปรับฐานข้อมูลหลักสูตรและแจ้งให้สำนักงาน ก.พ. ทราบและดำเนินการต่อไป

3. สถาบันอุดมศึกษามีควรเปิดสอนหลักสูตรใดๆ ก่อนที่สภามหาวิทยาลัย หรือสภาสถาบันอุดมศึกษา จะอนุมัติหรือเห็นชอบการเปิดสอนหลักสูตรนั้นๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(นางสาวจิรณี ตันติรัตนวงศ์)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ตารางที่ 2.1.3-1 : หลักสูตรสาขาวิชาต่าง ๆ ของ มทส. ที่ปรับปรุงตามกรอบ TQF จำแนกตามปีปรับปรุงหลักสูตร

ระดับปริญญาตรี จำนวน 35 หลักสูตร

ชื่อหลักสูตร	ปี พ.ศ. ที่ปรับปรุงหลักสูตรตามกรอบ TQF				
	2553	2554	2555	2556	หมายเหตุ
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (5 หลักสูตร)					
1. หลักสูตรสาขาวิชาเคมี (ก้าวหน้า)			√		
2. หลักสูตรสาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ก้าวหน้า)			√		
3. หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยา (ก้าวหน้า)			√		
4. หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ (ก้าวหน้า)			√		
5. หลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา			√		
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (2 หลักสูตร)					
6. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ			√		
7. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ	√				
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (3 หลักสูตร)					
8. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช		√			
9. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์		√			
10. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร			√		
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (21 หลักสูตร)					
11. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร		√			
12. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต		√			
13. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมขนส่งและโลจิสติกส์		√			
14. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์		√			
15. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี		√			
16. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล		√			
17. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก		√			
18. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโพรคมานาคม		√			
19. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์		√			
20. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมธรณี		√			
21. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า		√			
22. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา		√			
23. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	√				
24. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ		√			
25. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม		√			
26. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม		√			
27. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี		√			
28. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์		√			
29. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน		√			
30. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	√				
31. หลักสูตรสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์				√	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (3 หลักสูตร)					
32. หลักสูตรสาขาวิชาแพทยศาสตร์			√		
33. หลักสูตรสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย		√			
34. หลักสูตรสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม		√			
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (1 หลักสูตร)					
35. หลักสูตรสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์			√		

ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 37 หลักสูตร (ปริญญาโท : 37 หลักสูตร และปริญญาเอก : 34 หลักสูตร)

ชื่อหลักสูตร	ปี พ.ศ. ที่ปรับปรุงหลักสูตรตามกรอบ TQF				
	2553	2554	2555	2556	หมายเหตุ
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (ป.โท - 10 หลักสูตร, ป.เอก - 10 หลักสูตร)					
1. หลักสูตรสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์				√	
2. หลักสูตรสาขาวิชาเคมี				√	
3. หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม			√		
4. หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์			√		
5. หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์			√		
6. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์				√	
7. หลักสูตรสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ			√		
8. หลักสูตรสาขาวิชาจุลชีววิทยา			√		
9. หลักสูตรสาขาวิชาชีวเคมี				√	
10. หลักสูตรสาขาวิชาชีวเวชศาสตร์			√		
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ป.โท - 4 หลักสูตร, ป.เอก - 4 หลักสูตร)					
11. หลักสูตรสาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา			√		
12. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	√				
13. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ				√	
14. หลักสูตรสหกิจศึกษา	√				
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (ป.โท - 4 หลักสูตร, ป.เอก - 4 หลักสูตร)					
15. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช				√	พืชศาสตร์
16. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์				√	
17. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ		√			
18. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร			√		
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (ป.โท - 18 หลักสูตร, ป.เอก - 16 หลักสูตร)					
19. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต			√		
20. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร			√		
21. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง			√		
22. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์			√		
23. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี			√		
24. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล			√		
25. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก			√		
26. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม		√			
27. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์		√			
28. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า			√		
29. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา			√		
30. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ			√		
31. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม			√		
32. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม		√			
33. หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี			√		
34. หลักสูตรสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์			√] เฉพาะ ป.โท
35. หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงาน			√		
36. หลักสูตรสาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค			√		
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ป.โท - 1 หลักสูตร)					
37. หลักสูตรสาขาวิชามลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	√				เฉพาะ ป.โท

ตารางที่ 2.2-1 : สัดส่วนของอาจารย์ประจำที่มีวุฒิปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก หรือเทียบเท่าต่ออาจารย์ประจำ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	คุณวุฒิ	อาจารย์ประจำ* (คน)	ปริญญาเอก		ปริญญาโท	
				จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	เคมี		11.0	11.0	100.00	-	-
2	คณิตศาสตร์		10.0	10.0	100.00	-	-
3	ชีววิทยา		10.0	10.0	100.00	-	-
4	ฟิสิกส์		17.0	17.0	100.00	-	-
5	การรับรู้จากระยะไกล		3.0	3.0	100.00	-	-
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์		3.0	3.0	100.00	-	-
7	จุลชีววิทยา		4.0	4.0	100.00	-	-
8	ชีวเคมี		6.0	6.0	100.00	-	-
9	กายวิภาคศาสตร์		5.0	4.0	80.00	1.0	20.00
10	สรีรวิทยา		3.0	3.0	100.00	-	-
11	ปรสิตวิทยา		1.0	-	-	1.0	100.00
12	เภสัชวิทยา		3.0	3.0	100.00	-	-
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา		3.5	2.5	71.43	1.0	28.57
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์			79.5	76.5	96.23	3.0	3.77
14	ศึกษาทั่วไป		4.0	3.0	75.00	1.0	25.00
15	ภาษาต่างประเทศ		17.0	12.0	70.59	5.0	29.41
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ		14.0	10.0	71.43	4.0	28.57
17	เทคโนโลยีการจัดการ		10.0	7.0	70.00	3.0	30.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม			45.0	32.0	71.11	13.0	28.89
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช		10.0	10.0	100.00	-	-
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์		11.0	11.0	100.00	-	-
20	เทคโนโลยีชีวภาพ		11.0	11.0	100.00	-	-
21	เทคโนโลยีอาหาร		9.0	9.0	100.00	-	-
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร			41.0	41.0	100.00	-	-
22	วิศวกรรมการผลิต		6.0	3.0	50.00	3.0	50.00
23	วิศวกรรมเกษตร		9.0	6.0	66.67	3.0	33.33
24	วิศวกรรมขนส่ง		6.0	3.0	50.00	3.0	50.00
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์		10.0	6.0	60.00	4.0	40.00
26	วิศวกรรมเคมี		10.0	10.0	100.00	-	-
27	วิศวกรรมเครื่องกล		17.5	11.5	65.71	6.0	34.29
28	วิศวกรรมเซรามิก		6.0	6.0	100.00	-	-
29	วิศวกรรมโพรเซสซิง		13.0	12.0	92.31	1.0	7.69
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์		8.0	8.0	100.00	-	-
31	วิศวกรรมไฟฟ้า		13.0	12.0	92.31	1.0	7.69
32	วิศวกรรมโยธา		12.0	9.0	75.00	3.0	25.00
33	วิศวกรรมโลหการ		9.0	8.0	88.89	1.0	11.11
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม		10.0	9.0	90.00	1.0	10.00
35	วิศวกรรมอุตสาหการ		8.0	7.0	87.50	1.0	12.50
36	เทคโนโลยีธรณี		9.0	7.0	77.78	2.0	22.22
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์			146.5	117.5	80.20	29.0	19.80
กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์			20.0	20.0	100.00	-	-
37	แพทยศาสตร์		1.0	1.0	100.00	-	-
38	กุมารเวชศาสตร์		2.0	2.0	100.00	-	-
39	จักษุวิทยา		1.0	1.0	100.00	-	-
40	พยาธิวิทยา		2.0	2.0	100.00	-	-
41	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน		4.5	4.5	100.00	-	-
42	ศัลยกรรม		2.5	2.5	100.00	-	-
43	สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา		1.0	1.0	100.00	-	-
44	ออร์โธปิดิกส์		2.0	2.0	100.00	-	-
45	อายุรศาสตร์		4.0	4.0	100.00	-	-
กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์			14.0	7.0	50.00	7.0	50.00
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม		5.0	4.0	80.00	1.0	20.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย		9.0	3.0	33.33	6.0	66.67
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์			34.0	27.0	79.41	7.0	20.59

**ตารางที่ 2.2-1 : สัดส่วนของอาจารย์ประจำที่มีวุฒิปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก หรือเทียบเท่าต่ออาจารย์ประจำ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)**

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	คุณวุฒิ	อาจารย์ประจำ* (คน)	ปริญญาเอก		ปริญญาโท		
				จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	
48	การพยาบาลพื้นฐาน		3.0	2.0	66.67	1.0	33.33	
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ		7.0	4.0	57.14	3.0	42.86	
50	การพยาบาลจิตเวช		3.0	1.0	33.33	2.0	66.67	
51	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น		3.0	-	-	3.0	100.00	
52	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์		4.0	1.0	25.00	3.0	75.00	
53	การพยาบาลอนามัยชุมชน		4.0	3.0	75.00	1.0	25.00	
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์			24.0	11.0	45.83	13.0	54.17	
ภาพรวมมหาวิทยาลัย			370.0	305.0	82.43	65.0	17.57	
คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน			5					

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงาน ตั้งแต่ 9 เดือน ขึ้นไป กรณีที่มีระยะเวลาการทำงาน 6 - 8 เดือน คิดเป็น 0.5 คน หากไม่ถึง 6 เดือนคิดเป็น 0 คน และจำนวนอาจารย์ประจำ ให้นับรวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ โดยไม่รวมนักเรียนทุน

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากร ส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.3-1 : สัดส่วนของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ตำแหน่งทางวิชาการ	อาจารย์ประจำ* (คน)	ศาสตราจารย์		รองศาสตราจารย์		ผู้ช่วยศาสตราจารย์		อาจารย์		รวม (ศ.+รศ.+ผศ.)		รวม (ศ.+รศ.)	
				จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	เคมี		11.0	1.0	9.09	4.0	36.36	5.0	45.45	1.0	9.09	10.0	90.91	5.0	45.45
2	คณิตศาสตร์		10.0	2.0	20.00	1.0	10.00	4.0	40.00	3.0	30.00	7.0	70.00	3.0	30.00
3	ชีววิทยา		10.0	-	-	2.0	20.00	5.0	50.00	3.0	30.00	7.0	70.00	2.0	20.00
4	ฟิสิกส์		17.0	4.0	23.53	3.0	17.65	5.0	29.41	5.0	29.41	12.0	70.59	7.0	41.18
5	การบูรณาการระยะไกล		3.0	-	-	1.0	33.33	2.0	66.67	-	-	3.0	100.00	1.0	33.33
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์		3.0	1.0	33.33	-	-	-	-	2.0	66.67	1.0	33.33	1.0	33.33
7	จุลชีววิทยา		4.0	-	-	1.0	25.00	2.0	50.00	1.0	25.00	3.0	75.00	1.0	25.00
8	ชีวเคมี		6.0	1.0	16.67	2.0	33.33	1.0	16.67	2.0	33.33	4.0	66.67	3.0	50.00
9	กายวิภาคศาสตร์		5.0	-	-	-	-	3.0	60.00	2.0	40.00	3.0	60.00	-	-
10	สรีรวิทยา		3.0	-	-	1.0	33.33	1.0	33.33	1.0	33.33	2.0	66.67	1.0	33.33
11	ปรสิตวิทยา		1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	100.00	-	-	-	-
12	เภสัชวิทยา		3.0	-	-	1.0	33.33	2.0	66.67	-	-	3.0	100.00	1.0	33.33
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา		3.5	-	-	1.0	28.57	-	-	2.5	71.43	1.0	28.57	1.0	28.57
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์			79.5	9.0	11.32	17.0	21.38	30.0	37.74	23.5	29.56	56.0	70.44	26.0	32.70
14	ศึกษาทั่วไป		4.0	-	-	-	-	-	-	4.0	100.00	-	-	-	-
15	ภาษาต่างประเทศ		17.0	-	-	4.0	23.53	2.0	11.76	11.0	64.71	6.0	35.29	4.0	23.53
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ		14.0	-	-	2.0	14.29	4.0	28.57	8.0	57.14	6.0	42.86	2.0	14.29
17	เทคโนโลยีการจัดการ		10.0	-	-	1.0	10.00	3.0	30.00	6.0	60.00	4.0	40.00	1.0	10.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม			45.0	-	-	7.0	15.56	9.0	20.00	29.0	64.44	16.0	35.56	7.0	15.56
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช		10.0	1.0	10.00	-	-	7.0	70.00	2.0	20.00	8.0	80.00	1.0	10.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์		11.0	-	-	3.0	27.27	6.0	54.55	2.0	18.18	9.0	81.82	3.0	27.27
20	เทคโนโลยีชีวภาพ		11.0	2.0	18.18	4.0	36.36	4.0	36.36	1.0	9.09	10.0	90.91	6.0	54.55
21	เทคโนโลยีอาหาร		9.0	-	-	1.0	11.11	6.0	66.67	2.0	22.22	7.0	77.78	1.0	11.11
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร			41.0	3.0	7.32	8.0	19.51	23.0	56.10	7.0	17.07	34.0	82.93	11.0	26.83

ตารางที่ 2.3-1 : สัดส่วนของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ตำแหน่งทางวิชาการ	อาจารย์ประจำ* (คน)	ศาสตราจารย์		รองศาสตราจารย์		ผู้ช่วยศาสตราจารย์		อาจารย์		รวม (ศ.+รศ.+ผศ.)		รวม (ศ.+รศ.)	
				จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
22	วิศวกรรมการผลิต		6.0	-	-	-	6.0	100.00	-	-	-	-	-	-	-
23	วิศวกรรมเกษตร		9.0	-	-	-	6.0	66.67	3.0	33.33	3.0	33.33	3.0	33.33	-
24	วิศวกรรมขนส่ง		6.0	-	-	1.0	16.67	1.0	16.67	4.0	66.67	2.0	33.33	1.0	16.67
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์		10.0	-	-	2.0	20.00	5.0	50.00	3.0	30.00	7.0	70.00	2.0	20.00
26	วิศวกรรมเคมี		10.0	2.0	20.00	-	-	4.0	40.00	4.0	40.00	6.0	60.00	2.0	20.00
27	วิศวกรรมเครื่องกล		17.5	-	-	3.0	17.14	5.0	28.57	9.5	54.29	8.0	45.71	3.0	17.14
28	วิศวกรรมเซรามิก		6.0	-	-	2.0	33.33	3.0	50.00	1.0	16.67	5.0	83.33	2.0	33.33
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม		13.0	-	-	2.0	15.38	8.0	61.54	3.0	23.08	10.0	76.92	2.0	15.38
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์		8.0	-	-	1.0	12.50	6.0	75.00	1.0	12.50	7.0	87.50	1.0	12.50
31	วิศวกรรมไฟฟ้า		13.0	-	-	3.0	23.08	6.0	46.15	4.0	30.77	9.0	69.23	3.0	23.08
32	วิศวกรรมโยธา		12.0	1.0	8.33	4.0	33.33	6.0	50.00	1.0	8.33	11.0	91.67	5.0	41.67
33	วิศวกรรมโลหการ		9.0	-	-	-	-	3.0	33.33	6.0	66.67	3.0	33.33	-	-
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม		10.0	-	-	-	-	4.0	40.00	6.0	60.00	4.0	40.00	-	-
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม		8.0	-	-	1.0	12.50	3.0	37.50	4.0	50.00	4.0	50.00	1.0	12.50
36	เทคโนโลยีสารสนเทศ		9.0	1.0	11.11	1.0	11.11	1.0	11.11	6.0	66.67	3.0	33.33	2.0	22.22
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์			146.5	4.0	2.73	20.0	13.65	58.0	39.59	64.5	44.03	82.0	55.97	24.0	16.38
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์		20.0	1.0	5.00	-	-	1.0	5.00	18.0	90.00	2.0	10.00	1.0	5.00
37	แพทยศาสตร์		1.0	1.0	100.00	-	-	-	-	-	-	1.0	100.00	1.0	100.00
38	กุมารเวชศาสตร์		2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	100.00	-	-	-	-
39	จักษุวิทยา		1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	100.00	-	-	-	-
40	พยาธิวิทยา		2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	100.00	-	-	-	-
41	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน		4.5	-	-	-	-	1.0	22.22	3.5	77.78	1.0	22.22	-	-
42	ศัลยกรรม		2.5	-	-	-	-	-	-	2.5	100.00	-	-	-	-
43	สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา		1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	100.00	-	-	-	-
44	ออโรโธปิดิกส์		2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	100.00	-	-	-	-
45	อายุรศาสตร์		4.0	-	-	-	-	-	-	4.0	100.00	-	-	-	-

**ตารางที่ 2.3-1 : สัดส่วนของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)**

ลำดับที่	ตำแหน่งทางวิชาการ	อาจารย์ประจำ* (คน)	ศาสตราจารย์		รองศาสตราจารย์		ผู้ช่วยศาสตราจารย์		อาจารย์		รวม (ศ.+รศ.+ผศ.)		รวม (ศ.+รศ.)	
			จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
	สาขาวิชา/สำนักวิชา													
	กลุ่มสาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์	14.0	-	-	-	-	4.0	28.57	10.0	71.43	4.0	28.57	-	-
46	อนามย์สิ่งแวดล้อม	5.0	-	-	-	-	3.0	60.00	2.0	40.00	3.0	60.00	-	-
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	9.0	-	-	-	-	1.0	11.11	8.0	88.89	1.0	11.11	-	-
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	34.0	1.0	2.94	-	-	5.0	14.71	28.0	82.35	6.0	17.65	1.0	2.94
48	การพยาบาลพื้นฐาน	3.0	-	-	-	-	1.0	33.33	2.0	66.67	1.0	33.33	-	-
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	7.0	-	-	-	-	1.0	14.29	6.0	85.71	1.0	14.29	-	-
50	การพยาบาลจิตเวช	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	100.00	-	-	-	-
51	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	100.00	-	-	-	-
52	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	4.0	-	-	-	-	1.0	25.00	3.0	75.00	1.0	25.00	-	-
53	การพยาบาลอนามัยชุมชน	4.0	-	-	-	-	1.0	25.00	3.0	75.00	1.0	25.00	-	-
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	24.0	-	-	-	-	4.0	16.67	20.0	83.33	4.0	16.67	-	-
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	370.0	17.0	4.59	52.0	14.05	129.0	34.86	172.0	46.49	198.0	53.51	69.0	18.65

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงาน ตั้งแต่ 9 เดือน ขึ้นไป กรณีที่มีระยะเวลาการทำงาน 6 - 8 เดือน คิดเป็น 0.5 คน หากไม่ถึง 6 เดือนคิดเป็น 0 คน และจำนวนอาจารย์ประจำ ให้นำรวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ โดยไม่รวมนักเรียนทุน

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากร ส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

พนักงานดีเด่น พนักงานตัวอย่าง พนักงานผู้มีผลงานดีเด่นที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอก
เข้ารับรางวัลในวันสถาปนาของมหาวิทยาลัย ประจำปี พ.ศ. 2556

● พนักงานดีเด่น (12 คน)

กลุ่ม	รายชื่อ/ หน่วยงาน
1. สายวิชาการ	
1.1 ด้านการสอน	ผศ. ดร.กองพันธ์ อารีรักษ์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
1.2 ด้านการบริการวิชาการ	อ. ดร.รุจ มรกต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
1.3 ด้านการวิจัย	รศ. ภกญ. ดร.มณฑารพ ยมาภัย สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
1.4 ด้านการวิจัยสำหรับนักวิจัยรุ่นใหม่	ผศ. ดร.กองพันธ์ อารีรักษ์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
1.5 ด้านผลงานสิ่งประดิษฐ์	ผศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวัน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
2. สายปฏิบัติการวิชาชีพและบริหารทั่วไป	
2.1 กลุ่มตำแหน่งบริหารทั่วไป และธุรการ	
2.1.1 ระดับปฏิบัติการ	1) น.ส.จิตตานันท์ ตีกุล (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) สถาบันวิจัยและพัฒนา
	2) น.ส.ฐิติกา จันทร์หล้า (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) ส่วนส่งเสริมวิชาการ
2.1.2 ระดับช่วยปฏิบัติการ	นายศักชัย หันขุนทด (พนักงานธุรการ) ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
2.1.3 กลุ่มตำแหน่งงานเชิงวิชาชีพ	นางหทัยรัตน์ ชันดีโก (เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ระบบคอมพิวเตอร์) ส่วนกิจการนักศึกษา
3. กลุ่มผู้มีผลงานที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนางานและหรือช่วยลดต้นทุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานของหน่วยงานและมหาวิทยาลัย	
3.1 ระดับปฏิบัติการ	1) นายคมสัน ภาษยเดช (วิศวกร) ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	2) นายชาติรี แก้วอุดร (นักเทคโนโลยีการศึกษา) ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
3.2 ระดับปฏิบัติการ	นายประสิทธิ์ กุนอก (นายช่างไฟฟ้า) ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

● พนักงานตัวอย่าง (2 คน)

กลุ่ม	ชื่อ-นามสกุล/ หน่วยงาน
พนักงานตัวอย่าง (กลุ่มลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน)	1. นายธัญธสเสกข์ ธัชวงศ์สง่า (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) สถานกีฬาและสุขภาพ
	2. นางสาวปิ่นธนา เชื้อโชติ (ผู้ช่วยสอนและวิจัย) สำนักวิชาแพทยศาสตร์

● พนักงานผู้มีผลงานดีเด่นที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอก (14 คน)

ลำดับ ที่	รายชื่อ/ หน่วยงาน	ชื่อรางวัลที่ได้รับ	วันที่ได้รับรางวัล	หน่วยงาน ผู้มอบรางวัล
1.	ศ. ดร.สันติ แม่นศิริ สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	1) รางวัลผลงานวิจัยประจำปี 2555 รางวัลระดับดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์ กายภาพและคณิตศาสตร์ 2) รางวัลผลงานประดิษฐ์ คิดค้น ประจำปี 2556 รางวัลระดับดีเด่น สาขา วิทยาศาสตร์กายภาพและ คณิตศาสตร์	24 ม.ค. 2556	สำนักงาน คณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ (วช.)
2.	ผศ. ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี 2555	1 ส.ค. 2555	มูลนิธิส่งเสริม วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีในพระบรม- ราชูปถัมภ์
3.	ผศ. ดร.ณัฐวุฒิ ธาณี สาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	BEST PRACTICE AWARD 3 รางวัล	10 ก.ค. 2555 (จำนวน 2 รางวัล) และ 24 มิ.ย. 2556	1. มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงราย ร่วมกับ Kyung Hee University Seoul สาธารณรัฐเกาหลี 2. มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงรายร่วมกับ University of Brunei Darussalam บรูไน
4.	รศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	ผู้เสนอผลงานดีเด่นแบบ บรรยายของซูปรากัลสเตอร์ ด้านเกษตรและอาหาร	7-8 พ.ค. 2556	สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา ร่วมกับ มหาวิทยาลัยแห่งชาติ 9 แห่ง

ลำดับ ที่	รายชื่อ/ หน่วยงาน	ชื่อรางวัลที่ได้รับ	วันที่ได้รับรางวัล	หน่วยงาน ผู้มอบรางวัล
5.	ผศ. ดร. เขมวิททย์ จันทะมา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	เสนอผลงานวิจัยตีพิมพ์แบบ โปสเตอร์	10-12 ต.ค. 2555	สำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และสำนักงานกองทุน สนับสนุนการวิจัย (สกว.)
6.	ผศ. ดร.พรพจน์ ต้นเส็ง สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	บทความยอดเยี่ยม สาขา วิศวกรรมปฐพี	8 มิ.ย. 2556	มูลนิธิ ศ. ดร.ชัย มุกตพันธุ์ ร่วมกับ วิศวกรรมสถานแห่ง ประเทศไทยใน พระบรมราชูปถัมภ์
7.	อ.นรีลักษณ์ สุวรรณโนบล สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว และการผดุงครรภ์ สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	อาจารย์พยาบาลดีเด่น	16 ส.ค. 2555	สมาคมพยาบาลแห่ง ประเทศไทย สาขาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ
8.	อ. ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์ สาขาวิชาการพยาบาลครอบครัว และการผดุงครรภ์ สำนักวิชา พยาบาลศาสตร์	นวัตกรรมทางการพยาบาล (Poster presentation) ระดับดีเด่น	17 ส.ค. 2555	สมาคมพยาบาลแห่ง ประเทศไทย สาขาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ
9.	อาจารย์ ดร. ปัทมา วาจามัน สาขาวิชาสุติศาสตร์และนรีเวชวิทยา สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	ดาราวอร์ด	31 ต.ค. 2555	เสถียรธรรมสถาน
10.	ว่าที่ร้อยตรีสมชาย รักกลาง (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) ส่วนกิจการนักศึกษา สำนักงาน อธิการบดี	เข็มเชิดชูเกียรติรักษาดินแดน	27 มี.ค. 2556	หน่วยบัญชาการรักษา ดินแดน กระทรวง กลาโหม
11.	น.ส.จิตตานันท์ ติกุล : ผู้นำเสนอผลงาน (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) สถาบันวิจัยและพัฒนา	รางวัลชนะเลิศ ประเภท โปสเตอร์ กลุ่มมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	4 เม.ย. 2556	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
12.	นางบุษบา ชัยมงคล (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) ศูนย์บริการการศึกษา	รางวัลชนะเลิศ ประเภท โปสเตอร์ กลุ่มมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	4 เม.ย. 2556	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลำดับ ที่	รายชื่อ/ หน่วยงาน	ชื่อรางวัลที่ได้รับ	วันที่ได้รับรางวัล	หน่วยงาน ผู้มอบรางวัล
13.	น.ส. รัตนา แจ่มจำรูญ (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) ศูนย์บริการการศึกษา	รางวัลชนะเลิศ ประเภท โปสเตอร์ กลุ่มมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	4 เม.ย. 2556	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
14.	น.ส. วลัยพร ชันตะคุ (เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป) ศูนย์บริการการศึกษา	รางวัลชนะเลิศ ประเภท โปสเตอร์ กลุ่มมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	4 เม.ย. 2556	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ตารางที่ 2.4.6-1 : ร้อยละของอาจารย์ประจำที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานวิชาการ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)**

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีการศึกษา 2556				ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือ นำเสนอผลงาน
		จำนวน อาจารย์ประจำ*	จำนวนอาจารย์ที่เข้าร่วมประชุม วิชาการหรือนำเสนอผลงาน			
			ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม	
1	เคมี	11.0	3.0	7.0	10.0	90.91
2	คณิตศาสตร์	10.0	2.0	3.0	5.0	50.00
3	ชีววิทยา	10.0	2.0	4.0	6.0	60.00
4	ฟิสิกส์	17.0	3.0	14.0	17.0	100.00
5	การบริจากระยะไกล	3.0	2.0	1.0	3.0	100.00
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	3.0	1.0	2.0	3.0	100.00
7	จุลชีววิทยา	4.0	1.0	-	1.0	25.00
8	ชีวเคมี	6.0	2.0	3.0	5.0	83.33
9	กายวิภาคศาสตร์	4.0	-	2.0	2.0	50.00
10	สรีรวิทยา	3.0	-	3.0	3.0	100.00
11	ปรสิตวิทยา	-	-	-	-	-
12	เภสัชวิทยา	3.0	-	-	-	-
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	3.5	1.0	2.0	3.0	85.71
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		77.5	17.0	41.0	58.0	74.84
14	ศึกษาทั่วไป	4.0	1.0	2.0	3.0	75.00
15	ภาษาต่างประเทศ	17.0	10.0	1.0	11.0	64.71
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	11.0	2.0	5.0	7.0	63.64
17	เทคโนโลยีการจัดการ	10.0	4.0	4.0	8.0	80.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		42.0	17.0	12.0	29.0	69.05
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	10.0	7.0	2.0	7.0	70.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	11.0	6.0	7.0	11.0	100.00
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	10.0	10.0	7.0	10.0	100.00
21	เทคโนโลยีอาหาร	9.0	9.0	4.0	9.0	100.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		40.0	32.0	20.0	37.0	92.50
22	วิศวกรรมการผลิต	6.0	4.0	4.0	4.0	66.67
23	วิศวกรรมเกษตร	9.0	8.0	-	8.0	88.89
24	วิศวกรรมขนส่ง	5.0	2.0	3.0	3.0	60.00
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	10.0	6.0	2.0	6.0	60.00
26	วิศวกรรมเคมี	10.0	3.0	8.0	9.0	90.00
27	วิศวกรรมเครื่องกล	14.5	5.0	5.0	9.0	62.07
28	วิศวกรรมเซรามิก	6.0	1.0	4.0	4.0	66.67
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	12.0	8.0	9.0	11.0	91.67
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	8.0	2.0	6.0	6.0	75.00
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	11.0	6.0	8.0	10.0	90.91
32	วิศวกรรมโยธา	11.0	8.0	7.0	9.0	81.82
33	วิศวกรรมโลหการ	8.0	5.0	5.0	6.0	75.00
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	10.0	4.0	6.0	7.0	70.00
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	8.0	3.0	3.0	6.0	75.00
36	เทคโนโลยีธรณี	8.0	7.0	3.0	7.0	87.50
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		136.5	72.0	73.0	105.0	76.92
37	แพทยศาสตร์	1.0	1.0	1.0	1.0	100.00
	- กุมารเวชศาสตร์	2.0	2.0	1.0	2.0	100.00
	- ศัลยศาสตร์	2.5	2.5	1.0	2.5	100.00
	- อายุรศาสตร์	3.0	3.0	-	3.0	100.00
	- จักษุวิทยา	1.0	1.0	-	1.0	100.00
	- สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา	1.0	1.0	-	1.0	100.00
	- ออร์โธปิดิกส์	1.0	1.0	-	1.0	100.00
38	พยาบาลวิทยา	2.0	2.0	1.0	2.0	100.00
39	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	4.5	4.0	3.0	4.0	88.89
41	อนามัยสิ่งแวดล้อม	5.0	3.0	4.0	4.0	80.00
42	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	7.0	5.0	3.0	7.0	100.00
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		30.0	25.5	14.0	28.5	95.00
43	การพยาบาลอนามัยชุมชน	4.0	3.0	1.0	4.0	100.00
44	การพยาบาลพื้นฐาน	3.0	1.0	2.0	3.0	100.00
45	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	7.0	3.0	4.0	7.0	100.00
46	การพยาบาลจิตเวช	3.0	2.0	1.0	3.0	100.00
47	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	2.0	1.0	1.0	2.0	100.00
48	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	4.0	3.0	1.0	4.0	100.00
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		23.0	13.0	10.0	23.0	100.00
ภาพรวมของมหาวิทยาลัย		349.0	176.5	170.0	280.5	80.37

หมายเหตุ : 1. * จำนวนอาจารย์ประจำเทียบเท่า **ซึ่งไม่รวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ**

2. การนับอาจารย์ประจำที่เข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานทางวิชาการ ในปีการศึกษา 2555

จะไม่ไม่นับซ้ำ ถึงแม้ว่าอาจารย์ผู้นั้นจะเข้าร่วมประชุมวิชาการหรือนำเสนอผลงานหลายครั้ง

3. ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำ ได้แก่

- 1) ผลงานทางวิชาการที่ได้มีการศึกษาค้นคว้าตามกระบวนการ ระเบียบวิธีวิจัยที่เหมาะสมกับสาขาวิชา
- 2) การแสดงออกทางศิลปะอันเป็นที่ยอมรับระดับนานาชาติและระดับชาติ
- 3) งานที่ได้รับสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
- 4) การแสดงความก้าวหน้าทางวิชาการ เสริมสร้างองค์ความรู้หรือวิธีการที่เป็นประโยชน์ต่อสาขาวิชา หรือ แสดงความเป็นต้นแบบต้นความคิดของผลงาน หรือแสดงความสามารถในการบุกเบิกงานในสาขาวิชานั้น
- 5) สิ่งประดิษฐ์หรืองานสร้างสรรค์ทางด้านศิลปกรรม และจิตรกรรม

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากร ส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.4.6-2 : อาจารย์/สถาบันที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

หน่วยงาน	จำนวน (คน/รางวัล)	รางวัล/ผลงาน
1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2 รางวัล	1) รางวัลชนะเลิศประกวดบุธแสดงผลงานวิจัย (Platinum Award) โดยได้รับรางวัลถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ในงานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2556 Thailand Research Expo 2013 2) รางวัลโปสเตอร์ดีเด่น ในชื่อผลงาน “ระบบควบคุมอุปกรณ์ไฮดรอลิกผ่านเครือข่าย” ในการจัดสัมมนา PULINET วิชาการ ครั้งที่ 3 โดยมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์เป็นเจ้าภาพ
2. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	12 คน (15 รางวัล)	1) ศ. ดร.สันติ แม้นศิริ ได้รับรางวัล 3 รางวัล ดังนี้ - ได้รับโล่เกียรตินิยมส่งเสริมกลุ่มวิจัย (เมธีวิจัยอาวุโส สกว.) สาขาฟิสิกส์ จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) - นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) - ผลงานประดิษฐ์คิดค้น ระดับดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ผลงานสิ่งประดิษฐ์ เรื่อง “ระบบอิเล็กทรอนิกส์ป็นิ่งประสิทธิภาพสูงสำหรับประดิษฐ์วัสดุเส้นใยนาโนและโครงสร้างนาโนระดับห้องปฏิบัติการวิจัย” 2) รศ. ดร.วิภา สุจินต์ ได้รับรางวัล 2 รางวัล ดังนี้ - นักวิจัยรุ่นกลางดีเด่น (2013 TRF-CHE-SCOPUS Researcher Award สาขา Life Sciences & Agricultural Sciences) จัดโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและสำนักพิมพ์ Elsevier ผลงานวิจัย เรื่อง “Understanding chitin transport of Vibrio harveyi: An evolutionary Adaptation of marine bacteria under rough water” - นักชีวเคมีและชีววิทยาโมเลกุลดีเด่น (Prof. M.R. Jisnuson Svasti - BMB Award) พ.ศ. 2557 จากสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 3) รศ. ดร.วินิช พรหมอารักษ์ ได้รับรางวัล 2 รางวัล ดังนี้ - นักวิจัยรุ่นกลางดีเด่น (2013 TRF-CHE-SCOPUS Researcher Award สาขา Chemical and Pharmaceutical Sciences) จัดโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักพิมพ์ Elsevier ผลงานวิจัย เรื่อง “Molecular design of organic materials for organic light-emitting diodes (OLEDs)” - ผลงานวิจัยระดับดีเด่น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ผลงานวิจัย เรื่อง “อุปกรณ์ไดโอดเรืองแสงอินทรีย์ที่ใช้สารเรืองแสงอินทรีย์ชนิดใหม่”

หน่วยงาน	จำนวน (คน/รางวัล)	รางวัล/ผลงาน
		<p>4) ผศ. ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ของประเทศไทย (2013 TWAS Prize for Young Science in Thailand) สาขาฟิสิกส์ เป็นรางวัลจากความร่วมมือกับต่างประเทศของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กับ TWAS (Academy of Sciences for the Developing World) หรือสภาวิทยาศาสตร์สำหรับประเทศกำลังพัฒนา</p> <p>5) ผศ. ดร.ศิริโชค จิ่งถาวรธรณ และศ. ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์ ได้รับรางวัลผลงานวิจัยระดับดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ผลงานวิจัย เรื่อง “โครงสร้างเล็กทรอนิกส์ของซูเปอร์แลตทิซระหว่างแผ่นแกรฟีนและโบรอนไนไตรด์”</p> <p>6) อ. ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์ ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีเยี่ยม สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ผลงานวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาาระบบถ่ายภาพตัดขวางเชิงแสงเพื่อการประยุกต์ใช้ในการวินิจฉัยเนื้อเยื่อชีวภาพ”</p> <p>7) ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง (สาขาวิชาจุลชีววิทยา) ได้รับรางวัลประกาศนียบัตรผู้นำเสนอผลงานวิจัยดีมากแบบโปสเตอร์ เรื่อง Protein and Agro Technology Title : Multidisciplinary approach to advanced traditional fermented food starter culture technology : A case study of fish sauce starter cultures successfully applied to industrial scale ในงาน การประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 2 (The Second Thailand National Research Universities Summit : NRU SUMMIT II) วันที่ 7-8 พฤษภาคม 2556 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ</p> <p>8) ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง (สาขาวิชาจุลชีววิทยา) ได้รับรางวัลประกาศนียบัตรผู้นำเสนอผลงานวิจัยดีมากแบบโปสเตอร์ เรื่อง Protein and Agro Technology Title : Multidisciplinary approach to advanced traditional fermented food starter culture technology : A case study of fish sauce starter cultures successfully applied to industrial scale ในงาน การประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 2 (The Second Thailand National Research Universities Summit : NRU SUMMIT II) วันที่ 7-8 พฤษภาคม 2556 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ</p> <p>9) ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง และคณะ (Rodtong, S., Yongsawatdigul, J., Tongta, S., Suppakarn, N., Chumsamrong, P., and Deeprasertkul, C.) ได้รับรางวัลผู้เสนอผลงานวิจัยดีมากแบบโปสเตอร์ของซูปราคลัสเตอร์ด้านเกษตรและอาหาร จากผลงานวิจัยเรื่อง Multidisciplinary approach to advanced traditional fermented second starter culture technology: A case study of fish sauce starter culture successfully applied to industrial scale. ในการประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 2 (The Second Thailand National Research Universities Summit, NRU SUMMIT II) วันที่ 8 พฤษภาคม 2556 ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพมหานคร.</p>

หน่วยงาน	จำนวน (คน/รางวัล)	รางวัล/ผลงาน
		<p>10) รศ. สพญ. ดร.ศจีรา คุปพิทยานันท์ ได้รับรางวัลชมเชยในการประกวดผลงานวิจัยดีเด่นการประชุมวิชาการ การวิจัยทางการศึกษาระดับชาติ ครั้งที่ 15 เรื่อง “การศึกษาเพื่ออนาคตประเทศไทย จากสำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา วันที่ 24 มิถุนายน 2556</p> <p>11) ผศ. ดร.ณัฐวุฒิ ธานี ได้รับรางวัล Best Practice Award จากการนำเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการ เดือนกรกฎาคม 2556 ณ ประเทศบรูไน</p>
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	1 คน (1 รางวัล)	- อ. ดร.บุรทิน ขำภีรัฐ ได้รับรางวัลดีเยี่ยมจากการแข่งขันการนำเสนอผลงานวิชาการประเภท ORAL PRESENTATION การประชุมวิชาการประจำปี 2556 “การบูรณาการความรู้ทางการแพทย์และสาธารณสุข: จากทฤษฎีสู่การปฏิบัติ (SUT Medical Health Conference 2013 : Transformative Health care form Theory to Practice) วันที่ 13-14 ธันวาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	3 คน (4 รางวัล)	<p>1) ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข ได้รับรางวัล 2 รางวัล ดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ได้รับรางวัล The Best Paper Award จากมหาวิทยาลัยมหาสารคาม วันที่ 4-6 กันยายน 2556 - ได้รับโล่เกียรติยศทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย (เมธีวิจัยอาวุโส สกว.) จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย วันที่ 22 เมษายน 2557 <p>2) รศ. ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์ ได้รับโล่เชิดชูเกียรติมิตรอาจารย์ วันที่ 27 กรกฎาคม 2556 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี</p> <p>3) ผศ. ดร.พรพจน์ ต้นเส็ง ได้รับรางวัลบทความยอดเยี่ยม/พฤติกรรมของระบบกำแพงกันดินเสาเข็มดินซีเมนต์ที่ใช้ระบบค้ำยันแบบ top-down ในงานขุดดินลึกแบบไม่สมดุลในชั้นดินเหนียวอ่อน จากมูลนิธิ ศ.ชัย มุกตพันธ์ ร่วมกับวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วันที่ 9 พฤษภาคม 2556</p>
5. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	7 คน/ รางวัล	<p>1) ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง ได้รับรางวัล “ผู้เสนอผลงานวิจัยดีเด่นแบบบรรยายของซูปราคลัสเตอร์ด้านเกษตรและอาหาร”ในการประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติครั้งที่ 2,7-8 พฤษภาคม 2556 จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาสำนักบริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ</p> <p>2) รศ. ดร.มณฑารพ ยมาภัย ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณผลงานดีเด่นงานวิจัยที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีครบ 23 ปี 27 กรกฎาคม 2556</p>

หน่วยงาน	จำนวน (คน/รางวัล)	รางวัล/ผลงาน
		<p>3) อ. ดร.ปริญญา น้อยสา ได้รับรางวัล “วิทยานิพนธ์ระดับดีเด่น ประจำปี 2556” เรื่อง “การศึกษาคุณสมบัติของเซลล์ต้นกำเนิดระบบประสาทที่ได้จากการเหนี่ยวนำเซลล์ต้นกำเนิดตัวอ่อนมนุษย์” จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (3 ธันวาคม 2556)</p> <p>4) อ. ดร.รุจ มรกต ได้รับรางวัลอาจารย์รุ่นใหม่ดีเด่น (ผู้ปฏิบัติงานในสถาบันอุดมศึกษาที่สังกัดอยู่ไม่เกิน 10 ปี) ด้านบริการวิชาการ “ระดับดี” ประจำปี พ.ศ. 2556 จากสภาคณบดีสาขาการเกษตรแห่งประเทศไทย</p> <p>5) ผศ. ดร.เขมวิททย์ จันตะมา ได้รับรางวัลอาจารย์รุ่นใหม่ดีเด่น (ผู้ปฏิบัติงานในสถาบันอุดมศึกษาที่สังกัดอยู่ไม่เกิน 10 ปี) ด้านการวิจัย “ระดับดี” ประจำปี พ.ศ. 2556 จากสภาคณบดีสาขาการเกษตรแห่งประเทศไทย</p> <p>6) ผศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน ได้รับรางวัลที่ 3 ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ประเภทฮาร์ดแวร์รุ่นทั่วไปในงานประกวดสิ่งประดิษฐ์ครั้งที่ 8 ประจำปี 2556 จากผลงานชื่อ “เครื่องผลิตเชื้อเพลิงเอทานอลสำหรับเครื่องยนต์เบนซิน” จัดโดยกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี</p> <p>7) ผศ. ดร.ศิวิต ไทยอุดม ได้รับรางวัล “การนำเสนอผลงานภาคโปสเตอร์ดีเยี่ยม (The best Poster at the 2nd Symposium on Microstructure of Dairy Products)” จาก International Dairy Federation (FIL-IDF) เนื่องในการประชุมและนำเสนอผลงานวิจัย 2nd IDF Symposium on Microstructure of Dairy Products และเข้าร่วมสัมมนาในการประชุม 5th IDF Symposium on Science & Technology of Fermented Milk ณ เมือง Melbourne ประเทศออสเตรเลีย วันที่ 2-8 มี.ค. 2557</p>
6. สำนักวิชาแพทยศาสตร์	1 คน/ รางวัล	- ผศ. ดร.ประพัฒน์ เป็นตามวา ได้รับรางวัล Excellent paper จาก 2013 3rd International Conference on Environmental and Agriculture Engineering (ICEAE 2013), Hong Kong, July 6-7, 2013
7. สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	5 คน (2 รางวัล)	<p>1) อ. ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์ ได้รับรางวัลในนำเสนอผลงานทางวิชาการ แบบโปสเตอร์ในระดับดีมาก เรื่อง “การพัฒนาแบบจำลองระบบบริการสุขภาพอันพึงประสงค์ที่เอื้อต่อการสร้างเสริมสุขภาพมารดาวัยรุ่นและครอบครัว” ในการประชุมวิชาการอนามัยเจริญพันธุ์แห่งชาติ ครั้งที่ 3 วันที่ 11-12 กรกฎาคม 2556 โดย กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข</p> <p>2) อนริลักษณ์ สุวรรณโนบล ผศ. ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย อ. ดร.ณัฐจิตา เพชรประไพ และ อ.ศรัณญา จุฬาริ ได้รับรางวัลโปสเตอร์ดีเด่น เรื่อง ผดุงครรภ์โบราณ: กรณีศึกษารอบเขตพื้นที่เขื่อนน้ำพุง จ.สกลนคร ในการประชุมวิชาการชมรมคณบดีปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. ครั้งที่ 6 “ทรัพยากรไทย : นำสิ่งดีงามสู่ตาโลก”. วันที่ 21-23 ธันวาคม 2556, เขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี (Poster Presentation)</p>

หน่วยงาน	จำนวน (คน/รางวัล)	รางวัล/ผลงาน
		3) อ.นริศลักษณ์ สุวรรณโนบล ผศ. ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย อ. ดร.ณัฐธิดา เพชรประไพ และอ.ศรัณญา จุฬารีย์ ได้รับรางวัลโปสเตอร์ยอดเยี่ยม เรื่อง ผดุงครรภ์โบราณ: กรณีศึกษาออบเขตพื้นที่เขื่อนน้ำพุง จ.สกลนคร ในการประชุมวิชาการชมรมคณะปฏิบัติงานวิทยาการ อพ.สธ. ครั้งที่ 6 “ทรัพยากรไทย : นำสิ่งดีงามสู่ทั่วโลก”. วันที่ 21-23 ธันวาคม 2556, เขื่อนศรีนครินทร์ จ.กาญจนบุรี (Poster Presentation)
รวม		ระดับสถาบันได้รับ 2 รางวัล สำนักวิชาได้รับรางวัล 29 คน (30 รางวัล)

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม/ สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.4.6-3 : ผลการดำเนินงานการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาอาจารย์มืออาชีพ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

หัวข้อ	รูปแบบ	วิทยากร	วันที่จัด	ผลประเมิน
1. การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง หลักการวัดและประเมินผล	บรรยาย	หัวหน้าสถานพัฒนาอาจารย์ (รศ. ดร.วราภรณ์ เอี้ยวสกุล)	8 พ.ค. 2556	4.00
2. การให้ข้อมูล หลักเกณฑ์ แนวทาง การขอตำแหน่งทางวิชาการ จากส่วนการเจ้าหน้าที่	เสวนาให้ข้อมูล	คุณศรีวิสา ตลับทอง ส่วนการเจ้าหน้าที่	9 พ.ค. 2556	5.00
3. การเลือกใช้เครื่องมือวัดและประเมินผลที่เหมาะสม	เสวนา	1. ผศ. ดร.เกียรติฟ้า ตั้งใจจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 2. อ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ 3. อ.ดร.นฤมล สิงห์ดง สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	14 พ.ค. 2556	4.38
4. การให้ข้อมูล หลักเกณฑ์ แนวทาง การขอตำแหน่งทางวิชาการ จากส่วนการเจ้าหน้าที่	เสวนาให้ข้อมูล	คุณศรีวิสา ตลับทอง ส่วนการเจ้าหน้าที่	13 ก.ย. 2557	5.00
5. Active Learning กลยุทธ์การสอนสำหรับผู้เรียนในศตวรรษที่ 21	เสวนา	ผศ. ดร.ก้องพັນ อารีรักษ์ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	17 ก.ย. 2556	4.50
6. กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ด้านการสอน เทคนิคการสอน : การสอนให้ผู้เรียนรู้จักคิดวิเคราะห์	บรรยาย	ผศ. ดร.อรชุน ไชยเสนะ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	19 ก.ย. 2556	4.25
7. อาจารย์มืออาชีพ : Scholarly Teaching and Learning การบูรณาการการวิจัยและบริการวิชาการสู่การสอน	เสวนา	1. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ และนวัตกรรม (ศ. ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์) 2. หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (อ. ดร.ณัฐริตา เพชรประไพ)	2 ต.ค. 2556	4.60

หัวข้อ	รูปแบบ	วิทยากร	วันที่จัด	ผลประเมิน
8. การสัมมนาอาจารย์มืออาชีพ (อาจารย์ใหม่)	อบรมและสัมมนา	1. อธิการบดี (ศ.ดร.ประสาธ สืบคำ) 2. รองอธิการบดีฝ่าย พัฒนาการสอนและ สนับสนุนการเรียนรู้ (รศ. ดร.ประภาศรี อัครกุล) 3. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย และพัฒนา 4. อ. ดร.วิศิษฐ์พร วัฒนวาทีน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม 5. รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (อ. นพ. ดร.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล) 6. หัวหน้าสถานพัฒนา คณาจารย์ (รศ. ดร.วราภรณ์ เอี้ยวสกุล) 7. หัวหน้าสถานแพทยศาสตร์ ศึกษา สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ผศ. พญ.สรญา แก้วพิฑูรย์) 8. รองผู้อำนวยการศูนย์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี การศึกษา (ผศ. ดร.เจษฎา ตัณฑนุช)	21-22 เม.ย. 2557	4.58
			คะแนนเฉลี่ย รวม	4.54

ตารางที่ 2.4.6-4 : ร้อยละของบุคลากรประจำสายสนับสนุนที่ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะในวิชาชีพทั้งในประเทศและต่างประเทศ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สำนักวิชา/หน่วยงาน	ปีการศึกษา 2556				ร้อยละของบุคลากร ที่ได้รับการพัฒนา
		จำนวน บุคลากร*	จำนวนบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา			
			ในประเทศ	ต่างประเทศ	รวม**	
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	13	13	1	13	100.00
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	12	12	-	12	100.00
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	11	11	-	11	100.00
4	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	26	26	26	26	100.00
5	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	33	33	-	33	100.00
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	4	4	-	4	100.00
7	ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	52	52	-	52	100.00
8	ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	138	138	17	138	100.00
9	ศูนย์บริการการศึกษา	27	27	-	27	100.00
10	ศูนย์คอมพิวเตอร์	33	33	-	33	100.00
11	ศูนย์กิจการนานาชาติ	5	5	-	5	100.00
12	สถาบันวิจัยและพัฒนา	11	11	-	11	100.00
13	เทคโนโลยีธานี	14	14	14	14	100.00
14	ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	36	36	-	36	100.00
15	ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ	15	15	-	15	100.00
16	สำนักงานอธิการบดี	5	5	-	5	100.00
17	ส่วนส่งเสริมวิชาการ	10	10	1	10	100.00
18	ส่วนสารบรรณและนิติการ	24	24	-	24	100.00
19	ส่วนการเจ้าหน้าที่	17	17	-	17	100.00
20	ส่วนการเงินและบัญชี	28	28	-	28	100.00
21	ส่วนอาคารสถานที่	108	108	-	108	100.00
22	ส่วนพัสดุ	26	26	-	26	100.00
23	ส่วนแผนงาน	17	17	-	17	100.00
24	ส่วนประชาสัมพันธ์	11	11	-	11	100.00
25	ส่วนกิจการนักศึกษา	59	59	-	59	100.00
26	สถานกีฬาและสุขภาพ	16	16	-	16	100.00
27	ส่วนบริหารสินทรัพย์	4	4	-	4	100.00
28	สำนักงานสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	4	4	-	4	100.00
29	หน่วยตรวจสอบภายใน	7	7	-	7	100.00
30	หน่วยประสานงาน มทส. - กทม.	5	5	-	5	100.00
31	สถานพัฒนาคณาจารย์	5	5	-	5	100.00
32	สถานส่งเสริมและพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการจัดการ	6	6	-	6	100.00
33	ฟาร์มมหาวิทยาลัย	22	22	-	22	100.00
34	สุรสัมพันธ์	2	2	-	2	100.00
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		806	806	59	806	100.00

- หมายเหตุ : 1. * หมายถึง จำนวนบุคลากร นับรวมบุคลากรที่ลาศึกษาต่อ
 2. ** หมายถึง การนับบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาจะไม่นับซ้ำ แม้ว่าบุคลากรท่านนั้นจะได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะในวิชาชีพหลายครั้ง
 ในปีการศึกษานั้น
 3. การพัฒนาความรู้ และทักษะในวิชาชีพ ได้แก่
 1) การส่งบุคลากรสายสนับสนุนไปศึกษาต่อ
 2) การส่งบุคลากรสายสนับสนุนไปอบรม สัมมนาหรือดูงาน
 3) การฝึกอบรมที่มหาวิทยาลัยจัดขึ้นเอง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรสายสนับสนุน

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากร ส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.5.1-1 : จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่อจำนวนอาจารย์ประจำ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สำนักวิชา/ กลุ่มสาขาวิชา	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES)				จำนวนอาจารย์ประจำ เต็มเวลา (FTEF)**	FTES รวมต่ออาจารย์ประจำ (FTEF)	
		ปริญญาตรี	ระดับบัณฑิตศึกษา					
			ป.โท	ป.เอก	รวม			
1	วิทยาศาสตร์	328.67	47.50	92.67	140.17	468.84	77.50	6.05 : 1
2	เทคโนโลยีสังคม	1,052.42	23.80	41.30	65.10	1,117.52	42.00	26.61 : 1
3	เทคโนโลยีการเกษตร	1,102.20	31.97	56.37	88.34	1,190.54	40.00	29.76 : 1
4	วิศวกรรมศาสตร์	7,149.27	308.87	72.57	381.44	7,530.71	136.50	55.17 : 1
5	แพทยศาสตร์ *	1,120.44	7.10		7.10	1,127.54	30.00	37.58 : 1
	- แพทยศาสตร์	391.73				391.73	18.00	21.76 : 1
	- สาธารณสุขศาสตร์	728.71	7.10		7.10	735.81	12.00	61.32 : 1
6	พยาบาลศาสตร์ *	191.60				191.60	23.00	8.33 : 1
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		10,944.60	419.24	262.91	682.15	11,626.75	349.00	33.31 : 1
เกณฑ์มาตรฐานของ FTES ต่ออาจารย์ = 19.12								

หมายเหตุ : 1. สูตรการคำนวณ FTES ตลอดปีการศึกษา

FTES (ระดับปริญญาตรี) = SCH/45 (ระดับปริญญาตรี : 15 หน่วยกิต ต่อภาคการศึกษา)

FTES (ระดับบัณฑิตศึกษา) = SCH/30 (ระดับบัณฑิตศึกษา : 10 หน่วยกิต ต่อภาคการศึกษา)

- การคิดจำนวน FTES ให้นำจำนวน FTES ของแต่ละระดับการศึกษารวมเข้าด้วยกัน โดยไม่ต้องเทียบเป็น FTES ของระดับปริญญาตรี
- * หมายถึง สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ยังไม่มีรายวิชาที่ให้บริการระดับบัณฑิตศึกษา
- ** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำเต็มเวลาเทียบเท่า เป็นอาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงาน ตั้งแต่ 9 เดือน ขึ้นไป กรณีที่มีระยะเวลาทำงาน 6-8 เดือน คิดเป็น 0.5 คน หากไม่ถึง 6 เดือน คิดเป็น 0 คน

แหล่งที่มา : งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ ส่วนแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.5.1-2 : จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดให้นักศึกษาต่อ FTES ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56-เม.ย. 57)

รายละเอียด	ประเภท (จำนวนเครื่อง)			รวมทั้งหมด
	computer	notebook	mobile device ต่าง ๆ	
1. มหาวิทยาลัยจัดให้นักศึกษา	1,207	-	-	1,207
2. นักศึกษามีการลงทะเบียนการใช้ wifi กับมหาวิทยาลัย	734	2,935	-	3,669
รวมทั้งหมด	1,941	2,935	-	4,876
3. FTES (จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า) ข้อมูลจากส่วนแผนงาน				11,626.75
4. จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่จัดให้นักศึกษาต่อ FTES				0.42 : 1
หรือจำนวน FTES : เครื่องคอมพิวเตอร์				2.38 : 1

หมายเหตุ : คอมพิวเตอร์ที่มหาวิทยาลัยจัดให้นักศึกษา สามารถแยกตามหน่วยงานได้ดังนี้

- | | | | |
|---|------------|--------------|----------------|
| 1. ศูนย์คอมพิวเตอร์ | จำนวน | 590 | เครื่อง |
| 2. ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | จำนวน | 129 | เครื่อง |
| 3. ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา | จำนวน | 488 | เครื่อง |
| | รวม | 1,207 | เครื่อง |

แหล่งที่มา : ศูนย์คอมพิวเตอร์

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.5.6-1 : ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจคุณภาพบริการในเรื่องห้องสมุด อุปกรณ์การศึกษา และสภาพแวดล้อมการเรียนรู้ ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

	ความพึงพอใจด้าน (จากคะแนนเต็ม 5)	หน่วยงาน						ศูนย์ปฏิบัติการ ทางการแพทย์ และสาธารณสุข
		ศบส.	ศบก.	ศค.	ศคท.	สกน./ สกส.	สอศ.	
1. บริการห้องสมุด และแหล่งเรียนรู้อื่น ๆ (ระบุ)		4.13	-	-	-	-	-	-
1) มีระบบห้องสมุดอัตโนมัติและบริการยืม-คืนด้วยตนเอง (ระบบ RFID)		-	-	-	-	-	-	-
2) จัดพื้นที่นั่งอ่านและค้นคว้าทั้งที่เป็นพื้นที่โล่ง และจัดสัดส่วนเป็นห้อง ดังนี้ ห้องค้นคว้าเดี่ยว จำนวน 32 ห้อง ห้องค้นคว้ากลุ่ม จำนวน 12 ห้อง และ ห้อง Silent Zone จำนวน 2 ห้อง ซึ่งผู้ใช้สามารถทบทวนหนังสือได้ตลอด 24 ชั่วโมง และห้อง Information Commons 24 hrs. จำนวน 1 ห้อง		-	-	-	-	-	-	-
3) จัดให้มีแหล่งเรียนรู้ เพื่อศึกษาค้นคว้า ดังนี้ บริการมุมเรียนรู้ SET Corner ด้านเศรษฐศาสตร์การลงทุน บริการมุมเรียนรู้ STI Corner ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี บริการมุมเรียนรู้ ASEAN Corner ด้านประเทศอาเซียน และ บริการมุมเรียนรู้สารสนเทศท้องถิ่นนครราชสีมา		-	-	-	-	-	-	-
4) บริการ video on demand รวบรวมเทปบันทึกบรรยายวิชาการที่มีการเรียนการสอนในห้องเรียนขนาดใหญ่		-	-	-	-	-	-	-
5) บริการ music on demand รวบรวมเพลงที่ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษาจัดซื้อ มาอยู่ในรูปแบบ ฐานข้อมูล ซึ่งสามารถรับชมได้เฉพาะภายในศูนย์บรรณสารและสื่อศึกษา		-	-	-	-	-	-	-
6) คลังปัญญา มทส. (SUTIR) รวบรวมองค์ความรู้และผลงานของคณาจารย์ นักศึกษา และบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในรูปดิจิทัลที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม ประกอบไปด้วยตำรา งานวิจัย บทความ วิทยานิพนธ์ เอกสารประกอบการสอน คู่มือรายงานการประชุม/สัมมนา ฯลฯ		-	-	-	-	-	-	-

ความพึงพอใจด้าน (จากคะแนนเต็ม 5)	หน่วยงาน						ศูนย์ปฏิบัติการ ทางการแพทย์ และสาธารณสุข
	ศบส.	ศบก.	ศค.	ศคท.	สกน./ สกส.	สอศ.	
7) บริการฐานข้อมูลออนไลน์ ทั้งที่ศูนย์บรรณสารและสื่อศึกษา และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) บอกรับ ซึ่งผู้ใช้บริการสามารถสืบค้นผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตตลอด 24 ชั่วโมง	-	-	-	-	-	-	-
8) บริการตอบคำถามและช่วยการค้นคว้า ช่วยสืบค้นสารสนเทศตามความต้องการของผู้ใช้ รวมทั้งให้คำแนะนำและคำปรึกษาในการสืบค้นสารสนเทศแก่ผู้ใช้	-	-	-	-	-	-	-
9) บริการยืมระหว่างห้องสมุด เป็นบริการที่ช่วยเหลือผู้ใช้ที่ได้รับเอกสารหรือสำเนาเอกสารที่ไม่มีจัดเก็บ และบริการในศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-
2. การฝึกอบรมการใช้งาน (ตามข้อ 1.) แก่นักศึกษา	4.48	-	-	-	-	-	-
1) มีการแนะนำและสอนการใช้งานบริการต่าง ๆ ที่ห้องสมุดจัดให้มี เช่น แนะนำการสืบค้นทรัพยากรสารสนเทศภายในห้องสมุด มทส. และการสืบค้นข้อมูลทรัพยากรสารสนเทศจากห้องสมุดอื่น ๆ (union catalog) แนะนำระบบของห้องค้นคว้า แนะนำการใช้บริการยืมระหว่างห้องสมุด การใช้เครื่องฟังเพลง เพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้งานให้แก่นักศึกษา เป็นต้น	-	-	-	-	-	-	-
2) มีการอบรมการใช้ห้องสมุดแก่นักศึกษาใหม่ อบรมการใช้ฐานข้อมูลออนไลน์ต่าง ๆ แก่นักศึกษา เช่น ฐานข้อมูลที่ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษาและสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาบอกรับเป็นสมาชิกให้แก่ นักศึกษา อบรมโปรแกรมต่าง ๆ ที่จำเป็นในการเรียนการสอน การวิจัย เช่น ฐานข้อมูลคลังปัญญา มทส. ฐานข้อมูล SCOPUS, ScienceDirect, ACS, Wiley-Blackwell โปรแกรม EndNote นอกจากนี้ยังมีการอบรมและแนะนำการเขียนบทความเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ การเลือกแหล่งวารสารที่จะตีพิมพ์บทความ	-	-	-	-	-	-	-

ความพึงพอใจด้าน (จากคะแนนเต็ม 5)	หน่วยงาน						ศูนย์ปฏิบัติการ ทางการแพทย์ และสาธารณสุข
	ศบส.	ศบก.	ศคค.	ศคท.	สกน./ สกส.	สอศ.	
3. บริการด้านภาพที่เหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนานักศึกษา ในด้าน	-	-	-	-	-	-	-
1) ห้องเรียน	-	3.72	-	-	-	-	-
2) ห้องปฏิบัติการ	-	-	4.12	3.86	-	-	-
3) จุดเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต	3.67	-	3.84	-	-	-	-
4. บริการสิ่งอำนวยความสะดวกที่จำเป็นอื่น ๆ ในด้าน	-	-	-	-	-	-	-
1) งานทะเบียนนักศึกษาผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	-	3.79	-	-	-	-	-
2) การบริการอนามัยและการรักษาพยาบาล	-	-	-	-	-	-	4.69
3) การจัดการหรือจัดบริการด้านอาหาร (ส่วนกิจการนักศึกษา)	-	-	-	-	4.29	-	-
4) การจัดการหรือจัดบริการสนามกีฬา (สถานกีฬาและสุขภาพ)	-	-	-	-	3.84	-	-
5. ระบบสาธารณูปโภคและรักษาความปลอดภัยของอาคาร ตลอดจนบริเวณโดยรอบอย่างน้อยในเรื่อง ประปา ไฟฟ้า ระบบกำจัดของเสีย การจัดการขยะ รวมทั้งมีระบบและอุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยในบริเวณ อาคารต่าง ๆ โดยเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	-	-	-	-	-	4.01	-
คะแนนเฉลี่ยในภาพรวม							

แหล่งที่มา : ศบส., ศบก., ศคค., ศคท., สกน., สกส., สอศ., ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

**ตารางที่ 2.6.1-1 : จำนวนหน่วยกิตในหลักสูตรระดับปริญญาตรีจำแนกตามประเภทรายวิชา
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)**

ลำดับที่	สำนักวิชา/สาขาวิชา	จำนวน หน่วยกิต รวม	จำนวนหน่วยกิต						
			บรรยาย	ปฏิบัติ	Senior project	สัมมนา	ภาค สนาม	เลือกเสรี	สหกิจ ศึกษา
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์									
1	เคมี	178	146	14	-	1	-	8	9
2	คณิตศาสตร์	181	149	6	8	5	-	12	1
3	ชีววิทยา	186	140	17	8	5	-	8	8
4	ฟิสิกส์	179	143	13	8	2	-	4	9
5	วิทยาศาสตร์การกีฬา	191	147	23	2	2	-	8	9
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม									
6	ศึกษาทั่วไป	44	21	5	-	-	-	18	-
7	ภาษาต่างประเทศ	63	30	-	-	-	-	33	-
เทคโนโลยีสารสนเทศ									
8	- กลุ่มวิชาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ	177	131	23	4	2	-	8	9
9	- กลุ่มวิชานิเทศศาสตร์	177	139	17	4	2	-	8	9
10	- กลุ่มวิชาการระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	177	140	16	4	2	-	8	9
11	- กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา	177	143	13	4	2	-	8	9
เทคโนโลยีการจัดการ									
12	- กลุ่มวิชาการจัดการการตลาด	177	153	2	3	2	-	8	9
13	- กลุ่มวิชาการจัดการโลจิสติกส์	177	153	2	3	2	-	8	9
14	- กลุ่มวิชาการจัดการธุรกิจใหม่ และภาวะการณประกอบการ	177	153	2	3	2	-	8	9
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร									
15	เทคโนโลยีการผลิตพืช	180	132	22	6	1	2	8	9
16	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์								
	1) กลุ่มวิชาสัตวศาสตร์	183	140	21	-	2	3	8	9
	2) กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมผลิตสัตว์	183	135	23	3	2	3	8	9
17	เทคโนโลยีอาหาร	189	149	21	3	2	-	8	6
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์									
18	วิศวกรรมการผลิต	190	148	25	-	-	-	8	9
19	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	192	166	8	1	-	-	8	9
20	วิศวกรรมขนส่งและโลจิสติกส์	188	159	8	4	-	-	8	9
21	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	180	147	16	-	-	-	8	9
22	วิศวกรรมเคมี	191	161	9	3	1	-	8	9
23	วิศวกรรมเครื่องกล	187	164	6	-	-	-	8	9
24	วิศวกรรมเซรามิก	185	159	5	3	1	-	8	9
25	วิศวกรรมโทรคมนาคม	186	158	7	4	-	-	8	9
26	วิศวกรรมพอลิเมอร์	190	159	10	4	-	-	8	9
27	วิศวกรรมไฟฟ้า วิชาเอกระบบไฟฟ้ากำลัง	190	151	19	3	-	-	8	9
	วิศวกรรมไฟฟ้า วิชาเอกระบบไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์	190	151	19	3	-	-	8	9
	วิศวกรรมไฟฟ้า วิชาเอกระบบไฟฟ้าพลังงาน	190	152	18	3	-	-	8	9
	วิศวกรรมไฟฟ้า วิชาเอกระบบไฟฟ้าควบคุมอัตโนมัติ	190	154	16	3	-	-	8	9
28	วิศวกรรมโยธา	184	153	5	8	-	1	8	9
29	วิศวกรรมโลหการ หลักสูตร 2554	193	163	11	9	-	-	8	9
30	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	190	162	7	4	-	-	8	9
31	วิศวกรรมอุตสาหการ	189	169	2	1	-	-	8	9
32	เทคโนโลยีธรณี	190	151	15	3	-	4	8	9
33	วิศวกรรมยานยนต์	195	168	10	-	-	-	8	9
34	วิศวกรรมอากาศยาน	195	169	9	-	-	-	8	9
35	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	198	171	6	4	-	-	8	9
36	วิศวกรรมธรณี	187	150	14	4	-	2	8	9
37	วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	184	161	6	-	-	-	8	9
38	วิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์	180	128	31	-	-	-	12	9
สำนักวิชาแพทยศาสตร์									
39	อนามยสิ่งแวดล้อม	189	146	23	2	1	-	8	9
40	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	191	148	22	3	1	-	8	9
41	แพทยศาสตร์	298	186	309	-	-	-	8	-
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์									
42	พยาบาลศาสตร์	187	138	41	-	-	-	8	-

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการเรียนการสอน

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - ๒๕.๕. 57)

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (จำนวน 90 รายวิชา)

รายวิชา		รายชื่อย่อวิชา		รายชื่อย่อวิชา	
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	ลำดับที่	รหัสวิชา
1)	102104	CHEMISTRY LABORATORY II	ปฏิบัติการเคมี 2	1)	102105
2)	102111	FUNDAMENTAL CHEMISTRY I	เคมีพื้นฐาน 1	2)	102106
3)	102112	FUNDAMENTAL CHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 1	3)	102111
4)	102113	FUNDAMENTAL CHEMISTRY II	เคมีพื้นฐาน 2	4)	102112
5)	102114	FUNDAMENTAL CHEMISTRY LABORATORY II	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 2	5)	102113
6)	102203	PHYSICAL CHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการวิชาเคมีเชิงฟิสิกส์	6)	102214
7)	103103	PROBABILITY AND STATISTICS	ความน่าจะเป็นและสถิติ	7)	102202
8)	104101	PRINCIPLES OF BIOLOGY I	หลักชีววิทยา 1	8)	102203
9)	104102	PRINCIPLES OF BIOLOGY LABORATORY I	ปฏิบัติการหลักชีววิทยา 1	9)	102204
10)	104103	PLANT BIOLOGY	ชีววิทยาพืช	10)	102205
11)	104104	PLANT BIOLOGY LABORATORY	ปฏิบัติการจริงชีววิทยา	11)	109203
12)	104107	MAN AND ENVIRONMENT	มนุษย์และสิ่งแวดล้อม	12)	601101
13)	104108	Prin Bio II & Lab	หลักชีววิทยา 2	13)	103101
14)	104109	PRINCIPLES OF BIOLOGY LABORATORY II	ปฏิบัติการหลักชีววิทยา 2	14)	103102
15)	104202	MICROBIOLOGY LABORATORY	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	15)	103103
16)	104203	GENETICS	พันธุศาสตร์	16)	103104
17)	105101	PHYSICS I	ฟิสิกส์ 1	17)	103105
18)	105102	PHYSICS II	ฟิสิกส์ 2	18)	103108
19)	108204	PUBLIC HEALTH MICROBIOLOGY AND PARASITOLOGY	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยา	19)	103113
20)	109204	BIOCHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการชีวเคมี	20)	103202
21)	110204	DEVELOPMENTAL ANATOMY	วิชาพัฒนกายวิภาคศาสตร์	21)	103221
22)	110206	HUMAN ANATOMY AND PHYSIOLOGY	ปฏิบัติการกายวิภาคศาสตร์	22)	103231
23)	120201	FUNDAMENTAL BIOCHEMISTRY I	ชีวเคมีพื้นฐาน 1	23)	103113
24)	102106	ORGANIC CHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	24)	105101
25)	105191	PHYSICS LABORATORY I	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	25)	105102

2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)

รายวิชา		รายชื่อย่อวิชา		รายชื่อย่อวิชา	
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	ลำดับที่	รหัสวิชา
1)	102105	ORGANIC CHEMISTRY	เคมีอินทรีย์	40)	110204
2)	102106	ORGANIC CHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	41)	111101
3)	102111	Fundamental Chemistry I	เคมีพื้นฐาน 1	42)	617323
4)	102112	Fundamental Chemistry LABORATORY I	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 1	43)	104113
5)	102113	Fundamental Chemistry II	เคมีพื้นฐาน 2	44)	104201
6)	102114	Fundamental Chemistry LABORATORY II	ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 2	45)	108206
7)	102202	PHYSICAL CHEMISTRY LABORATORY	เคมีเชิงฟิสิกส์	46)	109704
8)	102203	ANALYTICAL CHEMISTRY	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์	47)	109774
9)	102204	ANALYTICAL CHEMISTRY LABORATORY	เคมีวิเคราะห์	48)	109743
10)	102205	Biochemistry and Clinical Biochemistry	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	49)	109741
11)	109203	INTRODUCTION TO BASIC MEDICAL	ชีวเคมีและชีวเคมีคลินิก	50)	109207
12)	601101	Calculus I	บทนำวิชาแคลคูลัสการแพทย์พื้นฐาน	51)	109206
13)	103101	Calculus I	แคลคูลัส 1	52)	109703
14)	103102	Calculus II	แคลคูลัส 2	53)	109204
15)	103103	PROBABILITY AND STATISTICS	ความน่าจะเป็นและสถิติ	54)	601201
16)	103104	Introduction to Statistics	สถิติเบื้องต้น	55)	109202
17)	103105	CALCULUS 3	แคลคูลัส 3	56)	109201
18)	103108	CALCULUS FOR HEALTH SCIENCE	แคลคูลัสสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	57)	109700
19)	103113	MATHEMATICS IN DAILY LIFE	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน	58)	109203
20)	103202	Numerical Methods for Computer	ระเบียบวิธีคำนวณเชิงตัวเลขสำหรับ	59)	114327
21)	103221	Advanced Calculus	แคลคูลัสขั้นสูง	60)	105615
22)	103231	DIFFERENTIAL EQUATIONS I	สมการเชิงอนุพันธ์ 1	61)	107601
23)	103113	Mathematics in Daily Life	คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน		
24)	105101	physics I	ฟิสิกส์ 1		
25)	105102	physics II	ฟิสิกส์ 2		
26)	105113	MAN AND TECHNOLOGY	มนุษย์กับเทคโนโลยี		
27)	105213	ELECTROMAGNETISM I	แม่เหล็กไฟฟ้า 1		
28)	105214	Electromagnetism II	แม่เหล็กไฟฟ้า 2		
29)	105261	OPTICS	ทัศนศาสตร์		
30)	104101	Principles of Biology I	หลักชีววิทยา 1		
31)	104102	PRINCIPLES OF BIOLOGY LABORATORY I	ปฏิบัติการหลักชีววิทยา		
32)	104107	Man & Environment	มนุษย์และสิ่งแวดล้อม		
33)	104108	Principle of Biology II	หลักชีววิทยา 2		
34)	104203	GENETICS	พันธุศาสตร์		
35)	104211	Cell Biology	ชีววิทยาของเซลล์		
36)	104221	PLANT MORPHOLOGY AND ANATOMY	สัณฐานวิทยาและกายวิภาคศาสตร์ของพืช		
37)	104640	Molecular Genetics	อนุพันธุศาสตร์		
38)	104766	Biological and Environmental Impacts of Nanomaterials	ผลกระทบทางชีวภาพและสิ่งแวดล้อมของวัสดุนาโน		
39)	104852	PRINCIPLES IN MOLECULAR BIOLOGY TECHNIQUES	หลักการเบื้องต้นของเทคนิคในการศึกษาอนุชีววิทยา		

2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)

รายวิชา		รายชื่อย่อวิชา		รายชื่อย่อวิชา	
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	ลำดับที่	รหัสวิชา
40)	110204	Developmental Anatomy	พัฒนากายวิภาคศาสตร์		
41)	111101	PHYSIOLOGY	สรีรวิทยา		
42)	617323	Environmental and Occupational Toxicology	พิษวิทยาสิ่งแวดล้อมและอาชีพอนามัย		
43)	104113	Man and Environment	มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม		
44)	104201	Microbiology	จุลชีววิทยา		
45)	108206	Microbiology for Public Health	ปฏิบัติการจุลชีววิทยาสำหรับสาธารณสุข		
46)	109704	Nucleic acid and Recombinant DNA technology	กรดนิวคลีอิก และเทคโนโลยีคอมบินเนทิวส์		
47)	109774	Practical in Protein Crystallography	การปฏิบัติการผลึกศาสตร์ของโปรตีน		
48)	109743	Microbial Biochemistry	ชีวเคมีของจุลินทรีย์		
49)	109741	PLANT BIOCHEMISTRY	ชีวเคมีทางพืช		
50)	109207	PRINCIPLES OF BIOCHEMISTRY	หลักชีวเคมี		
51)	109206	BIOCHEMISTRY AND CLINICAL	ปฏิบัติการชีวเคมี และชีวเคมีคลินิก		
52)	109703	BIOCHEMISTRY LABORATORY	ชีวเคมี		
53)	109204	Protein Structure and Engineering	ปฏิบัติการชีวเคมี		
54)	601201	BIOCHEMISTRY LABORATORY	เวชพันธุศาสตร์		
55)	109202	MEDICAL GENETICS	ชีวเคมีทางการแพทย์		
56)	109201	BIOCHEMISTRY	ชีวเคมี		
57)	109700	GRADUATE BIOCHEMISTRY	ชีวเคมีระดับบัณฑิตศึกษา		
58)	109203	Biochemistry and Clinical Biochemistry	ชีวเคมีและชีวเคมีคลินิก		
59)	114327	NUTRITION FOR HEALTH AND PREVENTION	โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพและการป้องกัน		
60)	105615	Applied Electrodynamics	พลศาสตร์ไฟฟ้าประยุกต์		
61)	107601	Mathematical Methods for Photonics	วิธีการทางคณิตศาสตร์สำหรับโฟโตนิกส์		

3. Video on Demand (ข้อมูลจาก ศนท.) จำนวน 4 รายวิชา

รายวิชา		รายชื่อย่อวิชา		รายชื่อย่อวิชา	
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	ลำดับที่	รหัสวิชา
1)	103101	CALCULUS I	แคลคูลัส 1		
2)	103102	CALCULUS II	แคลคูลัส 2		
3)	103105	CALCULUS III	แคลคูลัส 3		
4)	114490	Pre-cooperative education	เตรียมสหกิจศึกษา		

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (ศส.) และศูนย์วัฒนธรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศนท.)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

รายชื่อสถาบันที่ดำเนินการเรียนการสอนทางเคเบิลคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

2. สถาบันวิชาเทคโนโลยีสังคม (จำนวน 160 รายวิชา)

จำนวน 20 รายวิชา		จำนวน 139 รายวิชา		จำนวน 139 รายวิชา (ต่อ)			
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	รายชื่อยาวิชา	ชื่อภาษาไทย	ชื่อภาษาอังกฤษ	รายชื่อยาวิชา	ชื่อภาษาไทย
1)	202101	LOGICAL THINKING	การคิด การค้นคว้า และการใช้เหตุผล	ไทยศึกษาเชิงวัฒนธรรม	Information System II	ระบบสารสนเทศ 2	องค์ประกอบและแนวคิดของการ
2)	202102	INFORMATION TECHNOLOGY I	เทคโนโลยีสารสนเทศ 1	เทคโนโลยีสารสนเทศ 1	Information System Analysis, Design, and Development	องค์ประกอบและแนวคิดของการ	
3)	203102	Eng 2	ภาษาอังกฤษ 2	เทคโนโลยีสารสนเทศ 2			
4)	203203	Eng III	ภาษาอังกฤษ 3	ศึกษาทั่วไป 1			
5)	203204	Eng IV	ภาษาอังกฤษ 4	ศึกษาทั่วไป 2			
6)	203305	Eng V	ภาษาอังกฤษ 5	การใช้คอมพิวเตอร์และสารสนเทศ			
7)	203309	Eng Elective IV	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 4	การคิดเชิงการพัฒนา			
8)	203401	CHINESE 1	ภาษาจีน 1	มนุษย์กับวัฒนธรรม			
9)	203402	CHINESE 2	ภาษาจีน 2	โลกาภิวัตน์ และประชาคมโลก			
10)	204104	INTERPERSONAL AND GROUP COMMUNICATION	การสื่อสารระหว่างบุคคล	พุทธธรรม			
11)	204203	SOFTWARE DESIGN AND DEVELOPMENT	การออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา			
12)	204204	DATABASE DESIGN AND DEVELOPMENT	การออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูล	การพัฒนาคุณภาพชีวิต			
13)	204213	INFORMATION RESOURCES MANAGEMENT	การจัดการทรัพยากรสารสนเทศ	ศาสนากับการดำเนินชีวิต			
14)	204215	INFORMATION SERVICE MANAGEMENT	การจัดการบริการสารสนเทศ	คณิตศาสตร์ธุรกิจ			
15)	204218	BUSINESS LAWS	กฎหมายธุรกิจ	กฎหมายธุรกิจ			
16)	204312	INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL	การจัดเก็บและการค้นคืนสารสนเทศ	สถิติเพื่อการวิจัยสารสนเทศ			
17)	204316	INFORMATION USERS	ผู้ใช้สารสนเทศ	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา			
18)	204318	INFORMATION SOURCES	แหล่งสารสนเทศ	ภาษาอังกฤษ 1			
19)	204410	INFORMATION SYSTEMS NETWORK	เครือข่ายระบบสารสนเทศ	ภาษาอังกฤษ 3			
20)	204420	COMPUTER BASED LEARNING	คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	ภาษาอังกฤษสำหรับการบิน 1			
34)	204201			ภาษาอังกฤษสำหรับการบิน 2			
35)	204507			ภาษาจีน 1			
36)	204111			ภาษาจีน 2			
37)	204240			ภาษาจีน 3			
38)	204337			ภาษาจีนธุรกิจ 1			
39)	202111			ภาษาจีนธุรกิจ 2			
40)	204106			ภาษาเกาหลี 1			
41)	204107			ภาษาจีนธุรกิจ 3			
42)	204110			ภาษาจีนธุรกิจ 4			
43)	204112			ภาษาจีนธุรกิจ 5			
44)	204113			ภาษาจีนธุรกิจ 6			
45)	204114			ภาษาจีนธุรกิจ 7			
46)	204206			ภาษาจีนธุรกิจ 8			
47)	204207			ภาษาจีนธุรกิจ 9			
48)	204208			ภาษาจีนธุรกิจ 10			
49)	204212			ภาษาจีนธุรกิจ 11			
50)	204220			ภาษาจีนธุรกิจ 12			
51)	204221			ภาษาจีนธุรกิจ 13			
52)	204224			ภาษาจีนธุรกิจ 14			
53)	204225			ภาษาจีนธุรกิจ 15			
54)	204228			ภาษาจีนธุรกิจ 16			
55)	204230			ภาษาจีนธุรกิจ 17			
56)	204222			ภาษาจีนธุรกิจ 18			
57)	204232			ภาษาจีนธุรกิจ 19			
58)	204236			ภาษาจีนธุรกิจ 20			
59)	204227			ภาษาจีนธุรกิจ 21			
60)	204245			ภาษาจีนธุรกิจ 22			
61)	204302			ภาษาจีนธุรกิจ 23			
62)	204303			ภาษาจีนธุรกิจ 24			
63)	204304			ภาษาจีนธุรกิจ 25			
64)	204308			ภาษาจีนธุรกิจ 26			
65)	204312			ภาษาจีนธุรกิจ 27			
66)	204320			ภาษาจีนธุรกิจ 28			
67)	204322			ภาษาจีนธุรกิจ 29			

แหล่งที่มา : ศูนย์บริการและสื่อการศึกษา (ศสส.) และศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศนท.)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (จำนวน 160 รายวิชา)

2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)	
ลำดับ	รหัสวิชา	รายชื่อย่อวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
68)	204325	ADVERTISING AND PUBLIC RELATIONS	การโฆษณาและการประชาสัมพันธ์	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
69)	204331	Software Engineering	วิศวกรรมซอฟต์แวร์	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
70)	204329	Web Technology	เทคโนโลยีเว็บ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
71)	204330	Web Application Development	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
72)	204323	TECHNOLOGY IN POLITICAL COMMUNICATION	เทคโนโลยีการสื่อสารทางการเมือง	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
73)	204339	SEMANTIC WEB DEVELOPMENT	การพัฒนาเซมิติกเว็บ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
74)	204344	Multimedia Archives	จัดหมายเหตุมัลติมีเดีย	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
75)	204346	MOBILE DEVICE APPLICATION DEVELOPMENT	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
76)	204349	Technology of Animation Production	เทคโนโลยีการผลิตแอนิเมชัน	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
77)	204352	Digital Libraries	ห้องสมุดดิจิทัล	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
78)	204353	AUDIENCE ANALYSIS	การวิเคราะห์ผู้รับสาร	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
79)	204354	Technology in Mass Media Programming	เทคโนโลยีการจัดตั้งรายการ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
80)	204356	Operations Management	การจัดการดำเนินงาน	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
81)	204358	Information Design and Desktop Publishing	การออกแบบสารสนเทศและ การพิมพ์แบบตั้งโต๊ะ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
82)	204371	Media in ASEAN	กฎหมายและจริยธรรมสื่อมวลชน	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
83)	204401	Laws and Ethics of Mass Communication	กฎหมายและจริยธรรมสื่อมวลชน	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
84)	204402	Communication Psychology	จิตวิทยาการสื่อสาร	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
85)	204403	INTERNATIONAL AND INTERCULTURAL COMMUNICATION	การสื่อสารต่างและระหว่างวัฒนธรรม	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
86)	204413	Mass Communication Planning and Dissemination	การวางแผนสื่อสารมวลชนและการเผยแพร่	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
87)	204414	Behavior and Organization Communication	พฤติกรรมและการสื่อสารในองค์กร	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
88)	204415	Writing Articles and Documentaries	การเขียนบทความและสารคดี	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
89)	204419	DESIGN AND PRODUCTION OF INFORMATION MEDIA	การออกแบบและผลิตสื่อสารสนเทศ	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
90)	204420	Computer Based Learning	คอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนรู้	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา
91)	204424	Advanced Technology of Mass Media Production	เทคโนโลยีการผลิตสื่อมวลชนขั้นสูง	ชื่อภาษาไทย	รายชื่อย่อวิชา

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (ศสส.) และศูนย์วัฒนธรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศนท.)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (จำนวน 17 รายวิชา)

1. รายชื่อเอกสารประกอบการเรียนการสอนที่อยู่นับเครือข่าย (ข้อมูลจาก ศบส.) จำนวน 7 รายวิชา		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUITE-Learning) (ข้อมูลจาก ศบพ.) จำนวน 9 รายวิชา		3. Video on Demand (ข้อมูลจาก ศบส.) จำนวน 1 รายวิชา	
ลำดับ รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	รายชื่อยวิชา		รหัสวิชา	รายชื่อยวิชา
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย		
1)	CROP PRODUCTION FARM PRACTICUM	การฝึกงานฟาร์มผลิตพืช	ชื่อภาษาไทย	302291	Pre-cooperative education
2)	PLANT PESTS TECHNOLOGY	เทคโนโลยีศัตรูพืช	ชื่อภาษาไทย	302342	เตรียมสหกิจศึกษา
3)	AQUACULTURE	การผลิตสัตว์น้ำ	ชื่อภาษาไทย	303326	
4)	FOOD CHEMISTRY	เคมีอาหาร	ชื่อภาษาไทย	305221	
5)	FOOD CHEMISTRY LABORATORY	ปฏิบัติการเคมีอาหาร	ชื่อภาษาไทย	305222	
6)	FOOD CHEMISTRY LABORATORY II	ปฏิบัติการเคมีอาหาร 2	ชื่อภาษาไทย	305332	
7)	FOOD CHEMISTRY LABORATORY III	ปฏิบัติการเคมีอาหาร 3	ชื่อภาษาไทย	305333	
1)	Molecular Biology and Recombinant DNA Technology	ชีววิทยาระดับโมเลกุล และเทคโนโลยี	ชื่อภาษาไทย	304512	1)
2)	Sports Nutrition	โภชนศาสตร์กีฬา	ชื่อภาษาไทย	114205	315490
3)	SPORTS NUTRITION LABORATORY	ปฏิบัติการโภชนศาสตร์กีฬา	ชื่อภาษาไทย	114206	
4)	Food Engineering I	วิศวกรรมอาหาร 1	ชื่อภาษาไทย	305341	
5)	FOOD PROCESSING I	การแปรรูปอาหาร 1	ชื่อภาษาไทย	315231	
6)	FOOD AND NUTRITION	อาหารและโภชนาการ	ชื่อภาษาไทย	315321	
7)	Food Safety and Quality Assurance System	ระบบประกันคุณภาพและความปลอดภัย ของอาหาร	ชื่อภาษาไทย	315452	
8)	SANITATION AND PLANT ENVIRONMENT	สุขอนามัยและการจัดการสภาพแวดล้อม โรงงาน	ชื่อภาษาไทย	315453	
9)	Agricultural Orientation	ปฐมนิเทศการเกษตร	ชื่อภาษาไทย	301101	

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (ศบส.) และศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศบพ.)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

รายชื่อวิทยานิพนธ์ที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

4. สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยี (จำนวน 200 รายวิชา)

รายชื่องานประกอบการเรียนการสอนที่ศูนย์เครือข่าย (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)	
ลำดับที่	รายวิชา	รายชื่องานประกอบ	รายชื่องานประกอบ	ลำดับที่	รายวิชา
1)	403421 MEASUREMENT AND CONTROL LABORATORY	ปฏิบัติการระบบควบคุมและกาวัด	ENGINEERING GRAPHICS I	1)	325101 การเขียนแบบวิศวกรรม 1
2)	423101 COMPUTER PROGRAMMING	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์	MECHANICAL ENGINEERING FUNDAMENTAL	2)	425200 พื้นฐานวิศวกรรมเครื่องกล
3)	423205 DATA STRUCTURE AND ALGORITHMS	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	Engineering Dynamics	3)	425203 ทฤษฎีวิศวกรรมเครื่องกล
4)	423304 KNOWLEDGE DISCOVERY AND DATA MINING	การค้นหาความรู้และการขุดค้นข้อมูล	Mechanics of Mechanics II	4)	425206 กลศาสตร์วิศวกรรม 2
5)	423322 SOLID WASTE ENGINEERING	วิศวกรรมขยะ	Mechanical Drawing	5)	425250 การเขียนแบบทางกล
6)	424201 PRINCIPLES OF CHEMICAL ENGINEERING	หลักการวิศวกรรมเคมี	Mechanical Design	6)	425503 การออกแบบเครื่องจักรกล
7)	424313 CHEMICAL ENGINEERING THERMODYNAMICS	อุณหพลศาสตร์วิศวกรรมเคมี	Mechanical Vibration	7)	425504 การออกแบบระบบเครื่องจักรกล
8)	428202 PRINCIPLE OF POLYMERIZATION I	หลักการปฏิกิริยาการเตรียมพอลิเมอร์เบื้องต้น	Mechanical System Design	8)	425532 การออกแบบระบบเครื่องจักรกล
9)	428303 POLYMER PROCESSING I	กระบวนการขึ้นรูปพอลิเมอร์ 1	AERONAUTICAL ENGINEERING FUNDAMENTALS	9)	437200 พื้นฐานวิศวกรรมอากาศยาน
10)	428413 SAFETY ENGINEERING	วิศวกรรมความปลอดภัย	Aircraft Material	10)	437201 วัสดุอากาศยาน
11)	428419 Seminar	สัมมนา	AVIATION MANAGEMENT SYSTEM	11)	437304 ระบบจัดการด้านการบิน
12)	429201 ELECTRIC CIRCUITS	วงจรไฟฟ้า	MECHANICALS OF FLIGHT	12)	437307 กลศาสตร์การบิน
13)	429203 CIRCUITS & DEVICES LABORATORY	ปฏิบัติการวงจรและอุปกรณ์	AIRCRAFT DESIGN	13)	437310 การออกแบบอากาศยาน
14)	429292 ELECTRO-MECHANICAL ENERGY CONVERSION	ปฏิบัติการการแปลงพลังงานทางกลไฟฟ้า	Design of Mechanical Elements	14)	551301 การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักร
15)	429294 FUNDAMENTAL OF ELECTRICAL ENGINEERING LAB	ปฏิบัติการวงจรไฟฟ้าพื้นฐาน	ENGINEERING GRAPHICS I	15)	525101 เขียนแบบวิศวกรรม 1
16)	429295 ELECTRONIC CIRCUIT LAB	ปฏิบัติการวงจรอิเล็กทรอนิกส์	ENGINEERING GRAPHICS II	16)	525206 เขียนแบบวิศวกรรม 2
17)	429298 ELECTRICAL ENGINEERING LABORATORY I	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้า 1	Mechanics of Machinery	17)	525305 กลศาสตร์เครื่องจักรกล
18)	429299 ELECTRICAL ENGINEERING LABORATORY II	ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้า 2	Automotive Engineering	18)	536201 วิศวกรรมยานยนต์
19)	429312 ILLUMINATION ENGINEERING	วิศวกรรมแสงสว่าง	AUTOMOTIVE BODY ANALYSIS	19)	436303 การวิเคราะห์ตัวถังยานยนต์
20)	429314 CONTROL SYSTEMS LABORATORY	ปฏิบัติการระบบควบคุม	Computer-Aided Engineering 2	20)	536306 คอมพิวเตอร์ช่วยในการวิเคราะห์วิศวกรรมยานยนต์ 2
21)	429403 PROTECTION AND RELAY	การป้องกันและรีเลย์	Aircraft Structure	21)	537306 โครงสร้างอากาศยาน
22)	430211 MECHANICS OF MATERIAL 1	กลศาสตร์วัสดุ 1	Measurement and Instrumentation	22)	541306 การวัดและเครื่องมือวัด
23)	430212 MATERIAL TESTING	การทดสอบวัสดุ	English for the Energy Business	23)	553628 ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจด้านพลังงาน
24)	430331 THEORY OF STRUCTURES	ทฤษฎีโครงสร้าง	FUNDAMENTAL OF ELECTRONIC DEVICES	24)	429211 อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์พื้นฐาน
25)	430332 STRUCTURAL ANALYSIS	การวิเคราะห์โครงสร้าง	Semiconductor devices	25)	529320 สิ่งประดิษฐ์ไฟฟ้าทั่วไป
26)	432207 ENVIRONMENTAL BIOLOGY LABORATORY	ปฏิบัติการชีววิทยาระบบสิ่งแวดล้อม	CONTROL SYSTEMS	26)	429313 ระบบควบคุม
27)	432311 ENVIRONMENTAL UNIT OPERATIONS	ปฏิบัติการหน่วยสิ่งแวดล้อม	ELECTRICAL ENGINEERING LABORATORY I	27)	429298 ปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้า 1
28)	432314 ENVIRONMENTAL ENGINEERING LABORATORY	ปฏิบัติการวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ELECTRICAL ENGINEERING I	28)	429296 วิศวกรรมไฟฟ้า 1
			Electromagnetic Fields	29)	429214 สนามแม่เหล็กไฟฟ้า
			Hydraulics	30)	430251 วิชาศาสตร์
			Construction Management	31)	430402 การบริหารงานก่อสร้าง
			Physical Metallurgy III	32)	531205 โลหกรรมวิทยา 3
			Foundry Engineering	33)	531309 วิศวกรรมหล่อโลหะ
			Engineering Materials	34)	531101 วัสดุวิศวกรรม
			Materials Selection for Engineering Applications	35)	531325 การเลือกใช้วัสดุในทางวิศวกรรม
			Event-Driven Programming	36)	423204 การโปรแกรมโดยยึดเหตุการณ์
			Web Application	37)	423401 เว็บไซต์
			Computer Security	38)	423402 ความมั่นคงของคอมพิวเตอร์
			Computer Programming 1	39)	423101 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1
			Advanced Topics in Programming Languages	40)	423411 หัวข้อขั้นสูงในภาษาคอมพิวเตอร์
			Artificial Neural Network	41)	523414 เครือข่ายประสาทเทียม
			Computer Programming 2	42)	523201 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ 1
			Computer Architecture ans Organization	43)	523276 โครงสร้างและสถาปัตยกรรม

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2554 (พ.ศ. 54 - เม.ย. 55)

4. สัมพันธวิทยาระบบขนส่ง (จำนวน 199 รายวิชา)

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)		รายวิชาที่มีการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)		รายวิชาที่มีการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)		รายวิชาที่มีการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศษ.ศ.)	
ลำดับที่	รายวิชา	ลำดับที่	รายวิชา	ลำดับที่	รายวิชา	ลำดับที่	รายวิชา
81	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	124	Environmental Analysis in Transportation System	163	Automotive Engineering I	422462	การวิเคราะห์ด้านสิ่งแวดล้อมในระบบขนส่ง
82	ENVIRONMENTAL LAWS	125	TRANSPORTATION ADMINISTRATION AND POLICY ANALYSIS	164	Materials and Processes in Manufacturing	422463	การวิเคราะห์นโยบายและการบริหารการขนส่ง
83	Industrial wastes management	126	ENGINEERING MANAGEMENT	165	CAD and CAM	435300	วิศวกรรมกับการบริหาร
84	SPECIAL STUDY	127	Introduction to Transportation and Logistics System	166	JIG AND FIXTURE DESIGN	435304	ความรู้เบื้องต้นระบบการขนส่งและโลจิสติกส์
85	COOPERATIVE EDUCATION I	128	SURVEYING IN TRANSPORTATION AND LOGISTICS	167	Engineering Statics	435777	การสำรวจในงานขนส่งและโลจิสติกส์
86	Environmental Engineering Chemistry	129	STATISTICS METHODS IN TRANSPORTATION	168	Fundamental of Manufacturing	551201	วิธีการสถิติในการขนส่ง
87	AIR POLLUTION CONTROL	130	TRANSPORTATION ENGINEERING	169	FORMING AND HEAT TREATMENT	535221	วิศวกรรมขนส่ง
88	POLLUTION FROM ENERGY PRODUCTION AND POLLUTION CONTROL	131	OPERATIONS RESEARCH IN TRANSPORTATION AND LOGISTICS	170	ANALOG AND DIGITAL INTEGRATED CIRCUIT	535222	การวิจัยการดำเนินงานในระบบขนส่งและโลจิสติกส์
89	Fundamentals of Environmental Engineering	132	GLOBAL LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT	171	Pre-cooperative education	438304	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทานระหว่างประเทศ
90	Environmental Chemistry Laboratory 1	133	TRAVEL DEMAND ANALYSIS				
91	ENVIRONMENTAL CHEMISTRY II	134	ADVANCED TECHNOLOGIES IN TRANSPORTATION TO PORT				
92	STATISTICS FOR ENVIRONMENTAL	135	PROBABILITY AND STATISTICS for Telecommunication Engineers				
93	Environmental Unit Operations	136	COMMUNICATION SYSTEMS				
94	AIR POLLUTION ENGINEERING	137	Data Communications and Networks				
95	Solid Wastes Engineering	138	Telephone and Switching Systems				
96	Industrial Air Pollution Control	139	Electromagnetic Waves				
97	PRE-ENVIRONMENTAL ENGINEERING PROJECT	140	Communication Networks and Transmission Lines				
98	ENVIRONMENTAL ENGINEERING PROJECT	141	Antenna Engineering				
99	ENVIRONMENTAL ENGINEERING DATA ANALYSIS	142	TELECOMMUNICATION ENGINEERING LABORATORY I				
100	MODELING FOR ACTIVATED SLUDGE SYSTEMS	143	SATELLITE COMMUNICATIONS				
101	EXPOSURE AND ENVIRONMENTAL RISK ASSESSMENT	144	Principle of RADAR Systems				
102	GEOLOGICAL ENGINEERING	145	Digital Signal Processing				
103	Rock Mechanics	146	Mobile Communication Systems				
104	FUNDAMENTAL OF ROCK MECHANICS	147	Wireless Communication Systems				
105	MINING ENGINEERING	148	ELECTRICAL ENGINEERING MATHEMATICS I				
106	ROCK SLOPE ENGINEERING	149	ELECTRONICS				
107	UNDERGROUND EXCAVATIONS IN ROCK	150	Microprocessor and Applications				
108	ADVANCED ROCK MECHANICS	151	ELECTROMAGNETIC FIELDS AND WAVES				
109	DESIGN METHODOLOGY IN ROCK ENGINEERING	152	AIRCRAFT ELECTRICAL SYSTEM				
110	ROCK SALT MECHANICS	153	Advanced Electronic Laboratory I				
111	Operation Research I	154	Biomedical Electronics				
112	Engineering Management	155	Mathematics for Telecom Eng 1				
113	TRANSPORTATION ENGINEERING	156	ADVANCED MATHEMATICS FOR STOCHASTIC PROCESSES				
114	URBAN AND REGIONAL PLANNING	157					
115	Traffic Engineering	158					
116	Highway Engineering	159					
117	HIGHWAY MATERIAL TESTING	160					
118	TRANSPORT ECONOMICS	161					
119	Transportation Safety Analysis	162					
120	TRANSIT SYSTEM PLANNING AND DESIGN						
121	PAVEMENT DESIGN						
122	TRANSPORTATION MANAGEMENT AND LOGISTIC						
123	INTRODUCTION TO GEOGRAPHIC INFORMATION						

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (ศษ.ศ.) และศูนย์วิศวกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศทว.)

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

5. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (จำนวน 37 รายวิชา)

1. รายชื่อเอกสารประกอบการเรียนการสอนที่อยู่บนเครือข่าย (ข้อมูลจาก คสส.) จำนวน 6 รายวิชา		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก คพท.) จำนวน 30 รายวิชา		3. Video on Demand (ข้อมูลจาก คสส.) จำนวน 1 รายวิชา		
ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อภาษาอังกฤษ	รายชื้อวิชา	ลำดับที่	รหัสวิชา	
			ชื่อภาษาไทย		ชื่อภาษาอังกฤษ	
1)	617212	EPIDEMIOLOGY	วิทยาการระบาด	1)	617490	Pre-cooperative education
2)	617322	AIR AND NOISE POLLUTION AND CONTROL	มลพิษทางอากาศและทางเสียง และการควบคุม		618490	
3)	617323	ENVIRONMENTAL AND OCCUPATIONAL TOXICOLOGY	พิษวิทยาสิ่งแวดล้อมและอาชีวอนามัย			
4)	617331	PUBLIC HEALTH AND ENVIRONMENTAL LAWS	กฎหมายเกี่ยวกับการสาธารณสุข และสิ่งแวดล้อม			
5)	617332	AIR AND NOISE POLLUTION AND CONTROL	มลพิษทางอากาศและทางเสียง และการควบคุม			
6)	618344	INDUSTRIAL SAFETY MANAGEMENT	การบริหารงานความปลอดภัย ในงานอุตสาหกรรม			
1)	617306	Human Ecology	นิเวศวิทยามนุษย์			
2)	617315	Nutrition for Public Health	โภชนาการตามวัย			
3)	617326	Urban and Rural Water Supply	การประปาชุมชนเมืองและชนบท			
4)	168344	Industrial Safety Management	การสื่อสารเพื่อการจัดการในองค์การธุรกิจ			
5)	535453	safety at work	ความปลอดภัยในโรงงาน			
6)	618352	Industrail safety technology	เทคโนโลยีความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม			
7)	114323	Sports Injuries	การบาดเจ็บทางกายภาพ			
8)	609101	MEDICAL RURAL STUDIES I	ชนบทศึกษาทางการแพทย์ 1			
9)	609304	MEDICAL RURAL STUDIES IV	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน			
10)	609331	FAMILY AND COMMUNITY MEDICINE II	เวชศาสตร์ครอบครัว 2			
11)	609354	CLINICAL SKILL	ทักษะทางคลินิก			
12)	609534	Department of Family Medicine	เวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน			
13)	112302	MEDICAL PARASITOLOGY LABORATORY	ปฏิบัติการปรสิตวิทยาทางการแพทย์			
14)	606302	GENERAL ANATOMICAL PATHOLOGY	พยาธิวิทยากายวิภาคทั่วไป			
15)	609253	Integration of Basic Medical Sciences and Clinic	บูรณาการทางวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐานและคลินิก			
16)	615300	GROWTH AND DEVELOPMENT OF HUMAN	การเจริญเติบโตและพัฒนาการ			
17)	615301	Introduction to clinical Medicine	บทนำคลินิก			
18)	604301	PSYCHIATRY I	จิตเวชศาสตร์ 1			
19)	605301	MEDICAL ETHICS AND CRITICAL	เวชศาสตร์และการคิดเชิงวิเคราะห์			
20)	601100	Self-developments	การพัฒนาตนเอง			
21)	601102	English for Medical Profession	ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพแพทย์			
22)	601104	Medical Rural Studies I	ชนบทศึกษาทางการแพทย์ 1			
23)	606304	Systemic Anatomical Pathology	พยาธิวิทยากายวิภาคตามระบบ			
24)	606305	Systemic Anatomical Pathology Laboratory	ปฏิบัติการพยาธิวิทยากายวิภาคตามระบบ			
25)	606306	Clinical Pathology	พยาธิวิทยาคลินิก			
26)	606307	Clinical Pathology Laboratory	ปฏิบัติการพยาธิวิทยาคลินิก			
27)	609203	Medical Rural Studies III	ชนบทศึกษาทางการแพทย์ 2			
28)	609252	RHYTHM FOR HEALTH PROMOTION	สร้างเสริมสุขภาพแบบมีจังหวะ			
29)	609332	Family and Community Medicine III	เวชศาสตร์ครอบครัวและชุมชน 3			
30)	112301	MEDICAL PARASITOLOGY	ปรสิตวิทยาทางการแพทย์			

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (คสส.) และศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (คพท.)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

รายวิชาที่มีการเรียนการสอนทางคอมพิวเตอร์ (Internet) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

6. สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (จำนวน 50 รายวิชา)

1. ไม่มีเอกสารประกอบการเรียนการสอนที่อยู่บนเครือข่าย (ข้อมูลจาก ศสธ.)		2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)		3. ไม่มี Video on Demand (ข้อมูลจาก ศสธ.)	
ลำดับ รหัสวิชา	รายชื่อย่อวิชา	รายชื่อย่อวิชา	รายชื่อย่อวิชา	ลำดับ รหัสวิชา	รายชื่อย่อวิชา
	ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	ชื่อภาษาอังกฤษ		ชื่อภาษาอังกฤษ
					ไม่มี
2. การจัดการเรียนการสอนผ่านเครือข่าย (SUTE-Learning) (ข้อมูลจาก ศนท.)					
จำนวน 50 รายวิชา					
ลำดับ รหัสวิชา	รายชื่อย่อวิชา	รายชื่อย่อวิชา	รายชื่อย่อวิชา	ลำดับ รหัสวิชา	รายชื่อย่อวิชา
1)	701211	Nutrition and Diet Therapy	Nursing of Elderly	27)	619223
2)	619333	Nursing practicum of Children and Adolescents	Adult Nursing II	28)	619222
3)	619332	NURSING OF CHILDREN AND ADOLESCENTS II	NURSING PRACTICUM OF ADULTS AND ELDERLY 1	29)	619224
4)	619331	NURSING OF CHILDREN AND ADOLESCENTS I	NURSING PRACTICUM OF ADULTS AND ELDERLY	30)	619326
5)	619203	NUTRITION AND DIET THERAPY Laboratory	LEADERSHIP AND NURSING	31)	619411
6)	619202	NUTRITION AND DIET THERAPY	HEALTH AND NURSING	32)	701102
7)	619101	PSYCHOLOGY	Adult Nursing II	33)	702204
8)	703202	MENTAL HEALTH AND PSYCHIATRIC NURSING II	Nursing of Adults I	34)	619222
9)	619353	NURSING PRACTICUM OF MENTAL HEALTH AND PSYCHIATRIC DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY	FAMILY NURSING AND MIDWIFERY I	35)	705201
10)	701101	FOOD FOR HEALTH AND BEAUTY	Nursing Care of Families and Midwifery I	36)	619341
11)	619104	Health assessment	Nursing care of families and Midwifery II	37)	619342
12)	619206	FOUNDATION OF NURSING	QUALITY DEVELOPMENT FOR HEALTHCARE INSTITUTES	38)	619343
13)	619208	Health assessment	Introduction to Health Economic	39)	701109
14)	619209	FOUNDATION OF NURSING PRACTICUM	Biostatistics and Epidemiology for Nurses	40)	701103
15)	619310	Health assessment	INTRODUCTION TO HEALTH ECONOMICS	41)	701218
16)	619412	Nursing Management Practicum	NURSING RESEARCH	42)	619204
17)	619413	ISSUES AND TRENDS IN NURSING PROFESSION	COMMUNITY HEALTH NURSING	43)	619414
18)	619471	EXTERNSHIP	COMUNITY HEALTH NURSING	44)	619461
19)	701105	First Aid	NURSING PRACTICUM OF I	45)	619462
20)	701106	FOOD FOR HEALTH	NURSING PRACTICUM OF II	46)	619463
21)	701212	BASIC CONCEPTS IN NURSING SCIENCE	NURSING THERAPEUTICS	47)	619464
22)	701215	Fundamental Nursing	Sexology and Family Life Education	48)	701104
23)	701216	Fundamental Nursing Laboratory	SPIRITUAL DEVELOPMENT	49)	701107
24)	701217	Fundamental Nursing Practicum	AND HEALTH STATUS	50)	701210
25)	702203	Adult Nursing I	HEALTH PROMOTION AND PROTECTION		
26)	619205	Basic Concepts in Nursing Science			

แหล่งที่มา : ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (ศสธ.) และศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (ศนท.)

ตารางที่ 2.6.3-1 : วันและเวลาที่ให้บริการห้องสมุดของศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

วันทำการ	ช่วงเวลาที่ให้บริการ
ระหว่างเปิดภาคการศึกษา	
- วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 20.00 น.
- วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์	09.00 - 17.00 น.
- วันหยุดนักขัตฤกษ์	09.00 - 17.00 น.
ก่อนสอบ	
- วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 24.00 น.
- วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์	09.00 - 24.00 น.
- วันหยุดนักขัตฤกษ์	09.00 - 24.00 น.
ระหว่างสอบ	
- วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 24.00 น.
- วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์	09.00 - 24.00 น.
- วันหยุดนักขัตฤกษ์	09.00 - 24.00 น.
ระหว่างปิดภาคการศึกษา	
- วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.30 - 16.30 น.
- วันเสาร์ ถึง วันอาทิตย์	ปิดบริการ
- วันหยุดนักขัตฤกษ์	ปิดบริการ

หมายเหตุ : นักศึกษาสามารถเข้าใช้ฐานข้อมูลออนไลน์หรือฐานข้อมูลที่ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา จัดทำขึ้นเองได้ ตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านการให้บริการทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษามีห้องบริการสืบค้นสารสนเทศและเตรียมเอกสาร ซึ่งมีเครื่องคอมพิวเตอร์ไว้สำหรับให้บริการอินเทอร์เน็ต จำนวน 40 เครื่อง ตั้งแต่เวลา 8.30-24.00 น. ทุกวัน ไม่เว้นวันหยุดนักขัตฤกษ์ นอกจากนี้ ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษามีห้องบริการอ่านหนังสือ 24 ชั่วโมง จำนวน 2 ห้อง

แหล่งที่มา : ฝ่ายบริการสารสนเทศ ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

**ตารางที่ 2.6.3-2 : วันและเวลาที่ให้บริการของห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์เพื่อการเรียนการสอน
และฝึกปฏิบัติ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)**

วันทำการ	ช่วงเวลาที่ให้บริการ	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ที่ให้บริการ
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์		
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 20.00 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 - 4 ณ อาคารเรียนรวม 1
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 20.00 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 5 - 8 ณ อาคารเรียนรวม 2
วันเสาร์ วันอาทิตย์ และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ ปิดบริการ		
ก่อนสอบ		
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 20.00 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 - 4 ณ อาคารเรียนรวม 1
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.00 - 20.00 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 5 - 8 ณ อาคารเรียนรวม 2
วันเสาร์ วันอาทิตย์ และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ ปิดบริการ		
ระหว่างสอบ		
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.30 - 16.30 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 1 - 4 ณ อาคารเรียนรวม 1
วันจันทร์ ถึง วันศุกร์	08.30 - 16.30 น.	ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 5 - 8 ณ อาคารเรียนรวม 2
วันเสาร์ วันอาทิตย์ และ วันหยุดนักขัตฤกษ์ ปิดบริการ		

แหล่งที่มา : ฝ่ายห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ศูนย์คอมพิวเตอร์

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.6-6-1 ก : จำนวนรายวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีต่อการสอนของอาจารย์
ไม่ต่ำกว่า 3.51 ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับ ที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา ประเมินเทียบเกณฑ์ 5.00	จำนวนรายวิชา จำแนกตามผลการประเมินการสอนของอาจารย์ ระดับปริญญาตรี											
		ภาคการศึกษาที่ 1/2556			ภาคการศึกษาที่ 2/2556			ภาคการศึกษาที่ 3/2556			รวมทั้ง 3 ภาคการศึกษา		
		ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม
1	เคมี	-	11	11	-	9	9	-	8	8	-	28	28
2	คณิตศาสตร์	-	10	10	-	10	10	-	10	10	-	30	30
3	ชีววิทยา	-	9	9	-	10	10	-	2	2	-	21	21
4	ฟิสิกส์	-	10	10	-	10	10	-	10	10	-	30	30
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1
6	จุลชีววิทยา	-	4	4	-	3	3	-	2	2	-	9	9
7	ชีวเคมี	-	2	2	-	3	3	-	3	3	-	8	8
8	กายวิภาคศาสตร์	-	1	1	-	2	2	-	1	1	-	4	4
9	สรีรวิทยา	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	2	2
10	ปรสิตวิทยา	-	4	4	-	2	2	-	4	4	-	10	10
11	เภสัชวิทยา	-	3	3	-	2	2	-	2	2	-	7	7
12	วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	16	16	-	18	18	-	19	19	-	53	53
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		-	70	70	-	71	71	-	62	62	-	203	203
13	ศึกษาทั่วไป	-	13	13	-	15	15	-	15	15	-	43	43
14	ภาษาต่างประเทศ	-	12	12	-	12	12	-	14	14	-	-	-
15	เทคโนโลยีสารสนเทศ	-	28	28	-	41	41	-	37	37	-	106	106
16	เทคโนโลยีการจัดการ	-	26	26	-	32	32	-	25	25	-	83	83
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		-	79	79	-	100	100	-	91	91	-	270	270
17	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	12	12	-	23	23	-	25	25	-	60	60
18	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	-	14	14	-	15	15	-	17	17	-	46	46
19	เทคโนโลยีชีวภาพ	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2
20	เทคโนโลยีอาหาร	-	11	11	-	16	16	-	12	12	-	39	39
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		-	39	39	-	54	54	-	54	54	-	147	147
21	วิศวกรรมการผลิต	-	13	13	-	24	24	-	20	20	-	57	57
22	วิศวกรรมเกษตร	-	17	17	-	21	21	-	20	20	-	58	58
23	วิศวกรรมขนส่ง	-	11	11	-	14	14	-	11	11	-	36	36
24	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	20	20	-	22	22	-	15	15	-	57	57
25	วิศวกรรมเคมี	-	13	13	-	10	10	-	15	15	-	38	38
26	วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- วิศวกรรมเครื่องกล	-	36	36	-	36	36	-	38	38	-	110	110
	- วิศวกรรมยานยนต์	-	6	6	-	10	10	-	15	15	-	31	31
	- วิศวกรรมอากาศยาน	-	10	10	-	14	14	-	9	9	-	33	33
	- วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	-	14	14	-	18	18	-	12	12	-	44	44
27	วิศวกรรมเซรามิก	-	17	17	-	20	20	-	18	18	-	55	55
28	วิศวกรรมโพรเซสซิง	-	24	24	-	21	21	-	27	27	-	72	72
29	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	13	13	-	10	10	-	13	13	-	36	36
30	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	28	28	-	34	34	-	36	36	-	98	98
31	วิศวกรรมโยธา	-	30	30	-	29	29	-	37	37	-	96	96
32	วิศวกรรมโลหการ	-	23	23	-	27	27	-	27	27	-	77	77
33	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	12	12	-	17	17	-	17	17	-	46	46
34	วิศวกรรมอุตสาหการ	-	22	22	-	22	22	-	26	26	-	70	70
35	เทคโนโลยีธรณี	-	22	22	-	23	23	-	22	22	-	67	67
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		-	331	331	-	372	372	-	378	378	-	1,081	1,081

ลำดับ ที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนรายวิชา จำแนกตามผลการประเมินการสอนของอาจารย์ ระดับปริญญาตรี											
		ภาคการศึกษาที่ 1/2556			ภาคการศึกษาที่ 2/2556			ภาคการศึกษาที่ 3/2556			รวมทั้ง 3 ภาคการศึกษา		
		ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม
36	แพทยศาสตร์	-	11	11	-	17	17	-	11	11	-	39	39
37	อนามัยสิ่งแวดล้อม	-	12	12	-	8	8	-	12	12	-	32	32
38	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-	8	8	-	4	4	-	7	7	-	19	19
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		-	31	31	-	29	29	-	30	30	-	90	90
39	พยาบาลศาสตร์	-	14	14	-	20	20	-	15	15	-	49	49
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		-	14	14	-	20	20	-	15	15	-	49	49
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		-	564	564	-	646	646	-	630	630	-	1,840	1,840

แหล่งที่มา : งานประเมินการสอน สถานพัฒนาคณาจารย์

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.6.6-1 ข : จำนวนรายวิชาที่มีคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีต่อการสอนของอาจารย์

ไม่ต่ำกว่า 3.51 ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับ ที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา ระดับคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินเทียบ เกณฑ์ 5.00	จำนวนรายวิชา จำแนกตามผลการประเมินการสอนของอาจารย์ ระดับบัณฑิตศึกษา											
		ภาคการศึกษาที่ 1/2556			ภาคการศึกษาที่ 2/2556			ภาคการศึกษาที่ 3/2556			รวมทั้ง 3 ภาคการศึกษา		
		ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม	ผลประเมิน < 3.51	ผลประเมิน ≥ 3.51	รวม
1	เคมี	-	10	10	-	9	9	-	9	9	-	28	28
2	คณิตศาสตร์	-	3	3	-	5	5	-	5	5	-	13	13
3	ชีววิทยา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- ชีววิทยา	-	10	10	-	3	3	-	8	8	-	21	21
	- ชีวเวชศาสตร์	-	4	4	-	8	8	-	8	8	-	20	20
4	ฟิสิกส์	-	5	5	-	5	5	-	15	15	-	25	25
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	1	1	-	5	5	-	6	6	-	12	12
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-	6	6
7	จุลชีววิทยา	-	1	1	-	2	2	-	-	-	-	3	3
8	ชีวเคมี	-	1	1	-	3	3	-	5	5	-	9	9
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		-	37	37	-	42	42	-	58	58	-	137	137
9	ภาษาต่างประเทศ	-	5	5	-	8	8	-	8	8	-	21	21
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ	-	6	6	-	4	4	-	5	5	-	15	15
11	เทคโนโลยีการจัดการ	-	-	-	-	3	3	-	-	-	-	3	3
12	สหกิจศึกษา	-	-	-	-	1	1	-	3	3	-	4	4
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		-	11	11	-	16	16	-	16	16	-	43	43
13	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	4	4	-	6	6	-	2	2	-	12	12
14	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	-	5	5	-	6	6	-	1	1	-	12	12
15	เทคโนโลยีชีวภาพ	-	12	12	-	7	7	-	9	9	-	28	28
16	เทคโนโลยีอาหาร	-	6	6	-	2	2	-	4	4	-	12	12
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		-	27	27	-	21	21	-	16	16	-	64	64
17	วิศวกรรมการผลิต	-	2	2	-	3	3	-	3	3	-	8	8
18	วิศวกรรมเกษตร	-	-	-	-	2	2	-	3	3	-	5	5
19	วิศวกรรมขนส่ง	-	3	3	-	5	5	-	4	4	-	12	12
20	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	3	3	-	1	1	-	3	3	-	7	7
21	วิศวกรรมเคมี	-	6	6	-	3	3	-	5	5	-	14	14
22	วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- วิศวกรรมเครื่องกล	-	4	4	-	3	3	-	2	2	-	9	9
	- วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	-	7	7	-	7	7	-	4	4	-	18	18
	- วิศวกรรมการจัดการพลังงาน	-	7	7	-	5	5	-	5	5	-	17	17
23	วิศวกรรมเซรามิก	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	2
24	วิศวกรรมโพรเซสซิง	-	6	6	-	6	6	-	3	3	-	15	15
25	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3
26	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	5	5	-	3	3	-	6	6	-	14	14
27	วิศวกรรมโยธา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- วิศวกรรมโยธา	-	4	4	-	4	4	-	4	4	-	12	12
	- การบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค	-	5	5	-	6	6	-	4	4	-	15	15
28	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	1	1	-	-	-	-	3	3	-	4	4
29	วิศวกรรมอุตสาหการ	-	5	5	-	4	4	-	1	1	-	10	10
30	เทคโนโลยีธรณี	-	7	7	-	2	2	-	5	5	-	14	14
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		-	68	68	-	54	54	-	57	57	-	179	179
31	อนามัยสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	- มลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	9	9
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		-	3	3	-	3	3	-	3	3	-	9	9
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		-	146	146	-	136	136	-	150	150	-	432	432

แหล่งที่มา : งานประเมินการสอน สถานพัฒนาอาจารย์

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.6.6-2 ก : ความพึงพอใจของนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่มีต่อการสอนของอาจารย์

(ดูคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษา) ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56-เม.ย. 57) (คะแนนเต็ม 5.00)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ผลการประเมินการสอนภาคการศึกษาที่			เฉลี่ยทั้งปี
		ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	
1	เคมี	4.26	4.30	4.30	4.28
2	คณิตศาสตร์	4.29	4.36	4.37	4.34
3	ชีววิทยา	4.36	4.45	4.31	4.41
4	ฟิสิกส์	4.36	4.30	4.23	4.31
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	-	4.28	4.28
6	จุลชีววิทยา	4.49	4.55	4.28	4.41
7	ชีวเคมี	4.20	4.27	4.58	4.29
8	กายวิภาคศาสตร์	4.51	4.79	5.00	4.57
9	สรีรวิทยา	-	4.59	-	4.59
10	ปรสิตวิทยา	4.33	4.32	4.43	4.35
11	เภสัชวิทยา	4.44	4.75	4.83	4.54
12	วิทยาศาสตร์การกีฬา	4.59	4.50	4.48	4.51
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		4.34	4.39	4.32	4.35
13	ศึกษาทั่วไป	4.33	4.37	4.34	4.34
14	ภาษาต่างประเทศ	4.34	4.41	4.44	4.40
15	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.38	4.37	4.30	4.35
16	เทคโนโลยีการจัดการ	4.48	4.33	4.30	4.37
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		4.35	4.38	4.36	4.36
17	เทคโนโลยีการผลิตพืช	4.49	4.29	4.53	4.39
18	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	4.32	4.47	4.65	4.49
19	เทคโนโลยีชีวภาพ	4.29	-	-	4.29
20	เทคโนโลยีอาหาร	4.03	4.24	4.26	4.20
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		4.30	4.35	4.52	4.38
21	วิศวกรรมการผลิต	4.12	4.34	4.22	4.24
22	วิศวกรรมเกษตร	4.39	4.45	4.43	4.42
23	วิศวกรรมขนส่ง	4.36	4.40	4.41	4.39
24	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	4.33	4.37	4.28	4.32
25	วิศวกรรมเคมี	4.47	4.36	4.54	4.48
26	วิศวกรรมเครื่องกล				
	- วิศวกรรมเครื่องกล	4.29	4.24	4.25	4.26
	- วิศวกรรมอากาศยาน	4.26	4.19	4.12	4.17
	- วิศวกรรมยานยนต์	4.32	4.19	4.45	4.34
	- วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	4.47	4.41	4.54	4.47
27	วิศวกรรมเซรามิก	4.56	4.23	4.32	4.36
28	วิศวกรรมโทรคมนาคม	4.55	4.29	4.42	4.43
29	วิศวกรรมพอลิเมอร์	4.38	4.57	4.79	4.61
30	วิศวกรรมไฟฟ้า	4.24	4.13	4.43	4.26
31	วิศวกรรมโยธา	4.28	4.29	4.28	4.28
32	วิศวกรรมโลหการ	4.50	4.54	4.61	4.57
33	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4.51	4.44	4.42	4.46
34	วิศวกรรมอุตสาหการ	4.32	4.36	4.30	4.32
35	เทคโนโลยีธรณี	4.63	4.61	4.72	4.65
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		4.35	4.32	4.37	4.34
36	แพทยศาสตร์	4.48	4.59	4.52	4.57
37	อนามัยสิ่งแวดล้อม	4.48	4.67	4.51	4.53
38	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4.51	4.48	4.41	4.47
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		4.49	4.59	4.48	4.54
39	พยาบาลศาสตร์	4.46	4.54	4.62	4.54
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		4.46	4.54	4.62	4.54
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		4.36	4.42	4.39	4.39

แหล่งที่มา : งานประเมินการสอน สถานพัฒนาคุณภาพ

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.6.6-2 ข : ความพึงพอใจของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีต่อการสอนของอาจารย์ (ดูคะแนนเฉลี่ยผลการประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษ) ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57) (คะแนนเต็ม 5.00)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ระดับปริญญาโท						ระดับปริญญาเอก						เฉลี่ยทั้ง 2 ระดับการศึกษา					
		ผลการประเมินภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย			ผลการประเมินภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย			ผลการประเมินภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย		
		ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3
1	เคมี	4.45	4.46	-	4.45	4.45	4.89	4.86	4.82	4.85	4.78	4.94	4.93	4.60	4.78	4.82	4.70		
2	คณิตศาสตร์	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	4.93	5.00	4.98	4.98	4.98	4.98	4.98	4.96	5.00	4.99	4.98		
3	ชีววิทยา																		
	- ชีววิทยา	5.00	4.66	4.34	4.86	4.86	4.97	4.78	4.94	4.93	4.76	4.75	4.98	4.76	4.75	4.75	4.90		
	- สาขาศาสตร์	4.17	5.00	5.00	4.93	4.89	4.82	4.83	4.99	4.89	4.87	4.99	4.90	4.71	4.87	4.99	4.90		
4	ฟิสิกส์	4.44	4.61	4.66	4.61	4.61	4.77	4.91	4.68	4.75	4.70	4.67	4.49	4.70	4.67	4.64			
5	การรับรู้จากระยะไกล	3.68	5.00	-	4.01	4.01	-	5.00	4.94	4.96	5.00	4.94	4.96	3.68	5.00	4.94	4.72		
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	5.00	-	-	5.00	5.00	5.00	4.92	4.88	4.90	4.92	4.88	5.00	5.00	4.92	4.88	4.92		
7	จุดชีววิทยา	-	5.00	-	5.00	5.00	5.00	4.90	-	4.97	4.95	-	5.00	5.00	-	-	4.98		
8	ชีวเคมี	-	-	-	-	-	4.23	4.95	4.99	4.64	4.95	4.99	4.23	4.95	4.99	4.64	4.64		
	รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	4.56	4.81	4.67	4.66	4.66	4.61	4.88	4.92	4.82	4.87	4.82	4.59	4.87	4.84	4.77	4.77		
9	ภาษาต่างประเทศ	4.79	4.81	4.55	4.70	4.70	-	-	-	-	4.81	-	4.79	4.81	4.55	4.70	4.70		
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.38	4.30	4.65	4.43	4.43	4.38	5.00	5.00	4.56	4.47	5.00	4.38	4.47	4.70	4.48			
11	เทคโนโลยีการจัดการ	-	4.82	-	4.82	4.82	-	-	-	-	4.82	-	-	-	-	4.82	4.82		
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	4.72	4.71	4.56	4.65	4.65	4.38	5.00	5.00	4.56	4.73	5.00	4.65	4.73	4.57	4.65	4.65		
12	เทคโนโลยีการผลิตพืช	4.63	4.44	3.75	4.51	4.51	-	4.55	-	4.55	4.45	-	4.63	4.45	3.75	4.51	4.51		
13	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	4.78	4.66	-	4.75	4.75	4.83	4.73	3.51	4.68	4.70	3.51	4.80	4.70	3.51	4.71	4.71		
14	เทคโนโลยีชีวภาพ	4.75	4.79	4.80	4.77	4.77	5.00	4.78	4.44	4.51	4.79	4.44	4.77	4.79	4.58	4.69	4.69		
15	เทคโนโลยีอาหาร	4.45	5.00	4.97	4.66	4.66	5.00	3.75	4.46	4.61	4.38	4.46	4.57	4.38	4.84	4.64	4.64		
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	4.69	4.70	4.77	4.71	4.71	4.93	4.61	4.42	4.55	4.68	4.42	4.73	4.68	4.57	4.66	4.66		
16	วิศวกรรมการผลิต	4.78	5.00	3.77	4.30	4.30	-	5.00	3.75	4.69	5.00	3.75	4.78	5.00	3.76	4.43	4.43		
17	วิศวกรรมเกษตร	-	-	-	-	-	-	4.46	5.00	4.78	4.46	5.00	-	4.46	5.00	4.78	4.78		
18	วิศวกรรมขนส่ง	5.00	5.00	4.66	4.89	4.89	-	-	-	-	5.00	-	5.00	5.00	4.66	4.89	4.89		
19	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	-	-	-	-	5.00	-	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00		
20	วิศวกรรมเคมี	4.73	4.58	4.51	4.61	4.61	4.70	4.76	-	4.72	4.64	-	4.72	4.72	4.51	4.63	4.63		

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ระดับปริญญาโท						ระดับปริญญาเอก						เฉลี่ยทั้ง 2 ระดับการศึกษา					
		ผลการประเมินการสอนภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย ทั้งปี	ผลการประเมินการสอนภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย ทั้งปี	ผลการประเมินการสอนภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย ทั้งปี	ผลการประเมินการสอนภาคการศึกษาที่			เฉลี่ย ทั้งปี		
		ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3		ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3		ภาค 1	ภาค 2	ภาค 3							
21	วิศวกรรมเครื่องกล - วิศวกรรมเครื่องกล - วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ - วิศวกรรมจัดการพลังงาน วิศวกรรมเซรามิก	4.29	4.74	4.52	4.45	-	-	-	-	-	-	4.29	4.74	4.52	4.45	4.29	4.74	4.52	4.45
22	วิศวกรรมโทรคมนาคม	4.44	4.43	4.53	4.46	-	-	-	-	-	-	4.44	4.43	4.53	4.46	4.44	4.43	4.53	4.46
23	วิศวกรรมพอลิเมอร์	4.25	4.31	4.46	4.35	-	-	-	-	-	-	4.25	4.31	4.46	4.35	4.25	4.31	4.46	4.35
24	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	5.00	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	5.00	-	-	-	-	5.00
25	วิศวกรรมโยธา	4.89	4.93	4.83	4.90	-	-	-	-	-	-	4.89	4.93	4.83	4.90	4.89	4.93	4.83	4.90
26	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4.63	-	-	4.63	5.00	5.00	5.00	4.63	5.00	5.00	4.63	-	-	-	4.63	-	-	4.63
27	วิศวกรรมโยธา	4.53	4.50	5.00	4.57	5.00	5.00	5.00	4.57	5.00	5.00	4.53	4.50	5.00	4.57	4.53	4.50	5.00	4.57
28	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4.36	4.70	5.00	4.69	5.00	5.00	5.00	4.69	5.00	5.00	4.36	4.70	5.00	4.69	4.36	4.70	5.00	4.69
29	การบริการงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค	4.59	4.75	4.44	4.62	-	-	-	4.62	-	-	4.59	4.75	4.44	4.62	4.59	4.75	4.44	4.62
30	เทคโนโลยีธรณี	4.07	-	3.92	3.97	-	-	-	3.97	-	-	4.07	-	3.92	3.97	4.07	-	3.92	3.97
31	วิศวกรรมอุตสาหการ	4.96	5.00	5.00	4.98	-	-	-	4.98	-	-	4.96	5.00	5.00	4.98	4.96	5.00	5.00	4.98
32	เทคโนโลยีธรณี	4.65	4.49	4.23	4.50	-	-	-	4.50	4.69	4.16	4.65	4.65	4.21	4.48	4.65	4.65	4.21	4.48
33	รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	4.54	4.64	4.51	4.57	4.89	4.84	4.85	4.57	4.89	4.85	4.54	4.64	4.54	4.58	4.55	4.64	4.54	4.58
34	อนามัยสิ่งแวดล้อม	4.30	3.75	4.29	4.18	-	-	-	4.18	-	-	4.30	3.75	4.29	4.18	4.30	3.75	4.29	4.18
35	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	4.30	3.75	4.29	4.18	-	-	-	4.18	-	-	4.30	3.75	4.29	4.18	4.30	3.75	4.29	4.18
36	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	4.58	4.65	4.57	4.60	4.64	4.87	4.80	4.60	4.64	4.80	4.58	4.71	4.65	4.65	4.59	4.71	4.65	4.65

แหล่งที่มา : งานประเมินการสอน สถาบันพัฒนาคุณภาพวิชาการ

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

**ตารางที่ 2.7.4-1 : จำนวนกิจกรรม/โครงการพัฒนานักศึกษาให้มีผลการเรียนตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์
ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)**

ลำดับที่	สำนักวิชา	จำนวนกิจกรรม/โครงการ ระดับปริญญาตรี
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	25
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	48
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	20
4	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	37
5	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	11
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	2
รวม		143

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการเรียนการสอน/สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.9-1 : ร้อยละการฟื้นสถานภาพเนื่องจากผลการเรียนของนักศึกษาต่อรุ่น ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ก. ระดับปริญญาตรี

(จำนวนนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2553 ที่ฟื้นสถานภาพเนื่องจากสาเหตุผลการเรียนนับตั้งแต่แรกเข้าสาขาวิชาจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)
ส่วนหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2551 ที่ฟื้นสถานภาพเนื่องจากสาเหตุผลการเรียนนับตั้งแต่แรกเข้าสาขาวิชา
จนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนนักศึกษาสุทธิ ของสาขาวิชา* (คน)	สาเหตุที่ฟื้นสถานภาพ								
			ผลการเรียน		ลาออก		อื่น ๆ ***		รวมทุกสาเหตุ		
			จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	
1	วิทยาศาสตร์การกีฬา	70	14	20.00	6	8.57	3	4.29	23	32.86	
	รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	70	14	20.00	6	8.57	3	4.29	23	32.86	
2	เทคโนโลยีสารสนเทศ										
	- ซอฟต์แวร์วิสาหกิจ	12	1	8.33	-	-	-	-	1	8.33	
	- นิเทศศาสตร์	44	-	-	1	2.27	1	2.27	2	4.55	
	- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	63	3	4.76	1	1.59	-	-	4	6.35	
	- สารสนเทศศึกษา	18	1	5.56	-	-	-	-	1	5.56	
3	เทคโนโลยีการจัดการ										
	- การจัดการตลาด	17	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- การจัดการโลจิสติกส์	40	-	-	-	-	-	-	-	-	
	- การจัดการธุรกิจใหม่และภาวะการณประกอบกา	22	3	13.64	-	-	-	-	3	13.64	
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	216	8	3.70	2	0.93	1	0.46	11	5.09	
4	เทคโนโลยีการผลิตพืช	109	21	19.27	11	10.09	5	4.59	37	33.94	
5	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	93	17	18.28	19	20.43	3	3.23	39	41.94	
6	เทคโนโลยีอาหาร	89	20	22.47	21	23.60	7	7.87	48	53.93	
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	291	58	19.93	51	17.53	15	5.15	124	42.61	
7	วิศวกรรมการผลิต	99	10	10.10	9	9.09	3	3.03	22	22.22	
8	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	48	23	47.92	8	16.67	3	6.25	34	70.83	
9	วิศวกรรมขนส่ง	83	10	12.05	9	10.84	-	-	19	22.89	
10	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	93	3	3.23	2	2.15	-	-	5	5.38	
11	วิศวกรรมเคมี	51	7	13.73	11	21.57	2	3.92	20	39.22	
12	วิศวกรรมเครื่องกล										
	- วิศวกรรมเครื่องกล	86	2	2.33	1	1.16	1	1.16	4	4.65	
	- วิศวกรรมอากาศยาน	50	6	12.00	2	4.00	-	-	8	16.00	
	- วิศวกรรมยานยนต์	89	22	24.72	7	7.87	4	4.49	33	37.08	
	- แมคคาทรอนิกส์	53	4	7.55	4	7.55	19	35.85	27	50.94	
13	วิศวกรรมเซรามิก	93	17	18.28	6	6.45	2	2.15	25	26.88	
14	วิศวกรรมโพรเซสซิง										
	- วิศวกรรมโพรเซสซิง	82	6	7.32	4	4.88	2	2.44	12	14.63	
	- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	58	8	13.79	2	3.45	1	1.72	11	18.97	
15	วิศวกรรมพอลิเมอร์	45	18	40.00	7	15.56	5	11.11	30	66.67	
16	วิศวกรรมไฟฟ้า	88	-	-	3	3.41	-	-	3	3.41	
17	วิศวกรรมโยธา	97	10	10.31	4	4.12	2	2.06	16	16.49	
18	วิศวกรรมโลหการ	88	15	17.05	6	6.82	-	-	21	23.86	
19	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	89	32	35.96	7	7.87	3	3.37	42	47.19	
20	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	90	7	7.78	6	6.67	1	1.11	14	15.56	
21	เทคโนโลยีธรณี	84	7	8.33	2	2.38	-	-	9	10.71	
	รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	1,466	207	14.12	100	6.82	48	3.27	355	24.22	
22	แพทยศาสตร์ **	48	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	อนามัยสิ่งแวดล้อม	81	-	-	1	1.23	-	-	1	1.23	
24	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	90	-	-	-	-	-	-	-	-	
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	219			1	0.46	-	-	1	0.46	
25	พยาบาลศาสตร์	48	-	-	2	4.17	-	-	2	4.17	
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	48	-	-	2	4.17	-	-	2	4.17	
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	2,310	287	12.42	162	7.01	67	2.90	516	22.34	
			คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน						2.53		

หมายเหตุ : 1) * หมายถึง นักศึกษาสุทธิของสาขาวิชา = นักศึกษาแรกเข้าของสาขาวิชา + นักศึกษาย้ายเข้า - นักศึกษาโอนออก

(เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2553 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556

** ส่วนหลักสูตรแพทยศาสตร์เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2551 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)

2) *** หมายถึง สาเหตุอื่น ๆ ที่ฟื้นสถานภาพ ได้แก่ นักศึกษาไม่ชำระเงิน/ไม่ลงทะเบียนเรียน/เสียชีวิต

3) การฟื้นสถานภาพของนักศึกษานับจากนักศึกษาที่ฟื้นสถานภาพ เนื่องจากผลการเรียน ลาออก และสาเหตุอื่น ๆ โดยอิงตามข้อบังคับ :
ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี พ.ศ. 2546 และชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550

แหล่งที่มา : ฝ่ายทะเบียนนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.9-2 : ร้อยละการพ้นสถานภาพเนื่องจากการเรียนของนักศึกษาต่อรุ่น ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ข. ระดับบัณฑิตศึกษา

(จำนวนนักศึกษา ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2552 ที่พ้นสถานภาพตั้งแต่แรกเข้าสาขาวิชาจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)

(จำนวนนักศึกษา ระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2551 ที่พ้นสถานภาพนับตั้งแต่แรกเข้าสาขาวิชาจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2552												ระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2551														
		จำนวนนักศึกษาจบ ของ สาขาวิชา (คน)		ผลการเรียน				ลาออก				รวมทุกสาเหตุ		จำนวน ของ สาขาวิชา* (คน)		ผลการเรียน		ลาออก		รวมทุกสาเหตุ		จำนวน ของ สาขาวิชา* (คน)						
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
1	เคมี - หลักสูตรเคมี - หลักสูตรชีวเคมี คณิศศาสตร์ - หลักสูตรคณิศาสตร์ประยุกต์	6	-	-	-	1	16.67	1	16.67	1	16.67	8	1	12.50	-	-	2	25.00	14	1.00	7.14	-	-	2	14.29	3	21.43	
2	ชีววิทยา - หลักสูตรชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	หลักสูตรชีววิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	100.0	-	-	-	-	1	100.0	1	-	-	-	-	-	1	100.0	
4	ฟิสิกส์	6	-	-	-	1	16.67	1	16.67	1	16.67	5	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	2	18.18	3	27.27
5	การรับรู้จากระยะไกล - หลักสูตรภูมิสารสนเทศ	2	-	-	-	1	50.00	-	-	1	50.00	3	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	2	40.00	2	40.00
6	เทคโนโลยีและคอมพิวเตอร์ - หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ภาษาต่างประเทศ - หลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	34	1	2.94	5	14.71	2	5.88	55	1.00	1.82	8	14.55	4	7.27	13	23.64	
8	วิทยาการสารสนเทศ	8	-	-	-	2	25.00	2	25.00	15	3	20.00	1	6.67	4	26.67	23	-	23	-	-	3	13.04	3	13.04	6	26.09	
9	เทคโนโลยีการจัดการ	25	-	-	-	7	28.00	6	24.00	13	52.00	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	7	28.00	6	24.00	13	52.00	
10	เทคโนโลยีการผลิตพืช - หลักสูตรเทคโนโลยีการผลิตพืช - หลักสูตรพืชศาสตร์	9	-	-	-	5	55.56	2	22.22	7	77.78	-	-	-	-	-	-	-	9	-	-	5	55.56	2	22.22	7	77.78	
11	เทคโนโลยีชีวภาพ	42	-	-	-	12	28.57	8	19.05	22	52.38	15	-	-	3	20.00	1	6.67	57	-	-	15	26.32	11	19.30	26	45.61	
12	เทคโนโลยีอาหาร	1	-	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	100.0	-	-	1	100.0	
13	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการผลิต	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	14	-	-	-	2	14.29	1	7.14	3	21.43	4	-	-	-	-	-	-	18	-	-	2	11.11	1	5.56	3	16.67	
15	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์	24	1	4.17	-	1	4.17	-	-	2	8.33	6	-	-	1	16.67	-	-	30	1.00	3.33	2	6.67	-	-	3	10.00	
16	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์	12	-	-	-	2	16.67	2	16.67	4	33.33	8	-	-	2	25.00	-	-	20	-	-	4	20.00	2	10.00	6	30.00	
17	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์	62	1	1.61	6	9.68	3	4.84	10	16.13	18	-	-	3	16.67	-	-	80	1.00	1.25	9	11.25	3	3.75	13	16.25		

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ระดับปริญญาโท รุ่นปีการศึกษา 2552						ระดับปริญญาเอก รุ่นปีการศึกษา 2551						รวม 2 ระดับการศึกษา											
		จำนวนนักศึกษา ของ สาขาวิชา* (คน)		สถานศึกษา		รวมทุกสาขา		จำนวนนักศึกษา ของ สาขาวิชา* (คน)		สถานศึกษา		รวมทุกสาขา		ผลการเรียน		สถานศึกษา		รวมทุกสาขา							
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ						
14	วิศวกรรมขนส่ง	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
15	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	4	1	25.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.00	25.00	-	-	-	1	25.00					
16	วิศวกรรมเคมี	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
17	วิศวกรรมเครื่องกล - หลักสูตรวิศวกรรมเครื่องกล - หลักสูตรเมคคาทรอนิกส์ - หลักสูตรวิศวกรรมจัดการพลังงาน	15	-	-	3	20.00	6	40.00	6	-	-	3	50.00	21	-	-	6	28.57	3	14.29	9	42.86			
18	วิศวกรรมเซรามิก	42	2	4.76	11	26.19	5	11.90	18	42.86	-	-	-	42	2.00	4.76	11	26.19	5	11.90	18	42.86			
19	วิศวกรรมโทรคมนาคม	32	1	3.13	4	12.50	9	28.13	9	28.13	-	-	-	32	1.00	3.13	4	12.50	4	12.50	9	28.13			
20	วิศวกรรมเหมืองแร่	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	100	-	-	2	100			
21	วิศวกรรมไฟฟ้า	16	-	-	3	18.75	-	-	3	18.75	1	-	-	17	-	-	3	17.65	-	-	3	17.65			
22	วิศวกรรมโยธา - หลักสูตรวิศวกรรมโยธา - หลักสูตรการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค	15	-	-	6	40.00	1	6.67	7	46.67	-	-	-	15	-	-	6	40.00	1	6.67	7	46.67			
23	วิศวกรรมโลหการ	28	1	3.57	-	-	4	14.29	5	17.86	4	-	-	28	1.00	3.57	1	3.57	4	14.29	5	17.86			
24	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	14	-	-	1	7.14	1	7.14	2	14.29	6	-	-	14	-	-	1	7.14	2	14.29	3	21.43			
25	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	32	-	-	2	6.25	1	3.13	3	9.38	-	-	-	32	-	-	2	6.25	1	3.13	3	9.38			
26	เทคโนโลยีธรณี	8	-	-	-	-	3	37.50	3	37.50	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	3	37.50			
		7	1	14.29	2	28.57	-	-	3	42.86	4	-	-	7	1.00	14.29	2	28.57	2	28.57	5	71.43			
		4	-	-	-	-	1	25.00	1	25.00	2	-	-	4	-	-	1	25.00	-	-	2	50.00			
		13	-	-	1	7.69	-	-	1	7.69	1	-	-	13	-	-	1	7.69	-	-	2	15.38			
		245	6	2.45	33	13.47	23	9.39	62	25.31	27	-	-	245	6.00	2.45	41	15.07	27	9.93	74	27.21			
		370	7	1.89	54	14.59	36	9.73	99	26.76	94	1	1.06	370	8.00	1.72	73	15.73	45	9.70	126	27.16			
												คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน												3.62	

หมายเหตุ : * หมายถึง นักศึกษาสหวิทยาการของสาขาวิชา + นักศึกษาย้ายเข้า - นักศึกษาย้ายออก
 (การนับจำนวนนักศึกษาที่สถานศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ให้นับย้อนหลังตามระยะเวลาที่ศึกษาตามเกณฑ์สถานศึกษา. ในแต่ละระดับ คือ ระดับปริญญาโท 5 ปี และระดับปริญญาเอก 6 ปี)

** หมายถึง สถานศึกษาอื่น ๆ ที่นักศึกษาไม่ชำระเงิน/ไม่ลงทะเบียนเรียน/ครบระยะเวลาการศึกษา

การพ้นสถานภาพของ นศ. นัจาก นศ. ที่พ้นสถานภาพเนื่องจากผลการเรียน ลากออก และสถานศึกษาอื่น ๆ โดยอิงตามข้อบังคับ มทส. ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2546 และชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550

แหล่งที่มา : ฝ่ายทะเบียนนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 2.10-1 : ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลาของหลักสูตรต่อรุ่น

ปีการศึกษา 2556 (พ.ค.56 - เม.ย.57)

(อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2553 ที่สำเร็จการศึกษาภายในสี่ปี ภาคการศึกษาที่ 3/2556

ส่วนหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตอัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2551 ที่สำเร็จการศึกษา ภายในหกปี ภาคการศึกษาที่ 3/2556)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนนักศึกษาสุทธิ ของสาขาวิชา (คน) *	ผู้สำเร็จการศึกษา ***	
			จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	วิทยาศาสตร์การกีฬา	70	17	24.29
	รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	70	17	24.29
2	เทคโนโลยีสารสนเทศ			
	- ขอบข่ายวิศวกรรม	12	11	91.67
	- นิเทศศาสตร์	44	40	90.91
	- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	63	54	85.71
	- สารสนเทศศึกษา	18	15	83.33
3	เทคโนโลยีการจัดการ			
	- การจัดการตลาด	17	14	82.35
	- การจัดการโลจิสติกส์	40	33	82.50
	- การจัดการธุรกิจใหม่และภาวะการณประกอบการ	22	17	77.27
	- การจัดการผู้ประกอบการ			
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	216	184	85.19
4	เทคโนโลยีการผลิตพืช	109	37	33.94
5	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	93	23	24.73
6	เทคโนโลยีอาหาร	89	13	14.61
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	291	73	25.09
7	วิศวกรรมการผลิต	99	20	20.20
8	วิศวกรรมเกษตร	48	5	10.42
9	วิศวกรรมขนส่ง	83	21	25.30
10	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	93	77	82.80
11	วิศวกรรมเคมี	51	0	0.00
12	วิศวกรรมเครื่องกล			
	- วิศวกรรมเครื่องกล	86	33	38.37
	- วิศวกรรมอากาศยาน	50	11	22.00
	- วิศวกรรมยานยนต์	89	7	7.87
	- แมคคาทรอนิกส์	53	23	43.40
13	วิศวกรรมเซรามิก	93	30	32.26
14	วิศวกรรมโพรทอนาคุม			
	- วิศวกรรมโพรทอนาคุม	82	53	64.63
	- วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	58	23	39.66
15	วิศวกรรมพอลิเมอร์	45	6	13.33
16	วิศวกรรมไฟฟ้า	88	72	81.82
17	วิศวกรรมโยธา	97	39	40.21
18	วิศวกรรมโลหการ	88	32	36.36
19	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	89	14	15.73
20	วิศวกรรมอุตสาหการ	90	32	35.56
21	เทคโนโลยีธรณี	84	61	72.62
	รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	1,466	559	38.13
22	แพทยศาสตร์ **	48	46	95.83
23	อนามยสิ่งแวดล้อม	81	50	61.73
24	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	90	89	98.89
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	219	185	84.47
25	พยาบาลศาสตร์	48	46	95.83
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	48	46	95.83
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	2,310	1,064	46.06
	คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน			2

หมายเหตุ : 1. * หมายถึง นักศึกษาสุทธิของสาขาวิชา = นักศึกษาแรกเข้าของสาขาวิชา + นักศึกษาย้ายเข้า - นักศึกษาโอนออก

[เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2553 นับจนถึงสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556 (สำเร็จภายในสี่ปี)]

** หมายถึง หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตเก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2551 นับจนถึงสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556 (ภายในหกปี)]

2. *** หมายถึง รวมผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับความเห็นชอบจากสภาวิชาการ ครั้งที่ 5/2557 เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2557

แหล่งที่มา : ฝ่ายประมวลผลและข้อมูลบัณฑิต ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2557

ตารางที่ 2.10-2 : ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษาภายใน 4 ปี และ 5 ปี ของหลักสูตรต่อรุ่น

ปีการศึกษา 2555 (พ.ค. 55 - เม.ย. 56) และ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57) [นักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2552]

(อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาภายใน 4 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2552 จนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2555

และอัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาภายใน 5 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2552 จนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556

** ส่วนหลักสูตรแพทยศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาภายใน 6 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2550 จนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2555)

และหลักสูตรแพทยศาสตร์ที่สำเร็จการศึกษาภายใน 7 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2550 จนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนนักศึกษาสุทธิ ของสาขาวิชา * (คน)	ผู้สำเร็จการศึกษา 4 ปี		ผู้สำเร็จการศึกษา 5 ปี		รวมทั้งหมด (4 ปี + 5 ปี)	
			จำนวน (คน) ***	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
1	วิทยาศาสตร์การกีฬา	121	41	33.88	8	6.61	49	40.50
	รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	121	41	33.88	8	6.61	49	40.50
2	เทคโนโลยีสารสนเทศ							
	- ซอฟต์แวร์วิศวกรรม	5	5	100.00	-	-	5	100.00
	- นิเทศศาสตร์	51	36	70.59	6	11.76	42	82.35
	- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	55	51	92.73	4	7.27	55	100.00
	- สารสนเทศศึกษา	18	14	77.78	-	-	14	77.78
3	เทคโนโลยีการจัดการ							
	- การจัดการตลาด	31	12	38.71	8	25.81	20	64.52
	- การจัดการผู้ประกอบการ	16	13	81.25	2	12.50	15	93.75
	- การจัดการโลจิสติกส์	43	33	76.74	6	13.95	39	90.70
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	219	164	74.89	26	11.87	190	86.76
4	เทคโนโลยีการผลิตพืช	94	40	42.55	9	9.57	49	52.13
5	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	104	45	43.27	5	4.81	50	48.08
6	เทคโนโลยีอาหาร	77	13	16.88	28	36.36	41	53.25
	รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	275	98	35.64	42	15.27	140	50.91
7	วิศวกรรมการผลิต	57	9	15.79	11	19.30	20	35.09
8	วิศวกรรมเกษตร	36	10	27.78	10	27.78	20	55.56
9	วิศวกรรมขนส่ง	86	27	31.40	12	13.95	39	45.35
10	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	94	70	74.47	7	7.45	77	81.91
11	วิศวกรรมเคมี	45	0	0.00	3	6.67	3	6.67
12	วิศวกรรมเครื่องกล							
	- วิศวกรรมเครื่องกล	96	30	31.25	19	19.79	49	51.04
	- วิศวกรรมอากาศยาน	61	20	32.79	9	14.75	29	47.54
	- วิศวกรรมยานยนต์	42	3	7.14	2	4.76	5	11.90
	- แมคคาทรอนิกส์	49	12	24.49	-	-	12	24.49
13	วิศวกรรมเซรามิก	40	11	27.50	5	12.50	16	40.00
14	วิศวกรรมโพลิเมอร์	89	44	49.44	13	14.61	57	64.04
15	วิศวกรรมพอลิเมอร์	32	3	9.38	11	34.38	14	43.75
16	วิศวกรรมไฟฟ้า	96	77	80.21	9	9.38	86	89.58
17	วิศวกรรมโยธา	99	28	28.28	23	23.23	51	51.52
18	วิศวกรรมโลหการ	89	26	29.21	4	4.49	30	33.71
19	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	93	26	27.96	32	34.41	58	62.37
20	วิศวกรรมอุตสาหการ	78	27	34.62	13	16.67	40	51.28
21	เทคโนโลยีธรณี	85	43	50.59	19	22.35	62	72.94
	รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	1,267	466	36.78	202	15.94	668	52.72
22	แพทยศาสตร์ **	48	44	91.67	3	6.25	47	97.92
23	อนามัยสิ่งแวดล้อม	36	33	91.67	1	2.78	34	94.44
24	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	80	67	83.75	7	8.75	74	92.50
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	164	144	87.80	11	6.71	155	94.51
25	พยาบาลศาสตร์	48	45	93.75	-	-	45	93.75
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	48	45	93.75	-	-	45	93.75
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	2,094	958	45.75	289	13.80	1,247	59.55
	คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน			2				

หมายเหตุ : * หมายถึง นักศึกษาสุทธิของสาขาวิชา = นักศึกษาแรกเข้าของสาขาวิชา + นักศึกษาย้ายเข้า - นักศึกษาโอนออก

[ผู้สำเร็จการศึกษาภายใน 4 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2552 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2555

ผู้สำเร็จการศึกษาภายใน 5 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2552 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556

** หมายถึง หลักสูตรแพทยศาสตร์ที่สำเร็จภายใน 6 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2550 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2555

และหลักสูตรแพทยศาสตร์ที่สำเร็จภายใน 7 ปี เก็บข้อมูลนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2550 นับจนสิ้นภาคการศึกษาที่ 3/2556

*** หมายถึง รวมผู้ที่ได้รับอนุมัติจากสภาวิชาการ ครั้งที่ 6/2556 วันที่ 20 มิถุนายน 2556

แหล่งที่มา : ฝ่ายประมวลผลและข้อมูลบัณฑิต ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 22 พฤษภาคม 2557

ตารางที่ 2.11-1 : คะแนนเฉลี่ยสะสมต่อปีของนักศึกษา เมื่อสิ้นภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ก. ระดับปริญญาตรี

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	GPAX เฉลี่ย	จำนวน (คน)
1	วิทยาศาสตร์บัณฑิตแบบก้าวหน้า	3.58	82
2	วิทยาศาสตรจารย์	2.32	175
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		2.73	257
3	เทคโนโลยีสารสนเทศ	2.41	410
	- เทคโนโลยีสารสนเทศ	2.40	406
	- วิทยาการสารสนเทศบัณฑิตแบบก้าวหน้า	3.48	4
4	เทคโนโลยีการจัดการ	2.43	320
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		2.42	730
5	เทคโนโลยีการผลิตพืช	2.26	319
6	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	2.21	212
7	เทคโนโลยีอาหาร	2.14	218
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร*		2.21	749
8	วิศวกรรมการผลิต	2.10	240
	- วิศวกรรมการผลิต	2.09	234
	- วิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์	2.31	6
9	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	2.15	104
10	วิศวกรรมขนส่ง	2.30	277
	- วิศวกรรมขนส่ง	2.11	96
	- วิศวกรรมขนส่งและโลจิสติกส์	2.40	181
11	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2.54	214
12	วิศวกรรมเคมี	2.72	91
13	วิศวกรรมเครื่องกล	2.46	410
	- วิศวกรรมเครื่องกล	2.52	250
	- วิศวกรรมอากาศยาน	2.45	133
	- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	1.90	27
14	วิศวกรรมเซรามิก	2.14	211
15	วิศวกรรมโพลิเมอร์	2.38	203
16	วิศวกรรมพอลิเมอร์	2.24	92
17	วิศวกรรมไฟฟ้า	2.57	338
18	วิศวกรรมยานยนต์	2.12	214
19	วิศวกรรมโยธา	2.32	183
20	วิศวกรรมโลหการ	2.15	202
21	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2.15	182
22	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	2.34	105
23	วิศวกรรมอุตสาหการ	2.48	180
24	เทคโนโลยีธรณี	2.63	272
	- วิศวกรรมธรณี	2.47	99
	- เทคโนโลยีธรณี	2.72	173
25	วิศวกรรมศาสตร์ (ยังไม่สังกัดสาขาวิชา)	2.34	1,459
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		2.35	4,977
26	แพทยศาสตร์	3.21	203
27	สาธารณสุขศาสตร์	2.52	637
	- อนามัยสิ่งแวดล้อม	2.47	203
	- อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2.67	258
	- สาธารณสุขศาสตร์ (ยังไม่สังกัดสาขาวิชา)	2.35	176
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		2.68	840
28	พยาบาลศาสตร์	3.11	124
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		3.11	124
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		2.41	7,677

หมายเหตุ : * สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเก็บรวบรวมข้อมูล ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2557

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิเคราะห์และพัฒนาระบบ ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 6 พฤษภาคม 2557

ตารางที่ 2.11-2 : คะแนนเฉลี่ยสะสมต่อปีของนักศึกษา เมื่อสิ้นภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ข. ระดับบัณฑิตศึกษา

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	ระดับปริญญาโท		ระดับปริญญาเอก		เฉลี่ยทั้ง 2 ระดับ	
		GPAX เฉลี่ย	จำนวน (คน)	GPAX เฉลี่ย	จำนวน (คน)	GPAX เฉลี่ย	จำนวน (คน)
1	เคมี	3.57	4	3.72	25	3.70	29
2	คณิตศาสตร์	-	-	3.63	6	3.63	6
3	ชีววิทยา						
	- ชีววิทยาสัตว์	3.74	8	3.88	17	3.83	25
	- ชีวเวชศาสตร์	3.52	11	3.71	12	3.62	23
4	ฟิสิกส์						
	- ฟิสิกส์	3.63	9	3.64	7	3.63	16
	- ฟิสิกส์ประยุกต์	3.65	8	3.78	1	3.66	9
5	จุลชีววิทยา	3.58	1	3.89	1	3.74	2
6	ชีวเคมี	3.63	2	3.80	9	3.77	11
7	การรับรู้จากระยะไกล						
	- ภูมิสารสนเทศ	3.86	2	3.88	1	3.86	3
8	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์						
	- เทคโนโลยีเลเซอร์	3.47	1	-	-	3.47	1
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		3.62	46	3.75	79	3.70	125
9	ภาษาต่างประเทศ	3.52	13	3.66	37	3.62	50
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ	3.47	24	3.85	17	3.63	41
11	เทคโนโลยีการจัดการ	3.30	7	3.80	4	3.48	11
12	สหกิจศึกษา	3.29	1	3.49	9	3.47	10
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		3.46	45	3.69	67	3.60	112
13	เทคโนโลยีการผลิตพืช						
	- เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	3.69	1	3.69	1
	- พืชศาสตร์	3.59	8	3.07	5	3.39	13
14	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	3.56	14	3.84	17	3.71	31
15	เทคโนโลยีชีวภาพ	2.95	5	3.39	26	3.32	31
16	เทคโนโลยีอาหาร	3.56	9	3.73	14	3.66	23
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		3.48	36	3.57	63	3.54	99
17	วิศวกรรมการผลิต	3.71	10	3.92	5	3.78	15
18	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	3.73	5	3.22	9	3.40	14
19	วิศวกรรมขนส่ง	3.79	9	3.98	6	3.87	15
20	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3.91	13	3.99	4	3.93	17
21	วิศวกรรมเคมี	3.48	3	3.59	5	3.55	8
22	วิศวกรรมเครื่องกล						
	- วิศวกรรมเครื่องกล	3.43	3	3.86	5	3.70	8
	- วิศวกรรมการจัดการพลังงาน	3.46	30	-	-	3.46	30
	- วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	3.58	6	-	-	3.58	6
23	วิศวกรรมเซรามิก	3.80	4	3.69	5	3.74	9
24	วิศวกรรมโพรเซสซิง	3.58	16	3.96	17	3.77	33
25	วิศวกรรมพอลิเมอร์	3.46	3	3.84	2	3.61	5
26	วิศวกรรมไฟฟ้า	3.67	19	3.91	19	3.79	38
27	วิศวกรรมโยธา						
	- วิศวกรรมโยธา	3.36	17	3.82	11	3.54	28
	- การบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค	3.33	89	3.83	11	3.38	100
28	วิศวกรรมโลหการ	3.73	3	4.00	1	3.80	4
29	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3.57	11	3.68	3	3.59	14
30	วิศวกรรมอุตสาหการ	3.53	8	3.85	5	3.65	13
31	เทคโนโลยีธรณี	3.57	17	3.61	13	3.59	30
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		3.50	266	3.79	121	3.59	387
32	อนามัยสิ่งแวดล้อม						
	- มลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	3.52	9	-	-	3.52	9
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		3.52	9	-	-	3.52	9
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		3.51	402	3.72	330	3.60	732
คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน						4	

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิเคราะห์และพัฒนาระบบ ศูนย์บริการการศึกษา

ข้อมูล ณ วันที่ 6 พฤษภาคม 2557

ตาราง สมศ. ที่ 1-1 : ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ทำงานทำและประกอบอาชีพอิสระ ภายใน 1 ปี (บัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2555)

สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนบัณฑิตปีการศึกษา 2555 (N)	บัณฑิตจบแบบสำรวจ (M)		บัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2555						บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ (ไม่นับที่ศึกษาต่ออุปสมบท) L=M-C		บัณฑิตที่ทำงานทั้งหมด (ตามสูตรการคำนวณของ สกอ.) E=A+B				
		จำนวน (M)	ร้อยละ (M/N*100)	ที่ทำงานทำ (A)		ที่ทำงานทำและศึกษาต่อ (B)		ศึกษาต่อ (C)		ยังไม่ได้ทำงาน/อยู่ระหว่างरणงาน (D)		จำนวน E=A+B	ร้อยละ (E/L*100)	เงินเดือนเฉลี่ย		
				จำนวน (A)	ร้อยละ (A/M*100)	จำนวน (B)	ร้อยละ (B/M*100)	จำนวน (C)	ร้อยละ (C/M*100)	จำนวน (D)	ร้อยละ (D/M*100)					
1. วิทยาลัยสารพัดช่าง	59	44	74.58	32	72.73	2	4.55	3	6.82	7	15.91	41	93.18	34	82.93	10,427.78
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	59	44	74.58	32	72.73	2	4.55	3	6.82	7	15.91	41	93.18	34	82.93	10,427.78
2. เทคโนโลยีสารสนเทศ	132	91	68.94	68	74.73	2	2.20	4	4.40	17	18.68	87	95.60	70	80.46	
- สารสนเทศศึกษา	18	12	66.67	7	58.33	1	8.33	2	16.67	2	16.67	10	83.33	8	80.00	14,500.00
- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	67	47	70.15	37	78.72	-	-	2	4.26	8	17.02	45	95.74	37	82.22	14,425.00
- นิเทศศาสตร์	41	27	65.85	19	70.37	1	3.70	-	-	7	25.93	27	100.00	20	74.07	16,112.50
- ซอฟต์แวร์วิสาหกิจ	6	5	83.33	5	100.00	-	-	-	-	-	-	5	100.00	5	100.00	17,666.67
3. เทคโนโลยีการจัดการ	81	59	72.84	52	88.14	-	-	1	1.69	6	10.17	58	98.31	52	89.66	
- การจัดการตลาด	18	15	83.33	13	86.67	-	-	1	6.67	1	6.67	14	93.33	13	92.86	12,433.14
- การจัดการผู้ประกอบการ	16	12	75.00	12	100.00	-	-	-	-	-	-	12	100.00	12	100.00	17,000.00
- การจัดการโลจิสติกส์	47	32	68.09	27	84.38	-	-	-	-	5	15.63	32	100.00	27	84.38	11,767.50
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	213	150	70.42	120	80.00	2	1.33	5	3.33	23	15.33	145	96.67	122	84.14	14,401.31
4. เทคโนโลยีการผลิตพืช	54	38	70.37	24	63.16	2	5.26	1	2.63	11	28.95	37	97.37	26	70.27	11,226.67
5. เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	62	45	72.58	40	88.89	-	-	1	2.22	4	8.89	44	97.78	40	90.91	13,692.31
6. เทคโนโลยีอาหาร	43	30	69.77	23	76.67	-	-	4	13.33	3	10.00	26	86.67	23	88.46	14,100.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	159	113	71.07	87	76.99	2	1.77	6	5.31	18	15.93	107	94.69	89	83.18	13,257.84
7. วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	39	27	69.23	21	77.78	-	-	-	-	6	22.22	27	100.00	21	77.78	16,494.12
8. วิศวกรรมขนส่ง	86	61	70.93	34	55.74	2	3.28	14	22.95	11	18.03	47	77.05	36	76.60	16,818.75
9. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	92	69	75.00	64	92.75	-	-	2	2.90	3	4.35	67	97.10	64	95.52	18,078.44
10. วิศวกรรมเคมี	17	11	64.71	10	90.91	-	-	1	9.09	-	-	10	90.91	10	100.00	20,500.00
11. วิศวกรรมเครื่องกล	270	195	72.22	156	80.00	3	1.54	11	5.64	25	12.82	184	94.36	159	86.41	
- วิศวกรรมเครื่องกล	90	68	75.56	57	83.82	-	-	3	4.41	8	11.76	65	95.59	57	87.69	19,237.84
- วิศวกรรมการผลิต	68	48	70.59	38	79.17	1	2.08	3	6.25	6	12.50	45	93.75	39	86.67	18,282.41
- แมคคาทรอนิกส์	29	20	68.97	17	85.00	1	5.00	-	-	2	10.00	20	100.00	18	90.00	22,537.67
- วิศวกรรมยานยนต์	48	35	72.92	29	82.86	1	2.86	2	5.71	3	8.57	33	94.29	30	90.91	19,131.30
- วิศวกรรมอากาศยาน	35	24	68.57	15	62.50	-	-	3	12.50	6	25.00	21	87.50	15	71.43	19,375.00
12. วิศวกรรมชีวภาพ	38	25	65.79	17	68.00	-	-	1	4.00	7	28.00	24	96.00	17	70.83	16,600.00
13. วิศวกรรมโทรคมนาคม	78	55	70.51	47	85.45	-	-	3	5.45	5	9.09	52	94.55	47	90.38	17,700.00

สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนบัณฑิต ปีการศึกษา 2555 (N)	บัณฑิตตอบแบบสำรวจ (M)		บัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2555				บัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจ (ไม่นับที่ศึกษาต่อ อุปสมบท) L=M-C		บัณฑิตที่ทำงานทั้งหมด (ตามสูตรการคำนวณของ สผอ.) E=A+B				
		จำนวน (M)	ร้อยละ (M/M*100)	ที่ทำงานทำ (A)		ศึกษาต่อ (C)		ยังไม่ได้ทำงาน/อยู่ระหว่างรองาน (D)		จำนวน E=A+B	ร้อยละ (E/L*100)			
				จำนวน (A)	ร้อยละ (A/M*100)	จำนวน (C)	ร้อยละ (C/M*100)	จำนวน (D)	ร้อยละ (D/M*100)					
14. วิศวกรรมพอลิเมอร์	21	15	71.43	13	86.67	1	6.67	-	-	14	93.33	14	100.00	18,300.00
15. วิศวกรรมไฟฟ้า	96	68	70.83	55	80.88	-	-	4	5.88	59	86.76	55	93.22	19,835.63
16. วิศวกรรมโยธา	96	66	68.75	54	81.82	-	-	3	4.55	63	95.45	54	85.71	19,483.87
17. วิศวกรรมโลหการ	66	48	72.73	38	79.17	-	-	2	4.17	46	95.83	38	82.61	19,931.82
18. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	65	49	75.38	41	83.67	1	2.04	2	4.08	47	95.92	42	89.36	17,198.67
19. วิศวกรรมอุตสาหกรรม	91	63	69.23	49	77.78	2	3.17	6	9.52	57	90.48	51	89.47	18,697.20
20. เทคโนโลยีธรณี	64	42	65.63	29	69.05	-	-	2	4.76	40	95.24	29	72.50	23,500.00
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	1,119	794	70.96	628	79.09	9	1.13	57	7.18	737	92.82	637	86.43	18,689.15
21. อนามัยสิ่งแวดล้อม	55	37	67.27	25	67.57	-	-	3	8.11	34	91.89	25	73.53	14,165.00
22. อชีวอนามัยและความปลอดภัย	81	59	72.84	49	83.05	-	-	4	6.78	55	93.22	49	89.09	18,402.44
23. แพทยศาสตร์	45	31	68.89	27	87.10	2	6.45	1	3.23	30	96.77	29	96.67	31,735.56
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	181	127	70.17	101	79.53	2	1.57	8	6.30	119	93.70	103	86.55	19,605.49
24. พยาบาลศาสตรบัณฑิต	45	45	100.00	45	100.00	-	-	-	-	45	100.00	45	100.00	16,597.50
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	45	45	100.00	45	100.00	-	-	-	-	45	100.00	45	100.00	16,597.50
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	1,776	1,273	71.68	1,013	79.58	17	1.34	79	6.21	1,194	93.79	1,030	86.26	17,738.03
คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน										4.31				

หมายเหตุ :

1. ไม่นับบัณฑิตที่ทำงานมาก่อนเข้าศึกษาหรือมีกิจการของตนเองที่มีรายได้ประจำอยู่แล้ว การเกณฑ์ทหาร อุปสมบท และผู้ที่ศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา

2. นับเฉพาะผู้ที่ตอบแบบสอบถามในเรื่องนั้น ๆ เท่านั้น

สูตรการคำนวณ

ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ทำงานทำและประกอบอาชีพอิสระ ภายใน 1 ปี

= จำนวนบัณฑิตระดับ ป.ตรี ที่ไม่ทำงานทำมาก่อนเข้าศึกษาและได้งานทำและประกอบอาชีพอิสระหลังสำเร็จการศึกษา X 100

จำนวนบัณฑิตระดับ ป.ตรี ที่ไม่ทำงานทำมาก่อนเข้าศึกษา - จำนวนบัณฑิตระดับ ป.ตรี ที่ศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา และลาอุปสมบทและเกณฑ์ทหาร

แหล่งที่มา : ผลการสำรวจข้อมูลภาวะการมีงานทำของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2555 ผ่านระบบออนไลน์ และการโทรที่สอบถามบัณฑิตเพิ่มเติม ระหว่างวันที่ 1 กรกฎาคม 2556 ถึงวันที่ 30 เมษายน 2557

งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ ส่วนแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตาราง สผศ. ที่ 1-2 : บัณฑิตระดับปริญญาตรีรุ่นปีการศึกษา 2555 ที่มีส่วนทำ จำนวนตามประเภทงานและการได้งานตรงหลักสูตร

สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	บัณฑิตที่ มีงานทำ	ประเภทงานที่ทำงาน										การได้งานตรงหลักสูตร							
		รับราชการ/ลูกจ้าง/ เจ้าหน้าที่หน่วยงาน ของรัฐ		พนักงานบริษัท/ องค์กรธุรกิจเอกชน		ประกอบอาชีพอิสระ		พนักงานองค์กร ต่างประเทศ/ ระหว่างประเทศ		รวมบัณฑิตที่ระบุ งานที่ทำงาน		ตรงหลักสูตร		ไม่ตรงหลักสูตร		รวมบัณฑิตที่ระบุ ได้งานตรงหลักสูตร			
		จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
1. วิทยาลัยการกีฬา	41	8	23.53	3	8.82	18	52.94	5	14.71	34	82.93	23	69.70	10	30.30	33	80.49		
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	41	8	23.53	3	8.82	18	52.94	5	14.71	34	82.93	23	69.70	10	30.30	33	80.49		
2. เทคโนโลยีสารสนเทศ	87	7	10.00	2	2.86	56	80.00	4	5.71	1	1.43	70	80.46	30	42.86	70	80.46		
- สารสนเทศศึกษา	10	2	25.00	-	-	5	62.50	1	12.50	-	-	8	80.00	4	44.44	5	55.56		
- ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	45	5	13.16	-	-	30	78.95	2	5.26	1	2.63	38	84.44	20	57.14	15	42.86		
- นิเทศศาสตร์	27	-	-	2	10.00	17	85.00	1	5.00	-	-	20	74.07	11	47.83	23	85.19		
- ขอบข่ายวิศวกรรม	5	-	-	4	100.00	-	-	-	-	4	80.00	-	-	-	-	4	80.00		
3. เทคโนโลยีการจัดการ	58	5	11.36	3	6.82	27	61.36	7	15.91	2	4.55	44	75.86	34	75.56	11	24.44		
- การจัดการตลาด	14	2	20.00	-	-	6	60.00	2	20.00	-	-	10	71.43	5	45.45	6	54.55		
- การจัดการผู้ประกอบการ	12	-	-	-	-	5	50.00	5	50.00	-	-	10	83.33	7	77.78	2	22.22		
- การจัดการโลจิสติกส์	32	3	12.50	3	12.50	16	66.67	-	-	2	8.33	24	75.00	22	88.00	3	12.00		
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	145	12	10.53	5	4.39	83	72.81	11	9.65	3	2.63	114	78.62	74	64.35	41	35.65	115	79.31
4. เทคโนโลยีการผลิตพืช	37	10	34.48	-	-	15	51.72	4	13.79	-	-	29	78.38	8	27.59	21	72.41	29	78.38
5. เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	44	-	-	5	14.29	28	80.00	2	5.71	-	-	35	79.55	24	68.57	11	31.43	35	79.55
6. เทคโนโลยีอาหาร	26	1	5.00	2	10.00	15	75.00	2	10.00	-	-	20	76.92	14	66.67	7	33.33	21	80.77
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	107	11	13.10	7	8.33	58	69.05	8	9.52	-	-	84	78.50	46	54.12	39	45.88	85	79.44
7. วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	27	-	-	1	4.76	20	95.24	-	-	-	-	21	77.78	16	72.73	6	27.27	22	81.48
8. วิศวกรรมขนส่ง	47	-	-	1	2.70	35	94.59	1	2.70	-	-	37	78.72	27	72.97	10	27.03	37	78.72
9. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	67	1	1.89	4	7.55	48	90.57	-	-	-	-	53	79.10	51	94.44	3	5.56	54	80.60
10. วิศวกรรมเคมี	10	-	-	-	-	8	100.00	-	-	-	-	8	80.00	2	28.57	5	71.43	7	70.00
11. วิศวกรรมเครื่องกล	184	4	2.80	8	5.59	119	83.22	10	6.99	2	1.40	143	77.72	127	82.47	27	17.53	154	83.70
- วิศวกรรมเครื่องกล	65	-	-	1	1.96	49	96.08	1	1.96	-	-	51	78.46	50	89.29	6	10.71	56	86.15
- วิศวกรรมการผลิต	45	1	2.86	2	5.71	31	88.57	1	2.86	-	-	35	77.78	35	89.74	4	10.26	39	86.67
- วิศวกรรมโยธา	20	3	20.00	2	13.33	8	53.33	2	13.33	-	-	15	75.00	12	80.00	3	20.00	15	75.00
- วิศวกรรมยานยนต์	33	-	-	1	4.00	17	68.00	6	24.00	1	4.00	25	75.76	21	77.78	6	22.22	27	81.82
- วิศวกรรมอากาศยาน	21	-	-	2	11.76	14	82.35	-	-	1	5.88	17	80.95	9	52.94	8	47.06	17	80.95
12. วิศวกรรมชีวภาพ	24	2	11.76	3	17.65	10	58.82	2	11.76	-	-	17	70.83	12	65.22	6	34.78	18	76.67
13. วิศวกรรมโทรคมนาคม	52	-	-	2	4.88	38	92.68	1	2.44	-	-	41	78.85	39	92.89	3	7.11	42	81.20
14. วิศวกรรมพอลิเมอร์	14	-	-	-	-	10	90.91	1	9.09	-	-	11	78.57	10	76.60	3	23.40	13	93.25
15. วิศวกรรมไฟฟ้า	59	3	6.82	1	2.27	40	90.91	-	-	-	-	44	74.58	29	67.44	14	32.56	43	72.88
16. วิศวกรรมโยธา	63	-	-	3	7.89	47	94.00	3	6.00	-	-	50	79.37	40	90.91	4	9.09	44	69.84
17. วิศวกรรมโลหการ	46	-	-	-	-	35	92.11	-	-	-	-	38	82.61	35	100.00	-	-	35	76.09
18. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	47	1	2.70	2	5.41	32	86.49	2	5.41	-	-	37	78.72	30	71.43	12	28.57	42	89.36
19. วิศวกรรมอุตสาหกรรม	57	1	2.38	3	7.14	37	88.10	-	-	1	2.38	42	73.68	41	90.63	4	9.38	46	80.00
20. เทคโนโลยีสารสนเทศ	40	-	-	2	6.90	26	89.66	-	-	1	3.45	29	72.50	25	79.62	6	20.38	31	78.50
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	737	12	2.10	30	5.25	505	88.44	20	3.50	4	0.70	571	77.48	485	82.31	104	17.69	589	79.87
21. อนามัยสิ่งแวดล้อม	34	8	30.87	-	-	17	61.75	2	7.38	-	-	27	79.73	14	46.88	16	53.13	30	87.84
22. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	55	2	5.61	-	-	39	94.39	-	-	4	15.15	41	75.12	45	97.49	1	2.51	46	83.92
23. แพทยศาสตร์	30	27	91.84	-	-	2	8.16	-	-	-	-	29	98.00	29	100.00	-	-	29	96.67
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	119	38	38.52	-	-	58	59.43	2	2.04	-	-	98	82.20	88	83.79	17	16.21	105	88.26
24. พยาบาลศาสตรบัณฑิต	45	45	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	45	100.00	40	100.00	-	-	40	88.89
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	45	45	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	45	100.00	40	100.00	-	-	40	88.89
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	1,194	126	13.29	45	4.76	722	76.35	46	4.86	7	0.74	946	79.21	756	78.16	211	21.84	967	80.96

ตาราง สผศ. ที่ 2-1 ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต รุ่นปีการศึกษา 2554
ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ จำแนกตามสำนักวิชาและระดับการศึกษา

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์			สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม			สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร			สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์			สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)			ค่าเฉลี่ยในภาพรวม							
	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ระดับการศึกษา		รวม	ตรี	โท	เอก					
	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก	ตรี	โท	เอก								
จำนวนบัณฑิตที่นายจ้าง/ อาจารย์ที่ปรึกษาตอบแบบ ประเมิน (คน)	18	7	10	35	98	8	3	109	68	9	2	79	444	59	2	505	96	36	132	760	83	17	860
บัณฑิตทั้งหมด* (คน)	34	15	33	82	208	20	6	234	156	21	5	182	1,094	144	5	1,243	145	48	193	1,685	200	49	1,934
คิดเป็นร้อยละ	52.94	46.67	30.30	42.68	47.12	40.00	50.00	46.58	43.59	42.86	40.00	43.41	40.59	40.97	40.00	40.63	66.21	75.00	68.39	45.10	41.50	34.69	44.47
1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม	4.40	4.50	4.30	4.39	4.34	4.31	4.24	4.34	4.32	4.21	4.66	4.32	4.31	3.59	4.50	4.23	4.41	4.03	4.30	4.33	4.04	4.42	4.29
1.1 มีความซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติ ตนอยู่ในหลัก ศีลธรรม และเป็น พลเมืองที่ดี	4.38	4.50	4.25	4.38	4.54	4.55	4.43	4.53	4.64	4.50	5.00	4.67	4.42	3.64	4.50	4.38	4.71	4.71	4.71	4.48	4.19	4.55	4.46
1.2 มีวินัย เคารพกฎ/ ระเบียบ กติกา สังคมและการ ทำงาน	4.25	4.50	4.00	4.25	4.61	4.64	4.57	4.61	4.27	4.25	4.40	4.29	4.26	3.64	4.50	4.23	4.26	4.26	4.26	4.32	4.16	4.41	4.31
1.3 มีความเสียสละ เพื่อประโยชน์ ส่วนรวม	4.50	4.25	4.75	4.50	4.48	4.45	4.29	4.46	4.27	4.25	4.20	4.25	4.15	3.36	4.50	4.11	4.40	4.40	4.40	4.25	3.97	4.41	4.23

หมายเหตุ : * หมายถึง ข้อมูลจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาจากศูนย์บริการการศึกษานานาชาติ 30 กันยายน พ.ศ. 2556

** หมายถึง สำนักวิชาแพทยศาสตร์ได้สอบผ่านข้อมูลเพิ่มเติมจากผู้ใช้งานของบัณฑิตแพทยศาสตร์ จำนวน 36 คน จากจำนวนบัณฑิตทั้งหมด 48 คน คิดเป็นร้อยละ 75.00

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับบัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	
	ตรี	โท			เอก	โท			เอก	ตรี			โท	เอก			ตรี	โท		เอก
1.4 ปฏิบัติหน้าที่ อย่างเต็มความรู้อย่าง ความสามารถ	4.88	4.75	5.00	4.88	4.46	4.45	4.43	4.46	4.45	4.38	4.80	4.50	4.43	4.45	4.38	4.80	4.45	4.43	4.46	
1.5 ยอมรับคำแนะนำ ข้อเสนอแนะคำวิพากษ์ วิจารณ์ได้ และพร้อมที่จะ ปรับปรุงแก้ไข	4.38	4.50	4.25	4.38	4.25	4.18	4.14	4.23	4.36	4.25	4.80	4.42	4.25	4.43	4.43	4.43	4.41	4.41	4.28	
1.6 แสดงออกถึงความ รับผิดชอบต่อหน้าที่และการ ตัดสินใจของตนเป็นที่ไว้วางใจได้	4.38	4.50	4.25	4.38	4.42	4.27	4.29	4.39	4.36	4.12	5.00	4.42	4.30	4.40	4.40	4.40	4.11	4.11	4.34	
1.7 ตระหนักถึง คุณภาพของงานที่ได้มา ตราฐานของวิชาชีพ	4.38	4.50	4.25	4.38	4.39	4.36	4.29	4.38	4.27	4.00	5.00	4.33	4.31	4.40	4.40	4.40	4.03	4.03	4.34	
1.8 ตระหนักในบทบาทหน้าที่ และความรับผิดชอบของ ตนเองต่อสังคม	4.12	4.25	4.00	4.12	4.22	4.27	4.14	4.22	4.00	4.00	4.40	4.08	4.18	4.11	4.11	4.11	3.89	3.89	4.17	

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	โท	ตรี	เอก
1.9 มีบุคลิกภาพที่ดี มีความกระตือรือร้น และมีความเป็นผู้ใหญ่	4.12	4.25	4.00	3.96	4.00	4.00	3.97	4.00	4.20	4.00	4.20	4.04	4.00	4.20	4.23	3.50	4.50	4.20	4.11	4.11	4.16	3.84	4.18	4.13
1.10 สามารถทำงานให้สำเร็จภายใต้ความกดดัน และมีความอดทนในการทำงานหนักได้อย่างมีประสิทธิภาพ	4.62	5.00	4.25	4.04	3.91	3.86	4.01	4.00	4.38	4.80	4.54	4.55	4.78	4.55	4.24	4.27	4.25	4.20	4.25	4.43	4.34	4.00	4.32	4.31
2. ด้านความรู้	4.14	4.16	4.13	4.14	4.16	4.12	4.16	4.12	4.16	4.16	4.31	4.24	4.78	4.55	4.24	4.13	4.00	4.11	4.32	4.00	4.21	4.02	4.24	4.18
2.1 มีความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน สามารถสรุปและตีความถึงที่อ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ	4.00	4.00	4.00	4.01	4.09	4.14	4.03	4.09	4.25	4.20	4.25	4.27	4.25	4.20	4.27	4.13	4.00	4.08	4.23	4.23	4.12	3.86	4.09	4.09
2.2 รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที่ทำเป็น เพื่อการประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหา	4.00	4.00	4.00	4.07	4.09	4.00	4.07	4.09	4.25	4.20	4.25	4.27	4.25	4.20	4.27	4.13	4.00	4.16	4.51	4.51	4.21	3.84	4.05	4.17

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีการบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก						
2.3 สามารถจัดการ ข้อมูล วิเคราะห์ ข้อมูล นำเสนอ ข้อมูลได้เข้าใจ และเป็นระบบ	4.25	4.25	4.25	4.01	4.00	3.86	4.00	4.55	4.25	4.80	4.50	4.17	3.29	4.00	4.12	4.51	4.19	3.81	4.18	4.15
2.4 มีความรู้ ความ เชี่ยวชาญใน สาขาวิชา/หลักสูตร ที่เรียน	4.25	4.25	4.25	4.23	4.27	4.29	4.24	4.55	4.25	5.00	4.54	4.19	3.36	4.00	4.14	4.51	4.24	3.92	4.36	4.22
2.5 มีความรู้ในวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้องกับงาน ที่รับผิดชอบ	4.12	4.00	4.25	4.39	4.36	4.43	4.39	4.45	4.25	5.00	4.50	4.22	3.57	4.50	4.19	4.51	4.29	4.00	4.55	4.27
2.6 สามารถใช้ความรู้/ แนวคิด/มุมมองใน สาขาวิชาที่เรียนกับ งานที่ได้รับ มอบหมาย	4.38	4.50	4.25	4.22	4.00	3.83	4.16	4.36	9.00	4.80	6.00	4.24	3.43	4.50	4.20	4.03	4.22	4.94	4.33	4.29
2.7 สามารถนำเสนอ นวัตกรรม/ ยุทธศาสตร์ที่ จำเป็นในการ ทำงาน	4.00	4.00	4.00	3.87	3.90	3.86	3.88	3.73	4.00	4.20	3.92	4.06	3.43	4.00	4.02	4.26	4.03	3.75	4.00	4.00

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก		
2.8 รู้จักประยุกต์ใช้ ความรู้/แนวคิด/ มุมมองจาก สาขาวิชาอื่นกับ งานที่ได้รับ มอบหมาย	4.12	4.25	4.00	4.12	4.46	4.55	4.57	4.48	3.73	4.00	4.20	3.92	4.39	3.57	4.50	4.34	4.03	4.34	4.03	4.36	4.31			
3. ด้านทักษะทางปัญญา	4.27	4.44	4.10	4.26	4.19	4.15	4.12	4.19	4.17	4.08	4.47	4.17	4.24	3.57	4.33	4.16	4.29	3.95	4.20	4.25	4.19			
3.1 สามารถคิดวิเคราะห์ วิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปสูการ แก้ปัญหาและการ ตัดสินใจที่มี ประสิทธิภาพ	4.12	4.25	4.00	4.12	4.16	4.09	4.00	4.14	4.27	4.25	4.40	4.29	4.32	3.50	4.00	4.26	4.51	4.30	4.51	4.09	4.25			
3.2 แสดงออกถึงความคิด ริเริ่มสร้างสรรค์	4.38	4.50	4.25	4.38	4.09	4.00	4.00	4.07	4.27	4.00	5.00	4.33	4.19	3.64	4.50	4.17	4.26	4.18	4.26	4.41	4.17			
3.3 มีเหตุผลและรู้จักใช้ เหตุผล	4.38	4.50	4.25	4.38	4.22	4.20	4.14	4.21	4.45	4.25	5.00	4.50	4.30	3.64	4.50	4.27	4.53	4.32	4.53	4.45	4.30			
3.4 มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับ องค์กรและงานที่ทำ	4.38	4.50	4.25	4.38	4.01	4.09	4.00	4.02	4.27	4.00	5.00	4.33	4.19	3.43	4.00	4.15	4.03	4.15	4.03	4.27	4.13			

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท						
3.5 สามารถลำดับ ความสำคัญของ งาน	4.12	4.25	4.00	4.12	4.36	4.36	4.43	4.37	4.18	4.25	4.00	4.17	4.18	3.43	4.00	4.13	4.25	3.97	4.14	4.22				
3.6 สามารถวางแผนการทำงานและ กำหนดเป้าหมายที่ ชัดเจน	4.25	4.25	4.25	4.43	4.36	4.43	4.43	4.43	4.55	4.25	4.80	4.50	4.19	3.71	4.50	4.18	4.26	4.08	4.50	4.26				
3.7 สามารถปรับตัวเข้ากับ กับความ เปลี่ยนแปลง สถานการณ์ สิ่งแวดล้อมใน องค์กร	4.25	4.50	4.00	4.33	4.27	4.29	4.32	4.32	4.00	4.12	4.00	4.04	4.36	3.93	4.50	4.34	4.03	4.14	4.23	4.29				
3.8 สามารถแก้ปัญหา อย่างสร้างสรรค์ มี ประสิทธิภาพและ รวดเร็ว	4.25	4.50	4.00	4.23	4.18	4.14	4.22	4.22	3.91	4.25	4.20	4.08	4.26	3.43	4.50	4.22	4.26	3.95	4.23	4.21				
3.9 สามารถระบุปัญหา และพัฒนาแนวทาง ใหม่ในการ แก้ปัญหา	4.00	4.00	4.00	4.04	4.18	4.14	4.07	4.07	3.73	3.62	4.20	3.79	4.09	3.29	4.00	4.04	4.03	3.70	4.09	4.03				

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท		
3.10 สามารถจัดการความ ขัดแย้งได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	4.25	4.50	4.00	4.25	4.10	4.09	4.00	4.09	3.82	4.12	4.20	4.00	4.00	4.21	3.86	4.50	4.20	4.03	4.03	4.16	4.05	4.18	4.15	
3.11 สามารถพัฒนาตนเอง แสวงหาความรู้ใหม่ และทักษะที่เกี่ยวข้อง กับงานอย่างต่อเนื่อง	4.38	4.75	4.00	4.38	4.04	3.91	4.01	4.01	4.18	4.00	4.00	4.08	4.08	4.25	3.64	4.50	4.22	4.49	4.49	4.23	3.92	4.09	4.20	
3.12 สามารถเรียนรู้ด้วย ตนเอง เรียนรู้ที่จะ เลือกรู้ และมีความ เข้าใจในสิ่งที่เรียน	4.50	4.75	4.25	4.50	4.25	4.09	4.21	4.21	4.45	3.88	4.80	4.33	4.33	4.29	3.36	4.50	4.25	4.51	4.51	4.32	3.84	4.36	4.28	
4. ด้านทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่าง บุคคลและความรับผิดชอบ	4.38	4.50	4.25	4.37	4.28	4.19	4.27	4.27	4.15	4.15	4.40	4.16	4.16	4.26	3.67	4.65	4.19	4.31	3.98	4.27	4.02	4.37	4.24	
4.1 สามารถทำงาน ร่วมกับบุคคลอื่นที่มี ความแตกต่างกัน ทางการศึกษา สังคม และวัฒนธรรมได้	4.38	4.75	4.00	4.38	4.36	4.18	4.32	4.32	4.09	4.25	4.20	4.17	4.17	4.42	4.14	5.00	4.42	4.17	4.17	4.37	4.24	4.36	4.36	

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เอค	ระดับการศึกษา		รวม	เอค	ระดับการศึกษา		รวม	เอค	ระดับการศึกษา		รวม	เอค	ระดับการศึกษา		รวม	เอค				
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท		
4.2 เคารพในศักดิ์ศรี ความเป็นมนุษย์ รู้จักรักษาสีทธิของ ตนเองและเคารพ สิทธิของผู้อื่น	4.75	4.75	4.75	4.75	4.42	4.27	4.29	4.39	4.18	4.25	4.00	4.17	4.34	4.21	5.00	4.35	4.31	4.36	4.30	4.50	4.36			
4.3 ให้เกียรติ ยอมรับ บทบาทหน้าที่ผู้อื่น และปฏิบัติต่อ บุคคลอื่นด้วยความ เคารพ	4.88	4.75	5.00	4.88	4.49	4.45	4.43	4.48	4.36	4.12	4.80	4.38	4.37	3.86	5.00	4.36	4.57	4.43	4.19	4.77	4.42			
4.4 รักษาความสัมพันธ์ ที่ดี และสามารถ สร้างความสัมพันธ์ กับบุคคลอื่นทั้ง ภายในกลุ่มและ ระหว่างกลุ่มที่ช่วย ให้เกิดผลดีกับงาน	4.25	4.50	4.00	4.25	4.65	4.45	4.43	4.61	4.18	4.12	4.00	4.12	4.47	4.07	5.00	4.46	4.17	4.46	4.24	4.41	4.44			
4.5 สามารถสื่อสาร ระหว่างบุคคลและ เจรจาต่อรองอย่าง มีประสิทธิภาพ	4.25	4.25	4.25	4.25	3.94	3.82	3.86	3.92	4.27	4.00	5.00	4.33	4.13	3.43	4.50	4.10	4.37	4.12	3.76	4.36	4.10			

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่นับชนิดในระดับบัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท						
4.6 แสดงออกถึงความ เอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ความมีเมตตาจิต	4.25	4.50	4.00	4.25	4.54	4.55	4.43	4.53	4.36	4.50	4.20	4.37	4.29	3.43	4.50	4.25	4.46	4.36	4.11	4.32	4.33			
4.7 ปฏิสัมพันธ์กับ บุคคลอื่นและให้ ความร่วมมือกับ เพื่อนร่วมงาน เพื่อให้งานทำงาน บรรลุความสำเร็จ ตามเป้าหมายอย่าง มีประสิทธิภาพ	4.25	4.50	4.00	4.25	4.19	4.18	4.29	4.20	4.27	4.25	4.00	4.21	4.31	3.43	4.50	4.26	4.49	4.30	3.95	4.23	4.26			
4.8 สามารถทำงานให้ สำเร็จได้โดยลำพัง อย่างมีประสิทธิภาพ	4.25	4.25	4.25	4.25	3.91	4.00	4.00	3.93	4.00	4.00	5.00	4.21	3.95	3.21	4.00	3.91	4.06	3.96	3.73	4.27	3.96			
4.9 สามารถเป็นผู้แทน ของกลุ่มได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	4.12	4.25	4.00	4.12	4.12	4.09	4.00	4.10	3.82	4.12	4.00	3.96	4.08	3.43	4.50	4.06	4.06	4.08	3.86	4.14	4.06			
4.10 สามารถทำงานเสร็จ ตามขอบเขตและ กำหนดเวลาได้อย่าง มีประสิทธิภาพ ตาม คุณภาพและ มาตรฐานของงาน	4.38	4.50	4.25	4.38	4.13	3.91	3.86	4.08	4.00	3.87	4.80	4.12	4.23	3.50	4.50	4.20	4.43	4.23	3.81	4.32	4.20			

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม							
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย								
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท						
5.1 สามารถใช้ภาษาไทย ในการเขียนเพื่อการ สื่อสารที่มี ประสิทธิภาพ (เขียน ชัดเจน ถูกต้องตาม หลักภาษา)	4.28	4.34	4.22	4.27	3.99	3.89	3.93	3.98	4.12	4.11	4.65	4.13	4.27	4.12	4.60	4.29	4.06	3.48	4.44	3.99	4.30	4.10	4.25	4.08	3.83	4.29	4.06	
5.2 สามารถใช้ ภาษาไทยด้วยวาจา เพื่อการสื่อสารที่มี ประสิทธิภาพ (พูดชัดเจนตรงประเด็น มีการยกตัวอย่าง และ อธิบายที่แสดงออก เหมาะสม ถูกต้อง)	4.38	4.25	4.50	4.38	4.07	4.18	4.29	4.10	4.27	4.00	4.80	4.29	4.14	4.18	4.14	4.15	4.14	4.14	4.18	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	
5.3 สามารถใช้ ภาษาอังกฤษเพื่อ การสื่อสารที่จำเป็น	4.38	4.50	4.25	4.38	4.12	4.09	4.14	4.11	4.00	3.62	4.80	4.04	4.14	4.09	4.14	4.11	4.14	4.14	4.09	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14	4.14

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มีบัณฑิตในระดับ บัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย	ระดับการศึกษา		รวม	เฉลี่ย				
	ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท			ตรี	โท						
5.4 เป็นผู้ฟังที่มี ประสิทธิภาพ (ฟังได้ตรงประเด็น มีการยกทในการฟัง กิริยาท่าทางที่ แสดงออก เหมาะสม ถูกต้อง)	4.25	4.25	4.25	4.25	3.54	3.18	3.29	3.47	3.91	3.87	4.80	4.08	3.76	3.64	4.50	3.77	3.94	3.94	3.75	3.62	4.14	3.76		
5.5 มีทักษะและ สามารถใช้ เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ ในวิชาชีพ ที่เกี่ยวข้องกับงาน	4.00	4.00	4.00	4.00	4.14	4.18	4.14	4.15	4.27	4.25	4.20	4.25	4.05	3.64	4.50	4.04	4.23	4.23	4.09	3.97	4.23	4.09		
5.6 มีทักษะในการ ประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น คอมพิวเตอร์ที่ จำเป็น เพื่อให้ ทำงานได้ดี ประสิทธิภาพ	4.25	4.25	4.25	4.25	3.75	3.64	3.71	3.74	4.27	4.38	4.80	4.42	3.96	3.14	4.00	3.92	4.40	4.40	3.98	3.68	4.14	3.96		

รายชื่อคำถาม	สำนักวิชา วิทยาศาสตร์				สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม				สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร				สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์				สำนักวิชา แพทยศาสตร์ (ยังไม่มียุทธศาสตร์ในระดับบัณฑิตศึกษา)				ค่าเฉลี่ยในภาพรวม			
	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม	ระดับการศึกษา		รวม	รวม				
	ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก			ตรี	โท			ตรี	เอก		
5.7 มีทักษะการใช้ ประโยชน์จาก เทคโนโลยี และ รู้จักเลือกใช้ เทคโนโลยีเพื่อ พัฒนางาน	4.25	4.50	4.00	4.25	4.06	3.82	3.86	4.01	3.91	4.38	4.20	4.12	4.10	3.79	4.50	4.09	4.49	4.12	4.00	4.14	4.11			
5.8 สามารถ ประยุกต์ใช้วิธีการ คำนวณขั้นพื้นฐาน ที่ถูกต้อง เพื่อการ แก้ปัญหาและ ตัดสินใจ	4.25	4.25	4.25	4.06	3.82	3.86	4.01	4.09	4.25	5.00	4.33	4.16	3.57	4.50	4.14	4.49	4.49	4.18	3.86	4.36	4.16			
ค่าเฉลี่ยภาพรวม	4.28	4.43	4.20	4.29	4.19	4.13	4.00	4.18	4.21	4.22	4.50	4.22	4.21	3.54	4.50	4.13	4.33	4.22	3.98	4.29	4.20			
ผลรวมของค่าคะแนนที่ ได้จากการประเมินบัณฑิต	77	31	42	150	411	33	12	456	286	38	9	333	1,871	209	9	2,087	417	3,206	330	73	3,609			
จำนวนบัณฑิตที่นายจ้าง/ อาจารย์ที่ปรึกษาตอบแบบ ประเมิน (คน)	18	7	10	35	98	8	3	109	68	9	2	79	444	59	2	505	96	760	83	17	860			

แหล่งที่มา : ฝ่ายวางแผน/ ส่วนแผนงาน

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
แบบสอบถามความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับพนักงาน/ผู้ได้บังคับบัญชาของท่าน ที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.)

1. ชื่อ-สกุลผู้ได้บังคับบัญชาที่สำเร็จการศึกษาจาก มทส. (ซึ่งท่านประเมินคุณลักษณะและความสามารถในครั้งนี้)

<<คำนำหน้า ชื่อ นามสกุล>>

2. พนักงานตามรายชื่อข้อ 1. ได้ทำงานกับท่านเป็นระยะเวลา.....ปี.....เดือน
โดยเริ่มปฏิบัติงานในเดือน..... ปี พ.ศ.

3. เงินเดือนที่ผู้ได้บังคับบัญชาของท่านได้รับ..... บาท

4. ท่านมีความคิดเห็นว่าลักษณะงานที่พนักงาน ตามรายชื่อข้อ 1. ปฏิบัติตรงกับสาขาวิชาที่บัณฑิตสำเร็จการศึกษามาหรือไม่

1. ตรงกับสาขาวิชาที่บัณฑิตสำเร็จการศึกษามา 2. ไม่ตรง แต่มีความใกล้เคียง 3. ไม่ตรงกับสาขาวิชาที่บัณฑิตสำเร็จการศึกษามา

5. ขอให้ท่านโปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้ และโปรดใส่เครื่องหมาย \surd ลงในช่องระดับความพึงพอใจที่ตรงต่อคุณลักษณะและความสามารถของพนักงานท่านตามรายชื่อ ข้อ 1.

คุณลักษณะ/ความสามารถ	ระดับความพึงพอใจต่อผู้สำเร็จการศึกษาจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี				
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด
1. มีความซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติตนอยู่ในหลักศีลธรรม และเป็นพลเมืองที่ดี					
2. มีวินัย เคารพกฎ/ระเบียบ กติกา สังคมและการทำงาน					
3. มีความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม					
4. ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความรู้ความสามารถ					
5. ยอมรับคำแนะนำ ข้อเสนอแนะ คำวิพากษ์วิจารณ์ได้ และพร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไข					
6. แสดงออกถึงความรับผิดชอบต่อหน้าที่และการตัดสินใจของตน เป็นที่ไว้วางใจได้					
7. ตระหนักถึงคุณภาพของงานให้ได้มาตรฐานของวิชาชีพ					
8. สามารถทำงานร่วมกับบุคคลอื่นที่มีความแตกต่างกันทางการศึกษา สังคมและวัฒนธรรมได้					
9. เคารพในศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ รู้จักรักษาสีทิวของตนเองและเคารพสิทธิของผู้อื่น					
10. ให้เกียรติ ยอมรับบทบาทหน้าที่ผู้อื่น และปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยความเคารพ					
11. รักษาความสัมพันธ์ที่ดี และสามารถสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่นทั้งภายในกลุ่มและระหว่างกลุ่มที่ช่วยให้เกิดผลดีกับงาน					
12. สามารถสื่อสารระหว่างบุคคลและเจรจาต่อรองอย่างมีประสิทธิภาพ					
13. แสดงออกถึงความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ความมีไมตรีจิต					
14. ตระหนักในบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตนเองต่อสังคม					
15. มีภาวะจิตใจที่สงบและมีความสุขในชีวิต					
16. มีบุคลิกภาพที่ดี มีความกระตือรือร้น และมีความเป็นผู้ใหญ่					
17. สามารถคิดด้วยกรวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ					
18. แสดงออกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์					
19. มีเหตุผลและรู้จักใช้เหตุผล					
20. มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับองค์กรและงานที่ท่านทำ					

คุณลักษณะ/ความสามารถ	ระดับความพึงพอใจต่อผู้สำเร็จการศึกษาจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี				
	น้อย ที่สุด	น้อย	ปาน กลาง	มาก	มาก ที่สุด
21. สามารถลำดับความสำคัญของงาน					
22. สามารถวางแผนการทำงานและกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจน					
23. สามารถปรับตัวเข้ากับเปลี่ยนแปลง สถานการณ์ สิ่งแวดล้อมในองค์กร					
24. ปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่นและให้ความร่วมมือกับเพื่อนร่วมงาน เพื่อให้การทำงานบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ					
25. สามารถทำงานให้สำเร็จได้โดยลำพังอย่างมีประสิทธิภาพ					
26. สามารถเป็นผู้แทนของกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
27. สามารถแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว					
28. สามารถระบุปัญหา และพัฒนาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหา					
29. สามารถจัดการความขัดแย้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
30. สามารถพัฒนาตนเอง แสวงหาความรู้ใหม่ และทักษะที่เกี่ยวข้องกับงานอย่างต่อเนื่อง					
31. สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้ที่จะเลือกรู้ และมีความเข้าใจในสิ่งที่เรียน					
32. สามารถใช้ภาษาไทยในการเขียนเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิผล (เขียนชัดเจน ถูกต้องตามหลักภาษา)					
33. สามารถใช้ภาษาไทยด้วยวาจาเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิผล (พูดชัดเจน ตรงประเด็น มีมารยาทในการพูด และกิริยาท่าทางที่แสดงออกเหมาะสม ถูกต้อง)					
34. สามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารที่จำเป็น					
35. เป็นผู้ฟังที่มีประสิทธิภาพ (ฟังได้ตรงประเด็น มีมารยาทในการฟัง กิริยาท่าทางที่แสดงออกเหมาะสม ถูกต้อง)					
36. มีความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน สามารถสรุปและตีความสิ่งที่อ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ					
37. รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที่เป็น เพื่อการประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหา					
38. สามารถจัดการข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอข้อมูลได้เข้าใจ และเป็นระบบ					
39. มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่เรียน					
40. มีความรู้ในวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานที่รับผิดชอบ					
41. สามารถประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองในสาขาวิชาที่เรียนกับงานที่ได้รับมอบหมาย					
42. สามารถนำเสนอนวัตกรรม/ยุทธศาสตร์ที่จำเป็นในการทำงาน					
43. สามารถประยุกต์ใช้วิธีการคำนวณขั้นพื้นฐานที่ถูกต้อง เพื่อการแก้ปัญหาและตัดสินใจ					
44. รู้จักประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองจากสาขาวิชาอื่นกับงานที่ได้รับมอบหมาย					
45. มีทักษะและสามารถใช้เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ในวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับงาน					
46. มีทักษะในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น คอมพิวเตอร์ที่จำเป็น เพื่อให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ					
47. มีทักษะการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และรู้จักเลือกใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนางาน					
48. สามารถทำงานเสร็จตามขอบเขตและกำหนดเวลาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามคุณภาพและมาตรฐานของงาน					
49. สามารถทำงานให้สำเร็จภายใต้ความกดดัน และมีความอดทนในการทำงานหนักได้อย่างมีประสิทธิภาพ					

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับหน่วยงาน/ ข้อมูลทั่วไปของท่าน

1. โปรดระบุ ประเภทหน่วยงาน (เพียงหนึ่งด้าน) ของท่าน

1. การเงิน/บัญชี/ให้คำปรึกษา/บริการ 2. สื่อสาร/โทรคมนาคม/คอมพิวเตอร์/ขนส่ง 3. ผลิตภัณฑ์ยาง/พลาสติก/เซรามิก/แก้ว
 4. อุตสาหกรรมเกษตร/อาหาร 5. โลหะ/เหล็ก 6. ยานยนต์/ชิ้นส่วนยานยนต์
 7. สิ่งทอ/เครื่องนุ่งห่ม 8. อสังหาริมทรัพย์/ก่อสร้าง/ปิโตรเลียม 9. อิเล็กทรอนิกส์/ไฟฟ้า
 10. ราชการ/รัฐวิสาหกิจ/มูลนิธิ 11. สถาบันการศึกษา 12. อื่น ๆ (ระบุ).....

2. จำนวนพนักงานในบริษัท/องค์กรของท่านทั้งหมด.....คน

3. เพศของท่าน 1. ชาย 2. หญิง

4. อายุของท่าน ปี

5. วุฒิการศึกษาของท่าน 1.ปริญญาตรี 2.ปริญญาโท 3.ปริญญาเอก 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

6. ตำแหน่งของท่านในปัจจุบัน 1. เจ้าของกิจการ 2. ผู้จัดการ/หัวหน้างาน 3. อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

7. ทักษะหรือคุณลักษณะ รวมทั้งความสามารถทางวิชาการด้านใดที่สำคัญที่สุด 3 อันดับแรกของผู้สำเร็จการศึกษาใหม่ที่หน่วยงานของท่าน

ต้องการ

สำคัญลำดับที่ 1.

สำคัญลำดับที่ 2.

สำคัญลำดับที่ 3.

8. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....
.....
.....
.....

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีขอขอบพระคุณท่านมา ณ โอกาสนี้
ที่ได้สละเวลาในการตอบแบบสอบถามฉบับนี้และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือในลักษณะเช่นนี้อีกต่อไป

หากท่านมีข้อสงสัยประการใดโปรดติดต่อ : นางสาวจงชญา วีระชัย (งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ ส่วนแผนงาน)

โทร. 0-4422-4053 Fax. 0-4422-4050 E-mail : jantanee.w@hotmail.com

การจำแนกรายข้อคำถามตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

1. ด้านคุณธรรม จริยธรรม

- 1.1 มีความซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติตนอยู่ในหลักศีลธรรม และเป็นพลเมืองที่ดี
- 1.2 มีวินัย เคารพกฎ/ระเบียบ กติกา สังคมและการทำงาน
- 1.3 มีความเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม
- 1.4 ปฏิบัติหน้าที่อย่างเต็มความรู้ความสามารถ
- 1.5 ยอมรับคำแนะนำ ข้อเสนอแนะ คำวิพากษ์วิจารณ์ได้ และพร้อมที่จะปรับปรุงแก้ไข
- 1.6 แสดงออกถึงความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และการตัดสินใจของตน เป็นที่ไว้วางใจได้
- 1.7 ตระหนักถึงคุณภาพของงานให้ได้มาตรฐานของวิชาชีพ
- 1.8 ตระหนักในบทบาทหน้าที่และความรับผิดชอบของตนเองต่อสังคม
- 1.9 มีบุคลิกภาพที่ดี มีความกระตือรือร้น และมีความเป็นผู้ใหญ่
- 1.10 สามารถทำงานให้สำเร็จภายใต้ความกดดัน และมีความอดทนในการทำงานหนักได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. ด้านความรู้

- 2.1 มีความเข้าใจในสิ่งที่อ่าน สามารถสรุปและตีความสิ่งที่อ่านได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.2 รู้จักเลือกใช้ข้อมูลที่จำเป็น เพื่อการประยุกต์ใช้ในการตัดสินใจและแก้ปัญหา
- 2.3 สามารถจัดการข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล นำเสนอข้อมูลได้เข้าใจ และเป็นระบบ
- 2.4 มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชา/หลักสูตรที่เรียน
- 2.5 มีความรู้ในวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับงานที่รับผิดชอบ
- 2.6 สามารถประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองในสาขาวิชาที่เรียนกับงานที่ได้รับมอบหมาย
- 2.7 สามารถนำเสนอนวัตกรรม/ยุทธศาสตร์ที่จำเป็นในการทำงาน
- 2.8 รู้จักประยุกต์ใช้ความรู้/แนวคิด/มุมมองจากสาขาวิชาอื่นกับงานที่ได้รับมอบหมาย

3. ด้านทักษะทางปัญญา

- 3.1 สามารถคิดด้วยการวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปสู่การแก้ปัญหาและการตัดสินใจที่มีประสิทธิภาพ
- 3.2 แสดงออกถึงความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- 3.3 มีเหตุผลและรู้จักใช้เหตุผล
- 3.4 มีวิสัยทัศน์เกี่ยวกับองค์กรและงานที่ทำ
- 3.5 สามารถลำดับความสำคัญของงาน
- 3.6 สามารถวางแผนการทำงานและกำหนดเป้าหมายที่ชัดเจน
- 3.7 สามารถปรับตัวเข้ากับเปลี่ยนแปลง สถานการณ์ สิ่งแวดล้อมในองค์กร
- 3.8 ปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่นและให้ความร่วมมือกับเพื่อนร่วมงาน เพื่อให้การทำงานบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.9 สามารถทำงานให้สำเร็จได้โดยลำพังอย่างมีประสิทธิภาพ

- 3.10 สามารถเป็นผู้แทนของกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.11 สามารถแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ มีประสิทธิภาพและรวดเร็ว
- 3.12 สามารถระบุปัญหา และพัฒนาแนวทางใหม่ในการแก้ปัญหา
- 3.13 สามารถจัดการความขัดแย้งได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 3.14 สามารถพัฒนาตนเอง แสวงหาความรู้ใหม่ และทักษะที่เกี่ยวข้องกับงานอย่างต่อเนื่อง
- 3.15 สามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง เรียนรู้ที่จะเลือกรู้ และมีความเข้าใจในสิ่งที่เรียน

4. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- 4.1 รักษาความสัมพันธ์ที่ดี และสามารถสร้างความสัมพันธ์กับบุคคลอื่นทั้งภายในกลุ่มและระหว่างกลุ่มที่ช่วยให้เกิดผลดีกับงาน
- 4.2 สามารถสื่อสารระหว่างบุคคลและเจรจาต่อรองอย่างมีประสิทธิภาพ
- 4.3 แสดงออกถึงความเอื้อเฟื้อเผื่อแผ่ ความมีไมตรีจิต
- 4.4 ปฏิสัมพันธ์กับบุคคลอื่นและให้ความร่วมมือกับเพื่อนร่วมงาน เพื่อให้การทำงานบรรลุความสำเร็จตามเป้าหมายอย่างมีประสิทธิภาพ
- 4.5 สามารถทำงานให้สำเร็จได้โดยลำพังอย่างมีประสิทธิภาพ
- 4.6 สามารถเป็นผู้แทนของกลุ่มได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 4.7 สามารถทำงานเสร็จตามขอบเขตและกำหนดเวลาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตามคุณภาพและมาตรฐานของงาน
- 4.8 ให้เกียรติ ยอมรับบทบาทหน้าที่ผู้อื่น และปฏิบัติต่อบุคคลอื่นด้วยความเคารพ
- 4.9 เคารพในศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ รู้จักรักษาสีทิตขของตนเองและเคารพสิทธิของผู้อื่น
- 4.10 สามารถทำงานร่วมกับบุคคลอื่นที่มีความแตกต่างกันทางการศึกษา สังคมและวัฒนธรรมได้

5. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

- 5.1 สามารถใช้ภาษาไทยในการเขียนเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิผล (เขียนชัดเจน ถูกต้องตามหลักภาษา)
- 5.2 สามารถใช้ภาษาไทยด้วยวาจาเพื่อการสื่อสารที่มีประสิทธิผล (พูดชัดเจนตรงประเด็น มีมารยาทในการพูด และกิริยาท่าทางที่แสดงออกเหมาะสม ถูกต้อง)
- 5.3 สามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารที่จำเป็น
- 5.4 เป็นผู้ฟังที่มีประสิทธิภาพ (ฟังได้ตรงประเด็น มีมารยาทในการฟัง กิริยาท่าทางที่แสดงออกเหมาะสม ถูกต้อง)
- 5.5 มีทักษะและสามารถใช้เครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ ในวิชาชีพที่เกี่ยวข้องกับงาน
- 5.6 มีทักษะในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น คอมพิวเตอร์ที่จำเป็น เพื่อให้ทำงานได้มีประสิทธิภาพ
- 5.7 มีทักษะการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี และรู้จักเลือกใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนางาน
- 5.8 สามารถประยุกต์ใช้วิธีการคำนวณขั้นพื้นฐานที่ถูกต้อง เพื่อการแก้ปัญหาและตัดสินใจ

ตาราง สมศ. ที่ 3-1 : จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ทั้งหมด (1)	จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ *				ผลรวมค่าน้ำหนัก (2)	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทปีการศึกษา 2556 (3)	ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ [(2)/(3)]*100
			มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ (Proceedings) (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (Proceedings) หรือมีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก = 1.00)			
1	เคมี	3	-	-	2	1	2.50	3	83.33
2	คณิตศาสตร์	2	-	2	-	-	1.00	2	50.00
3	ชีววิทยา	2	-	-	2	-	1.50	2	75.00
	- ชีวเวชศาสตร์	3	-	-	2	1	2.50	3	83.33
	- ชีววิทยาสัตวศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-
4	ฟิสิกส์	-	-	-	-	-	-	-	-
5	การรับรู้จากระยะไกล	6	-	5	1	-	3.25	6	54.17
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และไฟโตนิกส์	-	-	-	-	-	-	-	-
7	จุลชีววิทยา	-	-	-	-	-	-	-	-
8	ชีวเคมี	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		16	-	7	7	2	10.75	16	67.19
9	ภาษาต่างประเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4	-	3	1	-	2.25	7	32.14
11	เทคโนโลยีการจัดการ	3	-	1	2	-	2.00	1	200.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		7	-	4	3	-	4.25	8	53.13
12	เทคโนโลยีการผลิตพืช	10	-	2	6	2	7.50	10	75.00
13	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	2	-	-	2	-	1.50	2	75.00
14	เทคโนโลยีชีวภาพ	6	-	-	-	6	6.00	4	150.00
15	เทคโนโลยีอาหาร	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		19	-	2	9	8	15.75	17	92.65
16	วิศวกรรมการผลิต	-	-	-	-	-	-	1	-
17	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	2	-	-	2	-	1.50	2	75.00
18	วิศวกรรมขนส่ง	7	-	1	3	3	5.75	7	82.14
19	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	7	-	5	2	-	4.00	7	57.14
20	วิศวกรรมเคมี	4	-	-	-	4	4.00	4	-
21	วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	-	-	-	-	-	-
	- วิศวกรรมเครื่องกล	2	-	1	1	-	1.25	4	31.25
	- เมคคาทรอนิกส์	1	-	1	-	-	0.50	2	25.00
	- การจัดการพลังงาน	-	-	-	-	-	-	-	-
22	วิศวกรรมเซรามิก	3	-	-	-	3	3.00	3	100.00
23	วิศวกรรมโพรเซสซิง	6	-	1	3	2	4.75	7	67.86
24	วิศวกรรมพอลิเมอร์	2	-	-	2	-	1.50	2	75.00
25	วิศวกรรมไฟฟ้า	9	-	1	4	4	7.50	10	75.00
26	วิศวกรรมโยธา	-	-	-	-	-	-	-	-
	- วิศวกรรมโยธา	5	-	4	1	-	2.75	5	55.00
	- การบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค	4	-	3	1	-	2.25	4	56.25
27	วิศวกรรมโลหการ	3	1	-	-	2	2.25	4	56.25
28	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	-	-	-	1	1.00	2	50.00
29	วิศวกรรมอุตสาหการ	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
30	เทคโนโลยีธรณี	2	-	1	-	1	1.50	10	15.00
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		59	1	18	20	20	44.25	75	59.00
31	อนามัยสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	-
	- มลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		-	-	-	-	-	-	-	-
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		101	1	31	39	30	75.00	116	64.66

หมายเหตุ * หมายถึง การนับจำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ จะพิจารณาจากจำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในปีการศึกษา 2556 (โดยไม่สนใจว่าเป็นวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษาใด) และในกรณีที่มีการตีพิมพ์ เผยแพร่มากกว่า 1 ครั้ง ให้นับเพียง 1 ครั้ง

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม/สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตาราง สมศ. ที่ 4-1 : จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/หลักสูตร/สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ทั้งหมด (1)	จำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ *				ผลรวมค่าน้ำหนัก (2)	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาเอก ปีการศึกษา 2556 (3)	ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ [(2)/(3)]*100
			มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ/ระดับนานาชาติ หรือ มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank: www.scimagojr.com) หรือมีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล ISI หรือ Scopus (ค่าน้ำหนัก = 1.00)			
1	เคมี	3	-	-	-	3	3.00	3	100.00
2	คณิตศาสตร์	5	-	-	-	5	5.00	5	100.00
3	ชีววิทยา								
	- ชีวเวชศาสตร์	1	-	-	-	1	1.00	1	100.00
	- ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	5	-	-	-	5	5.00	5	100.00
4	ฟิสิกส์	2	-	-	-	2	2.00	2	100.00
5	การรับรู้จากระยะไกล	2	-	-	-	2	2.00	2	100.00
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และไฟโตนิกส์	-	-	-	-	-	-	-	-
7	จุลชีววิทยา	1	-	-	-	1	1.00	1	100.00
8	ชีวเคมี	3	-	-	-	3	3.00	3	100.00
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		22	-	-	-	22	22.00	22	100.00
9	ภาษาต่างประเทศ	8	4	-	-	4	5.00	8	62.50
10	เทคโนโลยีสารสนเทศ	2	1	-	-	1	1.25	2	62.50
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		10	5	-	-	5	6.25	10	62.50
11	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	-	-	-	-	-	-
12	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	-	-	-	-	-	-	-	-
13	เทคโนโลยีชีวภาพ	17	5	2	-	10	12.25	3	408.33
14	เทคโนโลยีอาหาร	3	-	-	-	3	3.00	2	150.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		20	5	2	-	13	15.25	5	305.00
15	วิศวกรรมการผลิต	-	-	-	-	-	-	-	-
16	วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	-	-	-	-	-	-	-	-
17	วิศวกรรมขนส่ง	-	-	-	-	-	-	-	-
18	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	-	-	-	-	-	-	-
19	วิศวกรรมเคมี	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
20	วิศวกรรมเครื่องกล	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
21	วิศวกรรมเซรามิก	1	-	-	-	1	1.00	1	100.00
22	วิศวกรรมโทรคมนาคม	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
23	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	-	-	-	-	-	-	-
24	วิศวกรรมไฟฟ้า	1	-	-	1	-	0.75	1	75.00
25	วิศวกรรมโยธา	2	-	-	-	2	2.00	2	100.00
26	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1	1	-	-	-	0.25	1	25.00
27	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-	-	-
28	เทคโนโลยีธรณี	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		8	1	-	4	3	6.25	8	78.13
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		60	11	2	4	43	49.75	45	110.56

หมายเหตุ * หมายถึง การนับจำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับชาติหรือนานาชาติ จะพิจารณาจากจำนวนบทความวิจัยจากวิทยานิพนธ์

ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในปีการศึกษา 2556 (โดยไม่สนใจว่าเป็นวิทยานิพนธ์ สารนิพนธ์ที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษาใด)

และในกรณีที่มีการตีพิมพ์ เผยแพร่มากกว่า 1 ครั้ง ให้นับเพียง 1 ครั้ง

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการศึกษา/สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

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

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *																		
		อาจารย์				ผู้ช่วยศาสตราจารย์				รองศาสตราจารย์				ศาสตราจารย์				ผลรวมดวง น้ำหนัก [(1)+(2) +(3)+(4)] = (5)	จำนวน อาจารย์ ประจำ ** (6)	ค่า ดัชนี คุณภาพ อาจารย์ (5)/(6)
		(2.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(3.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(4.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(5.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(2.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(3.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(4.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(5.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(2.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(3.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(4.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(5.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(2.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(3.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(4.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0	(5.คุณวุฒิ) = บุคลากร = 1.0			
1	เคมี	1.0	5.0	5.0	30.0	5.0	30.0	30.0	32.0	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	24.0	4.0	24.0	24.0	8.0	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	30.0	5.0	30.0	30.0	16.0	2.0	16.0	16.0	-	-	-	61.0	10.0	6.10		
4	ฟิสิกส์	5.0	25.0	25.0	30.0	5.0	30.0	30.0	24.0	3.0	24.0	24.0	4.0	40.0	40.0	119.0	17.0	7.00		
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	-	-	12.0	2.0	12.0	12.0	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	20.0	3.0	6.67		
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และไฟเบอร์ออปติกส์	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	12.0	2.0	12.0	12.0	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	25.0	4.0	6.25		
8	ชีวเคมี	2.0	10.0	10.0	6.0	1.0	6.0	6.0	16.0	2.0	16.0	16.0	1.0	10.0	10.0	42.0	6.0	7.00		
9	กายวิภาคศาสตร์	1.0	2.0	7.0	18.0	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	25.0	5.0	5.00		
10	สัตววิทยา	1.0	5.0	5.0	6.0	1.0	6.0	6.0	8.0	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	-	-	-	12.0	2.0	12.0	12.0	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	20.0	3.0	6.67		
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	1.0	2.0	7.5	9.5	-	-	-	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	17.5	3.5	5.00		
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		3.0	6.0	20.5	108.5	30.0	180.0	180.0	136.0	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	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	4.0	4.25		
15	ภาษาต่างประเทศ	4.0	8.0	7.0	35.0	1.0	6.0	9.0	32.0	4.0	32.0	32.0	-	-	-	84.0	17.0	4.94		
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.0	8.0	4.0	28.0	-	4.0	24.0	16.0	-	16.0	16.0	-	-	-	68.0	14.0	4.86		
17	เทคโนโลยีการจัดการ	2.0	4.0	4.0	24.0	1.0	3.0	15.0	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	47.0	10.0	4.70		
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		11.0	22.0	18.0	112.0	2.0	7.0	42.0	56.0	7.0	56.0	56.0	-	-	-	216.0	45.0	4.80		
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	2.0	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	6.0	36.0	36.0	24.0	3.0	24.0	24.0	-	-	-	70.0	11.0	6.36		
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	-	-	1.0	5.0	4.0	24.0	24.0	32.0	4.0	32.0	32.0	2.0	20.0	20.0	81.0	11.0	7.36		
21	เทคโนโลยีอาหาร	-	-	2.0	10.0	6.0	36.0	36.0	8.0	1.0	8.0	8.0	-	-	-	54.0	9.0	6.00		
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		-	-	7.0	35.0	23.0	138.0	138.0	64.0	8.0	64.0	64.0	3.0	30.0	30.0	267.0	41.0	6.51		

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *												ค่าดัชนีคุณภาพอาจารย์ (5)/(6)													
		อาจารย์				ผู้ช่วยศาสตราจารย์				รองศาสตราจารย์					ศาสตราจารย์												
		ครู ๒๕๕๕ บุคลากรสาย สนับสนุน (๕*บุคลากรสาย สนับสนุน = บุคลากร สายสนับสนุน ๒๓ คน/๓๕)	๒๓ คน/๓๕	๒๕ คน/๓๕	๒๖ คน/๓๕	ครู ๒๕๕๕ บุคลากรสาย สนับสนุน (๕*บุคลากรสาย สนับสนุน = บุคลากร สายสนับสนุน ๒๓ คน/๓๕)	๒๓ คน/๓๕	๒๕ คน/๓๕	๒๖ คน/๓๕	ครู ๒๕๕๕ บุคลากรสาย สนับสนุน (๕*บุคลากรสาย สนับสนุน = บุคลากร สายสนับสนุน ๒๓ คน/๓๕)	๒๓ คน/๓๕	๒๕ คน/๓๕	๒๖ คน/๓๕		ครู ๒๕๕๕ บุคลากรสาย สนับสนุน (๕*บุคลากรสาย สนับสนุน = บุคลากร สายสนับสนุน ๒๓ คน/๓๕)	๒๓ คน/๓๕	๒๕ คน/๓๕	๒๖ คน/๓๕									
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.0	9.0	4.33	
24	วิศวกรรมขนส่ง	3.0	6.0	1.0	5.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	6.0	4.17	
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3.0	6.0	-	-	6.0	1.0	3.0	4.0	24.0	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.0	10.0	4.90	
26	วิศวกรรมเคมี	-	-	4.0	20.0	20.0	-	-	4.0	24.0	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.5	17.5	4.77	
28	วิศวกรรมเซรามิก	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	3.0	18.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.0	6.0	6.50	
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	1.0	2.0	2.0	10.0	12.0	-	-	8.0	48.0	48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76.0	13.0	5.85	
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	-	1.0	5.0	5.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49.0	8.0	6.13	
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	1.0	2.0	3.0	15.0	17.0	-	-	6.0	36.0	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	13.0	5.92	
32	วิศวกรรมโยธา	1.0	2.0	-	-	2.0	2.0	6.0	4.0	24.0	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	8.0	5.38	
36	เทคโนโลยีสารสนเทศ	1.0	2.0	5.0	25.0	27.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	783.5	146.5	5.35	
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	-	-	18.0	90.0	90.0	-	-	1.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106.0	20.0	5.30	
37	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	ออโรโตดิส	-	-	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	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159.0	34.0	4.68	

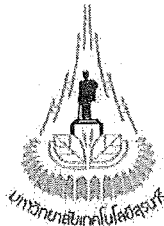
ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ระดับคุณภาพอาจารย์ *										ค่า ดัชนี คุณภาพ อาจารย์ (5)/(6)												
		อาจารย์					ผู้ช่วยศาสตราจารย์						รองศาสตราจารย์					ศาสตราจารย์						
		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5		
48	การพยาบาลพื้นฐาน	1.0	2.0	1.0	5.0	7.0	-	1.0	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	3.0	4.33
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	3.0	6.0	3.0	15.0	21.0	-	1.0	6.0	6.0	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	การพยาบาลครอบครัวและการพึ่งพิง	3.0	6.0	-	-	6.0	-	1.0	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	4.0	3.00
53	การพยาบาลอนามัยชุมชน	1.0	2.0	2.0	10.0	12.0	-	1.0	6.0	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	4.0	4.50
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		13.0	26.0	7.0	35.0	61.0	-	4.0	24.0	24.0	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85.0	24.0	3.54
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		56.0	112.0	116.0	580.0	692.0	8.0	24.0	121.0	726.0	750.0	1.0	5.0	51.0	408.0	413.0	-	-	-	-	-	2,025.0	370.0	5.47
												คะแนนองค์เกณฑ์การประเมิน					4.56							

หมายเหตุ : * หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีไม่มีอาจารย์ประจำวุฒิปริญญาตรี

** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับอาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากรส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก
(Post Doctoral Researcher) และทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post-Graduate Researcher)
แก่คณาจารย์ที่มีผลผลิตด้านวิจัยสูง

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) แก่คณาจารย์ที่มีผลผลิตด้านวิจัยสูง เพื่อสนับสนุนให้คณาจารย์ที่มีศักยภาพด้านวิจัย สามารถผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพสูง และสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่าดัชนีผลกระทบ (Journal Impact Factor) อย่างต่อเนื่องและเพิ่มขึ้น เป็นการสร้างศักยภาพและชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยและประเทศชาติ ตลอดจนเป็นการตอบสนองตัวชี้วัดด้านจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ของมหาวิทยาลัย ตามโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๒ เมื่อวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๒ จึงกำหนดหลักเกณฑ์และการพิจารณาจัดสรรทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) แก่คณาจารย์ที่มีผลผลิตด้านวิจัยสูงไว้ดังต่อไปนี้

๑. คณาจารย์ที่ต้องการขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) จะต้องมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติอย่างต่อเนื่อง โดยพิจารณาจากจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ย้อนหลัง ๕ ปี (พิจารณาปีต่อปี)

๒. ผลงานตีพิมพ์ที่ใช้ในการเสนอขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) ตามประกาศนี้ จะต้องเป็นบทความประเภท Article หรือ Review Article เท่านั้น โดยอาจเป็นบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper) หรือฉบับสั้น (เช่น Communication Letter) ก็ได้ ทั้งนี้ ต้องตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีกระบวนการกลั่นกรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) โดยผลงานตีพิมพ์ดังกล่าวต้องมีค่าดัชนีผลกระทบ (Journal Impact Factor) โดยยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาประกาศใช้ และต้องปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) เท่านั้น

๓. ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าวต้องปรากฏชื่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นหน่วยงานต้นสังกัดของคณาจารย์ที่เสนอขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) ตามประกาศนี้

๔. ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าวต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ของคณาจารย์ที่เสนอขอรับ
ทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา
(Post Graduate Researcher)

๕. คณาจารย์ที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ย้อนหลัง ๕ ปี จำนวนตั้งแต่ ๖ เรื่องขึ้นไป หรือที่เป็น
ผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) จำนวนตั้งแต่ ๔ เรื่องขึ้นไป สามารถขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลัง
ปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher) หรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher)
ได้ปีละ ๑ ทุน

๖. กรณีคณาจารย์ที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ย้อนหลัง ๕ ปี จำนวนตั้งแต่ ๑๐ เรื่องขึ้นไป หรือที่
เป็นผู้ประพันธ์หลักจำนวนตั้งแต่ ๖ เรื่องขึ้นไป สามารถขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral
Researcher) หรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) เพิ่มได้อีกปีละ ๑ ทุน

๗. มหาวิทยาลัยจะจัดสรรทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher)
ในอัตรา ๔๒๐,๐๐๐ บาทต่อปี และทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) ในอัตรา
๑๒๕,๐๐๐ บาทต่อปี

๘. คณาจารย์ที่ได้รับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher)
และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) จะต้องมีความร่วมมือกับ
ผู้ได้รับทุน อย่างน้อย ๑ เรื่องต่อ ๑ ทุน ภายในระยะเวลา ๑ ปี หลังการรับทุน มิเช่นนั้น จะไม่ได้รับการพิจารณา
จัดสรรทุนใหม่ในปีต่อไป ทั้งนี้ วารสารวิชาการที่ตีพิมพ์ต้องมีค่าดัชนีผลกระทบ โดยยึดถือตามข้อมูล Journal
Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาประกาศใช้ และต้องปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI)
เท่านั้น

๙. งบประมาณที่ใช้ในการจัดสรรทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral
Researcher) และทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) ตามประกาศนี้ ขึ้นอยู่กับ
งบประมาณที่ได้รับจากมหาวิทยาลัย และงบประมาณสมทบจากแหล่งทุนอื่น เช่น สกอ. (ภายใต้โครงการ
การพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ) และกองทุนคุณภูมิบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นต้น

๑๐. คณาจารย์ที่ต้องการขอรับทุนสนับสนุนนักวิจัยหลังปริญญาเอก (Post Doctoral Researcher)
และหรือทุนสนับสนุนนักวิจัยบัณฑิตศึกษา (Post Graduate Researcher) สามารถเสนอขอรับทุน โดยแนบเอกสาร
ที่เกี่ยวข้องต่อสถาบันวิจัยและพัฒนา

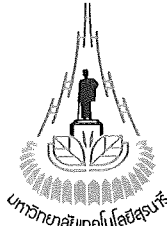
ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๖ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๒

ศาสตราจารย์ ดร. ประสาท สืบคำ

(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาท สืบคำ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์การจัดตั้งและสนับสนุนศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัย หรือห้องปฏิบัติการวิจัย เพื่อพัฒนาสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง พ.ศ. ๒๕๕๔

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์การจัดตั้งและสนับสนุนศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย เพื่อพัฒนาสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง ให้เหมาะสม และสอดคล้องกับการเป็น “มหาวิทยาลัยวิจัย” เต็มรูปแบบและมีทิศทางด้านวิจัยที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๕๔ ข้อ ๕ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การเงินและ ทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๔๙ และมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๔ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์การจัดตั้งและสนับสนุนศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย เพื่อพัฒนา สู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง พ.ศ. ๒๕๕๑ ลงวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๕๑ และกำหนดหลักเกณฑ์ การจัดตั้งและสนับสนุนศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย เพื่อพัฒนาสู่การเป็น ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง พ.ศ. ๒๕๕๔ ดังนี้

๑. คำจำกัดความของศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย

ศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย หมายถึง กลุ่มนักวิจัยที่มีความชำนาญในการทำวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ โดยอาจเป็นความเชี่ยวชาญเฉพาะทางที่ลุ่มลึก หรือเป็นความชำนาญในลักษณะสหวิทยาการ โดยมีคณาจารย์และหรือนักวิจัยของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารีที่มีศักยภาพสูงและมีความชำนาญมาร่วมดำเนินการ มีผลงานที่ช่วยเสริมสร้างความเข้มแข็ง และความมีชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย รวมทั้งเป็นแหล่งอ้างอิงของวงวิชาการในระดับชาติและหรือระดับนานาชาติ มีศักยภาพที่จะพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางในอนาคตได้ โดยในที่นี้

ศูนย์วิจัย (Research Center) หมายถึง การรวมตัวกันของคณาจารย์และหรือนักวิจัยที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกตั้งแต่ ๕ คนขึ้นไป โดยมีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี และมีผลงานที่เป็นที่ประจักษ์ ได้แก่ ผลงานวิจัยตีพิมพ์สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร นวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ และการบริการวิชาการที่มีผลกระทบอย่างน้อยในระดับชุมชน หรือท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

กลุ่มวิจัย (Research Group) หมายถึง การรวมตัวกันของคณาจารย์และหรือนักวิจัยที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกตั้งแต่ ๓ คนขึ้นไป โดยมีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี และมีผลงานที่เป็นที่ประจักษ์ ได้แก่ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร นวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ และการบริการวิชาการที่มีผลกระทบอย่างน้อยในระดับชุมชนหรือท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย (Research Unit หรือ Research Laboratory) หมายถึง การรวมตัวกันของคณาจารย์และหรือนักวิจัยที่มีคุณวุฒิปริญญาเอกตั้งแต่ ๒ คนขึ้นไป โดยมีงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ ไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ บาทต่อปี และมีผลงานที่เป็นที่ประจักษ์ ได้แก่ ผลงานวิจัยตีพิมพ์ สิทธิบัตรหรือนวัตกรรม นวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ และการบริการวิชาการที่มีผลกระทบต่ออย่างน้อยในระดับชุมชนหรือท้องถิ่นอย่างต่อเนื่อง

ตามประกาศนี้ หัวหน้าศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย ต้องเป็นอาจารย์ประจำและเป็นอาจารย์บัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย

๒. หลักเกณฑ์การจัดตั้งศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย

หัวหน้าศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย เสนอโครงการขอจัดตั้งศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยต่อมหาวิทยาลัย เพื่อขึ้นทะเบียนและขอรับงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัย โดยระบุให้ชัดเจนว่า ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยที่ขอจัดตั้งดังกล่าว สอดคล้องกับกลุ่มเครือข่ายวิจัย (Cluster) ไตของมหาวิทยาลัย ต่อไปนี้

- ๑) กลุ่มเครือข่ายวิจัยอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีโปรตีน
- ๒) กลุ่มเครือข่ายวิจัยวัสดุขั้นสูง
- ๓) กลุ่มเครือข่ายวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐานและทฤษฎี
- ๔) กลุ่มเครือข่ายวิจัยด้านการพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานขั้นสูง
- ๕) กลุ่มเครือข่ายวิจัยอื่นๆ (ระบุกลุ่มเครือข่ายวิจัยที่เหมาะสม)

ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยที่จัดตั้งขึ้นตามประกาศนี้ อาจารย์หรือนักวิจัยแต่ละท่านสามารถเลือกปฏิบัติงานวิจัยอยู่ภายใต้ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยได้ไม่เกิน ๒ ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยในเวลาเดียวกัน

กรณีของศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยที่ได้มีการจัดตั้งตามประกาศฉบับเดิม (พ.ศ. ๒๕๕๑) ให้หัวหน้าศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย ปรับปรุงโครงสร้างและองค์ประกอบของศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยเดิมให้สอดคล้องกับประกาศฉบับใหม่นี้ หรือหากต้องการยุบศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยเดิม เพื่อขอจัดตั้งศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยใหม่ ก็สามารถทำได้ แล้วแจ้งให้สถาบันวิจัยและพัฒนาทราบเพื่อปรับปรุงบัญชีรายชื่อศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยต่อไป

๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลสัมฤทธิ์ด้านวิจัย

มหาวิทยาลัยจะจัดสรรงบประมาณการทำวิจัยแก่ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย โดยพิจารณาจากผลสัมฤทธิ์ด้านวิจัยของคณาจารย์หรือนักวิจัยในศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย ย้อนหลัง ๓ ปี โดยให้หัวหน้าศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยดำเนินการจัดทำข้อเสนอโครงการเชิงหลักการ (Concept paper) ตามรายละเอียดในเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ แล้วส่งมาให้สถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อพิจารณาจัดสรรงบประมาณ

การคำนวณคะแนนจากผลสัมฤทธิ์ด้านวิจัยของคณาจารย์หรือนักวิจัยในศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย ย้อนหลัง ๓ ปี (ผลสัมฤทธิ์ด้านวิจัยในปีปฏิทินที่เสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณ และผลสัมฤทธิ์ด้านวิจัยย้อนหลังไปอีก ๓ ปีปฏิทิน) เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ กำหนดดังนี้

๓.๑ ผลงานวิจัยตีพิมพ์

- ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบ (Impact Factor) โดยยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง และปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) นับให้บทความละ ๒ คะแนน ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) ของผลงานวิจัยตีพิมพ์ดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด ให้เพิ่มอีก ๑ คะแนน รวมเป็นบทความละ ๓ คะแนน

- ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่มีค่าดัชนีผลกระทบ (Impact Factor) โดยยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง แต่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) นับให้บทความละ ๑ คะแนน ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) ของผลงานวิจัยตีพิมพ์ดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด ให้เพิ่มอีก ๐.๕ คะแนน รวมเป็นบทความละ ๑.๕ คะแนน

- ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) นับให้บทความละ ๐.๕ คะแนน

๓.๒ สิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร

- สิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนต่างประเทศ นับให้สิทธิบัตรละ ๕ คะแนน ส่วนสิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนในประเทศ นับให้สิทธิบัตรละ ๓ คะแนน

- อนุสิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนต่างประเทศ นับให้อนุสิทธิบัตรละ ๓ คะแนน ส่วนอนุสิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนในประเทศ นับให้อนุสิทธิบัตรละ ๑.๕ คะแนน

๓.๓ ผลงานวิจัยอื่น ๆ ที่สามารถนับเป็นชิ้นงานได้ เช่น สิ่งประดิษฐ์ ความลับทางการค้า โปรแกรมคอมพิวเตอร์ งานออกแบบ (ในระดับต้นแบบห้องปฏิบัติการ) งานบริการวิชาการ (ที่มหาวิทยาลัยให้ความเห็นชอบและมีผลกระทบอย่างน้อยในระดับชุมชนหรือท้องถิ่น) เป็นต้น นับให้ชิ้นงานละ ๒ คะแนน ทั้งนี้ ในส่วนของงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยนับให้รวมกันไม่เกิน ๑๐ คะแนน

๓.๔ รางวัลด้านวิจัยที่ได้รับจากสถาบันหรือองค์กรต่างๆ ทั้งในและต่างประเทศ ถือเป็นรางวัลที่สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย นับเพิ่มให้รางวัลละ ๓ คะแนน สำหรับระดับชาติ และรางวัลละ ๕ คะแนน สำหรับระดับนานาชาติ ทั้งนี้ หากเป็นรางวัลที่ได้รับจากการแข่งขันหรือประกวดผลงานวิจัย ต้องได้ระดับชนะเลิศหรือรองชนะเลิศเท่านั้น และไม่นับรางวัลที่ได้รับจากการไปนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบโปสเตอร์

การคำนวณคะแนนของศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยตามประกาศนี้ กรณีที่อาจารย์หรือนักวิจัย ๑ ท่านประจำอยู่ ๒ ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยในเวลาเดียวกัน จะต้องระบุจำนวนและสัดส่วนของผลงานที่เกิดขึ้นในแต่ละศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยให้ชัดเจน (ห้ามนับซ้ำ) และในกรณีที่ผลงานชิ้นเดียวกันปรากฏชื่อของอาจารย์หรือนักวิจัยในศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยเดียวกันมากกว่า ๑ ชื่อ ให้นับเป็น ๑ ชิ้นงานเท่านั้น (ห้ามนับซ้ำ)

๔. หลักเกณฑ์การจัดสรรงบประมาณ

ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยที่มีสิทธิ์ขอรับการจัดสรรงบประมาณ ต้องมีคะแนนรวม (คำนวณตามเกณฑ์ข้อ ๓.) ขั้นต่ำไม่น้อยกว่า ๓๐ คะแนน โดยคะแนนรวมทั้งหมดของทุกศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยที่มีสิทธิ์ขอรับการจัดสรรงบประมาณ จะถูกนำไปหารจำนวนเงินงบประมาณทั้งหมดที่ได้รับจัดสรรจากมหาวิทยาลัยเพื่อใช้กำหนด

จำนวนเงินต่อ ๑ คะแนน จากนั้น วงเงินงบประมาณที่ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยจะได้รับจัดสรร คำนวณได้จากผลคูณระหว่างคะแนนรวมของศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยกับจำนวนเงินต่อ ๑ คะแนนดังกล่าว โดยมหาวิทยาลัยจะจัดสรรงบประมาณให้ในวงเงินไม่เกินปีละ ๒,๐๐๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละศูนย์วิจัย ไม่เกินปีละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละกลุ่มวิจัย และไม่เกินปีละ ๕๐๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย

อนึ่ง ในกรณีที่ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยได้รับงบประมาณสนับสนุนการทำวิจัยจากแหล่งทุนต่างๆ ในบางปีน้อยกว่าเกณฑ์ของประกาศนี้ มหาวิทยาลัยจะจัดสรรงบประมาณให้ในวงเงินไม่เกินปีละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละศูนย์วิจัย ไม่เกินปีละ ๕๐๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละกลุ่มวิจัย และไม่เกินปีละ ๒๕๐,๐๐๐ บาทสำหรับแต่ละหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย

๕. เงื่อนไขและข้อตกลง

๕.๑ การจัดสรรงบประมาณตามประกาศนี้ จะพิจารณาเป็นปีต่อปี และอยู่บนพื้นฐานของการแข่งขัน โดยในการจัดทำข้อเสนอโครงการเชิงหลักการในแต่ละปี หัวหน้าศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยสามารถปรับเปลี่ยนรายชื่อของคณาจารย์หรือนักวิจัยได้ตามความเหมาะสม เพื่อให้ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยได้ปรับตัวและสามารถผลิตผลงานด้านวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพและต่อเนื่อง และเพื่อพัฒนาสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางต่อไป

๕.๒ วงเงินสนับสนุนที่มหาวิทยาลัยจัดสรรให้กับศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย ขึ้นกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากมหาวิทยาลัยในแต่ละปี และถือเป็นเงินอุดหนุนทั่วไป เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายหมวดค่าจ้าง หมวดครุภัณฑ์ (แต่จะไม่สนับสนุนครุภัณฑ์สำนักงาน) และหมวดค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ โดยศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยจะต้องเบิกจ่ายและจัดเก็บหลักฐานการใช้จ่ายเงินไว้เพื่อการตรวจสอบตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

๕.๓ ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อโดยงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนตามประกาศนี้ ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัย ดังนั้น เมื่อการดำเนินงานของศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยสิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ศูนย์วิจัยหรือกลุ่มวิจัยหรือหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยจะต้องส่งคืนครุภัณฑ์ทั้งหมดให้มหาวิทยาลัย เว้นเสียแต่จะมีการตกลงเป็นอย่างอื่น

๕.๔ ให้สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบการดำเนินการให้เป็นไปตามประกาศนี้

๖. ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของอธิการบดี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ สิบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เอกสารแนบท้ายประกาศ

โครงสร้างข้อเสนอโครงการเชิงหลักการ (Concept paper) เพื่อเสนอขอรับทุนสนับสนุนของศูนย์วิจัย กลุ่มวิจัย และหน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย เพื่อพัฒนาสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง

๑. ชื่อศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย
๒. ชื่อกลุ่มเครือข่ายวิจัย โดยให้ระบุเพียง ๑ กลุ่มเครือข่ายวิจัยตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดที่สอดคล้องกับศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยมากที่สุด ได้แก่
 - ๑) กลุ่มเครือข่ายวิจัยอุตสาหกรรมเกษตรและเทคโนโลยีโปรตีน
 - ๒) กลุ่มเครือข่ายวิจัยวัสดุขั้นสูง
 - ๓) กลุ่มเครือข่ายวิจัยวิทยาศาสตร์พื้นฐานและทฤษฎี
 - ๔) กลุ่มเครือข่ายวิจัยด้านการพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงานขั้นสูง
 - ๕) กลุ่มเครือข่ายวิจัยอื่น ๆ
๓. ชื่อหัวหน้าศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย และคณะผู้ร่วมวิจัยในกรณีทีอาจารย์/นักวิจัย ๑ ท่านประจำอยู่ ๒ ศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยในเวลาเดียวกัน ต้องระบุชื่อของอีกศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัยหนึ่งมาด้วย
 ๔. หลักการและเหตุผลของการทำวิจัยภายใต้ศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย
 ๕. แผนการดำเนินงานวิจัยและกิจกรรมที่เกี่ยวข้องในกรอบเวลา ๑ ปี (โดยสังเขป)
 ๖. เป้าหมายและผลลัพธ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้นในกรอบเวลา ๑ ปี (นับรวมผลงานทั้งหมดที่คาดว่าจะเกิดขึ้นจากโครงการวิจัยต่าง ๆ ของคณาจารย์/นักวิจัยภายในศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย)
 ๗. งบประมาณที่ได้รับจากแหล่งทุนภายนอก (พร้อมแนบสำเนาสัญญารับทุน)
 ๘. ผลงานวิจัยของคณาจารย์/นักวิจัยในศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยหรือห้องปฏิบัติการวิจัย โดยนับเฉพาะผลงานของคณาจารย์/นักวิจัยที่เป็นพนักงานของมหาวิทยาลัยเท่านั้น ย้อนหลัง ๓ ปี (ผลงานในปีปฏิทินที่เสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณ และผลงานย้อนหลังไปอีก ๓ ปีปฏิทิน) พร้อมเอกสารสรุปผลการคำนวณคะแนนตามประกาศนี้



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนวิจัยและพัฒนา
กองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา
พ.ศ. 2544

เพื่อให้การสนับสนุนทุนวิจัยและพัฒนา มีคุณภาพและมีมาตรฐานดียิ่งขึ้น และเพื่อ
การพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยและพัฒนาตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย
กองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความใน
มาตรา 21 และมาตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ประกอบกับ
ข้อ 8 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา พ.ศ.
2540 และมติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในฐานะคณะกรรมการบริหารกองทุน ในการ
ประชุมครั้งที่ 8/2544 เมื่อวันที่ 23 สิงหาคม พ.ศ. 2544 จึงกำหนดหลักเกณฑ์ไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

- (1) เพื่อเป็นการส่งเสริม สนับสนุน ให้นักวิจัยที่มีศักยภาพสูงได้จัดทำโครงการวิจัย
และพัฒนา
- (2) เพื่อให้มีโครงการวิจัยและพัฒนาที่สามารถสร้างผลตอบแทนเชิง
เศรษฐกิจและสังคม
- (3) เพื่อให้มีผลงานที่สามารถปรับเปลี่ยนและถ่ายทอดสู่ชุมชนได้ตามปณิธาน
ของมหาวิทยาลัย

ข้อ 2 ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย”

หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

“สภาวิชาการ”

หมายถึง สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
สุรนารีในฐานะคณะกรรมการบริหาร
กองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา

“อธิการบดี”

หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
สุรนารี

“คณะกรรมการประจำสถาบัน”	หมายถึง	คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“คณะทำงาน”	หมายถึง	คณะทำงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“กองทุน”	หมายถึง	กองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“สถาบัน”	หมายถึง	สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“พนักงาน”	หมายถึง	พนักงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และให้หมายความรวมถึงพนักงานตามสัญญาจ้างพิเศษด้วย
“เงินทุน”	หมายถึง	เงินอุดหนุนโครงการวิจัยและพัฒนา จากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ่ายให้ตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา
“เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ”	หมายถึง	เงินอุดหนุนเฉพาะโครงการหรือกิจกรรมที่กำหนด

ข้อ 3 เงินทุนตามประกาศนี้ให้ถือเป็นเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โดยอุดหนุนโครงการวิจัยทั้งโครงการ

หมวด 1

การขอรับเงินและเงื่อนไขในการขอรับทุน

- ข้อ 4 ผู้มีสิทธิขอรับทุนต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้
- (1) เป็นพนักงานของมหาวิทยาลัย
 - (2) เป็นผู้ที่มีประวัติมีความรู้ความสามารถที่จะดำเนินโครงการให้ประสบผลสำเร็จได้

ข้อ 5 โครงการที่จะขอรับทุนต้องมีลักษณะอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

- (1) เป็นโครงการวิจัยและพัฒนาทั้งในเชิงทฤษฎีและประยุกต์
- (2) มีศักยภาพในการสร้างผลตอบแทนเชิงเศรษฐกิจและสังคม
- (3) มีความจำเป็นเร่งด่วน
- (4) เป็นโครงการที่มหาวิทยาลัยเห็นสมควร

ข้อ 6 การเสนอโครงการ

- (1) ต้องเสนอในนามของสำนักวิชาหรือหน่วยงานต้นสังกัด
- (2) ต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาหรือหน่วยงานต้นสังกัด
- (3) ส่งข้อเสนอโครงการได้ตลอดปี และพิจารณาเมื่อมีผู้เสนอข้อเสนอโครงการ

ข้อ 7 การขอรับทุนจะต้องดำเนินการตามเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ดังนี้

- (1) ส่งข้อเสนอโครงการวิจัย (Proposal) ตามแบบและจำนวนที่มหาวิทยาลัยกำหนดที่สถานวิจัยหรือหน่วยงานที่ผู้ขอรับทุนสังกัดได้ตลอดทั้งปี
- (2) ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินทุนตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- (3) ดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาตามโครงการที่ได้รับอนุมัติ
- (4) ทำสัญญารับทุนตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด หลังจากได้รับอนุมัติเงินทุนแล้ว
- (5) รายงานความก้าวหน้าการวิจัยตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา

ข้อ 8 ในกรณีที่ผู้วิจัยได้รับอนุมัติโครงการวิจัยแล้ว ห้ามมิให้ผู้วิจัยเปลี่ยนแปลงรายละเอียดตามโครงการวิจัย เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากคณะทำงานก่อน

ข้อ 9 ในกรณีที่ผู้วิจัยไม่สามารถทำการวิจัยต่อไปได้ หรือไม่อาจทำการวิจัยให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการวิจัยนั้น ให้ผู้วิจัยยื่นคำร้องตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 10 มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการให้เงินทุนและหรือขอใช้ทุนในกรณีที่ผู้วิจัยไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย

หมวด 2 การพิจารณาโครงการวิจัย

ข้อ 11 ให้คณะกรรมการมีอำนาจและหน้าที่ ดังนี้

- (1) พิจารณากลับกรองและเสนอข้อคิดเห็นในการจัดสรรทุน ที่มีผู้เสนอขอรับทุน
- (2) พิจารณาและรับรองรายงานความก้าวหน้าของการวิจัยและรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์
- (3) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับเงินทุนตามประกาศนี้
- (4) จัดทำรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการเสนอต่อสภาวิชาการปีละครั้ง หรือตามที่สภาวิชาการกำหนด
- (5) หน้าที่อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับเงินทุนตามสภาวิชาการ และหรือมหาวิทยาลัยมอบหมาย

ข้อ 12 ขั้นตอนการพิจารณาอนุมัติโครงการและเงินทุน โดยผ่านการพิจารณาจากส่วนต่าง ๆ ดังนี้

- (1) คณะกรรมการประจำสำนักวิชาที่หัวหน้าโครงการวิจัยสังกัด
- (2) คณะทำงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย
- (3) ตรวจสอบข้อเสนองานโครงการโดย ผู้ทรงคุณวุฒิ (Reader)
- (4) คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา
- (5) สภาวิชาการ เพื่อพิจารณาอนุมัติโครงการวิจัยและงบประมาณ ผลการพิจารณาของสภาวิชาการถือเป็นยุติ

ข้อ 13 การอนุมัติการเบิกจ่ายเงินทุน ภายหลังจากที่สภาวิชาการอนุมัติโครงการวิจัยและงบประมาณแล้ว ให้ประธานคณะกรรมการเป็นผู้อนุมัติการเบิกจ่ายเงินตามวงเงินที่ได้รับการอนุมัติ

หมวด 3 การเบิกจ่ายเงินทุน

ข้อ 14 แหล่งของเงินทุนตามประกาศนี้คือจากกองทุน ตามที่มหาวิทยาลัยจัดสรรให้ หรือตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 15 ให้หัวหน้าโครงการวิจัยเป็นผู้เบิกจ่ายเงินทุน ตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 16 การเบิกจ่ายเงินทุนให้เป็นไปตามที่ระบุไว้ในสัญญา โดยให้แบ่งการเบิกจ่ายเงินเป็นงวด งวดละ 6 เดือน ในอัตรางวดละเท่ากัน โดย

งวดแรก จ่ายหลังจากทำสัญญาขอรับทุนเรียบร้อยแล้ว

งวดต่อไป จ่ายหลังจากที่คณะทำงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย ได้รับรองรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยและพิจารณาอนุมัติเรียบร้อยแล้ว

ถ้ามีรายการครุภัณฑ์ ให้หักค่าครุภัณฑ์ทั้งหมดออกจากเงินอุดหนุนการวิจัยทั้งโครงการก่อน ส่วนงบประมาณโครงการวิจัยที่เหลือให้เบิกจ่ายในรายการค่าจ้างชั่วคราว ค่าตอบแทน ใช้สอย และค่าวัสดุ รวมกันแล้วเฉลี่ยในอัตรางวดละเท่าๆกัน

ในกรณีที่ต้องการเบิกจ่ายนอกเหนือจากกรณีนี้ต้องแสดงเหตุผลและความจำเป็นเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขออนุมัติคณะทำงานเป็นกรณี ๆ ไป

หมวด 4

ผลการดำเนินงานโครงการวิจัยและพัฒนา

ข้อ 17 ให้หัวหน้าโครงการวิจัยรายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้

- (1) รายงานความก้าวหน้าของกรวิจัยต่อคณะทำงานตามระยะเวลาและวิธีการที่คณะทำงานกำหนด
- (2) ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เมื่อทำการวิจัยเสร็จแล้วเป็นภาษาไทย จำนวน 25 ฉบับ และให้ส่งบทคัดย่อผลการวิจัยเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอีกจำนวนอย่างละ 25 ชุด ต่อคณะทำงานภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือนหลังจากวันที่โครงการวิจัยสิ้นสุด

ข้อ 18 รายงานตามข้อ 17 จะต้องผ่านการประเมินจากคณะทำงานเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาให้เงินทุนในครั้งต่อ ๆ ไปด้วย

ข้อ 19 หากผู้วิจัยไม่ปฏิบัติตามข้อ 17 โดยไม่แจ้งเหตุผลหรือข้อขัดข้องเป็นลายลักษณ์อักษรให้คณะทำงานทราบ คณะทำงานอาจเสนอความเห็นให้สภาวิชาการพิจารณาระงับการให้เงินทุนนั้นก็ได้

ข้อ 20 เงื่อนไขและข้อผูกพัน


- (1) มหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของเครื่องมือ อุปกรณ์ หรือครุภัณฑ์ใด ๆ ที่ผู้วิจัยได้จัดซื้อโดยทุนทรัพย์ของมหาวิทยาลัย จนกว่าจะมีการตกลงเป็นอย่างอื่น
- (2) ทรัพย์สินที่เกิดจากการทำโครงการวิจัยที่ได้รับเงินทุนตามประกาศนี้ ให้ตกเป็นทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยหรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- (3) ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากผลงานที่ทำขึ้นโดยใช้เงินทุนตามประกาศนี้ รวมถึงการนำไปหาผลประโยชน์ในทางธุรกิจให้เป็นไปตามระเบียบของมหาวิทยาลัย
- (4) ผู้วิจัยที่ได้รับทุนต้องระบุในโครงการวิจัยหรือผลงานอื่นที่เผยแพร่และตีพิมพ์ว่า “ได้รับเงินอุดหนุนจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี” ทุกครั้ง

ข้อ 21 หลักเกณฑ์อื่นใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้เป็นไปตามระเบียบของมหาวิทยาลัยว่าด้วยเงินอุดหนุนการวิจัยโดยอนุโลม

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2544



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิท เลิศปัญญาวิทย์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนจากกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

เพื่อให้การดำเนินการจัดสรรทุนจากกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนผู้มีความสามารถในการคิดค้นหรือประดิษฐ์สิ่งที่เป็นประโยชน์ในการใช้งานหรือการเรียนการสอน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความหมายมาตรา 21 และมาตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ประกอบกับข้อ 8 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พ.ศ. 2546 และมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในการประชุมครั้งที่ 1/2547 เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2547 จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

- ข้อ 1. ประกาศนี้เรียกว่า "ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่องหลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนสำหรับนักประดิษฐ์ พ.ศ. 2547"
- ข้อ 2. ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2547 เป็นต้นไป
- ข้อ 3. ในประกาศนี้

"มหาวิทยาลัย"	หมายถึง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
"คณะกรรมการ"	หมายถึง	คณะกรรมการบริหารกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
"กองทุน"	หมายถึง	กองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
"บุคลากร"	หมายถึง	คณาจารย์ นักวิจัย พนักงานและนักศึกษาของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- ข้อ 4. เงินทุนตามประกาศนี้ให้เบิกจ่ายจากกองทุน
- ข้อ 5. หลักเกณฑ์อื่นใดที่ไม่ได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้ใช้ระเบียบของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวกับเรื่องนั้น ๆ โดยอนุโลม

หมวดที่ 1

การขอรับการสนับสนุนและเงื่อนไขในการขอรับทุน

ข้อ 6. คุณสมบัติของผู้ขอรับทุน

- (1) เป็นบุคลากร
- (2) ไม่เป็นผู้ที่ได้รับทุนในโครงการเดียวกันจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัยในวันที่ยื่นเสนอขอรับทุน

ข้อ 7. โครงการที่จะขอรับทุนต้องมีการคิดค้นประดิษฐ์ หรือพัฒนาสิ่งที่จะเป็นประโยชน์ในการใช้งาน หรือการเรียนการสอน ซึ่งจะนำไปสู่สิ่งที่จะเอื้อประโยชน์ต่อสังคมโดยรวมและต้องมีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

- (1) เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ได้จากการคิดริเริ่ม
- (2) ปรับปรุงผลิตภัณฑ์เดิมให้ใช้งานได้ดียิ่งขึ้น หรือลดต้นทุน
- (3) เป็นสิ่งประดิษฐ์ หรือกระบวนการผลิตใหม่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นต้นแบบและมีผลเชิงพาณิชย์

ข้อ 8. เงื่อนไขอื่น ๆ ของโครงการที่จะได้รับการพิจารณา

- (1) โครงการที่เป็นสิ่งประดิษฐ์ หรือกระบวนการผลิตที่มีศักยภาพในการขอจดสิทธิบัตร ต้องทำ patent search และมีแผนศึกษาเบื้องต้นด้านเศรษฐศาสตร์ในเชิงพาณิชย์
- (2) โครงการต้องดำเนินการให้เสร็จภายในเวลา 1 ปี
- (3) ไม่มีค่าตอบแทนนักวิจัย
- (4) ไม่สนับสนุนให้ใช้เงินกองทุนเพื่อซื้อครุภัณฑ์ หากมีความจำเป็นต้องแสดงเหตุผลเป็นกรณีไป
- (5) โครงการที่เสนอจะต้องไม่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่น นอกจากได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการก่อน

ข้อ 9. ผู้ที่ประสงค์จะขอรับทุนต้องส่งข้อเสนอโครงการวิจัย (proposal) ตามรูปแบบและจำนวนที่กำหนดที่เลขานุการคณะกรรมการ

หมวดที่ 2

การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

ข้อ 10. ขั้นตอนการพิจารณาข้อเสนอโครงการมีดังนี้

- (1) คณะกรรมการจะพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยโดยอาจเชิญผู้ขอรับทุนให้มาชี้แจงโครงการวิจัยในที่ประชุมต่อคณะกรรมการด้วยตนเองก็ได้
- (2) คณะกรรมการแจ้งผลการพิจารณาและอนุมัติโครงการวิจัยให้ผู้ขอรับทุนทราบ

หมวด 3

การรับเงินอุดหนุนการวิจัย และเบิกจ่าย

- ข้อ 11. เมื่อได้รับอนุมัติเงินอุดหนุนแล้วให้หัวหน้าโครงการทำสัญญารับเงินอุดหนุนการวิจัยตามแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- ข้อ 12. ให้หัวหน้าโครงการเป็นผู้เบิกจ่ายเงินตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด
- ข้อ 13. การเบิกจ่ายเงินทุนให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่คณะกรรมการกำหนด

หมวดที่ 4

การดำเนินงานวิจัย

- ข้อ 14. ผู้รับทุนต้อง
- (1) ดำเนินการวิจัยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาตามโครงการที่ได้รับอนุมัติ
 - (2) ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินอุดหนุนการวิจัยตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
 - (3) รายงานความก้าวหน้า การวิจัยตามระยะเวลา และวิธีการที่คณะกรรมการกำหนดไว้ในสัญญา
- ข้อ 15. ห้ามมิให้ผู้รับทุนเปลี่ยนแปลงรายละเอียดตามโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติแล้ว เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการก่อน
- ข้อ 16. ในกรณีที่ผู้รับทุนไม่สามารถทำงานวิจัยต่อไปได้ หรือไม่อาจทำการวิจัยให้แล้วเสร็จได้ และประสงค์จะขอยุติการวิจัยตามโครงการนั้น ให้ผู้รับทุนยื่นคำร้องต่อคณะกรรมการ พร้อมกับ รายงานผลการทำงานทั้งหมดที่ผ่านมาเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา
- ข้อ 17. คณะกรรมการสงวนสิทธิ์ที่จะระงับการใช้เงินทุนการวิจัยในกรณีที่ผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย และกำหนดให้ผู้รับทุนชดเชยเงินทุนที่ได้รับคืนกลับเข้ากองทุนได้ตามที่เห็นสมควร
- ข้อ 18. ในการวิจัยให้ปฏิบัติตามจรรยาบรรณนักวิจัย ของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- ข้อ 19. ผู้รับทุนต้องส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมทั้งแสดงผลงานต่อคณะกรรมการ ภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 เดือนหลังจากวันที่โครงการสิ้นสุด
- ข้อ 20. หากผู้รับทุนไม่ปฏิบัติตามข้อ 14 (3) หรือข้อ 19 โดยไม่แจ้งสาเหตุหรือข้อขัดข้องเป็นลายลักษณ์อักษรให้คณะกรรมการทราบ คณะกรรมการอาจพิจารณาระงับการให้เงินทุนนั้นก็ได้

หมวด 5

ผลงานประดิษฐ์

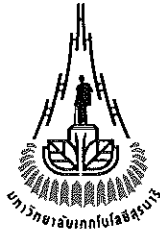
- ข้อ 21. เงื่อนไขเรื่องความเป็นเจ้าของสิทธิ ทรัพย์สินและทรัพย์สินทางปัญญา
- (1) มหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของเครื่องมือ อุปกรณ์ หรือครุภัณฑ์ใด ๆ ที่ผู้ขอรับทุนได้จัดซื้อโดยใช้เงินจากกองทุน
 - (2) ผลงานและหรือทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นจากการรับทุนสนับสนุนจากกองทุนเป็นกรรมสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยหรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด
 - (3) ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดจากผลงานที่สร้างขึ้นโดยใช้เงินทุนตามประกาศนี้ รวมถึงการนำไปหาประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ให้เป็นไปตามระเบียบของมหาวิทยาลัย
 - (4) ผู้ริ่ทุนต้องระบุในโครงการหรือผลงานที่เผยแพร่และตีพิมพ์ว่า "ได้รับเงินอุดหนุนจากกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี"

ทั้งนี้ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 30 เมษายน พ.ศ. 2547



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



คำสั่งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๑ /๒๕๔๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย

อนุสนธิคำสั่งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑/๒๕๔๐ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๐ ได้แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย นั้น

เพื่อให้การดำเนินงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และประสานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างดีและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๕ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๘ ประกอบกับมติการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๔๕ เมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๔๕ จึงให้ยกเลิกคำสั่งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑/๒๕๔๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๐ และแต่งตั้งคณะอนุกรรมการพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย เพื่อทำหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. พิจารณาและอนุมัติโครงการวิจัยที่มีผู้เสนอขอรับเงินอุดหนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัย
๒. พิจารณาและรับรองรายงานความก้าวหน้าของการวิจัย
๓. พิจารณาและรับรองรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์
๔. พิจารณาและกลับกรองเพื่อศึกษารายละเอียดในเบื้องต้น ว่าเป็นสาระสำคัญหรือไม่ กรณีที่ไม่เป็นสาระสำคัญให้อยู่ในอำนาจของคณะกรรมการพิจารณากลับกรองและจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัย หากเป็นสาระสำคัญก็ให้เสนอต่อคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

๕. หน้าที่อื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

คณะอนุกรรมการประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|-----------------------|
| ๑. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น ประธานอนุกรรมการ |
| ๒. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร | เป็น อนุกรรมการ |
| ๓. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๔. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม | เป็น อนุกรรมการ |

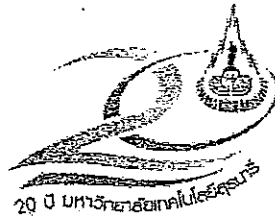
- | | |
|---|---------------------------------|
| ๕. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๖. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๗. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๘. เจ้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการอนุกรรมการ |

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ตั้ง ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๔๕



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวิ เลิศปัญญาวิทย์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ประธานกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



คำสั่งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๑ ๒๕๕๓

เรื่อง แต่งตั้งอนุกรรมการในคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยเพิ่มเติม

อนุสนธิคำสั่งคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยเพิ่มเติม

เพื่อให้การดำเนินงานพิจารณาโครงการวิจัยเพิ่มเติมของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างดี และมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๕ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๓๘ ประกอบกับมติคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๕๓ จึงแต่งตั้ง หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ เป็น อนุกรรมการในคณะกรรมการพิจารณาโครงการวิจัยเพิ่มเติม

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๓

ศาสตราจารย์ ดร.ประสพ สืบคำ

(ศาสตราจารย์ ดร.ประสพ สืบคำ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประธานกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ว่าด้วย หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการไปประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ
ของคณาจารย์และหัวหน้าหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๕๓

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการไปประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ เพื่อให้การส่งเสริมการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของพนักงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นไปด้วยความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๖ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๕๓ จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย หลักเกณฑ์การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการไปประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศของคณาจารย์และหัวหน้าหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๕๓”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๓ เป็นต้นไป
ระเบียบนี้ไม่ใช้บังคับกับการเดินทางไปร่วมประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ ตามแผนปฏิบัติการหรือโครงการที่มีจุดประสงค์โดยเฉพาะ ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้อนุมัติงบประมาณประจำปีสำหรับโครงการไว้แล้ว

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก

(๑) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย หลักเกณฑ์การไปประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศของคณาจารย์และหัวหน้าหน่วยงาน พ.ศ. ๒๕๔๕ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๔๕

(๒) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย หลักเกณฑ์การไปประชุมสัมมนาทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศของคณาจารย์และหัวหน้าหน่วยงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๐ ลงวันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๕๐

บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ ข้อกำหนด ประกาศ มติ หนังสือ หรือคำสั่งอื่นใดที่ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“มหาวิทยาลัย”	หมายถึง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“อธิการบดี”	หมายถึง	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“หัวหน้าหน่วยงาน”	หมายถึง	อธิการบดี รองอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการศูนย์หรือสถาบัน หัวหน้าส่วนหรือตำแหน่งที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าตำแหน่งดังกล่าวของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
“คณาจารย์”	หมายถึง	บุคคลซึ่งได้รับการบรรจุและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ หรือศาสตราจารย์ และให้หมายความรวมถึงบุคคลซึ่งได้รับการบรรจุและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีด้วย
“ผลงานทางวิชาการ”	หมายถึง	ข้อเขียนทางวิชาการหรือผลงานวิจัยของผู้ไปประชุมสัมมนาทางวิชาการ
“สถาบันวิจัยและพัฒนา”	หมายถึง	สถาบันวิจัยและพัฒนาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อ ๕ คณาจารย์หรือหัวหน้าหน่วยงานสามารถขอเบิกค่าใช้จ่ายได้เท่าที่จ่ายจริงตามระเบียบมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง เพื่อไปร่วมประชุมสัมมนาทางวิชาการภายในหรือต่างประเทศในวงเงินไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี

ทั้งนี้ ในกรณีที่คณาจารย์หรือหัวหน้าหน่วยงานไม่ได้ใช้วงเงินตามวรรคแรก หรือใช้แล้วแต่ยังเหลือ สามารถนำวงเงินดังกล่าวไปรวมกับวงเงินตามข้อ ๖ หรือ ๗ แล้วแต่กรณีได้

ข้อ ๖ คณาจารย์หรือหัวหน้าหน่วยงานที่ไปนำเสนอผลงานทางวิชาการในการประชุมสัมมนาทางวิชาการในต่างประเทศ สามารถขอเบิกค่าใช้จ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้เท่าที่จ่ายจริงแต่ไม่เกิน ๗๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี

ทั้งนี้ การเดินทางไปนำเสนอผลงานทางวิชาการแต่ละครั้งตามวรรคแรก จะต้องได้รับการเชิญจากผู้จัดประชุม โดยมีหนังสือเชิญที่มีการลงนามอย่างชัดเจนหรือมีการตอบรับอย่างเป็นทางการจากผู้จัดประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว และจะต้องนำส่งผลงานทางวิชาการให้กับมหาวิทยาลัยก่อนวันเดินทางไม่น้อยกว่า ๗ วัน โดยผลงานทางวิชาการดังกล่าวจะต้องไม่เป็นผลงานทางวิชาการที่ได้เคยไปนำเสนอในที่ประชุมนานาชาติที่ใดมาก่อน และในการขออนุมัติแต่ละครั้ง ผลงานทางวิชาการที่จะนำไปเสนอในที่ประชุมนานาชาติ จะต้องเป็นผลงานที่เกิดขึ้นใหม่โดยไม่ใช้ผลงานทางวิชาการเดิมที่เคยนำเสนอไปแล้วในการขออนุมัติครั้งก่อน ๆ ที่ผ่านมา

ในกรณีที่การประชุมสัมมนาทางวิชาการนานาชาติจัดในประเทศไทย ให้คณาจารย์หรือหัวหน้าหน่วยงานที่นำเสนอผลงานทางวิชาการเบิกค่าใช้จ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเดินทางได้ตามที่จ่ายจริงแต่ไม่เกินวงเงินตามวรรคแรก

ข้อ ๗ นอกเหนือจากข้อ ๖ คณาจารย์หรือหัวหน้าหน่วยงานที่ได้รับเชิญให้ไปเป็นผู้บรรยายรับเชิญ (Invited speaker) หรือชื่อซึ่งที่ประชุมเรียกเป็นอย่างอื่น หรือสูงกว่าในการประชุมทางวิชาการครั้งนั้น ๆ โดยมีหนังสือเชิญที่มีการลงนามอย่างชัดเจนหรือมีการตอบรับอย่างเป็นทางการจากผู้จัดประชุมเป็นลายลักษณ์อักษรแล้ว สามารถขอเบิกค่าใช้จ่ายตามระเบียบมหาวิทยาลัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการเดินทางเพื่อไปร่วมการประชุมสัมมนาทางวิชาการในต่างประเทศได้เท่าที่จ่ายจริงแต่ไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน) ต่อปี ทั้งนี้ วงเงินตามข้อ ๗ นี้จะนำไปใช้ร่วมกับข้อ ๖ สำหรับการเดินทางในครั้งเดียวกันไม่ได้

ข้อ ๘ การไปนำเสนอผลงานทางวิชาการในต่างประเทศแต่ละครั้งหากมีการลงทะเบียนมากกว่า ๑ บทความ มหาวิทยาลัยจะสนับสนุนค่าลงทะเบียนเพิ่มเติมตามที่จ่ายจริงแต่ค่าใช้จ่ายทั้งหมดต้องไม่เกินวงเงินตามข้อ ๖ หรือ ข้อ ๗ แล้วแต่กรณี

ข้อ ๙ การไปเสนอผลงานทางวิชาการตามข้อ ๖ หรือ ข้อ ๗ แล้วแต่กรณี ผู้ไปเสนอผลงานทางวิชาการต้องดำเนินการดังนี้

(๑) ระบุว่าเจ้าของผลงานมีต้นสังกัดคือ “มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี” ในผลงานนั้น

(๒) ส่งบทความย่อของผลงานดังกล่าวให้กับสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อรวบรวมและจัดทำเป็นฐานข้อมูลสำหรับการสืบค้นต่อไป

(๓) เสนอบทสรุปของผลงาน ประโยชน์ที่ได้รับจากการประชุมและประเด็นความรู้ใหม่จากการประชุมในเวทีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดขึ้น

ข้อ ๑๐ ให้อธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมายเป็นผู้อนุมัติตามระเบียบนี้ เว้นแต่การขออนุมัติไปนำเสนอผลงานทางวิชาการตามข้อ ๖ หรือ ข้อ ๗ ซึ่งรวมกันแล้วเกิน ๒ ครั้ง ให้อธิการบดีเป็นผู้อนุมัติ

ข้อ ๑๑ ให้อธิการบดีรักษาการตามระเบียบนี้และให้มีอำนาจออกหลักเกณฑ์ตลอดจนวิธีการเพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามระเบียบนี้

กรณีมีปัญหาจากการปฏิบัติตามระเบียบนี้ ให้อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาดคำวินิจฉัยของอธิการบดีให้เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๓



(ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสุวาน)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายค่าตอบแทนแก่บุคลากรที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ
ระดับนานาชาติ พ.ศ. ๒๕๕๓

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายค่าตอบแทนแก่คณาจารย์ที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ เพื่อสร้างแรงจูงใจแก่บุคลากรในการเร่งผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพให้มีจำนวนเพิ่มมากขึ้น และสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีค่าดัชนีผลกระทบ (Journal Impact Factor) สูง เป็นการสร้างศักยภาพและชื่อเสียงด้านการวิจัยให้กับมหาวิทยาลัยและประเทศชาติ ตลอดจนตอบสนองตัวชี้วัดเรื่องจำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์ของมหาวิทยาลัย

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับข้อ ๕ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๔๙ มติสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๓ และมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๕๓ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ จึงให้ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายค่าตอบแทนแก่คณาจารย์ที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๕๒ มีผลบังคับใช้สำหรับผลงานตีพิมพ์ที่ได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ (accepted) จนถึงสิ้นปี พ.ศ. ๒๕๕๓ เท่านั้น และกำหนดหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายค่าตอบแทนแก่บุคลากรที่มีผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติขึ้นใหม่ ดังต่อไปนี้

๑. ผลงานตีพิมพ์ที่บุคลากรจักได้รับค่าตอบแทนตามประกาศนี้ จะต้องเป็นบทความประเภท Article หรือ Review Article เท่านั้น โดยอาจเป็นบทความวิจัยฉบับเต็ม (Full Paper) หรือฉบับสั้น (เช่น Communication Letter) ก็ได้ ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีกระบวนการกลั่นกรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) หรือที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการในประเทศไทยที่มีมาตรฐานเทียบเท่าวารสารระดับนานาชาติ โดยต้องปรากฏในฐานข้อมูลสากลตามประกาศการจัดอันดับมหาวิทยาลัยของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) หรือให้ถือตามรายชื่อวารสารที่สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ยอมรับเท่านั้น

๒. ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าวต้องปรากฏชื่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นหน่วยงานต้นสังกัดของผู้ยื่นขอรับค่าตอบแทน ตามประกาศนี้

๓. ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าวต้องไม่เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ของผู้ยื่นขอรับค่าตอบแทน

๔. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๐.๕ ขึ้นไป (ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) และปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยแบบอัตราก้าวหน้า โดยคำนวณตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน) ต่อหนึ่งผลงานตีพิมพ์

๕. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๐.๑ ถึง ๐.๔ (ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) และปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยแบบอัตราก้าวหน้า โดยคำนวณตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ต่อหนึ่งผลงานตีพิมพ์

๖. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่มีค่าดัชนีผลกระทบ แต่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยจำนวน ๘,๐๐๐ บาท (แปดพันบาทถ้วน) ต่อหนึ่งผลงานตีพิมพ์ ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) ของผลงานดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนเพิ่มให้อีก ๔,๐๐๐ บาท รวมเป็น ๑๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามประกาศนี้ ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบน้อยกว่า ๐.๑ (ค่าตัวเลขที่ยังไม่ปิดเศษ ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) และปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) ถือว่าไม่มีค่าดัชนีผลกระทบ

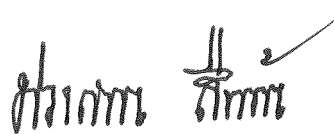
๗. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่ไม่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล (SCOPUS หรือ ISI) มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยจำนวน ๔,๐๐๐ บาท (สี่พันบาทถ้วน) ต่อหนึ่งผลงานตีพิมพ์ ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลักของผลงานดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด มหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนเพิ่มให้อีก ๒,๐๐๐ บาท รวมเป็น ๖,๐๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน)

๘. บุคลากรเจ้าของผลงานสามารถเสนอขอรับค่าตอบแทน โดยแนบเอกสารที่เกี่ยวข้องต่อสถาบันวิจัยและพัฒนา

๙. ให้บุคลากรตามประกาศนี้ หมายถึง คณาจารย์ นักวิจัย บุคลากรสายปฏิบัติการวิชาชีพและบริหารทั่วไป บุคลากรที่ลาศึกษาต่อ ตลอดจนจนอาจารย์พิเศษ (ที่ปฏิบัติงานวิจัย) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ทั้งนี้ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๔ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๓



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ สิบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เอกสารแนบท้ายประกาศ

สูตรการคำนวณค่าตอบแทนแบบอัตราก้าวหน้า

อัตราค่าตอบแทนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยแบบอัตราก้าวหน้าสำหรับผลงานวิจัยตีพิมพ์แต่ละเรื่อง ให้ใช้สูตรคำนวณดังนี้

๑. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๐.๕ ขึ้นไป

$$\text{ค่าตอบแทน} = (๑๐,๐๐๐ \times \text{FREQ}) + (๕,๐๐๐ \times \text{JIF})$$

โดยที่ FREQ คือ ตัวแปรแสดงความถี่ของการตีพิมพ์ผลงานวิจัยของผู้ขอรับค่าตอบแทน กำหนดค่าไว้ ดังนี้
FREQ = ๒.๐ เมื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่เสนอขอค่าตอบแทนมีระยะเวลาห่างจากผลงานวิจัยตีพิมพ์ก่อนหน้านี้ (ที่มีค่า JIF ก่อนปิดเศษตั้งแต่ ๐.๑ ขึ้นไปและเป็นผู้ขอค่าตอบแทนรายเดียวกัน) ไม่เกิน ๖ เดือน (ใช้วันที่ผลงานได้รับการตอบรับ [accepted] เป็นเกณฑ์)
FREQ = ๑.๕ เมื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่เสนอขอค่าตอบแทนมีระยะเวลาห่างจากผลงานวิจัยตีพิมพ์ก่อนหน้านี้ เกิน ๖ เดือน แต่ไม่เกิน ๑ ปี
FREQ = ๑.๐ เมื่อผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่เสนอขอค่าตอบแทนมีระยะเวลาห่างจากผลงานวิจัยตีพิมพ์ก่อนหน้านี้ เกิน ๑ ปี หรือกรณีไม่เคยมีผลงานตีพิมพ์เพื่อเสนอขอค่าตอบแทนมาก่อน
JIF คือค่า Journal Impact Factor โดยยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง (ทศนิยม ๑ ตำแหน่ง)

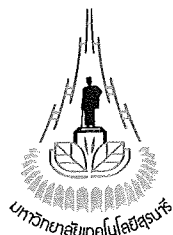
ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) ของผลงานวิจัยตีพิมพ์ดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด ให้คูณส่วนของ (๕,๐๐๐ x JIF) ด้วย ๒ โดยมหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนให้สูงสุดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บาทต่อผลงานวิจัยตีพิมพ์

๒. ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๐.๑ ถึง ๐.๔

$$\text{ค่าตอบแทน} = ๘,๐๐๐ \times \text{FREQ}$$

โดยที่ FREQ มีความหมายเช่นเดียวกับข้อ ๑.

ทั้งนี้ หากผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding Author) ของผลงานวิจัยตีพิมพ์ดังกล่าวมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด ให้จ่ายเพิ่มอีก ๔,๐๐๐ บาท โดยมหาวิทยาลัยจะจ่ายค่าตอบแทนให้สูงสุดไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาทต่อผลงานวิจัยตีพิมพ์



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรื่อง อัตราการจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าลงพิมพ์ผลงานวิจัยค้นคว้าทางวิชาการของพนักงาน พ.ศ. ๒๕๕๕

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง อัตราการจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าลงพิมพ์ผลงานวิจัยค้นคว้าทางวิชาการของคณาจารย์และนักวิชาการ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๐ ให้เหมาะสมยิ่งขึ้น

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับข้อ ๕ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๔๙ มติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๕ และมติคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๕๕ เมื่อวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๕๕ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง อัตราการจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าลงพิมพ์ผลงานวิจัยค้นคว้าทางวิชาการของคณาจารย์และนักวิชาการ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๐ และออกประกาศอัตราการจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าลงพิมพ์ผลงานวิจัยค้นคว้าทางวิชาการของพนักงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ ไว้ดังต่อไปนี้

๑. ให้พนักงานตามประกาศนี้ หมายถึง คณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรสายปฏิบัติการ วิชาชีพและบริหารทั่วไปของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๒. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ที่พนักงานเบิกค่าใช้จ่ายตามประกาศนี้ จะต้องเป็นผลงานวิจัยตีพิมพ์ประเภท Article หรือ Review เท่านั้น และต้องเป็นผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล SCOPUS หรือ ISI โดยผู้ประพันธ์หลัก (Corresponding author) ต้องมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นหน่วยงานต้นสังกัด

๓. มหาวิทยาลัยจะจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าลงพิมพ์ผลงานวิจัยค้นคว้าทางวิชาการของพนักงานในวงเงินไม่เกิน ๘๐,๐๐๐ บาทต่อคนต่อปี ในอัตราดังนี้

๓.๑ ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๑.๐ ขึ้นไป (ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) ให้เบิกค่าใช้จ่ายได้เต็มจำนวนตามที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บาทต่อผลงาน

๓.๒ ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบตั้งแต่ ๐.๕ ถึง ๐.๙ (ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) ให้เบิกค่าใช้จ่ายได้เต็มจำนวนตามที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาทต่อผลงาน

๓.๓ ผลงานที่ตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบน้อยกว่า ๐.๕ (ยึดถือตามข้อมูล Journal Citation Report ปีที่สถาบันวิจัยและพัฒนาใช้อ้างอิง) ให้เบิกค่าใช้จ่ายได้เต็มจำนวนตามที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน ๑๐,๐๐๐ บาทต่อผลงาน

ทั้งนี้ ค่าใช้จ่ายดังกล่าวไม่รวมถึงค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นภายหลังการตอบรับให้ตีพิมพ์ เช่น ค่า Reprint ค่าธรรมเนียมการจัดพิมพ์รูปสี เป็นต้น

๔. ผลงานวิจัยที่เกิดจากโครงการซึ่งได้รับทุนสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยประเภท ทุนสนับสนุนเพื่อขอรับสิทธิบัตรหรือตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ ซึ่งสามารถเบิกค่าใช้จ่ายจากหมวดค่าใช้จ่าย ในสัญญาฯรับทุนได้ จะไม่เข้าข่ายตามประกาศฉบับนี้

๕. ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้ และให้มีอำนาจวินิจฉัยชี้ขาดในกรณีที่มีปัญหา จากการใช้ประกาศนี้

ทั้งนี้ ให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาธ สิบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตารางที่ 4.2.5-1 : จำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับบริการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาในรอบ 8 ปีที่ผ่านมา ปีปฏิทิน 2549 - 2556

ลำดับที่	สำนักวิชา	จำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับบริการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา																	
		ปีปฏิทิน 2549		ปีปฏิทิน 2550		ปีปฏิทิน 2551		ปีปฏิทิน 2552		ปีปฏิทิน 2553		ปีปฏิทิน 2554		ปีปฏิทิน 2555		ปีปฏิทิน 2556		รวม 8 ปีที่ผ่านมา	
		ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ
1	วิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1
2	เทคโนโลยีสังคม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	เทคโนโลยีการเกษตร	1	3	2	1	3	-	1	1	-	2	1	3	-	6	-	2	3	22
4	วิศวกรรมศาสตร์	-	2	11	2	10	-	6	1	8	1	13	-	6	-	11	-	3	67
5	พยาบาลศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-
6	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		1	5	13	3	13	-	7	2	3	10	17	-	12	-	13	-	9	90

หมายเหตุ : ทรัพย์สินทางปัญญา หมายรวมรวมถึง สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรทั้งในและต่างประเทศ

แหล่งที่มา : ส่วนบริหารทรัพย์สินทรัพย์สินและสำนักงานจัดการทรัพย์สินทางปัญญา เทคโนโลยี

รายงานการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาจำแนกในประเทศหรือต่างประเทศ ปีปฏิทิน 2549 - 2556

หน่วยงาน : ส่วนบริหารสิทธิทรัพย์สิน

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจด ทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
ปีปฏิทิน 2549 (ม.ค. 49 - ธ.ค. 49)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		7 เม.ย. 49	0601001590		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตมอลท์จากข้าวไทย (Process for Thai Rice Malt Production)	ผศ. ดร.โชคชัย วัฒน	ระดับชาติ	
2	/		28 เม.ย. 49	0601001942		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตเครื่องดื่มแอลกอฮอล์ มอลท์จากข้าวไทย (Process for Malt Alcoholic Beverage Production from Thai Rice)	ผศ. ดร.โชคชัย วัฒน	ระดับชาติ	
3	/		19 พ.ค. 49	0601002283 (08030000617)		อนุสิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตเครื่องดื่มโปรไบโอติกส์ มอลท์จากข้าวไทย (Process for Malt Probiotics Beverage from Thai Rice)	ผศ. ดร.โชคชัย วัฒน	ระดับชาติ	
4	/	/	17 มี.ค. 46	0301000148	22 ธ.ค.49	สิทธิบัตร	21124	กรรมวิธีการผลิตพาสต้าข้าวเจ้า	ผศ. ดร.มาโนชญ์ สุธีร์วัฒนานนท์ นางสาวปิยมาศ มหายุญานนท์	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		3 มี.ค. 49	109181 (0601000929)		สิทธิบัตร		เครื่องสแกนไทยโดยใช้เทคนิคการอนุรักษ์ พลังงาน	ผศ. ดร.อนันต์ อุ่นศิริโส นางสาวนิตยา มีบุญ นายคมสันต์ ภาษยเดช นางสาวอรสา นาคจำเริญ นางสาวลัดดาวัน ศรีमान	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจด ทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ชัดเจน	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
2	/		21 ก.ค. 49	0601003417		สิทธิบัตร		เครื่องสำเร็จอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเทียบ เสียงขิม	ศ. น.ท. ดร.สรวุฒิ สุจิตจร อ.สุตการ์ตนันท์ ขวัญอ่อน	ระดับชาติ	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ - ไม่มี-											
ปีปฏิทิน 2550 (ม.ค. 50 - ธ.ค. 50)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		11 มิ.ย. 47	091440 (0401002129)	16 ก.พ. 50	สิทธิบัตร	21408	อุปกรณ์ควบคุมการเคลื่อนที่ก้านสูบของไม โครไซริงก์	รศ. ดร. รังสรรค์ พาลพ่าย รศ. ดร. วิศิษฐ์พร สุขสมบัติ นายอาวุธ อินทรชין นายอุดมวิทย์ มณีวรรณ นายคมสัน ภายหลังเดช นายแสงเพชร อนุชัยภูมิ นายป้องกัน มีสมบัติ นายสมิง เต็มพรมราช ผศ. ดร. มโนชญ์ สุธีวัฒนานนท์ ผศ. ดร. สุสิทธิ์ รอดทอง นางสาวอัยรา พันธอนู ผศ. ดร. มโนชญ์ สุธีวัฒนานนท์	ระดับชาติ	
2	/		23 มี.ค. 50	0701001326		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการเพิ่ม CLA ในผลิตภัณฑ์โยเกิร์ต ด้วยแบคทีเรียกรดแล็กติก		ระดับชาติ	
3	/		20 เม.ย. 50	0701001914		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตน้ำส้มและน้ำมะนาวผง ด้วยวิธีการพ่นฝอยแบบเยือกแข็ง		ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		18 ม.ค. 50	0701000199		สิทธิบัตร		เครื่องทดสอบจุดกดแบบปรับเปลี่ยน	รศ. ดร. กิตติเทพ เพ็องจอร์ นายปรัชญา เทพนรงค์	ระดับชาติ	
2	/		18 ม.ค. 50	0701000200		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการทดสอบเพื่อหาครีบกัด สูงสุดในหินสามแกนของหินด้วยวิธีทดสอบ จุดกดแบบปรับเปลี่ยน	รศ. ดร. กิตติเทพ เพ็องจอร์ อ. ดร. ปรัชญา เทพนรงค์	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
3	/		18 ม.ค. 50	0701000201		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการทดสอบเพื่อหาค่าสัมประสิทธิ์ ความยืดหยุ่นของหินด้วยวิธีทดสอบจุดกด แบบปรับเปลี่ยน	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองจร อ. ดร.ปรัชญา เทพณรงค์	ระดับชาติ	
4	/		16 ก.พ. 50	0701000717		สิทธิบัตร		ใบมีดสับและกระบวนกรซึนรูปใบมีดสับ	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
5	/		16 ก.พ. 50	0701000718		สิทธิบัตร		ชุดใบมีดควงแบบเป็นพวง	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
6	/		16 ก.พ. 50	0701000719		สิทธิบัตร		บล็อกยึดใบมีดสับแบบปรับมุมได้ และชุด	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
7	/		16 ก.พ. 50	0701000720		สิทธิบัตร		ใบมีดสับแบบปรับมุมได้	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
8	/		16 ก.พ. 50	0701000721		สิทธิบัตร		ใบมีดสับ	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร อ.สุดาร์ตน์ ขวัญออน	ระดับชาติ	
9	/		18 พ.ค. 50	0701002473		สิทธิบัตร		กระบวนกรทำงานของดีจิดอล คอมพิวเตอรืในการปรับเทียบเสียงซิม	ศ. น.ท.ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
10	/		23 มี.ค. 50	0701001327		สิทธิบัตร		เครื่องสับวัสดุพืชผลทางการเกษตร	อ.สุดาร์ตน์ ขวัญออน	ระดับชาติ	
11	/		23 มี.ค. 50	0701001328		สิทธิบัตร		ชุดใบมีดเลื่อน	ศ. น.ท.ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
12	/		18 มิ.ย. 47	91642 (0401002247)	27 ธ.ค. 50	สิทธิบัตร	22985	ใบมีดเลื่อน	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร ผศ.ศักดิ์ระวี ระวีกุล	ระดับชาติ	
13	/		17 ก.ย. 47	93761 (0401003593)	27 ธ.ค. 50	สิทธิบัตร	22984	เครื่องอบแห้งแบบกรโหลสวนทางใน แนวตั้ง	รศ. ดร.ทวิช จิตสมบุญณ์ พ.อ.โกวิท นงศ์ชนะ ผศ. ดร.บุญชัย วิจิตรเสถียร นางสาวกาญจนา ช้างเบา นางสาวอรุสา นัจจำเรียม	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
สำนักวิชาแพทยศาสตร์											
- ไม่มี-											
ปฏิบัติ 2551 (ม.ค. 51 - ธ.ค. 51)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์											
- ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม											
- ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		24 เม.ย. 51	0801002234		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิต Sericin-Lutein Com/lex และ Lutein จากไทย	ผศ. ดร.มาโนชญ์ สิริพัฒนานนท์	ระดับชาติ	
2	/		15 ส.ค. 51	0801004413		สิทธิบัตร		เครื่องผลิตเอทานอลสำหรับใช้เป็นเชื้อเพลิงขนาดเล็ก	ผศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวน	ระดับชาติ	
3	/		15 ก.ค. 51	0801003939		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการเตรียมสารสกัดจากหัวไชเท้า	ผศ. ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริโย	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		18 ก.พ. 51	0801000979		สิทธิบัตร		รหัสดัญญาพลังงานแบบเตอริที่สามารรถได้ทั่วแนวราบและแนวตั้ง	ศ. น.ท. ดร.สรภาณี สุจิตจร นายประพันธ์ ศักดิ์ นายสมิง เต็มพรมราช	ระดับชาติ	
2	/		11 มี.ค. 51	0801001366		อนุสิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตทลายปาล์มอัดแท่ง	ผศ. ดร.วีรัชย์ อาจหาญ นายพินิจ จิรศักดิ์ นายธนรัช มุขมณี	ระดับชาติ	
3	/		24 เม.ย. 51	0801002232		สิทธิบัตร		ส่วนผสมของซีเมนต์เชื่อมกระดูก ซีอะปาไคท์ชนิดเซตตัวได้เอง	ผศ. ดร.ศิริรัตน์ ทัพสูงเนิน - รัตนจันทร์ รศ. ดร.จรัสศรี ลอประยูร นางสาวปริญญ์ บุญยาศม์	ระดับชาติ	
4	/		24 เม.ย. 51	0801002233		สิทธิบัตร		สารตั้งต้นสำหรับเตรียมซีเมนต์เชื่อมกระดูก ไฮดรอกซีอะปาไคท์ชนิดเซตตัวได้เอง	ผศ. ดร.ศิริรัตน์ ทัพสูงเนิน - รัตนจันทร์ รศ. ดร.จรัสศรี ลอประยูร นางสาวปริญญ์ บุญยาศม์	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
5	/		3 มิ.ย. 51	0801003078		สิทธิบัตร		อุปกรณ์วัดการยุบตัวของพลาสมาและผนัง อุโมงค์	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองขจร	ระดับชาติ	
6	/		3 มิ.ย. 51	0801003079		สิทธิบัตร		เครื่องจำลองการเคลื่อนตัวของมวลหินบน ความลาดเอียงได้แรงสั่นสะเทือน	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองขจร	ระดับชาติ	
7	/		3 มิ.ย. 51	0801003080		สิทธิบัตร		เครื่องกักตัวอย่างหินในสามแกนด้วยระบบ คานทดแรง	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองขจร	ระดับชาติ	
8	/		23 ก.ย. 51	0801005113		สิทธิบัตร		บัลลาสต์อิเล็กทรอนิกส์ภาคเดียวที่ปรับแสง	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร	ระดับชาติ	
9	/		24 ต.ค. 51	0801005721		สิทธิบัตร		ได้สำหรับหลอดโซเดียมความดันสูง	นางสาวเนื่อเพชร สารศรี	ระดับชาติ	
10	/		3 พ.ย. 51	0801005834		สิทธิบัตร		อุปกรณ์วัดค่าความแข็งของหินด้วยแรง กระแทกของค้อนธรณี ระบบรายงานพิกัดตำแหน่งด้วยเสียงพูด	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองขจร ผศ. ดร.รังสรรค์ ทองทา นายอำนาจ ทีฉันทิก	ระดับชาติ	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ - ไม่มี-											
ปีปฏิทิน 2552 (ม.ค. 52 - ธ.ค. 52)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		14 ธ.ค. 52	0901005873		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการตรึงโคตินและอนุพันธ์ของ โคตินสำหรับใช้กับเทคโนโลยีพอลิเมอร์ แบบไทด์โคตินที่ได้จากกรรมวิธีนี้	รศ. ดร.มนุชพร พมาภัย นายพิชิตบอล โคชอบ	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		10 ก.พ. 52	0901000691		สิทธิบัตร		อุปกรณ์สำหรับทดสอบคุณสมบัติกำลังดึง ของหินภายใต้แรงกด	รศ. ดร.กิตติเทพ เพื่อองขจร	ระดับชาติ	
2	/		14 ก.ค. 52	0901003287		สิทธิบัตร		เครื่องมือวัดความหนืดโดยใช้เทคนิคการ ชดเชย (viscometer using compensated)	ผศ. ดร.จิระพล ศรีเสริมผล อ.ชาญยุทธ ขจรไตรเดช	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
3	/		13 ส.ค. 52	0901003803		สิทธิบัตร		อุปกรณ์สำหรับทดสอบความสามารถในการละลายของแข็งตัวอย่างเกลือหิน	รศ. ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	ระดับชาติ	
4	/		18 ส.ค. 52	0901003815		สิทธิบัตร		เครื่องคัดล้างด้วยคลื่นความถี่สูง	ผศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภา	ระดับชาติ	
5	/		18 ส.ค. 52	0901003816		สิทธิบัตร		เครื่องเหนี่ยวนำให้เกิดความร้อนสำหรับอุตสาหกรรมอาหารด้วยความถี่สูง	ผศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภา	ระดับชาติ	
6	/		8 ก.ย. 52	0801004717		สิทธิบัตร		โครงการยกอูรูปถ่ายคลื่นสำหรับสายอากาศ แถวลำดับเชิงระนาบ 2x2	ผศ. ดร.มนต์ทิพย์ภา อุฑารสกล ผศ. ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกล	ระดับชาติ	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ - ไม่มี-											
ปีปฏิทิน 2553 (ม.ค. 53 - ธ.ค. 53)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์											
1	/		4 ส.ค. 53	1003000739	3 ก.พ. 55	อนุสิทธิบัตร	6975	มานำเย็นลดอุณหภูมิของลมจากแรงพัดลม	รศ. ดร.ทัศน์ย์ เสาวนະ	ระดับชาติ	
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม - ไม่มี-											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		8 ก.พ. 53	1001000226		สิทธิบัตร		เครื่องกลั่นประสิทธิภาพสูงด้วยระบบการปั่นไอน้ำแบบต่อเนื่อง	ผศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน	ระดับชาติ	
2	/		10 มี.ค. 53	1001000461		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตคลอรีนผลิตจากไบโอมอน	ผศ. ดร.มาโนชญ์ สุธีร์วัฒนานนท์	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		7 มี.ค. 53	101000064		สิทธิบัตร		โครงสร้างจำลองทางกายภาพในสองมิติเพื่อติดตามการกระจายของชั้นเกลือหินและสังเกตการณ์การทรุดตัวของชั้นผิวดิน	รศ. ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	ระดับชาติ	
2	/		24 ก.พ. 53	1001000444		สิทธิบัตร		เครื่องกำจัดกลิ่นด้วยไมโทลาย สิ่งแวดล้อม	ผศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภา	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายละเอียด	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
3	/		8 มี.ค. 53	1001000460		สิทธิบัตร		อุปกรณ์รองรับและเทน้ำถ่าง	ศ. น.ท. ดร.สรวิชัย สุจิตจร นายเกษม พรมรินทร์	ระดับชาติ	
4	/		10 มี.ค. 53	1001000462		สิทธิบัตร		อุปกรณ์จำลองการทรุดตัวของผิวดินและ ชั้นหินในสามมิติ	รศ. ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	ระดับชาติ	
5	/		16 มี.ค. 53	1001000558		สิทธิบัตร		สวิตช์ถักเส้นอัตโนมัติแบบพกพา	ผศ. ดร.มนต์พิชญา อุฑารสกุล นางสาวเสีรัตน์ วงจำปา	ระดับชาติ	
6	/		9 มี.ย. 53	1001000969		สิทธิบัตร		เครื่องเทน้ำถ่าง	ศ. น.ท.ดร.สรวิชัย สุจิตจร	ระดับชาติ	
7	/		29 ก.ย. 53	1003001046		อนุสิทธิบัตร		น้ำยาเคลือบเซรามิกเตรียมโดยไม่ต้องอบ สุกตัวที่อุณหภูมิต่ำ และกระบวนการ การผลิต น้ำยาเคลือบดังกล่าว	นายเกษม พรมรินทร์ ผศ. ดร.สุธรรม ศรีทลเมสัก นายจิตติ รินเสนา นายอ่อนลณี กมลอินทร์	ระดับชาติ	
8	/		19 พ.ย. 53	1001001879		สิทธิบัตร		อุปกรณ์ทดสอบแรงกดของตัวอย่างหินใน สองแกน	รศ. ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	ระดับชาติ	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ - ไม่มี-											
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์											
1		/	23 ก.ค. 53	1103000770	2 มี.ค. 55	อนุสิทธิบัตร	7010	เครื่องบดยา	อ. ดร.ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์	ระดับชาติ	
2		/	23 ก.ค. 53	1103000769	13 มี.ย. 55	อนุสิทธิบัตร	7240	อุปกรณ์วัดความชื้นแบบอัตโนมัติ	อาจารย์บัณฑิตา นฤมาณเดชะ	ระดับชาติ	
ปีปฏิทิน 2554 (ม.ค. 54 - ธ.ค. 54)											
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - ไม่มี-											
1	/		8 มี.ค.54	1101000398		สิทธิบัตร		การใช้สารสกัดใบพืชสมุนไพรหอมระเหย ในการไล่และยับยั้งการวางไข่และการ เจริญเติบโตของมอดข้าวในข้าวสาร	รศ. ดร.กรกช อินทราพิชญ์ รศ. ดร.ภนกร อินทราพิชญ์ นางสาวเสาวนีย์ บัวโตน	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		21 เม.ย.54	1101000634		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตเอนไซม์กลูตามีนส จาก แบคทีเรียสายพันธุ์ Bacillus licheniformis DSM13 และเอนไซม์ทราน นกลูตามีนสที่ได้จากการหมัก	รศ. ดร.มนทราพร ยมาภัย รศ. ดร.จิรวัดน์ ยงสวัสดิกุล นายศรัชย์ สิ้นสุวรรณ	ระดับชาติ	
2	/	/	1 มิ.ย. 53	1003000501	24 มิ.ย.54	อนุสิทธิบัตร	6352	อุปกรณ์สำหรับควบคุมอุณหภูมิแบบพกพา	รศ. ดร.มนทราพร ยมาภัย นายพีอิลิต โคชอบ	ระดับชาติ	
3	/		27 พ.ค.54	1101000736		สิทธิบัตร		กรรมวิธีในการทำบริสุทธิ์กรดแล็กติกจาก น้ำหมัก	ผศ. ดร.อภิชาติ บุญหวาน	ระดับชาติ	
4	/	/	13 มิ.ย.54	1101000859		สิทธิบัตร		กระบวนการผลิตหัวเชื้อไรโซเบียมชนิด เหลว สำหรับถั่วเหลือง ถั่วเขียว และถั่ว ลิสง โดยใช้เทคนิคการเจือจาง และอาหาร เลี้ยงเชื้อสำหรับกระบวนการผลิตดังกล่าว	ศ.เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด รศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง อ. ดร.พรรณเลดา ติตตะบุตร นางสาวกมลลักษณ์ เทียมไธสง	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		2 มี.ค.54	1101000399		สิทธิบัตร		แบบหล่อทดสอบการบดอัดและกำลังเฉือน แบบสามวงแหวน (Three-ring Compaction and Direct shear Testing Mold)	รศ. ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงวร	ระดับชาติ	
2	/	/	21 เม.ย. 54	1103000448	3 ก.พ.55	อนุสิทธิบัตร	6976	การใช้วัสดุเทพทอลอนสำหรับเบดด์ แสงอาทิตย์โดยไม่ใช้สารละลายไอโซพิลด์ แอลกอฮอล์	ดร.พิชญวรรณ พงษ์วรรณรักษ์ นายพงษ์ศิริ วิสาทาโส นายอิทธิวัฒน์ ชชาติไกรบัญชา ผศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	ระดับชาติ	
3	/		27 พ.ค.54	1101000734		สิทธิบัตร		ยางธรรมชาติตัดแปรรูปด้วยโกลด์ซิลิโคนทาครี เลท (NR-g-GMA) และกรรมวิธีการผลิต ผลิตภัณฑ์ดังกล่าว		ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
4	/		27 พ.ค.54	1101000735		สิทธิบัตร		พอลิเมอร์ผสมของพอลิแลคติกแอซิดและ ยางธรรมชาติที่ใช้อย่างธรรมชาติได้แปรรูปเป็น ตัวเชื่อมประสาน	ผศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	ระดับชาติ	
5	/		6 มิ.ย.54	1101000823		สิทธิบัตร		โครงสร้างรองรับถังขนาด 20 ลิตรที่มี กลไกผ่อนแรง	ศ. นท. ดร.สรายุทธ สุจิตจร นายพงศกรเทพ อ้อประเสริฐ	ระดับชาติ	
6	/		29 มิ.ย. 54	1101001054		สิทธิบัตร		กระบวนการบำบัดขยะมูลฝอย เพื่อผลิต เชื้อเพลิงแข็ง (Refuse-Derived Fuel : RDF) และปุ๋ยอินทรีย์หรือสารปรับปรุงดิน โดยวิธีทางกลและชีวภาพ	ผศ. ดร.วีรัชย์ อากาหาญ นายศรีลย์ ปานพงษ์	ระดับชาติ	
7	/		4 ส.ค.54	1101001614		สิทธิบัตร		สูตรของพอลิแลคติกแอซิดผสมทนความ ร้อนสูงที่ย่อยสลายตัวได้เชิงชีวภาพ สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์นมร้อน และ บรรจุภัณฑ์อุ่นอาหารไมโครเวฟที่ สามารถใช้งานได้โดยวิธีการฉีดขึ้นรูปแบบฉีด เข้าแบบ	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
8	/		4 ส.ค. 54	1101001615		สิทธิบัตร		สูตรผสมพอลิเมอร์เชิงประกอบของพอลิ แลคติกแอซิดเสริม แร่งด้วยเส้นใย ธรรมชาติผสมระหว่าง เส้นใยปาล์มและ เส้นใยฝ้าย สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์ กล่องบรรจุอาหาร เครื่องดื่มร้อน และ บรรจุภัณฑ์อุ่นอาหารไมโครเวฟที่ สามารถใช้งานได้ และสามารถย่อยสลายตัว ทางชีวภาพได้ ผลิตขึ้นรูปด้วยวิธีการฉีดเข้า แบบ	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ชัดเจน	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
9	/		4 ส.ค.54	1101001622		สิทธิบัตร		สูตรผสมพอลิแลคติกแอซิดกับยางซิลิโคนชนิดองค์ประกอบเดี่ยว สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์ชนิดกล่องบรรจุ และฟิล์มบรรจุสำหรับการบรรจุอาหารชนิดแช่เยือกแข็งที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและสามารถย่อยสลายตัวทางชีวภาพได้	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
10	/		4 ส.ค.54	1101001623		สิทธิบัตร		สูตรพอลิเมอร์ผสมระบบโซ่ร่างแหระหว่างพอลิแลคติกแอซิดกับยางซิลิโคนองค์ประกอบเดี่ยว โดยใช้สารเปอร์ออกไซด์เป็นตัวเริ่มต้นปฏิกิริยาแบบอนุมูลอิสระ	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
11	/		4 ส.ค.54	1101001624		สิทธิบัตร		สูตรพอลิเมอร์ผสมระหว่างพอลิแลคติกแอซิด กับยางซิลิโคนชนิด 2 ส่วน องค์ประกอบสำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์ชนิดกล่อง และถุง/ฟิล์มบรรจุ สำหรับผลิตภัณฑ์อาหารแช่เยือกแข็งที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสามารถย่อยสลายตัวเชิงชีวภาพในกระบวนการกำจัดขยะของเสียด้วยวิธี	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
12	/		4 ส.ค.54	1101001625		สิทธิบัตร		สูตรพอลิเมอร์ผสมสีเงิน ระหว่างพอลิแลคติกแอซิดกับแก้วแคลบคาร์บอนต่ำปราศจากโลหะหนักและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมที่ย่อยสลายได้เชิงชีวภาพ สำหรับการผลิตบรรจุภัณฑ์ทนความร้อนสูงมากกว่า 100oC โดยกรรมวิธีผลิตขึ้นรูปพอลิเมอร์ชนิดฉีดเข้าแบบ	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
13	/		21 พ.ย.54	1101003212		สิทธิบัตร		สูตรส่วนผสมเพื่อทำแผ่นไมโครเซลลู โลสจากพอลิแลคติกแอซิดผสมแป้งที่มี ความยืดหยุ่นสูง และกรรมวิธีการผลิต ผลิตภัณฑ์ดังกล่าว	ผศ. ดร.วีระศักดิ์ เลิศศิริโยธิน นายสุวรรณ เอกรัมย์ นายณัฐพิชฌ บุตรี	ระดับชาติ	
14	/		30 พ.ย.54	1101003625		สิทธิบัตร		พอลิเมอร์ผสมของพอลิแลคติกแอซิด (LA) ยางธรรมชาติ (NR) และเส้นใยหญ้าแฝก (Vetiver grass fiber) ที่ใช้ทางธรรมชาติ ดีดแปร์ (NR-g-GMA) เป็นตัวเชื่อมประสาน	ผศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพวัฒน์ ผศ. ดร.ปราณี ชุมสำโรง ผศ. ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพวัฒน์ นางสาวพนัสนิณี จันทัก	ระดับชาติ	
ปีปฏิทิน 2555 (ม.ค. 55 - ธ.ค. 55)											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		27 ก.ค. 55	1201004011		สิทธิบัตร		กระบวนการแยกเพปตอสุจิโคด้วยโมโน โคลนัลแอนติบอดี ที่มีความจำเพาะต่ออสุจิ เพศผู้ของโค และการใช้อสุจิที่ผ่าน กระบวนการดังกล่าวในการปฏิสนธิใน หลอดทดลอง	นายสุรชัย รัตนสุข รศ. ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย รศ. ดร.มาริญา เกตุทัต-คาร์นส์	ระดับชาติ	
2	/		27 ก.ค. 55	1201004012		สิทธิบัตร		ผลิตภัณฑ์โมโนโคลนัลแอนติบอดีต่ออสุจิเพศผู้ ของโค และกระบวนการผลิตโมโนโคลนัล แอนติบอดีต่ออสุจิเพศผู้ของโคดังกล่าว	นายสุรชัย รัตนสุข รศ. ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย รศ. ดร.มาริญา เกตุทัต-คาร์นส์	ระดับชาติ	
3	/		5 พ.ย. 55	1201005938		สิทธิบัตร		การผลิตโมโนโคลนัลแอนติบอดีมนุษย์ชนิด scFv จากคลังแอนติบอดีมนุษย์ที่เชื่อมต่อกับ 6 Histidine (His-tag) และ Glu-Gln-Lys-Leu-Ile-SerGlu-Glu-As/-Leu (Myc-tag) สำหรับตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัข บ้า (Rhabdoviridae Lyssavirus) ด้วยเทคนิค fluorescence in situ hybridization	รศ. ดร.มนทรา พยมภักย์ นางสาวณัชชา พฤกษาเมธามัท	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
4	/		5 พ.ย. 55	1201005939		สิทธิบัตร		ชิ้นส่วนแอนติบอดีผ่านการดัดแปลง พันธุกรรมสายเดี่ยว (12 ชนิด) ที่สามารถ จับจำเพาะกับเชื้อไวรัสก่อโรคพิษสุนัขบ้า	รศ. ดร.มนชกร พยมาภัย นางสาวณัฏชา พุฒิกษาเมธาพันธ์	ระดับชาติ	
5	/		5 พ.ย. 55	1201005940		สิทธิบัตร		ชิ้นส่วนแอนติบอดีผ่านการดัดแปลง พันธุกรรมสายเบาสี่สามกรดจับจำเพาะกับ เชื้อไวรัสก่อโรคพิษสุนัขบ้า	รศ. ดร.มนชกร พยมาภัย นางสาวณัฏชา พุฒิกษาเมธาพันธ์	ระดับชาติ	
6	/		5 พ.ย. 55	1201005941		สิทธิบัตร		ชิ้นส่วนแอนติบอดีผ่านการดัดแปลง พันธุกรรมสายเดี่ยวที่สามารถจับจำเพาะ กับเชื้อไวรัสก่อโรคพิษสุนัขบ้าสายพันธุ์ FLURY-LE/ 25	รศ. ดร.มนชกร พยมาภัย นางสาวณัฏชา พุฒิกษาเมธาพันธ์	ระดับชาติ	
สำนักวิชาการตรวจสอบมาตรฐาน											
1	/		4 ม.ค. 55	1201000125		สิทธิบัตร		กรรมวิธีและสูตรการเตรียมพอลิเมอร์ผสม ระหว่างพอลิคาร์บอเนตกับพอลิแลคติก แอซิด ที่ย่อยสลายด้วยเชิงชีวภาพได้ สำหรับอุตสาหกรรมเครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ โทรนิค และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ นางสาวณัฏชา พุฒิกษาเมธาพันธ์	ระดับชาติ	
2	/		4 ม.ค. 55	1201000119		สิทธิบัตร		กระบวนการผลิต และสูตรการเตรียมพอลิ เมอร์ผสมระหว่างพอลิคาร์บอเนต กับ พอลิบิวทิลีนดีซีแนท(C/BS) ที่ย่อย สลายด้วยเชิงชีวภาพได้ สำหรับอุตสาหกรรม เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์ คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
3	/		18 ม.ค. 55	1201000506		สิทธิบัตร		ชุดแทนภาคให้แรงแบบปรับเปลี่ยนทิศทาง ของตัวอย่างหิน	รศ.ดร. กิตติเทพ เพ็องขจร	ระดับชาติ	
4	/		30 มี.ค. 55	1201001900		สิทธิบัตร		กระบวนการผลิตและสูตรการผลิตวัสดุยาง เทอร์โมพลาสติกที่สามารถย่อยสลายตัว เชิงชีวภาพได้(Biodegradable Thermo/lastic Elastomer)	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
5	/		19 เม.ย. 55	1201002013		สิทธิบัตร		กระบวนการผลิตและสูตรการผลิตวัสดุยาง เทอร์โมพลาสติกเติมผงเส้นใยแก้ว คาร์บอนต่ำ ที่สามารถย่อยสลายตัวเชิงชีวภาพ ได้ (Manufacturing /rocess and Formulation of Low Carbon Rice Husk Ash Filled Biodegradable	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
6	/		3 ก.ค. 55	1201003517		สิทธิบัตร		สูตรการเตรียมพอลิเมอร์ผสมระหว่างพอลิแลค ติกแกอิจิตกับพอลิบิวทิลีนซีคซีแทนท์ สำหรับ การฉีดขึ้นรูปผลิตภัณฑ์โฟมที่สามารถย่อย สลายเชิงชีวภาพได้(LA and /BS Blend for Injection Molded Biodegradable Foam)	ผศ.ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
ปีปฏิทิน 2556 (ม.ค. 56 - ธ.ค. 56)											
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		19 ก.พ. 56	1301000990		สิทธิบัตร		โมโนโคลนอลแอนติบอดีมนุษย์ชนิด scFv (Human anti-Rabies) ที่ติดฉลาก ด้วย FITC (Anti-rabies conjugated FITC) สำหรับตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า (Rhabdoviridae Lyssavirus) ด้วยเทคนิค fluorescence in situ hybridization	รศ. ดร.มณฑาทิพย์ พรมวิชัย นางสาวณัชชา พงศ์เกษมธำนาถ นางสาวกัณณา อยู่ดีดี	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ชัดเจน	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
2	/		30 ก.ค. 56	1303000876	อนุสิทธิบัตร			กระบวนการผลิตแป้งด้านทานชนิด 4	ผศ. ดร.สุนันทา ทองทา ดร.ธนวิทย์ กุศลรัตน์รักษ์ น.ส.สุรวิร์ จัป่าเขต	ระดับชาติ	
สำนักงานวิชาการกรมมาตรฐาน											
1	/		29 มิ.ย. 54	1101001054	สิทธิบัตร			กระบวนการบำบัดขยะมูลฝอย เพื่อผลิตเชื้อเพลิงแข็ง (Refuse-Derived Fuel : RDF) และปุ๋ยอินทรีย์หรือสารปรับปรุงดิน โดยวิธีทางกลและชีวภาพ	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ+275:278	ระดับชาติ	** เพิ่มข้อมูล ปี 2556
2	/		3 เม.ย. 56	1301002130	สิทธิบัตร			วัสดุแข็งวิศวกรรมแบบแซนด์วิชหลายชั้น สมรรถนะสูง เสริมแรงด้วยผ้าใยแก้ว และการม้วนวิธีการ แบบกดอัดร้อนขึ้นตอนเดียว วัสดุตั้งกล้า (Engineered wood materials high-performance, multi-layer sandwich Reinforced with fiberglass cloth and hot pressing process of a single process Of such materials)	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
3	/		3 เม.ย. 56	1301002134	สิทธิบัตร			วัสดุแข็งวิศวกรรมแบบแซนด์วิชแกนกลางเป็นเส้นใยผสมพ่นรังทาง ปิดผิวด้วยไม้สักผ่านบาง เสริมแรงด้วยผ้าใยแก้ว สมรรถนะสูง และการม้วนวิธีการผลิตขึ้นรูปแบบกดอัดในขั้นตอนเดียว ของวัสดุตั้งกล้า (Materials engineered wood fiber sandwich core of mating Covered with a thin slice of wood reinforced with fiberglass cloth and high performance processing and compression formats in one step Of such materials)	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
4	/		3 เม.ย. 56	1301002135		สิทธิบัตร		วัสดุชนิดไม้อัดจากไม้แผ่นยางพารา เสริมแรงด้วยแผ่นผ้าใยแก้ว ที่มีสมรรถนะสูง และกรรมวิธีการผลิตวัสดุไม้อัดดังกล่าว (Materials of wood plywood rubber sheet reinforced with fiberglass cloth High performance Plywood materials and manufacturing processes such)	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
5	/		14 มิ.ย. 56	1301003314		สิทธิบัตร		วัสดุเชิงวิศวกรรมสมรรถนะสูง แบบ แขนงตรีศูหลายชั้นจากเยื่อเส้นใยเกล็ดข้าว เสริมแรงด้วยผ้าใยแก้ว และกรรมวิธีการ ผลิตแบบทออัตราขึ้นชั้นตอนเดียวของวัสดุ ตั้งกล่าว (High performance Multilayer Sandwich engineered wood form rice hush fiber Reinforced with fiber glass Woven and one step hot press manufacturing process High performance Multilayer Sandwich engineered wood form rice hush fiber Reinforced with fiber glass Woven)	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
6	/		14 มิ.ย. 56	1301003315		สิทธิบัตร		วัสดุไม้เชิงวิศวกรรมแบบแกนตัวผสมธรรมชาติสูง แกนกลางเป็นเส้นใยผสมพันธุ์ทางของเกลบ ข้าวและเส้นใยแก้ว และกรรมวิธีการผลิตวัสดุ ดังกล่าว (High performance Sandwich engineered wood form rice hush/fiber Glass Hybrid Fibers Core and manufacturing process of High performance Sandwich engineered wood form rice/fiber Glass พอลิเมอร์ผสมที่สามารถย่อยสลายได้ของ พอลิแลคติกแอซิด (PLA) พอลิบิวทีลีนดีซี เนต (PBS) และเทอร์โมพลาสติกอสตาร์ช จากกากมันสำปะหลัง (TPS) ที่ใช้พอลิแล คติกแอซิดดีดแปร (PLA-g-GMA) เป็น ตัวเชื่อมประสาน	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	
7	/		14 มิ.ย. 56	1301003316		สิทธิบัตร		พอลิเมอร์ผสมชีวภาพจากพอลิแลคติกแอ ซิด (PLA) และพอลิบิวทีลีนดีซีเนต (PBS) ที่ใช้พอลิแลคติกแอซิดดีดแปร (PLA-g-GMA) เป็นตัวเชื่อมประสาน	ผศ.ดร. ยุพาพร รักสกุลพัฒน์ ผศ.ดร. นิธิภา ศุภกาญจน์ ผศ.ดร. ไชยวัฒน์ รักสกุลพัฒน์ นางสาวปรีญา กังวานวัฒน์ศิริ	ระดับชาติ	
8	/		14 มิ.ย. 56	1301003317		สิทธิบัตร		พอลิเมอร์ผสมชีวภาพจากพอลิแลคติกแอ ซิด (PLA) และพอลิบิวทีลีนดีซีเนต (PBS) ที่ใช้พอลิแลคติกแอซิดดีดแปร (PLA-g-GMA) เป็นตัวเชื่อมประสาน	ผศ. ดร. ยุพาพร รักสกุลพัฒน์ ผศ. ดร. นิธิภา ศุภกาญจน์ ผศ. ดร. ไชยวัฒน์ รักสกุลพัฒน์ นางสาวปรีญา กังวานวัฒน์ศิริ	ระดับชาติ	
9	/		14 มิ.ย. 56	1301003318		สิทธิบัตร		วัสดุพอลิเมอร์คอมโพสิตจากกากมัน สำปะหลัง(Cassava pulp ; CP) และยาง ธรรมชาติ(Natural rubber ; NR)	ผศ. ดร. ยุพาพร รักสกุลพัฒน์ ผศ. ดร. นิธิภา ศุภกาญจน์ ผศ. ดร. ไชยวัฒน์ รักสกุลพัฒน์ นายวัชรินทร์ เรืองอุดมสกุล	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ชัดเจน	การขยายผล ในเชิงพาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
10	/		21 ส.ค. 56	1301004936		สิทธิบัตร		เครื่องผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติกด้วยคลื่น ไมโครเวฟผ่านการนำความร้อนด้วย อะลูมิเนียมฟอยล์	ผศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภณ	ระดับชาติ	
11	/		24 ธ.ค. 56	1401000132		สิทธิบัตร		วัสดุผนังเบาไม่วิศวกรรมแบบสอดใส่โฟม พีวีซี และกรรมวิธีการผลิตผนังเบาไม้ วิศวกรรมแบบสอดใส่โฟมพีวีซี(Light Weight PVC Foam/Engineered Wood Sandwich Panel and Manufacturing Process of Light Weight PVC	ผศ. ดร.อุทัย มีคำ	ระดับชาติ	

ตารางที่ 4.2.5-2 : จำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาในรอบ 8 ปีที่ผ่านมา (สิทธิบัตรรวม)

ลำดับที่	สาขาวิชา	จำนวนผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา															
		ปีปฏิทิน 2549	ปีปฏิทิน 2550	ปีปฏิทิน 2551	ปีปฏิทิน 2552	ปีปฏิทิน 2553	ปีปฏิทิน 2554	ปีปฏิทิน 2555	ปีปฏิทิน 2556	รวม 8 ปีที่ผ่านมา							
		ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	อยู่ระหว่างยื่นจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	ได้รับการจดทะเบียน - มีเลขคำขอ	
1	วิทยาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
2	เทคโนโลยีสังคม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	เทคโนโลยีการเกษตร	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
4	วิศวกรรมศาสตร์	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5
5	พยาบาลศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		-	1	-	2	1	1	1	1	2	-	4	1	2	-	2	13

หมายเหตุ : ทรัพย์สินทางปัญญา หมายความว่า สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรทั้งในและต่างประเทศ

แหล่งที่มา : ส่วนบริหารสิทธิทรัพย์สินทางปัญญา และสำนักงานจัดการทรัพย์สินทางปัญญา เทคโนโลยี

รายงานการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาจำแนกในประเทศหรือต่างประเทศ ปีปฏิทิน 2549 - 2556

หน่วยงาน : ส่วนบริหารสิทธิทรัพย์สิน

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ยื่นคำขอ	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไปรษณีย์	การขยายผล ในเชิง พาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว										
ปีปฏิทิน 2549 (ม.ค. 49 - ธ.ค. 49)												
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์												
1	/		24 เม.ย. 49	0601001839		สิทธิบัตร		สารผสมของยาเพื่อยับยั้งเชื้อ Staphylococcus aureus และ เชื้อ Enterobacter colacae	ผศ. ดร.เกรียงศักดิ์ เอี่ยมแก้ว	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานกองทุน สนับสนุนงานวิจัย	ระดับชาติ	
ปีปฏิทิน 2550 (ม.ค. 50 - ธ.ค. 50)												
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร												
1	/		2 พ.ย. 50	0701005553		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตนมโคพาสเจอร์ โรซท์ที่มีเมลาโทนิตามธรรมชาติ ในปริมาณสูง	ผศ. ดร.ศิวฉิม ไทยอุดม ผศ. สพญ.ศศิรา คุปพิทยานันท์ นายพฤทธิ เกิดชูชื่น	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี บริษัท แดรี่โฮม จำกัด	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์												
1	/		16 พ.ย. 50	0701005838		สิทธิบัตร		เครื่องย่นดัดสินค้าภายใน	รศ. ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภทรายการจดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ยื่นคำขอ	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิง พาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว									
ปฏิทิน 2551 (ม.ค. 51 - ธ.ค. 51)											
สำนักงานเทคโนโลยีการเกษตร											
1	/		14 ก.พ. 51	0701005553		สิทธิบัตร	กรรมวิธีการผลิตปลาสดด้วยกลไก เชื้อแบคทีเรียกรดแลคติก	ผศ. ดร.มาโนชญ์ สิริพัฒนานนท์ ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานกองทุน สนับสนุนงานวิจัย	ระดับชาติ	
ปฏิทิน 2552 (ม.ค. 52 - ธ.ค. 52)											
สำนักงานวิศวกรรมศาสตร์											
1	/		26 มิ.ย. 52	0903000649	14 ม.ค.54	อนุสิทธิบัตร	เนื้อดินปั้นเผาไฟดำที่เกิดการ เคลือบในตัว	ผศ. ดร.สุธรรม ศรีหล่มศักดิ์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ	ระดับชาติ	
2	/		7 ต.ค. 52	0903001165		อนุสิทธิบัตร	สูตรเคลือบสำหรับ เครื่องปั้นดินเผา	ผศ. ดร.สุธรรม ศรีหล่มศักดิ์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภทรายการจดทะเบียน	เลขที่รายการจดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ยื่นคำขอ	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิง พาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว										
ปฏิทิน 2553 (ม.ค. 53 - ธ.ค. 53)												
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์												
1	/		12 พ.ค. 53	1001000833		สิทธิบัตร		กรรมวิธีการผลิตกรด แอล-แลคติกจากแป้งมันสำปะหลัง โดยกระบวนการหมักด้วย แบคทีเรีย	ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง	1. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี 2. สำนักงานนวัตกรรม แห่งชาติ (องค์การมหาชน) 3. บริษัท นครหลวง ค้าข้าว จำกัด 4. บริษัทอุตสาหกรรม อุบลาสติ๊กไทย จำกัด 5. บริษัท เรืองวา แสดนดาร์ท อินดัสตรี จำกัด 6. บริษัท ไปเอกรีน เวิลด์ จำกัด 7. บริษัท สงวนวงษ์ อุตสาหกรรม จำกัด	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์												
1	/		25 มี.ค. 53	1001000487		สิทธิบัตร		เนื้อดินผลิตภัณฑ์โตนแวร์พร้อม เคลือบปราศจากตะกั่วเผาที่ อุณหภูมิต่ำและกระบวนการผลิต ดังกล่าว	ผศ.ดร.ศิริรัตน์ ทัพสูงเนิน รัตน์จันทร์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจด ทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ยื่นคำขอ	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิง พาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว										
ปฏิทิน 2554 (ม.ค. 54 - ธ.ค. 54)												
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์												
1	/		30 พ.ค. 54			สิทธิบัตร		วิธีการหมักเพื่อผลิตกรด ดี-แลคติกโดยแบคทีเรียที่ใช้ ประโยชน์แป้ง	ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานนวัตกรรม แห่งชาติ (องค์การ มหาชน)	ระดับชาติ	
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร												
1	/		27 พ.ค. 54	1101000736		สิทธิบัตร		กรรมวิธีในการทำบริสุทธิ์ กรดแลคติกจากน้ำหมัก	ผศ. ดร.อภิชาติ บุญทวัน	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานนวัตกรรม แห่งชาติ (องค์การ มหาชน)	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์												
1	/		27 พ.ค. 54	1101000734		สิทธิบัตร		ยางธรรมชาติดัดแปรด้วยไกลซิลิด เมทาคริเลท (NR-g-GMA) และกรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์ ดังกล่าว	ผศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานนวัตกรรม แห่งชาติ (องค์การ มหาชน)	ระดับชาติ	
2	/		27 พ.ค. 54	1101000735		สิทธิบัตร		พอลิเมอร์ผสมของพอลิแลคติก แอซิดและยางธรรมชาติที่ใช้ยาง ธรรมชาติดัดแปรเป็นตัวเชื่อม ประสาน	ผศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี สำนักงานนวัตกรรม แห่งชาติ (องค์การ มหาชน)	ระดับชาติ	

ลำดับที่	สถานะ		วันที่ยื่นคำขอ	เลขที่คำขอ	วันที่ได้รับ	ประเภท รายการจดทะเบียน	เลขที่รายการ จดทะเบียน	ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ผู้ยื่นคำขอ	ผู้ประดิษฐ์	ระดับชาติ/ นานาชาติ ไม่ระบุ	การขยายผล ในเชิง พาณิชย์
	อยู่ระหว่างยื่น จดทะเบียน	ได้รับ สิทธิบัตรแล้ว										
ปีปฏิทิน 2555 (ม.ค. 55 - ธ.ค. 55)												
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์												
1	/		8 มิ.ย. 55	1201002713		สิทธิบัตร		วิธีการหมักเพื่อผลิตกรดแลคติก-แลคติกโดยตรงจากวัตถุดิบประเภทแป้งและรำข้าว (Method for the direct fermentative production of L-lactic acid from starchy raw material and rice bran)	ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ระดับชาติ	
2	/		8 มิ.ย. 55	1201002714		สิทธิบัตร		วิธีการหมักเพื่อผลิตกรดแลคติกด้วยแบคทีเรียที่เจริญได้ดีในวัตถุดิบประเภทแป้ง (Method for D-lactic acid production by bacterial fermentation of	ผศ. ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ระดับชาติ	
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์												
1		/	23 ก.ค. 53	1003001033	2-มี.ค.-55	อนุสิทธิบัตร	7009	เครื่องกำเนิดฟองชนิดตั้งอัดอากาศสำหรับคอนกรีตมวลเบา ระบบเซลล์	ผศ. ดร.วีรวัฒน์ สิ้นศิริ นายคำภี จิตชัยภูมิ ศ. ดร.ปริญญา จินดาประเสริฐ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ระดับชาติ	
ปีปฏิทิน 2556 (ม.ค. 56 - ธ.ค. 56)												
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์												
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม												
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร												
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์												
สำนักวิชาแพทยศาสตร์												

ตารางที่ 4.3-1 : เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ

ปีงบประมาณ 2556 (ต.ค. 55 - ก.ย. 56)

สำนักวิชา	จำนวนเงินสนับสนุนจาก				รวมเงินสนับสนุนภายในและภายนอก	จำนวนอาจารย์ประจำ** ปีการศึกษา 2556	จำนวนเงิน : อาจารย์ 1 คน
	ภายในมหาวิทยาลัย (บาท)	ภายนอกมหาวิทยาลัย (บาท)					
		แหล่งทุน ในประเทศ *	แหล่งทุน ต่างประเทศ	ภาคอุตสาหกรรม /ภาคเอกชน			
1. วิทยาศาสตร์	36,906,863	23,691,601			60,598,464	77.50	781,915.66
2. เทคโนโลยีสังคม	2,048,838	295,000			2,343,838	42.00	55,805.67
3. เทคโนโลยีการเกษตร	25,656,969	26,145,383	930,000		52,732,352	40.00	1,318,308.80
4. วิศวกรรมศาสตร์	28,980,135	138,826,531	40,335,740		218,073,702	136.50	1,597,609.54
5. แพทยศาสตร์	4,109,975	250,000			4,359,975	30.00	145,332.50
6. พยาบาลศาสตร์	2,763,000	2,234,500			4,997,500	23.00	217,282.61
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	100,465,780	191,443,015	41,265,740		343,105,831	349.00	983,111.26

หมายเหตุ :

* หมายถึง แหล่งทุนในประเทศ เช่น สวพช. สกว. สกอ. วช. สสส. เป็นต้น

1. ให้นำจำนวนเงินที่มีการขึ้นบัญชีรับทุนในปีงบประมาณนั้น **ไม่ใช่จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริง**
2. การแบ่งสัดส่วนจำนวนเงิน กรณีมีผู้วิจัยจากหลายสำนักวิชาหรือหลายสถาบัน ให้แบ่งสัดส่วนจำนวนเงินตามที่สำนักวิชาหรือสถาบันที่สังกัด
3. ไม่รวมเงินจากโครงการพัฒนาระบบงานวิจัยแห่งชาติที่นำมาบริหารงานวิจัยในภาพรวมของมหาวิทยาลัย โดยไม่จัดสรรไปที่โครงการวิจัยโดยตรง

** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ **นับอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ลาศึกษาต่อ** ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

แหล่งที่มา : ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

ตารางที่ 4.3-2 : เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ของมหาวิทยาลัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ

ปีงบประมาณ 2556 (ต.ค. 55 - ก.ย. 56)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนเงินสนับสนุนภายในสถาบัน (บาท)	จำนวนอาจารย์ประจำ *	จำนวนเงิน : อาจารย์ 1 คน
1	เคมี	10,974,000	11.0	997,636.36
2	คณิตศาสตร์	-	10.0	0.00
3	ชีววิทยา	6,712,000	10.0	671,200.00
4	ฟิสิกส์	13,073,000	17.0	769,000.00
5	การรับรู้จากระยะไกล	157,150	3.0	52,383.33
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	1,485,713	3.0	495,237.67
7	จุลชีววิทยา	1,243,000	4.0	310,750.00
8	ชีวเคมี	902,000	6.0	150,333.33
9	กายวิภาคศาสตร์	320,000	4.0	80,000.00
10	สรีรวิทยา	1,020,000	3.0	340,000.00
11	เภสัชวิทยา	920,000	3.0	306,666.67
12	วิทยาศาสตร์การกีฬา	100,000	3.5	28,571.43
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		36,906,863	77.5	476,217.59
13	ศึกษาทั่วไป	200,000	4.0	50,000.00
14	ภาษาต่างประเทศ	-	17.0	0.00
15	เทคโนโลยีสารสนเทศ	934,280	11.0	84,934.55
16	เทคโนโลยีการจัดการ	914,558	10.0	91,455.80
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		2,048,838	42.0	48,781.86
17	เทคโนโลยีการผลิตพืช	5,077,000	10.0	507,700.00
18	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	7,594,000	11.0	690,363.64
19	เทคโนโลยีชีวภาพ	9,870,969	10.0	987,096.90
20	เทคโนโลยีอาหาร	3,115,000	9.0	346,111.11
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		25,656,969	40.0	641,424.23
21	วิศวกรรมการผลิต	670,000	5.0	134,000.00
22	วิศวกรรมเกษตร	3,360,000	9.0	373,333.33
23	วิศวกรรมขนส่ง	1,092,000	5.0	218,400.00
24	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1,134,885	10.0	113,488.50
25	วิศวกรรมเคมี	1,160,000	10.0	116,000.00
26	วิศวกรรมเครื่องกล	1,642,000	14.5	113,241.38
27	วิศวกรรมเซรามิก	1,070,000	6.0	178,333.33
28	วิศวกรรมโพรคนามคม	4,348,900	12.0	362,408.33
29	วิศวกรรมพอลิเมอร์	1,740,000	8.0	217,500.00
30	วิศวกรรมไฟฟ้า	2,957,900	12.0	246,491.67
31	วิศวกรรมโยธา	4,606,000	11.0	418,727.27
32	วิศวกรรมโลหการ	750,000	8.0	93,750.00
33	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1,050,000	10.0	105,000.00
34	วิศวกรรมอุตสาหการ	520,000	8.0	65,000.00
35	เทคโนโลยีธรณี	2,878,450	8.0	359,806.25
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		28,980,135	136.5	212,308.68
กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์		1,570,000	18.0	87,222.22
36	แพทยศาสตร์	-	1.0	0.00
37	กุมารศาสตร์	279,871	2.0	139,935.50
38	จักษุวิทยา	-	1.0	0.00
39	ศัลยศาสตร์	-	2.5	0.00

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนเงินสนับสนุนภายในสถาบัน (บาท)	จำนวนอาจารย์ประจำ *	จำนวนเงิน : อาจารย์ 1 คน
40	อายุรศาสตร์	400,000	3.0	133,333.33
41	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	1.0	0.00
42	ออร์โธปิดิกส์	-	1.0	0.00
43	พยาธิวิทยา	667,480	2.0	333,740.00
44	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	222,649	4.5	49,477.56
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	2,539,975	12.0	211,664.58
45	อนามัยสิ่งแวดล้อม	1,889,975	5.0	377,995.00
46	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	650,000	7.0	92,857.14
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	4,109,975	30.0	136,999.17
47	การพยาบาลอนามัยชุมชน	400,000	4.0	100,000.00
48	การพยาบาลพื้นฐาน	-	3.0	0.00
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	1,873,000	7.0	267,571.43
50	การพยาบาลจิตเวช	-	3.0	0.00
51	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	2.0	0.00
52	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	490,000	4.0	122,500.00
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	2,763,000	23.0	120,130.43
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	100,465,780	349.0	287,867.56

หมายเหตุ : * หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับอาจารย์ประจำและนักวิจัยเฉพาะที่ปฏิบัติงานจริง ไม่นับรวมอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ลาศึกษาต่อ
ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

แหล่งที่มา : ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

ตารางที่ 4.3-3 : เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายนอกมหาวิทยาลัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำ

ปีงบประมาณ 2556 (ค.ศ. 55 - ก.ย. 56)

สำนักวิชา/สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2556							จำนวนอาจารย์ประจำ** ปีการศึกษา 2556	จำนวนเงิน : อาจารย์ 1 คน
	จำนวนเงินสนับสนุนจากภายนอกมหาวิทยาลัย (บาท)								
	แหล่งทุน ในประเทศ *	แหล่งทุน ต่างประเทศ	ภาค อุตสาหกรรม	ภาค เอกชน	อื่น ๆ	รวม			
1. วิทยาศาสตร์	23,691,601	-	-	-	-	23,691,601	77.5	305,698.08	
1) เคมี	5,956,100	-	-	-	-	5,956,100	11.0	541,463.64	
2) คณิตศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	10.0	0.00	
3) ชีววิทยา	707,000	-	-	-	-	707,000	10.0	70,700.00	
4) ฟิสิกส์	11,698,434	-	-	-	-	11,698,434	17.0	688,143.18	
5) การรับรู้จากระยะไกล	-	-	-	-	-	0.00	3.0	0.00	
6) เทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์	901,000	-	-	-	-	901,000	3.0	300,333.33	
7) จุลชีววิทยา	-	-	-	-	-	0.00	4.0	0.00	
8) ชีวเคมี	3,508,667	-	-	-	-	3,508,667	6.0	584,777.83	
9) กายวิภาคศาสตร์	120,000	-	-	-	-	120,000	4.0	30,000.00	
10) สรีรวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	3.0	0.00	
11) ประสาทวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	0.0	0.00	
12) เภสัชวิทยา	800,400	-	-	-	-	800,400	3.0	266,800.00	
13) วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	-	-	-	-	0.00	3.5	0.00	
2. เทคโนโลยีสังคม	295,000	-	-	-	-	295,000	42.0	7,023.81	
1) ศึกษาทั่วไป	-	-	-	-	-	0.00	4.0	0.00	
2) ภาษาดังประเทศ	295,000	-	-	-	-	295,000	17.0	17,352.94	
3) เทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	-	-	-	0.00	11.0	0.00	
4) เทคโนโลยีการจัดการ	-	-	-	-	-	0.00	10.0	0.00	
3. เทคโนโลยีการเกษตร	26,145,383	-	-	930,000	-	27,075,383	40.0	676,884.58	
1) เทคโนโลยีการผลิตพืช	2,308,900	-	-	-	-	2,308,900	10.0	230,890.00	
2) เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	7,576,050	-	-	930,000	-	8,506,050	11.0	773,277.27	
3) เทคโนโลยีชีวภาพ	11,409,400	-	-	-	-	11,409,400	10.0	1,140,940.00	
4) เทคโนโลยีอาหาร	4,851,033	-	-	-	-	4,851,033	9.0	539,003.67	
4. วิศวกรรมศาสตร์	138,826,531	9,931,296	32,898,000	7,437,740	-	189,093,567	136.5	1,385,300.86	
1) วิศวกรรมการผลิต	290,000	-	2,598,000	-	-	2,888,000	5.0	577,600.00	
2) วิศวกรรมเกษตร	71,863,515	8,000,000	13,000,000	6,637,740	-	99,501,255	9.0	11,055,695.00	
3) วิศวกรรมขนส่ง	18,342,200	941,296	-	800,000	-	20,083,496	5.0	4,016,699.20	
4) วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	-	540,000	-	-	540,000	10.0	54,000.00	
5) วิศวกรรมเคมี	1,247,400	-	-	-	-	1,247,400	10.0	124,740.00	
6) วิศวกรรมเครื่องกล	460,000	990,000	16,164,000	-	-	17,614,000	14.5	1,214,758.62	
7) วิศวกรรมเซรามิก	1,304,800	-	-	-	-	1,304,800	6.0	217,466.67	
8) วิศวกรรมโพรทอนิก	2,786,396	-	-	-	-	2,786,396	12.0	232,199.67	
9) วิศวกรรมพอลิเมอร์	442,400	-	596,000	-	-	1,038,400	8.0	129,800.00	
10) วิศวกรรมไฟฟ้า	20,624,000	-	-	-	-	20,624,000	12.0	1,718,666.67	
11) วิศวกรรมโยธา	13,213,900	-	-	-	-	13,213,900	11.0	1,201,263.64	
12) วิศวกรรมโลหการ	-	-	-	-	-	0.00	8.0	0.00	
13) วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	0.00	10.0	0.00	
14) วิศวกรรมอุตสาหกรรม	4,709,520	-	-	-	-	4,709,520	8.0	588,690.00	
15) เทคโนโลยีธรณี	3,542,400	-	-	-	-	3,542,400	8.0	442,800.00	
5. แพทยศาสตร์	250,000	-	-	-	-	250,000	30.0	8,333.33	
กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	18.00	0.00	
1) แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.00	
2) กุมารศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	2.0	0.00	
3) จักษุวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.00	
4) ศัลยกรรม	-	-	-	-	-	0.00	2.5	0.00	
5) อายุรศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	3.0	0.00	
6) สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.00	
7) ออร์โธปิดิกส์	-	-	-	-	-	0.00	1.0	0.00	
8) พยาธิวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	2.0	0.00	
9) เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	-	-	-	-	-	0.00	4.5	0.00	

สำนักวิชา/สาขาวิชา	ปีงบประมาณ 2556							จำนวนอาจารย์ ประจำ** ปีการศึกษา 2556	จำนวนเงิน : อาจารย์ 1 คน
	จำนวนเงินสนับสนุนจากภายนอกมหาวิทยาลัย (บาท)								
	แหล่งทุน ในประเทศ *	แหล่งทุน ต่างประเทศ	ภาค อุตสาหกรรม	ภาค เอกชน	อื่น ๆ	รวม			
กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	250,000	-	-	-	-	250,000	12.00	20,833.33	
10) อนามัยสิ่งแวดล้อม	250,000	-	-	-	-	250,000	5.0	50,000.00	
11) อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-	-	-	-	-	0.00	7.0	0.00	
6. พยาบาลศาสตร์	2,234,500	-	-	-	-	2,234,500	23.00	97,152.17	
1) การพยาบาลอนามัยชุมชน	-	-	-	-	-	0.00	4.0	0.00	
2) การพยาบาลพื้นฐาน	-	-	-	-	-	0.00	3.0	0.00	
3) การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	614,500	-	-	-	-	614,500	7.0	87,785.71	
4) การพยาบาลจิตเวช	-	-	-	-	-	0.00	3.0	0.00	
5) การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	-	-	-	-	0.00	2.0	0.00	
6) การพยาบาลครอบครัวและการคุ้มครอง	1,620,000	-	-	-	-	1,620,000	4.0	405,000.00	
ภาพรวมมหาวิทยาลัย	191,443,015	9,931,296	32,898,000	8,367,740	-	242,640,051	349.0	695,243.70	

หมายเหตุ : * หมายถึง แหล่งทุนในประเทศ เช่น สวทช. สกว. สกอ. วช. สสส. เป็นต้น

1. ให้นำจำนวนเงินที่มีการเซ็นสัญญารับทุนในปีงบประมาณนั้น **ไม่ใช่จำนวนเงินที่เบิกจ่ายจริง**
2. การแบ่งสัดส่วนจำนวนเงิน กรณีมีผู้วิจัยจากหลายสำนักวิชาหรือหลายสถาบัน ให้แบ่งสัดส่วนจำนวนเงินตามที่สำนักวิชาหรือสถาบันตกลงกัน

** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับอาจารย์ประจำและนักวิจัยเฉพาะที่ปฏิบัติงานจริง ไม่นับรวมอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ลาศึกษาต่อ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

แหล่งที่มา : ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

ตารางที่ 4.3-4 : ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับทุนทำวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในมหาวิทยาลัย
ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ ปีงบประมาณ 2556 (ต.ค. 55 - ก.ย. 56)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนอาจารย์ ที่ได้รับทุนภายใน	จำนวนอาจารย์ประจำ *	ร้อยละของอาจารย์ ที่ได้รับทุนภายใน
1	เคมี	9	11.0	81.82
2	คณิตศาสตร์	-	10.0	0.00
3	ชีววิทยา	8	10.0	80.00
4	ฟิสิกส์	10	17.0	58.82
5	การรับรู้จากระยะไกล	2	3.0	66.67
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	3	3.0	100.00
7	จุลชีววิทยา	4	4.0	100.00
8	ชีวเคมี	4	6.0	66.67
9	กายวิภาคศาสตร์	2	4.0	50.00
10	สรีรวิทยา	2	3.0	66.67
11	ปรสิตวิทยา	-	0.0	0.00
12	เภสัชวิทยา	2	3.0	66.67
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	1	3.5	28.57
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		47	77.5	60.65
14	ศึกษาทั่วไป	1	4.0	25.00
15	ภาษาต่างประเทศ	5	17.0	29.41
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	4	11.0	36.36
17	เทคโนโลยีการจัดการ	4	10.0	40.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		14	42.0	33.33
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	9	10.0	90.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	10	11.0	90.91
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	9	10.0	90.00
21	เทคโนโลยีอาหาร	5	9.0	55.56
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		33	40.0	82.50
22	วิศวกรรมการผลิต	2	5.0	40.00
23	วิศวกรรมเกษตร	5	9.0	55.56
24	วิศวกรรมขนส่ง	4	5.0	80.00
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	4	10.0	40.00
26	วิศวกรรมเคมี	4	10.0	40.00
27	วิศวกรรมเครื่องกล	6	14.5	41.38
28	วิศวกรรมเซรามิก	2	6.0	33.33
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	11	12.0	91.67
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	6	8.0	75.00
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	7	12.0	58.33
32	วิศวกรรมโยธา	6	11.0	54.55
33	วิศวกรรมโลหการ	3	8.0	37.50
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	10.0	50.00
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	2	8.0	25.00
36	เทคโนโลยีธรณี	5	8.0	62.50
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		72	136.5	52.75

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนอาจารย์ที่ได้รับทุนภายใน	จำนวนอาจารย์ประจำ *	ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับทุนภายใน
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	4	18.0	22.22
37	แพทยศาสตร์	-	1.0	0.00
38	กุมารเวชศาสตร์	1	2.0	50.00
39	จักษุวิทยา	-	1.0	0.00
40	ศัลยศาสตร์	-	2.5	0.00
41	อายุรศาสตร์	1	3.0	33.33
42	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	1.0	0.00
43	ออร์โธปิดิกส์	-	1.0	0.00
44	พยาธิวิทยา	1	2.0	50.00
45	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	1	4.5	22.22
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	7	12.0	58.33
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	3	5.0	60.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	4	7.0	57.14
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	11	30.0	36.67
48	การพยาบาลอนามัยชุมชน	2	4.0	50.00
49	การพยาบาลพื้นฐาน	-	3.0	0.00
50	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	4	7.0	57.14
51	การพยาบาลจิตเวช	-	3.0	0.00
52	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	2.0	0.00
53	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	2	4.0	50.00
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	8	23.0	34.78
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	185	349.0	53.01

หมายเหตุ : * หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับเฉพาะอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ปฏิบัติงานจริง ไม่นับรวมอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ลาศึกษาต่อ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57) และไม่นับซ้ำ แม้ว่าอาจารย์ประจำหรือนักวิจัยท่านนั้นจะได้รับทุนวิจัยหลายครั้ง

แหล่งที่มา : ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

ตารางที่ 4.3-5 : ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับทุนทำวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายนอกมหาวิทยาลัย

ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ ปีงบประมาณ 2556 (ต.ค. 55 - ก.ย. 56)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนอาจารย์ ที่ได้รับทุนภายนอก	จำนวนอาจารย์ประจำ *	ร้อยละ
1	เคมี	7	11.0	63.64
2	คณิตศาสตร์	-	10.0	0.00
3	ชีววิทยา	2	10.0	20.00
4	ฟิสิกส์	10	17.0	58.82
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	3.0	0.00
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	2	3.0	66.67
7	จุลชีววิทยา	-	4.0	0.00
8	ชีวเคมี	3	6.0	50.00
9	กายวิภาคศาสตร์	1	4.0	25.00
10	สรีรวิทยา	-	3.0	0.00
11	ปรสิตวิทยา	-	0.0	0.00
12	เภสัชวิทยา	2	3.0	66.67
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	3.5	0.00
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		27	77.5	34.84
14	ศึกษาทั่วไป	-	4.0	0.00
15	ภาษาต่างประเทศ	1	17.0	5.88
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	-	11.0	0.00
17	เทคโนโลยีการจัดการ	-	10.0	0.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		1	42.0	2.38
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	2	10.0	20.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	4	11.0	36.36
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	7	10.0	70.00
21	เทคโนโลยีอาหาร	6	9.0	66.67
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		19	40.0	47.50
22	วิศวกรรมการผลิต	1	5.0	20.00
23	วิศวกรรมเกษตร	3	9.0	33.33
24	วิศวกรรมขนส่ง	3	5.0	60.00
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	10.0	10.00
26	วิศวกรรมเคมี	4	10.0	40.00
27	วิศวกรรมเครื่องกล	2	14.5	13.79
28	วิศวกรรมเซรามิก	4	6.0	66.67
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	3	12.0	25.00
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	2	8.0	25.00
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	1	12.0	8.33
32	วิศวกรรมโยธา	3	11.0	27.27
33	วิศวกรรมโลหการ	-	8.0	0.00
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	10.0	0.00
35	วิศวกรรมอุตสาหการ	1	8.0	12.50
36	เทคโนโลยีธรณี	2	8.0	25.00
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		30	136.5	21.98

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	ปีงบประมาณ 2556		
		จำนวนอาจารย์ที่ได้รับทุนภายนอก	จำนวนอาจารย์ประจำ *	ร้อยละ
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	-	18.0	0.00
37	แพทยศาสตร์	-	1.0	0.00
38	กุมารศาสตร์	-	2.0	0.00
39	จักษุวิทยา	-	1.0	0.00
40	ศัลยศาสตร์	-	2.5	0.00
41	อายุรศาสตร์	-	3.0	0.00
42	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	1.0	0.00
43	ออร์โธปิดิกส์	-	1.0	0.00
44	พยาธิวิทยา	-	2.0	0.00
45	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	-	4.5	0.00
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	1	12.0	8.33
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	1	5.0	20.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	-	7.0	0.00
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	1	30.0	3.33
48	การพยาบาลอนามัยชุมชน	-	4.0	0.00
49	การพยาบาลพื้นฐาน	-	3.0	0.00
50	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	1	7.0	14.29
51	การพยาบาลจิตเวช	-	3.0	0.00
52	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	2.0	0.00
53	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	1	4.0	25.00
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	2	23.0	8.70
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	80	349.0	22.92

หมายเหตุ : * หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับเฉพาะอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ปฏิบัติงานจริง ไม่นับรวมอาจารย์ประจำ

และนักวิจัยที่ลาศึกษาต่อ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

และไม่นับซ้ำ แม้ว่าอาจารย์ประจำหรือนักวิจัยท่านนั้นจะได้รับทุนวิจัยหลายครั้ง

แหล่งที่มา : ฝ่ายสารสนเทศการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2556

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

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ						จำนวน อาจารย์ ประจำ *** (3)	ร้อยละงานวิจัย และงาน สร้างสรรค์ที่ ได้รับการตีพิมพ์ (2)/(3)*100
		จำนวน บทความ วิจัย (1)	มีการตีพิมพ์ในรายงาน สืบเนื่องจากการประชุม วิชาการระดับชาติ/ ระดับ นานาชาติ หรือ มีการตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการที่ปรากฏ ในฐานข้อมูล TCI (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการ ระดับชาติที่มีชื่อปรากฏ อยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่มีชื่อปรากฏ อยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการจัด อันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank: www.scimagojr.com) หรือมีการ ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ ที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus (ค่าน้ำหนัก = 1.00)	ผลรวม ค่าน้ำหนัก (2)		
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	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	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	สัตววิทยา	4	-	-	-	4	4.00	3.00	133.33
11	ปรสิตรวิทยา	-	-	-	-	-	-	1.00	0.00
12	เภสัชวิทยา	9	3	-	-	6	6.75	3.00	225.00
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	-	-	-	-	0.00	3.50	0.00
รวมสำนักวิทยาศาสตร์		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	วิศวกรรมเซรามิก	12	-	2	-	10	11.00	6.00	183.33
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	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/สำนักวิชา	จำนวนบทความวิจัยและผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ							
		จำนวนบทความวิจัย (1)	มีการตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ/ระดับนานาชาติ หรือ มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีชื่อปรากฏอยู่ในประกาศของ สมศ. (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	มีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลการจัดอันดับวารสาร SJR (SCImago Journal Rank: www.scimagojr.com) หรือมีการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล ISI หรือ Scopus (ค่าน้ำหนัก = 1.00)	ผลรวมค่าน้ำหนัก (2)	จำนวนอาจารย์ประจำ *** (3)	ร้อยละงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (2)/(3)*100
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	10	7	-	-	3	4.75	20.00	23.75
37	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	1.00	0.00
38	กุมารศาสตร์	5	3	-	-	2	2.75	2.00	137.50
39	จักษุวิทยา	-	-	-	-	-	0.00	1.00	0.00
40	ศัลยกรรมศาสตร์	-	-	-	-	-	0.00	2.50	0.00
41	อายุรศาสตร์	1	1	-	-	-	0.25	4.00	6.25
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	3	3	-	-	-	0.75	4.50	16.67
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	7	1	-	-	6	6.25	14.00	44.64
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	6	1	-	-	5	5.25	5.00	105.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	-	-	-	1	1.00	9.00	11.11
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	17	8	-	-	9	11.00	34.00	32.35
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	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	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 : * ภาพรวมสำนักวิชาไม่นับซ้ำผลงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สาขาวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ธันวาคม 2556

** ภาพรวมมหาวิทยาลัย ไม่นับซ้ำผลงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สำนักวิชา

*** นับจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยเทียบเท่าที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ

ตาราง สมศ. ที่ 6-1 : จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ปีการศึกษา 2556 (พฤษภาคม 2556 - เมษายน 2557)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์		
		จำนวนงานวิจัยหรืองาน สร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้ เกิดประโยชน์ (1)	จำนวน อาจารย์ ประจำ ** (2)	ร้อยละงานวิจัยหรืองาน สร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิด ประโยชน์ (1)/(2)*100
1	เคมี	-	11.00	0.00
2	คณิตศาสตร์	-	10.00	0.00
3	ชีววิทยา	6	10.00	60.00
4	ฟิสิกส์	4	17.00	23.53
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	3.00	0.00
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	-	3.00	0.00
7	จุลชีววิทยา	5	4.00	125.00
8	ชีวเคมี	-	6.00	0.00
9	กายวิภาคศาสตร์	-	5.00	0.00
10	สรีรวิทยา	1	3.00	33.33
11	ปรสิตวิทยา	-	1.00	0.00
12	เภสัชวิทยา	-	3.00	0.00
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	4	3.50	114.29
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		20	79.50	25.16
14	ศึกษาทั่วไป	1	4.00	25.00
15	ภาษาต่างประเทศ	1	17.00	5.88
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	13	14.00	92.86
17	เทคโนโลยีการจัดการ	2	10.00	20.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		17	45.00	37.78
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	10.00	0.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	20	11.00	181.82
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	9	11.00	81.82
21	เทคโนโลยีอาหาร	15	9.00	166.67
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		44	41.00	107.32
22	วิศวกรรมเกษตร	-	9.00	0.00
23	วิศวกรรมขนส่ง	1	6.00	16.67
24	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	10.00	10.00
25	วิศวกรรมเคมี	-	10.00	0.00
26	วิศวกรรมเครื่องกล	1	17.50	5.71
27	วิศวกรรมการผลิต	16	6.00	266.67
28	วิศวกรรมเซรามิก	2	6.00	33.33

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์		
		จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	จำนวนอาจารย์ประจำ **	ร้อยละงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	-	13.00	0.00
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	2	8.00	25.00
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	13.00	0.00
32	วิศวกรรมโยธา	3	12.00	25.00
33	วิศวกรรมโลหการ	1	9.00	11.11
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	10.00	30.00
35	วิศวกรรมอุตสาหการ	1	8.00	12.50
36	เทคโนโลยีธรณี	-	9.00	0.00
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		31	146.50	21.16
กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์				
37	แพทยศาสตร์	1	1.00	100.00
38	กุมารศาสตร์	2	2.00	100.00
39	ศัลยศาสตร์	-	2.50	0.00
40	อายุรศาสตร์	-	4.00	0.00
41	จักษุวิทยา	-	1.00	0.00
42	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	1.00	0.00
43	ออร์โธปิดิกส์	-	2.00	0.00
44	พยาธิวิทยา	-	2.00	0.00
45	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	1	4.50	22.22
กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์				
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	2	5.00	40.00
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	9.00	22.22
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		8	34.00	23.53
48	การพยาบาลอนามัยชุมชน	2	4.00	50.00
49	การพยาบาลพื้นฐาน	-	3.00	0.00
50	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	1	7.00	14.29
51	การพยาบาลจิตเวช	-	3.00	0.00
52	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	1	3.00	33.33
53	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	2	4.00	50.00
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		6	24.00	25.00
ภาพรวมมหาวิทยาลัย *		126	370.00	34.05

หมายเหตุ : * ภาพรวมมหาวิทยาลัย ไม่นับซ้ำผลงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สาขาวิชา หรือ 1 สำนักวิชา

** จำนวนอาจารย์ประจำ นับอาจารย์ประจำและนักวิจัยเทียบเท่าที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม/สำนักวิชา และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตาราง สมศ. ที่ 6-2 : จำนวนประเภทของการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ปีการศึกษา 2556 (พฤษภาคม 2556 - เมษายน 2557)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	จำนวนประเภทของการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์			
			เชิงสาธารณะ	เชิงนโยบาย	เชิงพาณิชย์	ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์
1	เคมี	-	-	-	-	-
2	คณิตศาสตร์	-	-	-	-	-
3	ชีววิทยา	6	6	5	5	-
4	ฟิสิกส์	4	4	-	2	4
5	การรับรู้จากระยะไกล	-	-	-	-	-
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์	-	-	-	-	-
7	จุลชีววิทยา	5	3	2	1	-
8	ชีวเคมี	-	-	-	-	-
9	กายวิภาคศาสตร์	-	-	-	-	-
10	สรีรวิทยา	1	1	1	-	1
11	ปรสิตวิทยา	-	-	-	-	-
12	เภสัชวิทยา	-	-	-	-	-
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	4	4	-	-	-
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		20	18	8	8	5
14	ศึกษาทั่วไป	1	1	-	-	-
15	ภาษาต่างประเทศ	1	1	-	-	-
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	13	10	1	-	3
17	เทคโนโลยีการจัดการ	2	2	2	-	1
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		17	14	3	-	4
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	-	-	-
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	20	1	-	19	-
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	9	-	-	9	1
21	เทคโนโลยีอาหาร	15	2	2	10	1
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		44	3	2	38	2
22	วิศวกรรมการผลิต	16	-	-	8	10
23	วิศวกรรมเกษตร	-	-	-	-	-
24	วิศวกรรมขนส่ง	1	1	1	-	-
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	1	-	1	-	-
26	วิศวกรรมเคมี	-	-	-	-	-
27	วิศวกรรมเครื่องกล	1	1	-	-	-
28	วิศวกรรมเซรามิก	2	2	-	-	-
29	วิศวกรรมโพรทศมนาคม	-	-	-	-	-
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	2	-	-	2	-
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	-	-	-
32	วิศวกรรมโยธา	3	3	-	-	-
33	วิศวกรรมโลหการ	1	-	-	1	-
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	3	2	-	-	1
35	วิศวกรรมอุตสาหการ	1	1	-	-	-
36	เทคโนโลยีธรณี	-	-	-	-	-
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		31	10	2	11	11

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์	จำนวนประเภทของการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์			
			เชิงสาธารณะ	เชิงนโยบาย	เชิงพาณิชย์	ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์					
37	แพทยศาสตร์	1	1	-	-	-
38	กุมารศาสตร์	2	2	-	-	-
39	ศัลยศาสตร์	-	-	-	-	-
40	อายุรศาสตร์	-	-	-	-	-
41	รังสีวิทยา	-	-	-	-	-
42	สูติศาสตร์และนรีเวชศาสตร์	-	-	-	-	-
43	ออโรโธปิดิกส์	-	-	-	-	-
44	พยาธิวิทยา	-	-	-	-	-
45	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	1	1	-	-	-
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์					
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	2	2	-	-	-
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2	2	-	-	-
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	8	8	-	-	-
42	การพยาบาลอนามัยชุมชน	2	-	2	-	-
43	การพยาบาลพื้นฐาน	-	-	-	-	-
44	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	1	1	-	-	-
45	การพยาบาลจิตเวช	-	-	-	-	-
46	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	1	1	-	-	-
47	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	2	2	-	-	-
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	6	4	2	-	-
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย *	126	57	17	57	22

หมายเหตุ : * ภาพรวมมหาวิทยาลัย ไม่นับซ้ำผลงานที่มีการเขียนร่วมกันมากกว่า 1 สาขาวิชา หรือ 1 สำนักวิชา

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม/สำนักวิชา และสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตาราง สมศ. ที่ 7-1 จำนวนผลงานวิชาการที่มีคุณภาพ ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนผลงานวิชาการที่มีคุณภาพ								
		จำนวน ผลงาน วิชาการ (1)	จำนวนบทความ วิชาการที่ได้รับการ ตีพิมพ์ในวารสาร ระดับชาติ (ค่าน้ำหนัก = 0.25)	จำนวนบทความ วิชาการที่ได้รับการ ตีพิมพ์ในวารสาร ระดับนานาชาติ (ค่าน้ำหนัก = 0.50)	จำนวนตำราหรือ หนังสือที่มีการตรวจ อ่านโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (ค่าน้ำหนัก = 0.75)	จำนวนตำราหรือหนังสือที่ ใช้ ในการขอผลงาน ทางวิชาการและผ่านการ พิจารณาตามเกณฑ์การขอ ตำแหน่งทางวิชาการแล้ว (ค่าน้ำหนัก = 1.00)	ผลรวม ค่าน้ำหนัก (2)	จำนวน อาจารย์ ประจำ (3)	จำนวนผลงาน วิชาการที่มี คุณภาพ [(2)/(3)]*100	
1	เคมี	1	-	1	-	-	-	0.50	11.0	4.55
2	คณิตศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
3	ชีววิทยา	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
4	ฟิสิกส์	4	-	-	-	4	-	4.00	17.0	23.53
5	การรับรู้จากระยะไกล	1	-	-	-	1	-	1.00	3.0	33.33
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
7	จุลชีววิทยา	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-
8	ชีวเคมี	1	-	-	-	1	-	1.00	6.0	16.67
9	กายวิภาคศาสตร์	3	-	-	-	3	-	3.00	5.0	60.00
10	สรีรวิทยา	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
11	ปรสิตวิทยา	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
12	เภสัชวิทยา	1	-	-	-	1	-	1.00	3.0	33.33
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		11	-	1	-	10	-	10.50	79.5	13.21
14	ศึกษาทั่วไป	4	4	-	-	-	-	1.00	4.0	25.00
15	ภาษาต่างประเทศ	3	3	-	-	-	-	0.75	17.0	4.41
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	12	12	-	-	-	-	5.00	14.0	21.43
17	เทคโนโลยีการจัดการ	1	1	-	-	-	-	0.25	10.0	2.50
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		20	20	-	-	-	-	5.00	45.0	11.11
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	2	1	-	-	1	-	1.25	11.0	11.36
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	2	-	1	-	1	-	1.50	11.0	13.64
21	เทคโนโลยีอาหาร	5	-	5	-	-	-	2.50	9.0	27.78
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		9	1	6	-	2	-	5.25	41.0	12.80
22	วิศวกรรมการผลิต	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-
23	วิศวกรรมเกษตร	5	4	-	-	1	-	2.00	9.0	22.22
24	วิศวกรรมขนส่ง	1	-	-	1	-	-	0.75	6.0	12.50
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
26	วิศวกรรมเคมี	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
27	วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	-	-	-	-	-	17.5	-
28	วิศวกรรมเซรามิก	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	4	-	-	1	3	-	3.75	13.0	28.85
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-
32	วิศวกรรมโยธา	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-
33	วิศวกรรมโลหการ	3	3	-	-	-	-	0.75	9.0	8.33
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-
35	วิศวกรรมอุตสาหการ	1	-	-	-	1	-	1.00	8.0	12.50
36	เทคโนโลยีธรม	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		14	7	-	2	5	-	8.25	146.5	5.63
37	แพทยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
	- กุมารเวชศาสตร์	6	6	-	-	-	-	1.50	2.0	75.00
	- ศัลยศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.00
	- อายุรศาสตร์	2	2	-	-	-	-	0.50	4.0	12.50
	- สูติ-นรีเวชศาสตร์	1	1	-	-	-	-	0.25	1.0	25.00
	- จักษุวิทยา	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
	- พยาธิวิทยา	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
	- ออร์โธปิดิกส์	1	1	-	-	-	-	0.25	2.0	13
38	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	2	2	-	-	-	-	0.50	4.5	11.11
39	อนามัยสิ่งแวดล้อม	3	1	2	-	-	-	1.25	5.0	25.00
40	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1	1	-	-	-	-	0.25	9.0	2.78
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		16	14	2	-	-	-	4.50	34.0	13.24
41	การพยาบาลอนามัยชุมชน	2	1	-	1	-	-	1.00	4.0	25.00
42	การพยาบาลพื้นฐาน	-	-	-	-	-	-	-	3.0	0.00
43	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	3	1	1	1	-	-	1.50	7.0	21.43
44	การพยาบาลจิตเวช	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
45	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
46	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	1	-	-	-	1	-	1.00	4.0	25.00
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		6	2	1	2	1	-	3.50	24.0	14.58
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		76	44	10	4	18	-	37.00	370.0	10.00

หมายเหตุ : * หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ นับอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ปฏิบัติงานจริงและลาศึกษาต่อ

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการศึกษา/สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตาราง สมศ. ที่ 8-1 จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการทางวิชาการที่นำมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัย ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนโครงการ/กิจกรรมบริการทางวิชาการ ที่นำมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัย				จำนวน โครงการ/ กิจกรรม บริการทาง วิชาการทั้งหมด	ร้อยละของโครงการ/กิจกรรม บริการทางวิชาการที่นำมาใช้ ในการพัฒนา การเรียนการสอนและการวิจัย
		ที่นำมาใช้ พัฒนาการเรียน การสอน	ที่นำมาใช้ พัฒนา การวิจัย	ที่นำมาใช้ในการ พัฒนาทั้งการเรียน การสอนและการวิจัย	รวม		
1	เคมี	-	-	-	-	-	-
2	คณิตศาสตร์	2	-	1	3	3	100.00
3	ชีววิทยา	-	-	-	-	-	-
4	ฟิสิกส์	2	1	2	5	5	100.00
5	การรับรูจากระยะไกล	-	-	-	-	-	-
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และฟิสิกส์	-	-	-	-	-	-
7	จุลชีววิทยา	-	7	-	7	7	100.00
8	ชีวเคมี	-	-	-	-	-	-
9	กายวิภาคศาสตร์	-	-	-	-	-	-
10	สรีรวิทยา	-	-	1	1	1	100.00
11	ปรสิตวิทยา	-	-	-	-	-	-
12	เภสัชวิทยา	-	-	-	-	-	-
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	2	-	-	2	2	100.00
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		6	8	4	18	18	100.00
14	ศึกษาทั่วไป	1	-	-	1	1	100.00
15	ภาษาต่างประเทศ	-	-	3	3	3	100.00
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	-	2	5	5	100.00
17	เทคโนโลยีการจัดการ	3	-	-	3	3	100.00
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		7	-	5	12	12	100.00
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	7	-	7	14	14	100.00
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	36	-	19	55	55	100.00
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	4	6	48	58	58	100.00
21	เทคโนโลยีอาหาร	31	3	37	71	95	74.74
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		78	9	111	198	222	89.19
22	วิศวกรรมการผลิต	-	-	-	-	4	-
23	วิศวกรรมเกษตร	14	-	-	14	14	100.00
24	วิศวกรรมขนส่ง	-	-	-	-	-	-
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	-	-	15	15	77	19.48
26	วิศวกรรมเคมี	-	-	-	-	-	-
27	วิศวกรรมเครื่องกล	-	-	-	-	-	-
28	วิศวกรรมเซรามิก	11	8	10	29	29	100.00
29	วิศวกรรมโพรเซสซิง	-	-	-	-	-	-
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	-	-	-	-	-	-
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	-	-	-	-	13	-
32	วิศวกรรมโยธา	-	8	2	10	10	100.00
33	วิศวกรรมโลหการ	-	-	-	-	9	-
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5	3	1	9	9	100.00
35	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	-
36	เทคโนโลยีธรณี	-	-	9	9	20	-
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		30	19	37	86	185	46.49
37	แพทยศาสตร์	60	12	12	84	84	100.00
38	พยาบาลวิทยา	-	-	-	-	-	-
39	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	-	-	-	-	-	-
40	อนามัยสิ่งแวดล้อม	19	16	16	51	51	100.00
41	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	23	4	4	31	31	100.00
42	ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข	-	-	-	-	-	-
รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์		102	32	32	166	166	100.00
43	การพยาบาลอนามัยชุมชน	7	-	-	7	7	100.00
44	การพยาบาลพื้นฐาน	-	-	-	-	-	-
45	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	1	-	-	1	1	100.00
46	การพยาบาลจิตเวช	2	-	-	2	2	100.00
47	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	-	-	-	-	-	-
48	การพยาบาลครอบครัวและการคุ้มครอง	1	1	-	2	2	100.00
รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์		11	1	-	12	12	100.00
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		234	69	189	492	615	80.00

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม/ สำนักวิชา

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

**สรุปรายละเอียดการดำเนินงานโครงการ
โครงการพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี**

ตามที่เทคโนโลยีสุรนารีได้ร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดำเนินการงานด้านการถ่ายทอดองค์ความรู้ เรื่อง เทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร ซึ่งเริ่มดำเนินการในปีงบประมาณ 2556 ในฐานะผู้ประสานงานกับองค์กร/หน่วยงานต่าง ๆ นั้น ซึ่งได้รวบรวมผลงานวิจัยเด่น ๆ ของศูนย์ฯ เพื่อทำการเผยแพร่ต่อสาธารณชนต่อไป

โดยทางศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับทุนสนับสนุนงบประมาณการวิจัย จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ และ กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน ให้ดำเนินการวิจัยและพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร โดยมีเป้าหมายเพื่อการพัฒนา Model หรือ รูปแบบระบบจัดการขยะชุมชนให้เกิดขึ้นอย่างครบวงจรและเป็นรูปธรรม ทั้ง การคัดแยก การกำจัด และการนำกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่เพื่อผลิตพลังงานทดแทนอย่างมีประสิทธิภาพ ถูกตามหลักสุขภาพและไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ตามรายละเอียดต่อไปนี้

- 1) ปี 2552 การศึกษาแนวทางบริหารจัดการขยะชุมชนเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนแบบครบวงจร (ระดับชุมชน) (งบประมาณ ทั้งสิ้น 3,000,000 บาท จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ)
- 2) ปี 2552 -2553 โครงการ การศึกษาและพัฒนาต้นแบบการจัดการขยะชุมชนเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทน (กรณีศึกษาชุมชนขนาดเล็ก ปริมาณขยะ 3-5 ตัน/วัน) (งบประมาณ ทั้งสิ้น 9,000,000 บาท จาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน)

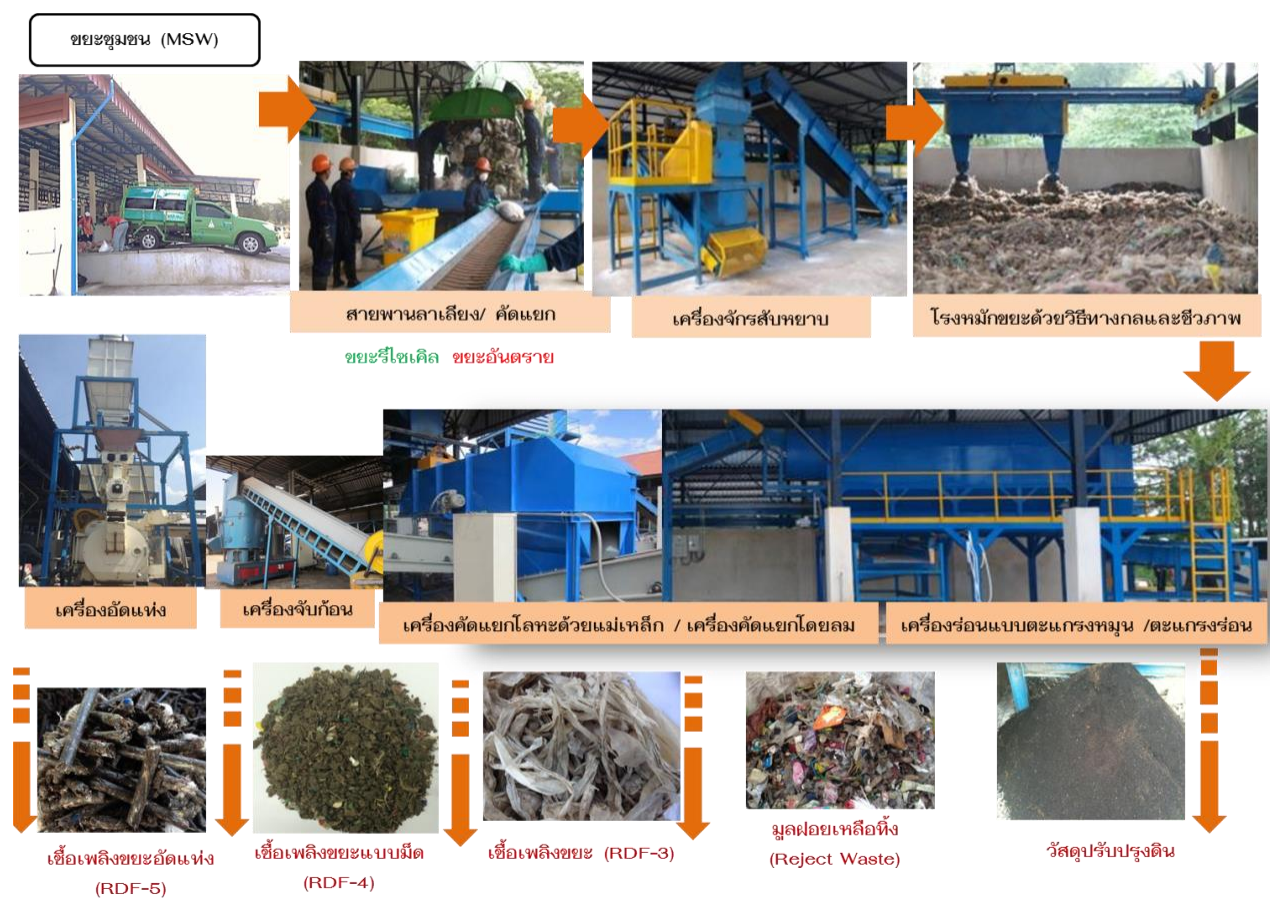
จากข้างต้น เทคโนโลยีการจัดการขยะที่ได้ วิจัยและพัฒนาขึ้นมา สามารถลดข้อจำกัดเกี่ยวกับการนำขยะมาใช้เป็นเชื้อเพลิงทดแทนได้โดยสามารถผลิตเชื้อเพลิงหรือวัตถุดิบที่มีความเหมาะสมเพื่อป้อนเข้าสู่ระบบผลิตพลังงานแต่ละประเภทได้อย่างมีประสิทธิภาพ และได้อินทรีย์วัตถุในรูปปุ๋ยอินทรีย์เพื่อใช้เป็นสารปรับปรุงดิน โดยใช้เทคโนโลยี MBT (Mechanical and Biological Treatment) หรือ เทคโนโลยีที่ทำการปรับสภาพขยะโดยวิธีการบำบัดทางกลและชีวภาพ (คัดแยกทางกลและหมักทางชีวภาพ)

โดยการบำบัดขยะมูลฝอยด้วยวิธี MBT สามารถลดระยะเวลาในการหมักเหลือเพียง 1 เดือน โดยอาศัยเทคโนโลยีการกลับกองขยะด้วยสกรูในแนวตั้ง (Vertical Agitators) ซึ่งจะทำให้กองขยะที่อยู่ทางด้านล่างมีโอกาสสัมผัสกับอากาศได้มากขึ้น ทำให้เกิดกระบวนการย่อยสลายทางชีวภาพได้ดีขึ้น และยังป้องกันการย่อยสลายแบบไม่ใช้ออกซิเจนทางด้านล่างของกองขยะที่ก่อให้เกิดกลิ่นเหม็น ขยะชุมชนจากกระบวนการหมักในระบบ MBT จะส่งเข้าสู่เครื่องคัดแยกแบบตะแกรงหมุน ได้ส่วนประกอบ คือ 1) อินทรีย์สารผงละเอียด สามารถนำไปใช้เป็นวัสดุปรับปรุงดิน 2) ขยะพลาสติก หรือเชื้อเพลิงขยะ (Refuse Derived Fuel :RDF) โดย RDF-3 สามารถนำไปทดแทนเชื้อเพลิงฟอสซิลในโรงงานอุตสาหกรรมได้

นับตั้งแต่ปี 2552 การดำเนินโครงการบริหารจัดการขยะชุมชนเพื่อใช้เป็นพลังงานทดแทนแบบครบวงจร (ระดับชุมชน) ในพื้นที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อรองรับขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นในพื้นที่มหาวิทยาลัยฯ ปริมาณ 3-5 ตัน/วัน ยังดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ตลอดจนศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวลยังได้มีการพัฒนางานวิจัยที่

เกี่ยวข้องกับการจัดการขยะและการผลิตพลังงานทดแทนจากเชื้อเพลิงขยะอย่างต่อเนื่อง อย่างไรก็ตามปริมาณขยะภายในมหาวิทยาลัยมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นตามปริมาณของนักศึกษาและบุคลากร ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงได้ก่อสร้างศูนย์คัดแยกขยะแห่งใหม่เพื่อให้การจัดการมูลฝอยให้เป็นแบบครบวงจร

โดยในปีงบประมาณ 2555 มหาวิทยาลัยฯ ได้แต่งตั้งคณะทำงานจัดทำผังแม่บทการจัดการขยะของมหาวิทยาลัยขึ้นเพื่อทำการศึกษารูปแบบการจัดการขยะที่เหมาะสมของมหาวิทยาลัย โดยคัดเลือกเทคโนโลยีการจัดการมูลฝอยแบบเชิงกล-ชีวภาพ (MBT : Mechanical and Biological Treatment) หรือ เทคโนโลยีการหมัก (Composting) เพื่อทำการย่อยกองขยะและลดกลิ่น โดยหลังจากการหมักจะได้ผลผลิต คือ ปุ๋ยอินทรีย์ และเชื้อเพลิงพลาสติก (RDF) ปุ๋ยอินทรีย์จะนำไปใช้งานด้านภูมิทัศน์ ส่วนเชื้อเพลิงพลาสติกจะนำไปขายเพื่อเป็นรายได้ให้กับมหาวิทยาลัยต่อไป โดยศูนย์คัดแยกขยะแห่งใหม่นี้ สามารถรองรับการจัดการมูลฝอยทั้งมหาวิทยาลัยรวมถึงมูลฝอยทั่วไปจากศูนย์ปฏิบัติการทางแพทย์ สามารถรองรับการกำจัดได้สูงสุด 10 ตันต่อวัน ภายใต้การดำเนินการออกแบบระบบ เครื่องจักรและอุปกรณ์ และควบคุมการดำเนินการก่อสร้างโดย ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ดังแสดงในรูปที่ 1 ขยะชุมชนจากกระบวนการหมักในระบบ MBT จะส่งเข้าสู่เครื่องคัดแยกแบบตะแกรงหมุน ได้ส่วนประกอบ คือ 1) อินทรีย์สารผงละเอียดสามารถนำไปใช้เป็นวัสดุปรับปรุงดิน 2) ขยะพลาสติก หรือเชื้อเพลิงขยะ (Refuse Derived Fuel :RDF) โดย RDF-3 สามารถนำไปทดแทนเชื้อเพลิงฟอสซิลในโรงงานอุตสาหกรรมได้ หรือนำมาผลิตเป็น RDF-4 ด้วยเครื่องจับก้อน (Agglomerator Machine) เพื่อเป็นเชื้อเพลิงสำหรับโรงงานผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติกด้วยระบบ ไพโรไลซิส (Pyrolysis Oil Plant) 3) มูลฝอยเหลือทิ้ง (Waste Reject) เป็นอินทรีย์สารผสมพลาสติก ถูกนำไปกำจัดควบคู่กับการผลิตพลังงาน โดยใช้ระบบเผาไหม้ขั้นสูงด้วยเทคโนโลยีพลาสมาแก๊สซิฟิเคชัน (Plasma Gasification)



รูปที่ 1 ต้นแบบเทคโนโลยีที่ทำการปรับสภาพขยะโดยวิธีการบำบัดทางกลและชีวภาพ เพื่อผลิตปุ๋ยอินทรีย์และเชื้อเพลิงขยะ (ศูนย์จัดการขยะแบบครบวงจร เพื่อรองรับขยะ 10 ตัน/วัน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี)

ในปี 2554-2555 ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ได้ดำเนิน **โครงการศึกษาความเป็นไปได้เชิงเทคนิคในการผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF) ให้ได้มาตรฐาน สำหรับใช้เป็นพลังงานทดแทนในโรงงานอุตสาหกรรม** งบประมาณทั้งสิ้น 9,009,000 บาท จากกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน ซึ่งเป็นงานวิจัยต่อยอด เพื่อให้เกิดการพัฒนาการส่งเสริมรูปแบบการนำเชื้อเพลิงขยะไปสู่ภาคอุตสาหกรรม อย่างเป็นรูปธรรม โดยศึกษาคุณภาพของขยะมูลฝอยเพื่อนำมาพัฒนาเป็นเชื้อเพลิง RDF ในพื้นที่ศึกษา 7 แห่ง คือ 1) ขยะมูลฝอยจากการบำบัดขยะโดยวิธีทางกลและชีวภาพ (MBT) แบบ composting pile ของเทศบาลนครพิษณุโลก 2) ขยะมูลฝอยจากการบำบัดขยะโดยวิธีทางกลและชีวภาพ (MBT) แบบ composting plant ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 3) ขยะมูลฝอยจากหลุมฝังกลบมูลฝอยเทศบาลเมืองลพบุรี 4) ระบบกำจัดมูลฝอยเทศบาลเมืองทุ่งสง 5) ขยะมูลฝอยที่เหลือทิ้งจากการคัดแยกจากระบบกำจัดขยะมูลฝอยด้วยระบบหมักไร้อากาศ เทศบาลเมืองนครราชสีมา 6) โรงงานคัดแยกขยะมูลฝอย เทศบาลเมืองท่าโขลง (บริษัท รัชบ้านเรา จำกัด) 7) โรงผลิตปุ๋ยอินทรีย์และพลังงาน เทศบาลนครระยอง

การพัฒนาด้านเทคนิคและเทคโนโลยีระบบผลิตเชื้อเพลิงขยะให้ได้มาตรฐาน โดยใช้หลักการทางกล ซึ่งระบบประกอบด้วย 4 หน่วยปฏิบัติการหลัก คือ 1) การร่อนคัดแยกดินด้วยเครื่องร่อนแบบตะแกรงหมุน 2) การสับดินและย่อยหยาบขั้นต้น 3) การคัดแยกขนาดด้วยลม (ได้เชื้อเพลิงขยะประเภท 3) และ 4) การผลิตเชื้อเพลิงขยะประเภทที่ 4 และ 5 ด้วยเครื่องจักรแบบต่าง ๆ โดยได้เชื้อเพลิงขยะที่มีค่าความร้อนสูงกว่า 4,500 Kcal/kg เป็นไปตามข้อกำหนดและเกณฑ์มาตรฐานเชื้อเพลิงขยะประเภทที่ 3 (RDF-3) ตามเกณฑ์ของ บริษัท SCleco Services Co.,Ltd และบริษัท Geocycle จำกัด

จากนั้น ปี 2556 ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ได้ดำเนิน **โครงการศึกษาการผลิตพลังงานจากขยะชุมชนโดยใช้เทคโนโลยีพลาสมาอาร์ค** (งบประมาณทั้งสิ้น 14,866,500 บาท จาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อทำการพัฒนาเทคโนโลยีพลาสมาอาร์ค (Plasma Arc Technology) สำหรับนำมาใช้เป็นแหล่งความร้อนเสริมในกระบวนการให้ความร้อนเพื่อกำจัดเชื้อเพลิงขยะที่มีปัญหาความแปรปรวนทั้งด้านคุณสมบัติทางกายภาพ คุณสมบัติด้านเคมีขอบเขตของโครงการ คือ ศึกษาข้อมูลความเป็นไปได้ของโครงการอย่างละเอียด ทั้งในเชิงเทคนิคและเชิงวิศวกรรม พัฒนาต้นแบบระบบพลาสมาอาร์คเพื่อนำไปใช้กับระบบเผาไหม้โดยตรง (Incineration process) และระบบแก๊สซิฟิเคชัน (Gasification process) ศึกษาสถานะที่เหมาะสมสำหรับกระบวนการพลาสมาอาร์คที่ให้สมรรถนะและประสิทธิภาพของระบบสูงในเชิงความร้อน ที่จะสามารถนำมาใช้ในกระบวนการเผาไหม้ได้อย่างเสถียรภาพ ทดสอบและประเมินประสิทธิภาพการผลิตพลังงานของระบบ ศึกษาและประเมินมลพิษด้านสิ่งแวดล้อมของการผลิตพลังงาน ศึกษาและประเมินความเป็นไปได้ในเชิงเศรษฐศาสตร์

ในปี 2557 ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ได้ดำเนิน **โครงการศึกษาต้นแบบการบริหารจัดการเชื้อเพลิง RDF สำหรับใช้ในการผลิตน้ำมันจากขยะพลาสติก** (งบประมาณทั้งสิ้น 27,002,800 บาท จาก กองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน) โดยมีเป้าหมาย คือ การพัฒนาการแปรรูปขยะเป็นน้ำมันตั้งแต่ ต้นน้ำ กลางน้ำ ปลายน้ำ ให้สมดุลและครบวงจร โดยสรุปสาระสำคัญของโครงการคือ จัดทำรูปแบบการบริหารจัดการ ศึกษาการแปรรูปเชื้อเพลิงขยะพลาสติกในทางเทคนิคให้ได้มาตรฐาน

สำหรับกระบวนการไพโรไลซิส ศึกษากระบวนการผลิตน้ำมันจากขยะ พัฒนาสร้างต้นแบบระบบกลั่นขนาดเล็ก และการปรับปรุงคุณภาพน้ำมันจากขยะพลาสติกได้มาตรฐาน เทียบเท่าน้ำมันเชิงพาณิชย์จากโรงกลั่นมาตรฐาน

จากผลการดำเนินงานวิจัยและพัฒนา ด้านการจัดการขยะชุมชนแบบครบวงจร ที่พิจารณาทุกมิติ ทั้งด้านสังคม/ชุมชน เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม นับตั้งแต่ปี 2552 เป็นต้นมา ทำให้ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล สามารถสร้างผลผลิต องค์ความรู้ และนวัตกรรมที่สามารถขับเคลื่อนให้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นต้นแบบของ *มหาวิทยาลัยต้นแบบด้านเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (Integrated Solid Waste Management : ISWM)* และ เป็นศูนย์วิจัยที่มีความเชี่ยวชาญอันดับหนึ่งของประเทศ

1) พื้นที่โครงการ

โครงการพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร ดำเนินการภายใน พื้นที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล มีเป้าประสงค์เพื่อให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีมีศูนย์วิจัยที่มีความเชี่ยวชาญอันดับหนึ่งของประเทศ ด้านการจัดการขยะชุมชนแบบครบวงจร และเป็นต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (*Integrated Solid Waste Management : ISWM*) สร้างผลผลิต พัฒนาองค์ความรู้ และนวัตกรรม ที่เชื่อมโยงทุกมิติของการพัฒนาอย่างบูรณาการ ทั้งทางด้านวิทยาศาสตร์/เทคโนโลยี ทรัพยากรธรรมชาติ/สิ่งแวดล้อม สังคม และเศรษฐกิจ เพื่อตอบสนองต่อการแก้ไขปัญหาเร่งด่วนในระดับประเทศ ด้านพลังงานทดแทน/พลังงานทางเลือก และการจัดการขยะ/ของเสีย และสร้างระบบการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

2) ขอบเขตการดำเนินงาน มีขอบเขตของการวิจัยหลัก 2 ด้าน คือ

- วิจัยและพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (*Integrated Solid Waste Management : ISWM*) ที่พร้อมขยายผลงานวิจัยไปสู่กลุ่มเป้าหมายทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจน
- ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน และการจัดฝึกอบรม (*Regional Education Hub*) ให้กับประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชนทั้งในระดับประเทศ และนานาชาติ

3) รายละเอียดผลการดำเนินงาน

3.1) ดำเนินการวิจัยและพัฒนาสร้าง ต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (*Integrated Solid Waste Management : ISWM*) ที่เป็นต้นแบบในเชิงพาณิชย์ เพื่อต่อยอดการนำเชื้อเพลิงขยะจากศูนย์คัดแยกขยะแห่งใหม่ของมหาวิทยาลัยฯ มาใช้เพื่อผลิตเป็นพลังงาน และเกิดรูปแบบของการจัดการขยะได้อย่างครบวงจร ได้แก่

1. ต้นแบบโรงงานแปรรูปขยะเป็นน้ำมัน (Pyrolysis oil plant) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

โดยระบบจะใช้ขยะพลาสติกวันละ 5-7 ตัน สามารถผลิตน้ำมันได้วันละประมาณ 6,000 ลิตร โดยการนำขยะพลาสติกจากระบบ MBT และโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ (RDF-4) ของมหาวิทยาลัยฯ มาเป็นเชื้อเพลิง การทำงานของระบบคือ เชื้อเพลิงขยะพลาสติก RDF-4 จะถูกลำเลียงเข้าเตาเผาโดยให้ความร้อนที่อุณหภูมิประมาณ 350-400 องศาเซลเซียส ผ่านโครงสร้างของเหล็กเพื่อถ่ายเทความร้อนให้กับเชื้อเพลิงขยะ และจะเปลี่ยนสถานะจากของแข็งเป็นของเหลว และจากของเหลวกลายเป็นไอ แล้วผ่านการควบแน่นโดยใช้น้ำเป็นตัวหล่อเย็น เมื่อผ่าน

กระบวนการนี้ จะได้ผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิงผสม โดยน้ำมันที่ได้นี้จะถูกนำไปกลั่นโดยใช้ต้นแบบโรงกลั่นน้ำมันเชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สามารถนำไปใช้งานกับเครื่องยนต์ และเครื่องจักรได้ต่อไป

การทำงานของระบบ คือ เชื้อเพลิงขยะพลาสติก RDF-4 จะถูกลำเลียงเข้าเตาเผาโดยให้ความร้อนที่อุณหภูมิประมาณ 350-400 °C ผ่านโครงสร้างของเหล็กเพื่อถ่ายเทความร้อนให้กับเชื้อเพลิงขยะ และจะเปลี่ยนสถานะจากของแข็งเป็นของเหลว และจากของเหลวกลายเป็นไอ แล้วผ่านการควบแน่นโดยใช้น้ำเป็นตัวหล่อเย็น เมื่อผ่านกระบวนการนี้ จะได้ผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิงผสม โดยน้ำมันที่ได้นี้จะถูกนำไปกลั่นโดยใช้ต้นแบบโรงกลั่นน้ำมันเชิงพาณิชย์ของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้สามารถนำไปใช้งานกับเครื่องยนต์ และเครื่องจักรได้ต่อไป

โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวลมีเป้าหมายที่จะผลิตเป็นน้ำมันดีเซลพาณิชย์ ตามมาตรฐานของกรมธุรกิจพลังงาน เพื่อมาใช้กับรถขนขยะ และรถขนส่งภายในมหาวิทยาลัยฯ เป็นเป้าหมายแรก และจำหน่ายเพื่อเป็นน้ำมันเชิงพาณิชย์เป็นเป้าหมายอันดับที่ 2



รูปที่ 2 ต้นแบบโรงงานแปรรูปขยะเป็นน้ำมันของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(โดยใช้เชื้อเพลิงขยะพลาสติกจากระบบ MBT และโรงงานผลิตเชื้อเพลิงขยะ RDF-4) ของมหาวิทยาลัยฯ)

2. ต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะติดเชื้อและมูลฝอยเหลือทิ้งโดยใช้เทคโนโลยีพลาสมาแก๊สซิฟิเคชัน

ศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวล ได้ดำเนินการวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีพลาสมาอาร์คสำหรับการกำจัดขยะติดเชื้อ ขยะอันตราย ตลอดจนขยะมูลฝอย ที่มีความแปรปรวนทั้งด้านคุณสมบัติทางกายภาพ คุณสมบัติด้านเคมีสูง ภายใต้งบประมาณสนับสนุนจาก 3 ส่วน คือ 1) สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2554 1) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี งบประมาณการวิจัยภายใต้สำนักงบประมาณ ปี 2555 และ ปี 2556

3) สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน ปีงบประมาณ 2556 โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีววมล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ร่วมกับ บริษัท High Temperature Technologies Corp. (HTTC) ประเทศแคนาดา

งานวิจัยนี้มีความพิเศษคือการนำเทคโนโลยีพลาสมาอาร์คมาประยุกต์ใช้ในงานด้านสิ่งแวดล้อมสำหรับกำจัดขยะติดเชื้อ ขยะอันตราย ตลอดจนขยะมูลฝอย (Waste reject จากระบบ MBT โดยกระบวนการพลาสมาอาร์คจะอาศัยหลักการปล่อยกระแสไฟฟ้าเพื่อให้ความร้อนกับแก๊ส (ไนโตรเจน, ออกซิเจน, อากาศ เป็นต้น) เพื่อสร้างอุณหภูมิเปลวแก๊สให้มีความร้อนสูงมากในช่วง 2,200-11,000 °C จึงสามารถกำจัดขยะมูลฝอย ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ต้นแบบฯ สามารถรองรับขยะติดเชื้อ ได้ถึง 200-300 กิโลกรัม/ชั่วโมง โดยมีอุปกรณ์หลัก คือ 1) ชุดพลาสมาอาร์ค ซึ่งประกอบด้วย หัวพลาสมา (Plasma Arc Torch) ซึ่งผลิตจากวัสดุทนอุณหภูมิสูง ชุดขั้วไฟฟ้า (Electrode) ชุดหัวฉีดแก๊ส (Gas injectors) ชุดจุดประกายไฟฟ้า (Sparker) ชุดลดอุณหภูมิของหัวพลาสมา (Water cooling system) ชุดอุปกรณ์จ่ายกระแส (Power Supply) และชุดควบคุมระบบ (Control Panel) 2) เทคโนโลยีเตาเผา ซึ่งพัฒนาขึ้นมา 2 ระบบ คือระบบเตาเผาไหม้โดยตรง (Plasma Incinerator) เพื่อกำจัดขยะติดเชื้อ ควบคู่กับการการผลิตความร้อน และระบบเตาแก๊สซิไฟเออร์ (Plasma Gasifier) เพื่อเปลี่ยนรูปสารอินทรีย์ในขยะติดเชื้อให้กลายเป็นแก๊สเชื้อเพลิงแล้วนำแก๊สเชื้อเพลิงไปใช้ผลิตไฟฟ้าด้วยเครื่องยนต์สันดาปภายใน ถือเป็นเทคโนโลยีการกำจัดขยะติดเชื้อควบคู่กับการผลิตพลังงานที่มีประสิทธิภาพสูง และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 3 ความร่วมมือด้านงานวิจัยระบบพลาสมาอาร์ค



(ก) หัวพลาสมาที่ประกอบชุดครอบ



(ข) การทดสอบหัวพลาสมาแบบมีชุดครอบ

รูปที่ 4 ลักษณะชุดครอบหัวพลาสมา (Plasma Jacket)



เตาปฏิกรณ์แก๊สซิไฟเออร์



พลาสมาอาร์ค



พลาสมาอาร์คเพื่อเป็นความร้อน
เสริมในเตาปฏิกรณ์



ระบบทำความสะอาดแก๊ส
เชื้อเพลิง (ชุดไซโคลนดักฝุ่น)



ระบบทำความสะอาดแก๊ส
เชื้อเพลิง (สครับเบอร์)



ระบบทำความสะอาดแก๊สเชื้อเพลิง
(แบบถุงกรอง)



อุปกรณ์ทดสอบการลุกไหม้



อุปกรณ์ควบคุมการทำงานของ
ระบบ

รูปที่ 5 ต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะติดเชื้อและมูลฝอยเหลือทิ้งโดยใช้เทคโนโลยีพลาสมาแก๊สซิฟิเคชัน

โดยศูนย์ความเป็นเลิศทางด้านชีวมวลมีเป้าหมายของการพัฒนาเทคโนโลยีพลาสมาทางความร้อนนี้ สำหรับกำจัดขยะมูลฝอยเหลือทิ้งจากโรง MBT และขยะติดเชื้อ จากศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข มหาวิทยาลัยฯ เป็นเป้าหมายแรก และขยายผลให้เกิดการนำไปใช้ประโยชน์ในวงกว้าง ทั้ง อปท. เทศบาล และโรงพยาบาล ทั้งภาครัฐและเอกชน เป็นเป้าหมายต่อไป

3.2) ดำเนินการเพื่อเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ ต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (Integrated Solid Waste Management : ISWM)

จากความสำเร็จของการวิจัย มุ่งสู่งานบริการวิชาการ โดยได้มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สังคมอย่างต่อเนื่อง ทั้งกับชุมชน หน่วยงานที่สนใจ ทั้งภาครัฐ เอกชน และสถาบันการศึกษา ทั้งในระดับชาติ และระดับนานาชาติ เพื่อขยายขีดความสามารถในการวิจัยพัฒนา การถ่ายทอดเทคโนโลยี สร้างเครือข่ายวิจัยระดับชาติและนานาชาติ และ

พัฒนาให้มหาวิทยาลัยฯ เป็นศูนย์กลางการศึกษา การวิจัย-พัฒนา การฝึกอบรมนานาชาติในภูมิภาค (Regional Education Hub) และนำไปสู่การพัฒนาสังคมไทยต่อไป



รูปที่ 6 มุ่งสู่การเป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ (Regional Education Hub) ต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร



รูปที่ 7 งานบริการวิชาการ และการถ่ายทอดเทคโนโลยีต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร
(Integrated Solid Waste Management : ISWM)

4) ผลผลิตและตัวชี้วัดของโครงการ

1. วิจัยและพัฒนาต้นแบบเทคโนโลยีการจัดการขยะแบบครบวงจร (Integrated Solid Waste Management : ISWM) ที่พร้อมขยายผลงานวิจัยไปสู่กลุ่มเป้าหมายทั้งในประเทศและต่างประเทศ ตลอดจนบรรลุเป้าหมายตามแผน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
2. ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน และการจัดฝึกอบรม (Regional Education Hub) ให้กับประชาชน หน่วยงานภาครัฐ เอกชนทั้งในระดับประเทศ และนานาชาติ บรรลุเป้าหมายตามแผน ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80

โครงการด้านพลังงานทดแทน : การผลิตก๊าซชีวภาพสำหรับครัวเรือน
(เพื่อความยั่งยืนด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม และผลพลอยได้สู่การเกษตรที่ปลอดภัย)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยคณาจารย์จากสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้ศึกษาและทำวิจัย “ระบบผลิตแก๊สชีวภาพในรูปแบบ Fixed Dome” (โมเดล มทส.) ซึ่งการออกแบบได้ปรับจากแบบของประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีนระบบใหม่ ซึ่งมีข้อดีหลายประการ ได้แก่ เป็นถังหมักที่มีขนาดเหมาะสมกับการผลิตแก๊สในครัวเรือน มีระบบป้องกันการล้นของของเหลวจากถังหมัก มีพื้นที่ถังหมักลาดเอียง และมีประตูเปิดปิดทำให้มีความสะดวกในการจัดการของเหลือในถังหมัก

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปริมาณแก๊ส คุณสมบัติ และระยะเวลาการผลิตแก๊สชีวภาพจากมูลสัตว์ 3 ชนิด ในถังหมักแก๊สชีวภาพแบบ Fixed dome ที่ดัดแปลงมาจากประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน และทดลองของเหลือจากถังหมักในการใช้เป็นปุ๋ยในระบบเกษตรอินทรีย์ และประเมินต้นทุนและระยะเวลาคุ้มทุนของการสร้างถังหมักแก๊สชีวภาพ การทดลองแบ่ง เป็น 2 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 เป็นการทดลองภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) โดยหมักมูลสัตว์ 3 ชนิด ได้แก่ หมู ไก่ และวัว ในถังหมักแบบ Fixed dome หลังจากนั้นทำการทดลองของเหลือจากถังหมักในการใช้เป็นปุ๋ยเปรียบเทียบกับปุ๋ยหมักในการปลูกผักบุงในระบบเกษตรอินทรีย์ ผลการทดลองพบว่าการผลิตแก๊สจากมูลสัตว์ 3 ชนิด มูลหมูสามารถผลิตแก๊สได้นาน และมีปริมาณแก๊สรวมสูงสุด สำหรับมูลไก่สามารถผลิตแก๊สในช่วงแรก ๆ ได้สูงกว่ามูลหมู แต่ระยะเวลาการผลิตแก๊สและปริมาณแก๊สรวมน้อยกว่ามูลหมู ส่วนมูลวัวมีระยะเวลาการให้แก๊สเท่ากับมูลไก่แต่มีปริมาณแก๊สน้อยที่สุด ส่วนองค์ประกอบของแก๊สไม่แตกต่างกันมากนัก และยังพบว่าการใช้ของเหลวจากถังหมักที่ได้จากมูลหมูและไก่ ทำให้ได้ผลผลิตของผักบุงสูงกว่ากากตะกอนถังหมักและปุ๋ยหมักที่มาจากสัตว์ชนิดเดียวกัน แต่ของเหลวจากมูลวัวทำให้ได้ผลผลิตที่ต่ำกว่าและไม่แตกต่างจากปุ๋ยหมักและกากตะกอน

ส่วนที่ 2 ทดสอบการสร้างถังหมักแบบ Fixed dome ในพื้นที่ของเกษตรกร ซึ่งได้ดำเนินการสร้างถังหมัก 3 พื้นที่ ได้แก่ อ.บัวใหญ่ อ.โนนสูง และ อ.ปักธงชัย โดยที่ อ.บัวใหญ่ ใช้วิธีการสร้างจากแบบชั่วคราว ส่วนที่ อ.โนนสูง และปักธงชัย ใช้การสร้างจากแบบถาวร และใช้มูลหมูหมักในถังหมักทั้ง 3 แห่ง ปรากฏว่าการก่อสร้างโดยใช้แบบถาวรสามารถสร้างได้เร็วกว่า ใช้แรงงานและวัสดุในการก่อสร้างน้อยกว่า จึงทำให้มีต้นทุนการก่อสร้างต่ำกว่า อย่างไรก็ตาม ประสิทธิภาพของถังหมักที่ได้ไม่แตกต่างกัน และจากการทดสอบการผลิตแก๊สจากมูลหมูทั้ง 3 แห่ง ให้ผลเหมือนกับผลการทดลองใน มทส. และเมื่อนำของเหลือจากถังหมักไปทดสอบการปลูกผัก 2 แห่ง ที่ อ.ปักธงชัย และบัวใหญ่ ให้ผลการทดลองสอดคล้องกับการทดลองภายใน มทส. คือ การใช้ของเหลวกับพีชมีแนวโน้มการให้ผลผลิตที่ดีกว่ากากตะกอนและปุ๋ยหมัก สำหรับการประเมินต้นทุน และผลตอบแทน ทั้งจากปริมาณแก๊สและปุ๋ยที่มาจากของเหลือจากถังหมัก พบว่า จะสามารถคุ้มทุนได้ภายในระยะเวลาประมาณ 24-34 เดือน นอกจากนี้ ระหว่างการดำเนินการทดลองได้มีการฝึกอบรมเกษตรกร ในการใช้แก๊สชีวภาพ และการใช้ของเหลือจากถังหมักแก๊สชีวภาพเป็นปุ๋ย จำนวน 3 ครั้ง โดยมีเกษตรกรเข้าร่วมทั้งหมด 256 คน และมีผู้สนใจนำไปปฏิบัติ โดยการสร้างถังหมักแก๊สชีวภาพตามแบบของโครงการจำนวนมากกว่า 20 แห่ง

บทสรุปสำหรับการวิจัย : จากการหมักมูลหมู ไม้ และวัว ในถังหมักแบบ Fixed dome ที่ดัดแปลงมาจากสาธารณรัฐประเทศจีน พบว่า การหมักมูลไม้ในระยะแรกจะให้ปริมาณแก๊สต่อวันสูงกว่ามูลสัตว์ชนิดอื่น ในขณะที่มูลวัวจะให้ปริมาณแก๊สน้อยที่สุด ส่วนระยะเวลาการให้แก๊สของมูลสัตว์แต่ละชนิดมีความแตกต่างกัน โดยมูลหมูจะมีระยะเวลาการให้แก๊สนานกว่ามูลไม้ และวัว โดยมีระยะเวลานานถึง 150 วัน และมีปริมาณแก๊สมากกว่า ในขณะที่มูลไม้และวัวให้แก๊สเพียง 90 วัน นอกจากนี้ เมื่อนำของเหลือจากการหมักมาใช้เป็นปุ๋ยสำหรับปลูกพืชพบว่าของเหลือจากการหมักมูลหมู และไม้ จะมีผลทำให้ผักเจริญเติบโตได้ดีกว่ามูลวัว ดังนั้น มูลหมูจะเหมาะกับการใช้หมักเพื่อผลิตแก๊สมากที่สุด เนื่องจากให้ปริมาณแก๊สสูง มีระยะเวลาในการให้แก๊สนานที่สุด และ-ของเหลือจากการหมักเป็นปุ๋ยที่มีคุณภาพดี



การก่อสร้างบ่อแก๊สชีวภาพจากแบบชั่วคราว



การก่อสร้างบ่อแก๊สชีวภาพจากแบบถาวร

นอกจากนี้การใช้ถังหมักแก๊สแบบ Fixed dome ที่ดัดแปลงจากสาธารณรัฐประชาชนจีนที่มีขนาดของถังหมัก 8 ลบ.ม. โดยใช้มูลหมู นับว่าเหมาะสมกับการใช้สำหรับผลิตแก๊สชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือนขนาดเล็กที่มีสมาชิกประมาณ 3-4 คน เนื่องจากแต่ละบ่อจะสามารถให้แก๊สได้ประมาณวันละ 1.5 ลบ.ม. ในขณะที่การใช้แก๊สเท่ากับ 1.1 ลบ.ม. ต่อวัน การก่อสร้างถังหมักแก๊สโดยใช้แบบชั่วคราวจะสามารถคืนทุนได้ภายใน 34 เดือน แต่หากใช้แบบถาวรในจะคืนทุนได้ภายใน 24 เดือน ซึ่งมีระยะเวลาที่ไม่ยาวนานมาก มีความคุ้มค่ากับการลงทุน

เมื่อมีการทดลองและใช้งานบ่อแก๊สชีวภาพสำหรับครัวเรือน (โมเดล มทส.) ซึ่งมีความเหมาะสมกับเกษตรกรที่มีการเลี้ยงสัตว์และทำการเกษตรควบคู่กันไป จึงได้มีการถ่ายทอดเทคโนโลยีและเผยแพร่องค์ความรู้ไปยังเกษตรกรที่สนใจ มีเกษตรกรที่ อ.ปรางค์ชัย และบัวใหญ่ เป็นต้นแบบในพื้นที่ ส่วนที่มหาวิทยาลัยฯ มีต้นแบบอยู่ที่ สวนเกษตรเฉลิมพระเกียรติฯ

โดยได้ทำการเผยแพร่และสร้างระบบผลิตแก๊สชีวภาพฯ ดังกล่าวไปแล้วกว่า 30 แห่ง ในเขตพื้นที่จังหวัด นครราชสีมา จำนวน 26 บ่อ จังหวัดบุรีรัมย์ จำนวน 2 บ่อ จังหวัดปราจีนบุรี จำนวน 1 บ่อ และจังหวัด ลำปาง จำนวน 1 บ่อ

โครงการบ่อแก๊สชีวภาพเทคโนโลยีการจัดการของเสีย (โมเดล มทส.)

ดำเนินการพัฒนาแหล่งต้นแบบ (จุดสาธิต จำนวน 12 แห่ง) ปีงบประมาณ 2556

สถานที่	รายชื่อผู้ใช้	ประเภทมูลสัตว์	การนำแก๊สไปใช้ประโยชน์
อ.โนนสูง	นายอุดร บ้านคอนน้อย	มูลหมู	หุงต้มอาหาร และต้มอาหารหมู 3 ชม./วัน
อ.บัวใหญ่	นายอนุวัฒน์ ปรีเวสั้ง	มูลหมู	หุงต้มอาหาร และต้มอาหารหมู 3 ชม./วัน
อ.บัวใหญ่	นายอำไพ พงษ์พิมาย	มูลหมู	หุงต้มอาหาร 2 ชม./วัน
อ.บัวใหญ่	ร.ร. บ้านหนองหว่าเอน	มูลหมู	หุงต้มอาหาร 2 ชม./วัน
อ.พิมาย	นางชม โรนพิมาย	มูลหมู	หุงต้มอาหาร 2 ชม./วัน
อ.ชุมพวง	โรงเรียนบ้านพะวงดาวิทยา	มูลหมู	หุงต้มอาหารกลางวันนักเรียน 2 ชม./วัน
อ.โนนแดง	นายณรงค์ สรรเสริญ	มูลหมู	หุงต้มอาหาร และต้มอาหารหมู 3 ชม./วัน
อ.สีคิ้ว	ศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ (คลองไผ่)	มูลวัวและหมู	อยู่ระหว่างการติดตามผล
อ.สีคิ้ว	นายวรพจน์ สัจจาวัฒนา	มูลหมู	อยู่ระหว่างการติดตามผล
อ.เมือง	โรงเรียนอ่างห้วยยาง	มูลวัวและหมู	อยู่ระหว่างการติดตามผล
อ.คง	จำนวน 1 บ่อ	มูลวัวและหมู	อยู่ระหว่างการติดตามผล
อ.คง	จำนวน 1 บ่อ	มูลหมู	อยู่ระหว่างการติดตามผล

การประเมินความคุ้มค่าในการสร้างถังหมักแบบ Fixed dome (ตารางที่ 1) จะเห็นได้ว่าการสร้างถังหมักแบบ 1 ถังหมัก หากใช้แบบชั่วคราวจะใช้ต้นทุน 32,000 บาท ส่วนการสร้างที่ใช้แบบถาวรจะมีต้นทุนประมาณ 22,000 บาท การหมักมูลหมูแต่ละครั้ง (5 เดือน) จะได้ปริมาณแก๊สรวม 7.6 ถัง คิดเป็นมูลค่า 2,508 บาท/ครั้ง นอกจากนี้ จะได้ของเหลวจากการหมักประมาณ 6,000 ลิตร และได้กากตะกอนประมาณ 300 กก. ที่สามารถนำไปทำเป็นปุ๋ยแก่พืชได้ โดยในปัจจุบันปุ๋ยอินทรีย์ราคาประมาณ 4 บาท/กก. ดังนั้น คิดเป็นมูลค่าของกากตะกอนจะประมาณ 1,200 บาท ส่วนมูลค่าของของเหลว 6,000 ลิตร ประเมินให้มีค่าลิตรละ 0.40 บาท เนื่องจากมีปริมาณไนโตรเจนต่ำกว่าในกากตะกอนประมาณ 10 เท่าตัว มูลค่ารวมของของเหลวในการหมักต่อครั้งประมาณ 2,400 บาท

ตั้งเมื่อทำการหมักมูลสัตว์ในแต่ละครั้งจะได้แก๊สและปุ๋ยมูลค่ารวม 6,108 บาท หักค่าใช้จ่ายได้แก่ ค่ามูลสัตว์ประมาณ 500 บาท/ตัน ค่าขนส่งโดยประมาณ 500 บาท ค่าแรงงานขนใส่ถังหมักและขนกากตะกอนออกจากถังประมาณ 500 บาทจะเหลือผลตอบแทนในการหมักเท่ากับ 4,608 บาท/ครั้ง (5 เดือน) ดังนั้น หากก่อสร้างโดยใช้แบบชั่วคราวลงทุน 32,000 บาท จะสามารถคุ้มทุนได้ ภายใน 34 เดือน หรือ 2 ปี 10 เดือน ละหากใช้แบบถาวรจะลงทุน 22,000 บาท จะสามารถคุ้มทุนภายใน 24 เดือน หรือประมาณ 2 ปี

ตารางที่ 1. การประเมินผลตอบแทนจากการใช้ถังหมักแบบ Fixed dome เพื่อหมักมูลหมู

การก่อสร้าง	แบบชั่วคราว (อ.บัวใหญ่)	แบบถาวร(อ.ปักธงชัย)
ต้นทุน (บาท)	32,000	22,000
ปริมาณแก๊สรวม (ลบม.)	249(7.6 ถัง)	247(7.6 ถัง)
มูลค่าแก๊ส (บาท) ¹	2,508	2,508
ปริมาณของเหลว (ลิตร)	6,000	6,000
มูลค่าของเหลว (บาท) ²	2,400	2,400
ปริมาณกากตะกอน (กก.)	307	307

การก่อสร้าง	แบบชั่วคราว (อ.บัวใหญ่)	แบบถาวร(อ.ปรางค์ชัย)
มูลค่ากากตะกอน (บาท) ³	1,200	1,200
รวมผลตอบแทน (บาท)	6,108	6,108
ค่ามูลสัตว์/1,000 กก. (บาท) ⁴	1,000	1,000
ค่าแรงงานในการหมัก (บาท) ⁵	500	500
ผลตอบแทนสุทธิ (บาท)	4,608	4,608
ระยะเวลาคืนทุนโดยประมาณ (เดือน)	34	24

¹แก๊ส 330บาท/ถัง, ²ของเหลว 0.40 บาท/ลิตร, ³กากตะกอน 4 บาท/กก., ⁴มูลสัตว์ 500 บาท/ตัน + ค่าขนส่ง 500บาท, ⁵ค่าแรงงานในการใส่ มูลสัตว์ + และขนกากตะกอนออกจากบ่อ



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๓๔๕ / ๒๕๕๕

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินกิจกรรม ๕๘ ประจำหน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๒๓๐/๒๕๕๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินกิจกรรม ๕๘ ประจำหน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๕๓ ได้ครบวาระการดำรงตำแหน่งแล้ว เพื่อให้การดำเนินกิจกรรม ๕๘ ภายในหน่วยงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ฉะนั้นอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๙๙๘/๒๕๕๓ เรื่อง การมอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติการแทนอธิการบดี ลงวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๕๓ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินกิจกรรม ๕๘ ประจำหน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๑. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| ๑) รองคณบดี | ประธาน |
| ๒) หัวหน้าสำนักงานคณบดี | รองประธาน |
| ๓) นางปลื้มจิตร บุญพึง | อนุกรรมการ |
| ๔) อาจารย์ ดร. พนิดา ชันแก้วหล้า | อนุกรรมการ |
| ๕) นางอนุสรณ์ รุจิราภา | อนุกรรมการ |
| ๖) นางรัชนีกร ฉัตรอุทัย | อนุกรรมการ |
| ๗) นางเพ็ญแข เพ็ชรใหม่ | อนุกรรมการ |
| ๘) นางกานดา คำมาก | อนุกรรมการ |
| ๙) นางสาวสิรินดา บุญภูมิ | อนุกรรมการ |
| ๑๐) นางดวงเดือน ทะยอมใหม่ | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๒. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

- | | |
|---|------------|
| ๑) รองคณบดี | ประธาน |
| ๒) หัวหน้าสำนักงานคณบดี | รองประธาน |
| ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุนันทา ทองทา | อนุกรรมการ |
| ๔) อาจารย์ ดร. รุจ มรกต | อนุกรรมการ |
| ๕) อาจารย์ ดร. สุทิสรา เข้มพะกา | อนุกรรมการ |
| ๖) อาจารย์ ดร. เขมวิททย์ จันท๊ะมา | อนุกรรมการ |
| ๗) นางสาวกรสิริ พัวเจริญเกียรติ | อนุกรรมการ |
| ๘) นางจารุณี ผลมาตย์ | อนุกรรมการ |

/๙) นางสาวรวงศ์...

๙) นางสาวรวงศ์ วีระนาคินทร์	อนุกรรมการ
๑๐) นางสาวปรานซ์ขาว ปรุเขตต์	อนุกรรมการ
๑๑) นางสาวกุลณี รัตนรักษ์	อนุกรรมการ
๑๒) นางสาวศุภกาญจน์ บุญอยู่	อนุกรรมการ
๑๓) นางสาวชานดา บุบผา	อนุกรรมการ
๑๔) นางกิตติมา ชาญกิจโกศล	อนุกรรมการ
๑๕) นางณัฐฎา ศรีสุรักษ์	อนุกรรมการ
๑๖) นางสาวดวงใจ จำจิตร	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๗) นางสาวรรัตน์ มากมณี	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๘) นางสาวอักษิกา อารยะเลิศ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๙) นางสาวราตรี บาลไธสง	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๓. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

๑) รองคณบดี	ประธาน
๒) หัวหน้าสำนักงานคณบดี	รองประธาน
๓) อาจารย์ ดร. เทพทวิ โชควศิน	อนุกรรมการ
๔) อาจารย์ ดร. ดวงพร ศรีบุญเรือง	อนุกรรมการ
๕) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ หนึ่งทัย ขอผลกลาง	อนุกรรมการ
๖) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชนิศา มณีรัตน์รุ่งโรจน์	อนุกรรมการ
๗) นางสาววิมล ฉ่อนเจริญ	อนุกรรมการ
๘) นางสาวอิสริยา ปิ่นตบแต่ง	อนุกรรมการ
๙) นางอินทิรา นนทชัย	อนุกรรมการ
๑๐) นางรุ่งนารี ชิดโคกกรวด	อนุกรรมการ
๑๑) นางสาวกัญฐมณี มณีประภา	อนุกรรมการ
๑๒) นางสาวสุกัญญา สุขะวโรตม	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๓) นางสาวจรัสรัตน์ เขตกระโทก	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๔. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

๑) คณบดี	ที่ปรึกษา
๒) รองคณบดีฝ่ายบริหาร	ประธาน
๓) หัวหน้าสำนักงานคณบดี	รองประธาน
๔) นางสาวฉัตรแก้ว เอี่ยมสะอาด	อนุกรรมการ
๕) นางสาวอักษรรา สุขรักษ์	อนุกรรมการ
๖) นางสาววิไลลักษณ์ คัมภีรานนท์	อนุกรรมการ
๗) นายปิยพงศ์ หนูทอง	อนุกรรมการ
๘) นางสาวทัศนีย์ ทิพย์สาคร	อนุกรรมการ
๙) นางสาวกัลญา พับโพธิ์	อนุกรรมการ
๑๐) นางอัมพร ลาดหนองขุ่น	อนุกรรมการ

/๑๑) นางสาวกัสกร...

๑๑) นางสาวกัศกร ต่อชีพ	อนุกรรมการ
๑๒) นางสาวสายฝน สิบพลกรัง	อนุกรรมการ
๑๓) นางพันทิพา นำสว่างรุ่งเรือง	อนุกรรมการ
๑๔) นางธนัชวลัญช์ ผันจะโปะ	อนุกรรมการ
๑๕) นางอัญชุลี รักดำเนินกลาง	อนุกรรมการ
๑๖) นางภัทรวรรณ เคนพะนาน	อนุกรรมการ
๑๗) นางณัฐญา กิ่งโคกกรวด	อนุกรรมการ
๑๘) นางสาวภรณ์ทิพย์ โพธิ์ทอง	อนุกรรมการ
๑๙) นางเอมอร ก่อเกียรติสกุล	อนุกรรมการ
๒๐) นางสาวนารี กลิ่นกลาง	อนุกรรมการ
๒๑) นางปราณี กฐินใหม่	อนุกรรมการ
๒๒) นางสาวรัชณี หอมกลาง	อนุกรรมการ
๒๓) นางสาวพรพีไล กิติรัตน์ตระการ	อนุกรรมการและเลขานุการ
๒๔) นางสาวปณิฏฐาท์ อาจหาญ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๕) นางสาวณิชนกานต์ ดีสาระ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๕. สำนักวิชาแพทยศาสตร์

๑) คณบดี	ที่ปรึกษา
๒) รองคณบดีฝ่ายบริหาร	ประธาน
๓) อาจารย์พีรัชฎา มุสิกะพงศ์	รองประธาน
๔) อาจารย์นลิน สิทธิธูรณ์	อนุกรรมการ
๕) อาจารย์ พญ. นพร อึ้งอาภรณ์	อนุกรรมการ
๖) อาจารย์ พญ. พัชรภรณ์ วงศ์แก้วโพธิ์ทอง	อนุกรรมการ
๗) หัวหน้าสำนักงานคณบดี	อนุกรรมการ
๘) นางลำแพน บุญภา	อนุกรรมการ
๙) นางจิตาภา อภินพธนกุล	อนุกรรมการ
๑๐) นางสาวกীরติจนิสตา หงษ์ดี	อนุกรรมการ
๑๑) นางสาวปทุมยวีร์ วงศ์สวัสดิ์	อนุกรรมการ
๑๒) นางนกน้อย ศรีโพธิ์	อนุกรรมการ
๑๓) นางสุจิตรา ศิริเมืองราช	อนุกรรมการ
๑๔) นางสาวการะเกด รัตนศิริพันธุ์	อนุกรรมการ
๑๕) นางสาวศิรินันท์ จันทเขต	อนุกรรมการ
๑๖) นางสาวพัชรี บุญเที่ยง	อนุกรรมการ
๑๗) นางสาวอัจฉรา งามนวน	อนุกรรมการ
๑๘) นางสาวกาญจนา อบกลาง	อนุกรรมการ
๑๙) นางสาวชาลินี มินขุนทด	อนุกรรมการ
๒๐) อาจารย์สุมาลี เปื่อนสันเทียะ	อนุกรรมการและเลขานุการ
๒๑) นางขวัญเรือน ปิ่นวันนา	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

/๒๒) นางสาวปิ่นธนา...

- | | |
|------------------------------------|-------------------------------|
| ๒๒) นางสาวปัทมาภรณ์ เชื้อโชติ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| ๒๓) นางสาวเยาวมาลย์ รัตน์ศรีพันธุ์ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๖. สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| ๑) อาจารย์ ดร. วันทนา ถิ่นกาญจน์ | ประธาน |
| ๒) อาจารย์ ดร. ศักดา ชำคม | รองประธาน |
| ๓) อาจารย์ ดร. ปัทมา วาจามั่น | อนุกรรมการ |
| ๔) อาจารย์ภรณ์ พราหมณ์กระโทก | อนุกรรมการ |
| ๕) อาจารย์จินตนา ตาปิน | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๖) นางสาวปนัดดา แซ่เล่า | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๗. ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| ๑) นางวណิ สุวรรณศรี | ประธาน |
| ๒) นายโกวิท กฐินใหม่ | รองประธาน |
| ๓) นายวิวัฒน์ ปอสูงเนิน | อนุกรรมการ |
| ๔) นายมานพ จันทร์สนิทศรี | อนุกรรมการ |
| ๕) นายอนุชิต เรืองวิทยานนท์ | อนุกรรมการ |
| ๖) นายเอกวัฒน์ ธาราพฤษพงศ์ | อนุกรรมการ |
| ๗) นายคณิต วัฒนาวงศ์ดอน | อนุกรรมการ |
| ๘) นายวิชาญ วีรชัยสุนทร | อนุกรรมการ |
| ๙) นายสมิง เต็มพรมราช | อนุกรรมการ |
| ๑๐) นายวาทิ ทิพย์เลิศ | อนุกรรมการ |
| ๑๑) นางปัญญา เกตุใหม่ | อนุกรรมการ |
| ๑๒) นางสาวฐิติยา มั่งประยูร | อนุกรรมการ |
| ๑๓) นางสาวรุจิรัตน์ กิจเลิศพรไพโรจน์ | อนุกรรมการ |
| ๑๔) นายภาคภูมิ ประชญาภูมิวงศ์ | อนุกรรมการ |
| ๑๕) นางสาวทรงสุดา ชาตศิรินทร์ | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๑๖) นางสาวเพชรรา ครบปรัชญา | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๘. สถาบันวิจัยและพัฒนา

- | | |
|----------------------------|------------------------|
| ๑) นายตามธรรม จินากุล | ประธาน |
| ๒) นางสาวจิตตานันท์ ตีกุล | รองประธาน |
| ๓) นางสุวิมล นิตีเกิดโกศล | อนุกรรมการ |
| ๔) นางดารณี คำสวัสดิ์ | อนุกรรมการ |
| ๕) นางสาวนัยน์นภา เจาเกาะ | อนุกรรมการ |
| ๖) นางสาวน้ำฝน ทีโคกกรวด | อนุกรรมการ |
| ๗) นางสาววริศรา เกษมครบุรี | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๙. ศูนย์กิจการนานาชาติ

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| ๑) ผู้อำนวยการ | ประธาน |
| ๒) นางสุพุมมาลย์ ขำพิศ | อนุกรรมการ |
| ๓) นางมัทธนา ทยาธรรม | อนุกรรมการ |
| ๔) นางสุภาพร กิ่งนอก | อนุกรรมการ |
| ๕) นางสาวกรณิกาณ์ ใหม่ยะ | อนุกรรมการ |
| ๖) นางสาวศิริรัตน์ กาญจนนิมมาน | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๑๐. ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| ๑) นายยิ่งยศ จอมพุทรา | ประธาน |
| ๒) นายชัยสิทธิ์ เปล่งวุฒิไกร | รองประธาน |
| ๓) นางสาวสุตา เพ็ญจันทร์ | อนุกรรมการ |
| ๔) นายศักดิ์ชัย หันขุนทด | อนุกรรมการ |
| ๕) นายโกสินทร์ ธีรานนท์ | อนุกรรมการ |
| ๖) นายเอกรัฐ มุ่งยอดกลาง | อนุกรรมการ |
| ๗) นางธารนที กรมโพธิ์ | อนุกรรมการ |
| ๘) นางสาวพรณิภา อุผลเจริญ | อนุกรรมการ |
| ๙) นางเนาวรัตน์ มหาโคตร | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๑๐) นางสาวณภัทรรัตน์ บุญนอก | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๑๑. ศูนย์บริการการศึกษา

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| ๑) ผู้อำนวยการ | ประธาน |
| ๒) หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ | รองประธาน |
| ๓) หัวหน้าฝ่ายรับนักศึกษา | อนุกรรมการ |
| ๔) หัวหน้าฝ่ายทะเบียนนักศึกษา | อนุกรรมการ |
| ๕) หัวหน้าฝ่ายตารางสอนตารางสอบ | อนุกรรมการ |
| ๖) หัวหน้าฝ่ายประมวลผลและข้อมูลบัณฑิต | อนุกรรมการ |
| ๗) หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์และพัฒนาระบบ | อนุกรรมการ |
| ๘) หัวหน้าฝ่ายธุรการ | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๙) นางสาวอรอุมา สืบคำ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๑๒. ศูนย์คอมพิวเตอร์

- | | |
|------------------------------------|------------|
| ๑) ผู้อำนวยการ | ที่ปรึกษา |
| ๒) รองผู้อำนวยการ | ประธาน |
| ๓) หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป | รองประธาน |
| ๔) หัวหน้าฝ่ายบริการงานคอมพิวเตอร์ | อนุกรรมการ |
| ๕) หัวหน้าฝ่ายเครือข่ายคอมพิวเตอร์ | อนุกรรมการ |

/๖) หัวหน้าฝ่าย...

๖) หัวหน้าฝ่ายห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	อนุกรรมการ
๗) นายสุเทพ โลหะนุต์	อนุกรรมการ
๘) นายวสันต์ เมฆประยูร	อนุกรรมการ
๙) นางบุษราภรณ์ เผ่าละออ	อนุกรรมการ
๑๐) นางสาวพฤษดี พิณีพงษ์	อนุกรรมการ
๑๑) นายประสาน บรรจงปรุ	อนุกรรมการ
๑๒) นายโกเมธ ดกโบราณ	อนุกรรมการ
๑๓) นางพนัชนันต์ สระแกทอง	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๔) นางแสงดาว เลียบกระโทก	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๑๓. ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

๑) นางผ่องพัตรา บุญระมาตร	ประธาน
๒) นางสาวกมลวรรณ บัณฑิตสาธิตสรณ์	อนุกรรมการ
๓) นางกรวรรณ พงษ์อินทร์วงศ์	อนุกรรมการ
๔) นางสาวพยอม เจียนมะเรียง	อนุกรรมการ
๕) นางวชิรา นิมเจริญนิยม	อนุกรรมการ
๖) นายอุดมศักดิ์ บัวสำราญ	อนุกรรมการและเลขานุการ

๑๔. ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา

๑) รองผู้อำนวยการ	ประธาน
๒) หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ	รองประธาน
๓) หัวหน้าฝ่ายวิจัยและพัฒนาสื่อการศึกษา	อนุกรรมการ
๔) หัวหน้าฝ่ายผลิตสื่อคอมพิวเตอร์	อนุกรรมการ
๕) หัวหน้าฝ่ายผลิตสื่อโสตทัศน์	อนุกรรมการ
๖) หัวหน้าฝ่ายเทคนิควิศวกรรม	อนุกรรมการ
๗) หัวหน้าสำนักพิมพ์	อนุกรรมการ
๘) หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป	อนุกรรมการและเลขานุการ
๙) นางอิสริย์ ภูมิเนาวัลย์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐) นางกมลพรรณ ชัยบำรุง	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๑๕. เทคโนโลยี

๑) รองผู้อำนวยการ	ประธาน
๒) นางนพคุณ กสานติกุล	รองประธาน
๓) นางฉวีวรรณ นันทธนะวานิช	อนุกรรมการ
๔) นางสาวอรพรรณ จรุงจิตอภิรักษ์	อนุกรรมการ
๕) นายไพรัตน์ ฤทธิ์ประเสริฐ	อนุกรรมการ
๖) นางอนัญญา เทพบุตร	อนุกรรมการ

/๗) นางสาวอรสา...

๗) นางสาวอรสา นาคำเจริญ	อนุกรรมการ
๘) นางสาววนิดา ค้างกลาง	อนุกรรมการ
๙) นางสาวเทิรพัทตร สุจิรา	อนุกรรมการ
๑๐) นางสาวจิราภา เจริญจรรยากุล	อนุกรรมการ
๑๑) นางสาววราภรณ์ วิริยะไชยวงศ์	อนุกรรมการ
๑๒) นางณัฐชลิการ์ เสนะพันธุ์	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๓) นางสาวสุภาภาณูจน์ ศรีโพธิ์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๑๖. สำนักงานกิจการทั่วไป

๑) นางสาวณัฐสุดา อันอาดมิ่งาม	ประธาน
๒) นางสาวจิราพร วงศ์สำราญ	อนุกรรมการและเลขานุการ

๑๗. ส่วนส่งเสริมวิชาการ

๑) นางวาสนา ภัสสรโยธิน	ประธาน
๒) นางสนทนา สอิ้งทอง	รองประธาน
๓) นางจุฑาเดียน ปานเถื่อน	อนุกรรมการ
๔) นางณัฐกานต์ จันทร์ศิริ	อนุกรรมการ
๕) นางสาวจิตติกา จันทร์หล้า	อนุกรรมการ
๖) นางสาวรุจิรัตน์ ชุ่มใหม่	อนุกรรมการ
๗) นางสาวมยุรี เชื้อจันทัก	อนุกรรมการ
๘) นางสาวทิพย์สุดา ไชยพฤษก์	อนุกรรมการและเลขานุการ
๙) นางสาวกิ่งทอง ยงยุทธมีชัย	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๑๘. ส่วนสารบรรณและนิติการ

๑) หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ	ประธาน
๒) นายวิระชน ศรีราง	รองประธาน
๓) นางสาวเบญจรัตน์ จีราภัทร์นาคศิริ	อนุกรรมการ
๔) ว่าที่ ร้อยตรีหญิง สุกัญญา วิบูลย์กุล	อนุกรรมการ
๕) นางสาวยุวธิดา ทศานนท์	อนุกรรมการ
๖) นางสาวลาติน ปกรณ์กาญจน์	อนุกรรมการ
๗) นายเสน่ห์ ประชากลาง	อนุกรรมการและเลขานุการ

๑๙. ส่วนการเจ้าหน้าที่

๑) นางสาวณัฐภา อินทร์อิม	ประธาน
๒) นางพนิดา โพธิ์ประสพกุล	รองประธาน
๓) นางสาวปาริชาติ ปิยะวงศ์	อนุกรรมการ
๔) นางกัญธมน ฤทธิอนันต์ศิริ	อนุกรรมการ

/๕) นางสาวรษา...

๕) นางสาวรสา สรวายงาม	อนุกรรมการ
๖) นางสาวชนากานต์ ใหญ่ปราง	อนุกรรมการ
๗) นางสาวอิสราภรณ์ วิทยาภรณ์	อนุกรรมการและเลขานุการ
๘) นางสุจิตรา วงศ์พรหม	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒๐. ส่วนอาคารสถานที่

๑) นางสาววราลี อิมวิเศษ	ประธาน
๒) นายสมศักดิ์ ศิริจานุสรณ์	รองประธาน
๓) นางภัทรานิษฐ์ ปริญากุลเสฏฐ์	อนุกรรมการ
๔) นายเกรียงไกร เปตะคุ	อนุกรรมการ
๕) นางสาวสุภาพร ศรีภราพิทักษ์	อนุกรรมการ
๖) นายธนา เจนหัด	อนุกรรมการ
๗) นายสุนรงค์ ศรีมงคล	อนุกรรมการและเลขานุการ
๘) นางจรัสศรี สัพทานนท์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒๑. ส่วนการเงินและบัญชี

๑) นางนภาพร ตรีพัฒนา	ประธาน
๒) นางณภัสนก พะนะจะโปะ	อนุกรรมการ
๓) นางสุดารัตน์ พินิจ	อนุกรรมการ
๔) นางสาวศุภกาญจน์ กิจพาณิชย์	อนุกรรมการ
๕) นางสาวสายรุ้ง สังกรณีย์	อนุกรรมการ
๖) นางมนทชา กาลอินทร์	อนุกรรมการ
๗) นางสาวปัทมิกา ประจวบกลาง	อนุกรรมการและเลขานุการ

๒๒. ส่วนพัสดุ

๑) หัวหน้าส่วนพัสดุ	ประธาน
๒) นางสาววัชรีย์ หยุเย็น	รองประธาน
๓) นายอุทิศย์ ศรีอินทร์	อนุกรรมการ
๔) นางจีรภรณ์ โชติพันธ์	อนุกรรมการ
๕) นางสุนทรารีย์ มีใหม่	อนุกรรมการ
๖) นางไพจิตรี ปิยะพงศธร	อนุกรรมการ
๗) นายเอกสยามชาติพัฒนางูร	อนุกรรมการ
๘) นางสุกานดา เทพเสนา	อนุกรรมการ
๙) นางสาวจรรยา ศรีียงพะเนา	อนุกรรมการ
๑๐) นางสาวนภัสวรรณ ภิญโญดม	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๑) นางสาวนภักดิ์ สี่หมงคล	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒๓. ส่วนแผนงาน

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| ๑) หัวหน้าส่วนแผนงาน | ประธาน |
| ๒) นางสาวจงชญา วีระชัย | อนุกรรมการ |
| ๓) นางสาววิภา ประเสริฐ | อนุกรรมการ |
| ๔) นางสาวอรุโณทัย ผลาพฤษ์ | อนุกรรมการ |
| ๕) นางสาววิภา เกษมครบุรี | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๒๔. ส่วนประชาสัมพันธ์

- | | |
|---|------------------------|
| ๑) หัวหน้าส่วนประชาสัมพันธ์ | ประธาน |
| ๒) นางสาวนพวรรณ ไตรสารศรี | รองประธาน |
| ๓) นางธิดิญารัตน์ อัครเวศน์ | อนุกรรมการ |
| ๔) นางขวัญใจ ฐูปแก้ว | อนุกรรมการ |
| ๕) นางสาวสุชญา ศรีไทย | อนุกรรมการ |
| ๖) นางจันทวดี พิทยาภักดิ์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา | อนุกรรมการ |
| ๗) นางสาวเพ็ญนภา นาคดี | อนุกรรมการ |
| ๘) นายวรารุณ ติวันวงศ์ | อนุกรรมการ |
| ๙) นางสาวสุชาดา วัฒนกุล | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๒๕. สำนักงานสภามหาวิทยาลัย

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| ๑) นางนงเยาว์ สุคำภา | ประธาน |
| ๒) นางวนัสนันท์ บุญภูมิ | รองประธาน |
| ๓) นางสาวสุภัสชา นุชสูงเนิน | อนุกรรมการ |
| ๔) นางปยุตย นุช ดาวเที่ยง | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๒๖. สถานส่งเสริมและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS)

- | | |
|--------------------------------|------------------------|
| ๑) นางทองปาน ดาษจันทิก | ประธาน |
| ๒) นายสิทธิา ชัยมงคล | รองประธาน |
| ๓) นายฉัตรชัย เจียมรัมย์ | อนุกรรมการ |
| ๔) นายชาญชัย คำภา | อนุกรรมการ |
| ๕) นายเศรษฐา ชำนาญหัด | อนุกรรมการ |
| ๖) นายยิพริว แก้วเขาวรัมย์ | อนุกรรมการ |
| ๗) นายปฏิภาณ สิทธิคุณ | อนุกรรมการ |
| ๘) นางพิมพ์นิศา เหลืองวัฒนวุฒิ | อนุกรรมการและเลขานุการ |

๒๗. ส่วนกิจการนักศึกษา

- | | |
|-------------------------|-----------|
| ๑) นางเนืองนิจ ณ ลำปาง | ประธาน |
| ๒) นางอมรรัตน์ วงศ์สรรค | รองประธาน |

/๓) นางสาวน้ำค้าง...

๓) นางสาวน้ำค้าง ชมเมืองปัก	อนุกรรมการ
๔) นายจตุรวัฒน์ ฝนิกรรัมย์	อนุกรรมการ
๕) นางสาวจรินทร์พร เปลื้องทุกข์	อนุกรรมการ
๖) นางสาวสุภาภรณ์ ประชากุล	อนุกรรมการ
๗) นางสาวรัชตา อนงค์เวช	อนุกรรมการ
๘) นายกฤตชัย อันชื่น	อนุกรรมการ
๙) นางสาวจิตพิสุทธิ์ ฉิมใหม่	อนุกรรมการ
๑๐) นางสุกัญญา สุจิตจร	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๑) นางธัญรัศม์ ฝนิกรรัมย์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๒๘. หน่วยตรวจสอบภายใน

๑) หัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายใน	ประธาน
๒) นายจิรศักดิ์ ตั้งปฏิพัทธ์	รองประธาน
๓) นางนฤมล ทีจันทิก	อนุกรรมการ
๔) นางลิขิต เพิ่มงาม	อนุกรรมการ
๕) นางวิลาสินี วงศ์พินทุ	อนุกรรมการ
๖) นางวารีย์ ปาทาน	อนุกรรมการและเลขานุการ

๒๙. สถานกีฬาและสุขภาพ

๑) ว่าที่ ร้อยตรี บัลลังก์ กลิ่นจันทร์แดง	ประธาน
๒) นายสุชาติ จรรยาศิริ	รองประธาน
๓) นางหทัยรัตน์ ราชนาวี	อนุกรรมการ
๔) นายจุมภฏ อินทรนัญญ	อนุกรรมการ
๕) นางมยุรี ชูศรี	อนุกรรมการ
๖) นางโศภิตา ตรงต่อกิจ	อนุกรรมการ
๗) นายยงยุทธ เฟื่องนอก	อนุกรรมการ
๘) นายสุขสรรค์ โชคคุณ	อนุกรรมการ
๙) นางวันเพ็ญ อุ่นภักดิ์	อนุกรรมการ
๑๐) นางพุดิตา วิมุกตายน	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๑) นางสาวภาวินี เทพเสนา	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๒) นางสาวศิริรัตน์ หอมสุวรรณ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๓๐. สถานพัฒนาคณาจารย์

๑) หัวหน้าสถานพัฒนาคณาจารย์	ประธาน
๒) นางพิกุล ประดับศรี	รองประธาน
๓) นางสาววัชรีย์ พิรักษา	อนุกรรมการ
๔) นายสมจิน เปี้ยโคกสูง	อนุกรรมการ
๕) นางสุดารัตน์ น้อยมะโน	อนุกรรมการและเลขานุการ
๖) นายปุลณวิช โสภณ	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๓๑. ฟาร์มมหาวิทยาลัย

- | | |
|---|-------------------------------|
| ๑) รองผู้จัดการฟาร์ม ฝ่ายการเรียนการสอนและวิจัย | ประธาน |
| ๒) รองผู้จัดการฟาร์ม ฝ่ายวิสาหกิจ | รองประธาน |
| ๓) หัวหน้าฝ่ายบริการการเรียนการสอนและวิจัย | อนุกรรมการ |
| ๔) หัวหน้าฝ่ายวิสาหกิจ | อนุกรรมการ |
| ๕) หัวหน้าฝ่ายสนับสนุน | อนุกรรมการ |
| ๖) นายจักร์ โนจากุล | อนุกรรมการ |
| ๗) นางชนิษฐา ภูโบราณ | อนุกรรมการ |
| ๘) นายครรชิต สถาพร | อนุกรรมการ |
| ๙) นางสาวเจนจิรา สาวิลัย | อนุกรรมการ |
| ๑๐) นางมาลัยพร ชัยวิเชียร | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑) นางสาวธารา พรหมน้อย | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๓๒. สโมสรนิสิต

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| ๑) นายกรกฤต วรวงศ์ | ประธาน |
| ๒) นางสาวบุษบงก์ ปิ่นเพ็ชร | รองประธาน |
| ๓) นายประชัน ทนจังหรีด | อนุกรรมการ |
| ๔) นางชนิษฐา ศรีประเสริฐ | อนุกรรมการ |
| ๕) นางสุภาภรณ์ เสี่ยมงาม | อนุกรรมการ |
| ๖) นางสาวนงลักษณ์ หอมจะบก | อนุกรรมการ |
| ๗) นางสาวจันทร์เพ็ญ เดชสองชั้น | อนุกรรมการ |
| ๘) นางชณัฐา พลอดโคกสูง | อนุกรรมการ |
| ๙) นายสุนันทชัย กรรณเทพ | อนุกรรมการ |
| ๑๐) นางสาวนิอร มุ่งนากลาง | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๑๑) นายธีรภัทร วิชัยพงศ์ | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

๓๓. หน่วยประสานงาน มทส.กทม.

- | | |
|------------------------------|------------------------|
| ๑) นางรัชดา แดงอุบล | ประธาน |
| ๒) นางพิชชาพร สิริมงคลเสถียร | รองประธาน |
| ๓) นายรพีพงศ์ คินขุนทด | อนุกรรมการ |
| ๔) นางหทัยทิพย์ คำจันทร์ | อนุกรรมการ |
| ๕) นางพีไล พลบถึง | อนุกรรมการและเลขานุการ |

โดยให้คณะอนุกรรมการดำเนินกิจกรรม ๕๕ ประจำหน่วยงานมีหน้าที่ ดังนี้

๑. กำหนดแผนปฏิบัติการและเป้าหมายการดำเนินกิจกรรม ๕๕ ของหน่วยงาน
๒. ปรับปรุงมาตรฐานการดำเนินกิจกรรม ๕๕ ของหน่วยงาน
๓. ส่งเสริมและประสานการดำเนินกิจกรรม ๕๕ ของหน่วยงาน

/๔. ติดตามผล...

๔. ติดตามผลการดำเนินงานกิจกรรม และรายงานความคืบหน้าการดำเนินกิจกรรมต่อคณะกรรมการ
ดำเนินกิจกรรม ๕๓
๕. ดำเนินกิจกรรมอื่นๆ ตามที่คณะกรรมการดำเนินกิจกรรม ๕๓ มอบหมาย
โดยให้คณะอนุกรรมการชุดนี้มีวาระการดำรงตำแหน่ง ๒ ปี
- ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๕



(อาจารย์ ดร. วุฒิ ต่านกิตติกุล)
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร
ปฏิบัติการแทนอธิการบดี



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๕๕๗/๒๕๕๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

.....

อนุสนธิคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๔๑๔/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๕๖ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการจัดงานเนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี นั้น

เพื่อให้การเตรียมการและดำเนินงานของฝ่ายต่าง ๆ เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เหมาะสมตามธรรมเนียมและประเพณีนิยม ฉะนั้น อาศัยอำนาจ ตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๕๒ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการฝ่ายจัดพิธีปราศรัยของอธิการบดีและกิจกรรมเชิดชูเกียรติพนักงานและนักศึกษาที่มีผลงานดีเด่น ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|-----------------------------|
| ๑.๑ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร | เป็น ประธาน |
| ๑.๒ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๓ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริหาร | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๔ หัวหน้าสถานพัฒนาคณาจารย์ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๕ หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๖ หัวหน้าส่วนกิจการนักศึกษา | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๗ หัวหน้าสำนักงานสภามหาวิทยาลัย | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๘ ผู้แทนศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๙ ผู้แทนศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๑๐ ผู้แทนส่วนอาคารสถานที่ | เป็น อนุกรรมการ |
| ๑.๑๑ หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่ | เป็น อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๑.๑๒ เจ้าหน้าที่ส่วนการเจ้าหน้าที่ จำนวน ๑ คน | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่จัดกิจกรรมพิธีปราศรัยของอธิการบดี และกิจกรรมเชิดชูเกียรติพนักงานและนักศึกษาที่มีผลงานดีเด่น สร้างชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๒. คณะกรรมการฝ่ายจัดพิธีสงฆ์ ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

- | | |
|--------------------------------|-----------------|
| ๒.๑ รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน | เป็น ประธาน |
| ๒.๒ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผน | เป็น รองประธาน |
| ๒.๓ ผู้จัดการสุรสัมมนาการ | เป็น อนุกรรมการ |

๒.๔ ผู้แทนศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๕ นายประวัติ บุชดี	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๖ นายสมชาย รักกลาง	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๗ หัวหน้างานยานพาหนะ	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๘ นายสุรัตน์ กลีบจ่อหอ	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๙ นายวัชระ วงศ์วิริยะ	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๑๐ นางสาวรัชดา อนงค์เวช	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๑๑ นายสมจิต มณีวงศ์	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๑๒ นางช่ออุบล บุราณ	เป็น	อนุกรรมการ
๒.๑๓ หัวหน้าส่วนแผนงาน	เป็น	อนุกรรมการและเลขานุการ
๒.๑๔ นางสาวจุไรรัตน์ วิสัยดี	เป็น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒.๑๕ นางบุญทิพา ทาบสีแพร	เป็น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒.๑๖ นายณัฐวุฒิ ชาติเผือก	เป็น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่จัดกิจกรรมพิธีสงฆ์ และพิธีบวงสรวง เนื่องในโอกาส
วันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

๓. คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดงานเลี้ยงรับรอง ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๓.๑ รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนา	เป็น	ประธาน
๓.๒ ผู้อำนวยการเทคโนโลยีธานี หรือผู้แทน	เป็น	รองประธาน
๓.๓ ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา หรือผู้แทน	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๔ ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา หรือผู้แทน	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๕ ผู้อำนวยการศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์ และสาธารณสุข	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๖ ผู้จัดการฟาร์มมหาวิทยาลัย หรือผู้แทน	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๗ หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๘ หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๙ หัวหน้าส่วนแผนงาน	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๐ หัวหน้าส่วนประชาสัมพันธ์	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๑ หัวหน้าส่วนกิจการนักศึกษา	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๒ หัวหน้าสำนักงานสภามหาวิทยาลัย	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๓ ผู้จัดการสุรสัมมนาการ	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๔ นางสาววิไล จงวุฒิคุณ	เป็น	อนุกรรมการ
๓.๑๕ หัวหน้าส่วนอาคารสถานที่	เป็น	อนุกรรมการและเลขานุการ
๓.๑๖ นางสาวลาลิน ปกรณ์กาญจน์	เป็น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓.๑๗ นางวาสนา คลังกุล	เป็น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการชุดดังกล่าวมีหน้าที่ ดังนี้

๑. จัดเตรียมสถานที่ เวที ดูแลความสะอาด ระบบสาธารณูปโภค และตกแต่งบรรยากาศ
ในบริเวณงานทั้งหมด

๒. จัดทำบัตรเชิญ เรียนเชิญแขก และต้อนรับแขกของมหาวิทยาลัย

๓. จัดระบบแสง เสียง บันทึกวีดิทัศน์ และบันทึกภาพนิ่งบรรยากาศทั้งหมด

๔. จัดรูปแบบโต๊ะอาหาร จัดเตรียมอาหารและเครื่องดื่ม

๕. จัดเตรียมของที่ระลึก และจัดลำดับพร้อมรูปแบบการรับและมอบของที่ระลึก

๔. คณะกรรมการฝ่ายจัดการแสดงในงานเลี้ยงรับรอง ประกอบด้วยบุคคล

ดังต่อไปนี้

๔.๑ รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา	เป็น ประธาน
๔.๒ หัวหน้าส่วนกิจการนักศึกษา	เป็น รองประธาน
๔.๓ นายทวิวงศ์ วีระนาคินทร์	เป็น อนุกรรมการ
๔.๔ นางสาวจรินพร เปลื้องทุกข์	เป็น อนุกรรมการ
๔.๕ นายอานนท์ ชาติมนตรี	เป็น อนุกรรมการ
๔.๖ นางอมรรัตน์ วงศ์สรรค์	เป็น อนุกรรมการและเลขานุการ

คณะกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่เตรียมการและจัดการแสดงในงานเลี้ยงรับรอง
เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

๕. คณะกรรมการฝ่ายจัดทำ Multimedia presentation และดำเนินการด้านสื่อ
วีดิทัศน์ ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	เป็น ประธาน
๕.๒ รองผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	เป็น รองประธาน
๕.๓ หัวหน้าสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ	เป็น อนุกรรมการ
๕.๔ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ หนึ่งททัย ขอผลกลาง	เป็น อนุกรรมการ
๕.๕ หัวหน้าส่วนกิจการนักศึกษา	เป็น อนุกรรมการ
๕.๖ หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ	เป็น อนุกรรมการ
๕.๗ หัวหน้าส่วนประชาสัมพันธ์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๘ หัวหน้าส่วนแผนงาน	เป็น อนุกรรมการ
๕.๙ หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๐ นางสาวอรนุช อวิรุทธไพบูลย์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๑ นายพงษ์ศักดิ์ วิหยเกียรติ	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๒ นายอำนวยการ ที่จันทัก	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๓ นายณฤตล ตามพ์สุกรี	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๔ นางจินตนา อุปพงศ์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๕ นางอุบล ชูรัตน์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๖ นายสันทัต เหมจันทัก	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๗ นายชจรศักดิ์ ทองรอด	เป็น อนุกรรมการ

๕.๑๘ นายวิญญู นาคสำราญ	เป็น อนุกรรมการ
๕.๑๙ นายเมธี ประสมทรัพย์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๐ นายวุฒิ สีอกลาง	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๑ นายธีระพล ขจัดมลทิน	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๒ นายณัฐวุฒิ วรรณทอง	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๓ นายปฐวี มีสวัสดิ์	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๔ นายอำนาจ ประพิน	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๕ นายนิธิกร หลุ่มใส	เป็น อนุกรรมการ
๕.๒๖ นายวันชัย น้อยมะโน	เป็น อนุกรรมการและเลขานุการ
๕.๒๗ นางรัชต์ณลิน บุตรแสงดี	เป็น อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่ในการผลิตวิดิทัศน์ รายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยตามภารกิจด้านต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และเพื่อทำหน้าที่ในการบันทึกวิดิทัศน์ในกิจกรรมต่าง ๆ ในวันสถาปนามหาวิทยาลัย เช่น พิธีสงฆ์ กิจกรรมปลูกต้นไม้ กิจกรรมพิธีปราศรัยของอธิการบดีและกิจกรรมเชิดชูเกียรติพนักงานและนักศึกษาที่มีผลงานดีเด่น งานเลี้ยงรับรอง พร้อมทั้งประสานกับฝ่ายเลขานุการคณะอนุกรรมการจัดพิธีปราศรัยของอธิการบดีและกิจกรรมเชิดชูเกียรติพนักงานฯ ในการจัดทำสื่อเพื่อนำเสนอผู้รับรางวัลดีเด่นในวันสถาปนามหาวิทยาลัย

๖. คณะอนุกรรมการฝ่ายประชาสัมพันธ์ ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๖.๑ รองอธิการบดีฝ่ายกิจการทั่วไป	เป็น ประธาน
๖.๒ หัวหน้าส่วนประชาสัมพันธ์	เป็น รองประธาน
๖.๓ นางฉิติญารัตน์ อัครเวศน์	เป็น อนุกรรมการ
๖.๔ นางจินตวดี พิทยาภักดิ์ สนิทวงศ์ ณ อยุธยา	เป็น อนุกรรมการ
๖.๕ นางสาวณัฐสุดา อันอาดมงาม	เป็น อนุกรรมการ
๖.๖ นางสาวสุชญา ศรีไทย	เป็น อนุกรรมการ
๖.๗ นางสาวสุชาดา วัฒนกุล	เป็น อนุกรรมการ
๖.๘ นางสาวเพ็ญภา นาคดี	เป็น อนุกรรมการ
๖.๙ นางสาวนพวรรณ ไตรสารศรี	เป็น อนุกรรมการ
๖.๑๐ นางสาวจันทรรัตน์ บุญมาก	เป็น อนุกรรมการ
๖.๑๑ นางสาวจิราพร วงศ์สำราญ	เป็น อนุกรรมการ
๖.๑๒ นายวรารุฒิ ดีวันวงศ์	เป็น อนุกรรมการ
๖.๑๓ นางขวัญใจ รูปแก้ว	เป็น อนุกรรมการและเลขานุการ

คณะอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่เตรียมการและจัดกิจกรรมฝ่ายประชาสัมพันธ์ เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

๗. คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๗.๑ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	เป็น ประธาน
๗.๒ หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	เป็น อนุกรรมการ

- | | | |
|--|------|------------------------|
| ๗.๓ หัวหน้าส่วนอาคารสถานที่ | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๗.๔ หัวหน้าส่วนประชาสัมพันธ์ | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๗.๕ นายกสิมสรเทคโนโลยีสุรนารี หรือผู้แทน | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๗.๖ หัวหน้าสำนักงานคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๗.๗ หัวหน้างานภูมิทัศน์ ส่วนอาคารสถานที่ | เป็น | อนุกรรมการและเลขานุการ |

คณะอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่เตรียมการและจัดกิจกรรมปลูกต้นไม้ เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

๘. คณะอนุกรรมการฝ่ายจัดการประชุมสภามหาวิทยาลัย ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

- | | | |
|--|------|-------------------------------|
| ๘.๑ รองอธิการบดีฝ่ายกิจการสภามหาวิทยาลัย | เป็น | ประธาน |
| ๘.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อิศรา ประมูลสุข | เป็น | รองประธาน |
| ๘.๓ หัวหน้าสำนักงานสภามหาวิทยาลัย | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๘.๔ นางสาวชัญญา กานต์เดชะศา | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๘.๕ นางมณฑนา ศรีราง | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๘.๖ นางสาวจารวี วิวัฒน์ากุล | เป็น | อนุกรรมการ |
| ๘.๗ นางปณยณู ดาวเที่ยง | เป็น | อนุกรรมการและเลขานุการ |
| ๘.๘ นางสาวนฤมล สีหิสราภิสิต์ | เป็น | อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

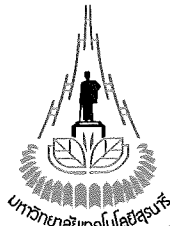
คณะอนุกรรมการชุดดังกล่าว มีหน้าที่เตรียมการและจัดการประชุมสภามหาวิทยาลัย เนื่องในโอกาสวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครบ ๒๓ ปี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๖



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาท สีบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ 1310 /2556

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดงานประเพณีลอยกระทง ประจำปี 2556

เพื่อให้การดำเนินการจัดงานประเพณีลอยกระทง ประจำปี 2556 เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 21 และมาตรา 24 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 จึงแต่งตั้งคณะกรรมการจัดงานประเพณีลอยกระทง ประจำปี 2556 ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

1. คณะที่ปรึกษา

- | | | |
|--|------|-----------------|
| 1.1 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | เป็น | ประธานที่ปรึกษา |
| 1.2 นายกสโมสรเทคโนโลยีสุรนารี | เป็น | ที่ปรึกษา |

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- ให้คำแนะนำในการดำเนินงานและสนับสนุนคณะกรรมการจัดงานให้สามารถทำงานได้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์

2. คณะกรรมการฝ่ายอำนวยการ

- | | | |
|----------------------------------|------|-----------|
| 2.1 นายกสโมสรเทคโนโลยีสุรนารี | เป็น | ประธาน |
| 2.2 อупนายกสโมสรเทคโนโลยีสุรนารี | เป็น | รองประธาน |
| 2.3 นางนพคุณ กสานติกุล | เป็น | กรรมการ |
| 2.4 นางสาวกัญพัชญ์ ทองคำ | เป็น | กรรมการ |
| 2.5 นางพรทิพย์ สถิตพิทยายุทธ์ | เป็น | กรรมการ |
| 2.6 อาจารย์ ดร.ณัฐฐิตา เพชรประไพ | เป็น | กรรมการ |
| 2.7 นางสาวพรรณวลัย เชิญกลาง | เป็น | กรรมการ |
| 2.8 รศ.ดร.มารีนา เกตุทัต-คาร์นส์ | เป็น | กรรมการ |
| 2.9 นางรัชนีกร ฉัตรอุทัย | เป็น | กรรมการ |
| 2.10 นายดามธรรม จินากุล | เป็น | กรรมการ |
| 2.11 นางสุวิมล ฉ่อนเจริญ | เป็น | กรรมการ |

111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์ (044) 223000 โทรสาร (044) 224070

S U R A N A R E E U N I V E R S I T Y O F T E C H N O L O G Y

111 UNIVERSITY AVENUE, SUB DISTRICT SURANAREE, MUANG DISTRICT, NAKHON RATCHASIMA 30000, THAILAND Tel. (044) 223000 Fax. (044) 224070

2.12	นายนพดล วันเปลี่ยนสี	เป็น	กรรมการ
2.13	นายราชัย อัครเวศน์	เป็น	กรรมการ
2.14	นายสรณะ ศรีตะชัย	เป็น	กรรมการ
2.15	นางสาวเพชรรา ครบปรัชญา	เป็น	กรรมการ
2.16	นายนพวงศ์ ไพเราะ	เป็น	กรรมการ
2.17	นายพิรุณ กล้าหาญ	เป็น	กรรมการ
2.18	นางสาวกรณิกาณ์ ใหม่ยะ	เป็น	กรรมการ
2.19	นางวันเพ็ญ ชุ่มภักดี	เป็น	กรรมการ
2.20	อ.นพ.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล	เป็น	กรรมการ
2.21	นายยิ่งยศ จอมพุทรา	เป็น	กรรมการ
2.22	นางสาวธิดารัตน์ ราชพิมาย	เป็น	กรรมการ
2.23	นางประวีณา หอมตา	เป็น	กรรมการ
2.24	คณะกรรมการองค์การบริหารองค์การนักศึกษา	เป็น	กรรมการ
2.25	นางพินพิชญา เนาว์ประเสริฐ	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
2.26	นายกองค์การบริหารองค์การนักศึกษา	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
2.27	นางสาวสิวลี ประชากลาง	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- ประสานงานและสั่งการให้คณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ สามารถดำเนินงานได้โดยไม่มีอุปสรรคและสำเร็จจลุล่วงตามวัตถุประสงค์
- ดูแลรับผิดชอบการรับ-จ่ายเงินงบประมาณในกิจกรรมครั้งนี้ทั้งหมด
- สรุปผลการดำเนินการหลังจากงานสิ้นสุดเพื่อรายงานมหาวิทยาลัย

3. คณะกรรมการฝ่ายพิธีการและต้อนรับ

3.1	นางประวีณา หอมตา	เป็น	ประธาน
3.2	นางสาวณัฐกฤตา ศรีอนันต์	เป็น	กรรมการ
3.3	นางสาววริษฐา เกษมครบุรี	เป็น	กรรมการ
3.4	นายวัลลพ ล้อมตะคุ	เป็น	กรรมการ
3.5	นายณัฐวุฒิ ช้างเผือก	เป็น	กรรมการ
3.6	นางสาวจงชญา วีระชัย	เป็น	กรรมการ
3.7	นางสาวสิวลี ประชากลาง	เป็น	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- ประสานงานกับฝ่ายต่าง ๆ เพื่อจัดเตรียมแผนของพิธีการตามเหตุการณ์ที่จะต้องเกิดขึ้น
- จัดเตรียมอุปกรณ์ที่จำเป็นต้องใช้ต้อนรับแขกที่ได้เรียนเชิญมาเพื่อเป็นประธาน ผู้มอบรางวัล และที่เชิญมาเพื่อเป็นเกียรติของงาน
- เตรียมรายชื่อแขกรับเชิญ
- จัดทำคำกล่าวรายงานและคำกล่าวเปิดงาน พร้อมกำหนดการจัดงาน
- จัดเตรียมพิธีกรผู้ดำเนินกิจกรรมบนเวที
- กำกับการดำเนินกิจกรรมเวที
- จัดเตรียมยานพาหนะสำหรับคณะกรรมการฝ่ายต่าง ๆ เพื่อใช้ติดต่อประสานงานสำหรับงานนี้ ตามที่ที่มีการร้องขอ

4. คณะกรรมการฝ่ายจัดการประกวดนางนพมาศ

- | | | |
|----------------------------------|------|----------------------------|
| 4.1 อาจารย์ ดร.ณัฐริตา เพชรประไพ | เป็น | ประธาน |
| 4.2 นางรัชนีกร ฉัตรอุทัย | เป็น | กรรมการ |
| 4.3 นางวันเพ็ญ ชุณหากดี | เป็น | กรรมการ |
| 4.4 นางสาวิมล ฉ่อนเจริญ | เป็น | กรรมการ |
| 4.5 นางฉวีวรรณ นันทธนะวานิช | เป็น | กรรมการ |
| 4.6 นางสาวระพีพร ศรีภักดี | เป็น | กรรมการ |
| 4.7 นางสาวขวัญฤตา วรสุมันต์ | เป็น | กรรมการ |
| 4.8 นางสาวกรณิกาณัฏ์ ใหม่ยะ | เป็น | กรรมการ |
| 4.9 นางสาวกัญพัชญ์ ทองคำ | เป็น | กรรมการ |
| 4.10 นางสาวพรรณฉวีชัย เชิญกลาง | เป็น | กรรมการและเลขานุการ |
| 4.11 นางสาวเพชรดา ครอบปรัชญา | เป็น | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- เตรียมการเพื่อจัดการประกวดนางนพมาศ
- ประสานงานกับองค์การนักศึกษา ในเรื่องของจำนวนผู้เข้าประกวด
- จัดเตรียมของขวัญของรางวัลโดยประสานงานด้านการเงินกับฝ่ายอำนวยการ
- จัดเตรียมคณะกรรมการตัดสินการประกวดทั้งหมด

5. คณะกรรมการฝ่ายจัดการประกวดขบวนแห่

- | | | |
|------------------------|------|-----------|
| 5.1 นายสรณะ ศรีตะชัย | เป็น | ประธาน |
| 5.2 นายพิรุณ กล้าหาญ | เป็น | รองประธาน |
| 5.3 นายยิ่งยศ จอมพุทรา | เป็น | กรรมการ |

5.4	นายนพวงศ์ ไพเราะ	เป็น	กรรมการ
5.5	นายตามธรรม จินากุล	เป็น	กรรมการ
5.6	นายกองค์การบริหารองค์การนักศึกษา	เป็น	กรรมการ
5.7	ผู้แทนองค์การนักศึกษา	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
5.8	คณะกรรมการองค์การบริหารองค์การนักศึกษา	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- ประสานงานกับฝ่ายสถานที่ในการกำหนดเส้นทางขบวนแห่
- ประสานงานในการจัดเตรียมขบวนแห่ของนักศึกษา เพื่อแสดงให้กับผู้เข้าร่วมชมงาน
- จัดคิวขบวนแห่ให้เป็นไปตามกำหนดการของงานที่ได้กำหนดไว้
- ประสานงานกับคณะกรรมการฝ่ายจัดการประกวด เพื่อเตรียมการในเรื่องของรางวัล และคณะกรรมการตัดสิน
- วางแผนในการจัดสถานที่สำหรับการแสดงประกอบขบวนแห่ พร้อมจัดลำดับการแสดง

6. คณะกรรมการฝ่ายสถานที่ รักษาความปลอดภัยและจราจร

6.1	นายประวิติ บุษดี	เป็น	ประธาน
6.2	นายธวัชชัย สายทิพย์	เป็น	กรรมการ
6.3	นายอุดม บุญแย้ม	เป็น	กรรมการ
6.4	นายสมศักดิ์ ศิริจานุสรณ์	เป็น	กรรมการ
6.5	นางภัทราณิษฐ์ ปริญากุลเสฏฐ์	เป็น	กรรมการ
6.5	นายมานะ ชมภูกุล	เป็น	กรรมการและเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- จัดเตรียมสถานที่สำหรับการจัดงานทั้งหมดรวมทั้งสถานที่สำหรับจอดรถ และออกบ้านจำหน่ายสินค้า
- จัดเตรียมสาธารณูปโภค เช่น น้ำประปา ไฟฟ้า แสงสว่างตามความจำเป็นและเหมาะสม
- ทำความสะอาดสถานที่หลังเสร็จงาน
- วางแผนและจัดเตรียมอัตรากำลังตำรวจ สารวัตรทหาร และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย สำหรับการรักษาความปลอดภัยภายในงาน
- วางแผนและจัดการในเรื่องของเส้นทางเดินรถภายในงาน

7. คณะกรรมการฝ่ายจัดการประกวดกระทง

7.1	นางพรทิพย์ สถิตพิทยายุทธ์	เป็น	ประธาน
7.2	นางสาวธิดารัตน์ รวยพิมาย	เป็น	กรรมการ

- วางแผนและจัดเตรียมอัตรากำลังตำรวจ สารวัตรทหาร และเจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัย สำหรับการรักษาความปลอดภัยภายในงาน
- วางแผนและจัดการในเรื่องของเส้นทางเดินรถภายในงาน

7. คณะกรรมการฝ่ายจัดการประกวดกระทง

7.1	นางพรทิพย์ สถิตพิทยายุทธ์	เป็น	ประธาน
7.2	นางสาวธิดารัตน์ รายพิมาย	เป็น	กรรมการ
7.3	นางสาวระพีพร ศรีภักดี	เป็น	กรรมการ
7.4	นางสาวขวัญตา วรสุมันต์	เป็น	กรรมการ
7.5	นางสาวทิตยา กอบบัว	เป็น	กรรมการ
7.6	นายเอกชัย บุญรสศักดิ์	เป็น	กรรมการ
7.8	นางฉวีวรรณ นันทธนะวานิช	เป็น	กรรมการ
7.8	นางวันเพ็ญ อุ้นภักดี	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
7.9	นางรัชนิกร ฉัตรอุทัย	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

หน้าที่และความรับผิดชอบ

- เตรียมการเพื่อจัดการประกวดกระทง
- จัดทำงบประมาณการดำเนินงาน
- ประสานงานกับบุคลากรและองค์การนักศึกษา ในเรื่องของการประกวด
- จัดเตรียมถ้วยรางวัล และเงินรางวัลโดยประสานงานด้านการเงินกับฝ่ายอำนวยการ
- จัดเตรียมคณะกรรมการตัดสินการประกวดทั้งหมด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 31 ตุลาคม พ.ศ. 2556



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาท สืบคำ)

อธิการบดี

ตารางที่ 7.1.1-1 : ปฏิทินการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีการศึกษา 2556

เดือน/ครั้งที่	วันประชุม	กำหนดการส่งเอกสาร	
		ส่งหัวข้อวาระ/ เอกสารต้นเรื่อง	ส่งเพิ่มประชุม ให้กรรมการ
พฤษภาคม (Retreat สภาฯ)	พ.ย. 16 พ.ค. - ศ. 17 พ.ค. 2556		พ.ย. 9 พ.ค. 2556
มิถุนายน (ครั้งที่ 3/2556)	อ. 30 มิ.ย. 2556 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 13 มิ.ย. 2556	พ.ย. 20 มิ.ย. 2556
กรกฎาคม* (ครั้งที่ 4/2556)	ส. 27 ก.ค. 2556 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 11 ก.ค. 2556	พ.ย. 18 ก.ค. 2556
สิงหาคม			
กันยายน (ครั้งที่ 5/2556)	ส. 28 ก.ย. 2556 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 5 ก.ย. 2556	พ.ย. 18 ก.ย. 2556
ตุลาคม**			
พฤศจิกายน (ครั้งที่ 6/2556)	ส. 23 พ.ย. 2556 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 7 พ.ย. 2556	พ.ย. 14 พ.ย. 2556
ธันวาคม (ครั้งที่ 7/2556)	ส. 28 ธ.ค. 2556 เวลา 09.00 น.	ศ. 6 ธ.ค. 2556	พ.ย. 19 ธ.ค. 2556
มกราคม	-	-	-
กุมภาพันธ์ (ครั้งที่ 1/2557)	ส. 22 ก.พ. 2557 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 6 ก.พ. 2557	พ.ย. 13 ก.พ. 2557
มีนาคม (ครั้งที่ 2/2557)	ส. 29 มี.ค. 2557 เวลา 09.00 น.	พ.ย. 13 มี.ค. 2557	พ.ย. 20 มี.ค. 2557

- หมายเหตุ - สถานที่ประชุมด้วยระบบสื่อสารสองทางผ่านจอภาพ ณ ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.-กทม.
 อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เดือนกรกฎาคม กิจกรรมวันสถาปนา มทส.*
 - เดือนตุลาคม กิจกรรมพิธีพระราชทานปริญญาบัตร มทส.**

ตารางที่ 7.1.1-2 : ข้อมูลการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีการศึกษา 2556

การประชุมครั้งที่	วันที่-สถานที่	ส่งเอกสารการประชุม (วันทำการ/วัน)	จำนวนกรรมการเข้าประชุม			วันแจ้งมติ (วันทำการ)	ส่งรายงานรับรอง (วันทำการ)
			ภายนอก	ภายใน	รวม		
นัดพิเศษ (Retreat สภา)	วันพฤหัสบดีที่ 16 - วันศุกร์ที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2556 ณ โรงแรมโนโวเทล อิมแพ็ค บางคอก จังหวัดนนทบุรี	พ. 8 พ.ค. 56 (5 วันทำการ/8 วัน)	9 คน (60%)	6 คน (75%)	15 คน (65%)	-	พ. 22 พ.ค. 56 (3 วันทำการ)
3/2556	วันอาทิตย์ที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2556 ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.- กทม. อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-11.50 น.	พ. 20 มิ.ย. 56 (7 วันทำการ/10 วัน)	10 คน (67%)	8 คน (100%)	18 คน (78%)	พ. 3 ก.ค. 56 (3 วันทำการ)	ศ. 5 ก.ค. 56 (5 วันทำการ)
4/2556	วันเสาร์ที่ 27 กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ห้องประชุมบรรณสารสาธก อาคารบรรณสารชั้น 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-11.30 น.	พ. 18 ก.ค. 56 (5 วันทำการ/9 วัน)	11 คน (73%)	8 คน (100%)	19 คน (83%)	พ. 31 ก.ค. 56 (3 วันทำการ)	พ. 1 ส.ค. 56 (4 วันทำการ)
5/2556	วันเสาร์ที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2556 ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.- กทม. อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-12.10 น.	พ. 18 ก.ย. 56 (8 วันทำการ/10 วัน)	11 คน (73%)	8 คน (100%)	19 คน (83%)	อ. 1 ต.ค. 56 (2 วันทำการ)	ศ. 4 ต.ค. 56 (5 วันทำการ)
6/2556	วันเสาร์ที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2556 ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.- กทม. อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-12.00 น.	พ. 14 พ.ย. 56 (7 วันทำการ/9 วัน)	15 คน (100%)	7 คน (88%)	22 คน (96%)	พ. 27 พ.ย. 56 (3 วันทำการ)	พ. 28 พ.ย. 56 (4 วันทำการ)
7/2556	วันเสาร์ที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2556 ณ ห้องจุฬาลักษณ์ โรงแรมสุโขทัย เขตสาทรใต้ กรุงเทพมหานคร เวลา 09.00-12.00 น.	พ. 19 ธ.ค. 56 (7 วันทำการ/9 วัน)	12 คน (80%)	6 คน (75%)	18 คน (78%)	จ. 6 ม.ค. 57 (3 วันทำการ)	อ. 7 ม.ค. 57 (4 วันทำการ)
1/2557	วันเสาร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2557 ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.- กทม. อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-11.40 น.	พ. 12 ก.พ. 57 (7 วันทำการ/10 วัน)	13 คน (87%)	8 คน (100%)	21 คน (91%)	พ. 26 ก.พ. 57 (3 วันทำการ)	พ. 26 ก.พ. 57 (3 วันทำการ)
2/2556	วันเสาร์ที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2557 ห้องประชุมพจนสาร หน่วยประสานงาน มทส.- กทม. อาคารพญาไทพลาซ่า ชั้น 22 กรุงเทพมหานคร และห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เวลา 09.00-11.50 น.	พ. 20 มี.ค. 57 (7 วันทำการ/9 วัน)	13 คน (87%)	8 คน (100%)	21 คน (91%)	อ. 1 เม.ย. 57 (2 วันทำการ)	ศ. 4 เม.ย. 57 (5 วันทำการ)

หมายเหตุ 1. จำนวนกรรมการสภามหาวิทยาลัยทั้งหมด 23 คน (กรรมการภายนอก 15 คน และกรรมการภายใน 8 คน)
 2. ภาพรวม ไม่นับรวม Reterat สภา

ตารางที่ 7.3.3-1 : ระดับความพึงพอใจต่อระบบทะเบียนและประเมินผลนักศึกษา ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย 57)

ความพึงพอใจด้าน / รายการ	จำนวนผู้ประเมิน					รวม	ค่าเฉลี่ย
	5	4	3	2	1		
ความพึงพอใจด้านอำนวยความสะดวก							
1. ระบบทะเบียนและประมวลผลมีความน่าเชื่อถือ	74	99	61	10	2	246	3.95
2. ระบบทะเบียนและประมวลผลสามารถใช้งานง่ายและไม่ยุ่งยากซับซ้อน	71	90	67	12	6	246	3.85
3. ระบบทะเบียนและประมวลผลสามารถประมวลผลการได้อย่างรวดเร็ว	60	95	75	9	9	248	3.76
4. ระบบทะเบียนและประมวลผลสามารถใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอและมีความพร้อมใช้งานทุกเวลา	59	90	78	11	7	245	3.75
5. ระบบทะเบียนและประมวลผลมีการป้องกันความปลอดภัยของข้อมูล ผู้ใช้งานและการทำรายการ	77	93	65	8	4	247	3.94
6. เครื่องคอมพิวเตอร์ให้บริการบริเวณศูนย์บริการการศึกษามีจำนวนเพียงพอ	49	71	82	19	12	233	3.54
7. มีการปรับปรุงและพัฒนาระบบทะเบียนและประมวลผลให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บริการ	49	98	82	10	6	245	3.71
ผลรวมความพึงพอใจด้านอำนวยความสะดวก	439	636	510	79	46	1710	3.79

หมายเหตุ : ตอบแบบสอบถามผ่าน Website : reg.sut.ac.th (1 พ.ศ. 2556 - 28 พ.ศ. 2557) จำนวน 256 คน

1. นักศึกษาระดับ ป.ตรี จำนวน 233 คน

2. นักศึกษาระดับ ป.โท จำนวน 8 คน

3. นักศึกษาระดับ ป.เอก จำนวน 15 คน

แหล่งที่มา : ฝ่ายวิเคราะห์และพัฒนาระบบ ศูนย์บริการการศึกษา

ตารางที่ 7.5-1 : ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการบริหารแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ในภาพรวม จำแนกตามรายข้อคำถาม
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 2556 - เม.ย. 2557)

ประเด็นความพึงพอใจ	จำนวนผู้ตอบ (n)	ค่าเฉลี่ย (Mean)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความพึงพอใจ
1. ด้านผู้รับบริการ	330	3.82	0.691	มาก
1.1 ผู้ให้บริการให้บริการด้วยความเต็มใจและกระตือรือร้น	330	3.84	0.636	มาก
1.2 ผู้ให้บริการแสดงความเข้าใจหลักการ “รวมบริการ ประสานภารกิจ”	330	3.78	0.699	มาก
1.3 ผู้ให้บริการมีความรู้ ความสามารถในการให้บริการ เช่น สามารถตอบคำถาม ชี้แจงข้อสงสัย ให้คำแนะนำ ช่วยแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้อง น่าเชื่อถือ	322	3.79	0.660	มาก
1.4 การสื่อสารระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ	327	3.76	0.675	มาก
1.5 ผู้ให้บริการมีความซื่อสัตย์สุจริตในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น ไม่ขอสิ่งตอบแทน ไม่รับสินบน ไม่หาประโยชน์ในทางมิชอบ ฯลฯ	318	4.03	0.683	มาก
1.6 ผู้ให้บริการมีความเข้าใจ บทบาทหน้าที่ของตนเองและของผู้รับบริการ ตลอดจนความเชื่อมโยงในภาพรวมทั้งระบบของมหาวิทยาลัย	325	3.82	0.680	มาก
1.7 หน่วยงานให้บริการมีช่องทางให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก	319	3.75	0.766	มาก
1.8 ความพึงพอใจในการให้บริการในภาพรวม	325	3.82	0.637	มาก
2. ด้านกระบวนการภายใน	324	3.81	0.728	มาก
2.1 หน่วยงานให้บริการปฏิบัติภารกิจตอบสนองจุดมุ่งหมายที่เป็นภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย ทั้ง 5 ด้าน คือ การเรียน-การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ได้เป็นอย่างดี	315	3.88	0.632	มาก
2.2 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ส่งเสริมให้การบริการแบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว (One Stop Service) บรรลุผล เช่น ผู้ใช้บริการสามารถแจ้งความต้องการในการรับบริการที่หน่วยเดียวได้โดยที่หน่วยงานดังกล่าวจะประสานและสื่อสารกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้งานบรรลุผล	324	3.72	0.763	มาก
2.3 การให้บริการเป็นระบบ มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ (รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ และมีการจัดลำดับความสำคัญและความเร่งด่วน)	323	3.79	0.712	มาก
2.4 ขั้นตอนและกระบวนการเพื่อขอรับบริการสั้นและไม่สลับซับซ้อน	323	3.76	0.753	มาก
2.5 ความเสมอภาคในการให้บริการ เช่น ใครมาก่อนได้ก่อน การให้บริการตามลำดับคิว	317	3.82	0.776	มาก
2.6 การดำเนินงานมีผู้รับผิดชอบชัดเจน โปร่งใส และตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน	316	3.86	0.712	มาก
2.7 ความพึงพอใจด้านกระบวนการภายในในภาพรวม	320	3.82	0.685	มาก
3. ด้านการเงิน	310	3.87	0.708	มาก
3.1 มีการวิเคราะห์และมีการวางแผนการใช้งบประมาณ/ทรัพยากร ร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เช่น มีคณะกรรมการกลั่นกรองค่าของงบประมาณ เป็นต้น	303	3.89	0.705	มาก
3.2 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (เช่น งานมากใช้เงินน้อย งานมากใช้คนน้อย และงานมากใช้เวลาน้อย เป็นต้น)	306	3.85	0.718	มาก
3.3 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากรอย่างโปร่งใส และตรวจสอบได้	300	3.87	0.687	มาก
3.4 การร่วมใช้ทรัพยากรระหว่างหน่วยงานในมหาวิทยาลัย มีประสิทธิภาพ และไม่ซ้ำซ้อน เช่น การจัดซื้อจัดจ้างโดยส่วนพัสดุ หรือการรับ-ส่งเอกสาร ไปรษณีย์ โดยส่วนสารบรรณและนิติการ เป็นต้น	306	3.88	0.724	มาก
3.5 ความพึงพอใจด้านการเงินในภาพรวม	301	3.86	0.664	มาก

ประเด็นความพึงพอใจ	จำนวนผู้ตอบ (n)	ค่าเฉลี่ย (Mean)	ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)	ระดับความพึงพอใจ
4. ด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้	321	3.75	0.733	มาก
4.1 หน่วยงานให้บริการมีผู้ให้บริการที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	316	3.81	0.736	มาก
4.2 หน่วยงานให้บริการมีการพัฒนาระบบการจัดการความรู้ (KM) จนสามารถทำงานทดแทนกันได้	317	3.64	0.809	มาก
4.3 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีทัศนคติที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรมในการปฏิบัติงาน	319	3.82	0.673	มาก
4.4 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีความสุขในการปฏิบัติงาน	318	3.66	0.753	มาก
4.5 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีทัศนคติที่ดีและให้ความสำคัญกับหลักการบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ”	317	3.75	0.722	มาก
4.6 หน่วยงานให้บริการมีการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เช่น การจัดทำระบบฐานข้อมูลต่าง ๆ เป็นต้น	318	3.81	0.706	มาก
4.7 หน่วยงานให้บริการมีการปรับปรุงระบบการทำงานในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ	315	3.78	0.710	มาก
4.8 ความพึงพอใจด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้ในภาพรวม	314	3.75	0.706	มาก
ภาพรวม	330	3.81	0.716	มาก

หมายเหตุ : ค่าเฉลี่ย 1 - 1.50 = น้อยที่สุด, 1.51 - 2.50 = น้อย, 2.51 - 3.50 = ปานกลาง, 3.51 - 4.50 = มาก, 4.51 - 5.00 = มากที่สุด

แบบสำรวจ

ความพึงพอใจต่อการบริหารจัดการแบบ

“รวมบริการ ประสานภารกิจ” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประจำปีการศึกษา 2556

แบบสำรวจนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสอบถามความพึงพอใจของบุคลากร ต่อการบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ของ มทส. ประจำปีการศึกษา 2556 เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาซึ่งสอดคล้องกับการประกันคุณภาพการศึกษา มทส. ในองค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ ตัวบ่งชี้ที่ 7.5 “ความพึงพอใจของผู้รับบริการ ประสานภารกิจ”

“รวมบริการ ประสานภารกิจ” เป็นแนวคิดในการมุ่งใช้ทรัพยากรทุกประเภทและความชำนาญการร่วมกัน ดังนั้น มทส. จึง **กำหนดให้หน่วยงานที่มีภารกิจเหมือนกันเพียงหน่วยเดียว** โดยให้บริการแบบรวมศูนย์เพื่อลดขั้นตอนการทำงาน หรือลดระยะเวลาในการทำงาน อันก่อให้เกิดความประหยัดคุ้มค่า และเกิดประโยชน์สูงสุด เช่น ส่วนพัสดุ ส่วนการเงินและบัญชี ส่วนอาคารสถานที่ อาคารถาวรรวม อาคารที่ทำการ ศูนย์บริการ การศึกษา ศูนย์เครื่องมีวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ศูนย์คอมพิวเตอร์ ห้องสมุด ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ศูนย์ ศึกษานานาชาติ เทคโนโลยี และสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นต้น **“รวมบริการ ประสานภารกิจ”** จึงมีลักษณะสำคัญ 3 ประการ คือ 1. ลดขั้นตอนการทำงานหรือลดระยะเวลาในการทำงาน (ประสิทธิภาพ) 2. ความประหยัด คุ้มค่า (ประหยัด) และ 3. เกิดประโยชน์สูงสุด (ประสิทธิผล)

ประสิทธิภาพ (Efficiency)

ความสามารถของระบบรวมบริการ ประสานภารกิจที่พิจารณาจากสัดส่วนของผลงานต่อเวลา หรือ ผลงานต่อจำนวนพนักงาน หรือ ผลงานต่อเงินที่ใช้ เช่น ประสิทธิภาพสูง หมายถึง ผลงานเท่ากันแต่ใช้เวลาน้อยกว่า หรือ ใช้เวลาน้อยกว่า โดยสามารถวัดได้จากอัตราได้จากการที่บุคลากร ในหน่วยงานให้บริการ มีความเต็มใจและกระตือรือร้นให้บริการ มีความเข้าใจหลักการ รวมบริการ ประสานภารกิจเป็นอย่างดี สามารถตอบคำถาม

ชี้แจงข้อสงสัย ให้คำแนะนำช่วยแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้อง นำเชื่อถือรวมทั้ง การสื่อสารระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการเป็นอย่างดีมีประสิทธิภาพ กระบวนการภายในระบบบริการ ประสิทธิภาพการ แบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว (One Stop Service) ทำให้การให้บริการ มีคุณภาพ ประสิทธิภาพและขั้นตอนและกระบวนการเพื่อขอรับบริการสั้นและไม่สลับซับซ้อนก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากร อย่างมีประสิทธิภาพ มีการร่วมใช้ทรัพยากรระหว่างหน่วยงานในมหาวิทยาลัยมีประสิทธิภาพและไม่ซ้ำซ้อน มีการพัฒนาประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน เช่น การจัดทำระบบฐานข้อมูลต่างๆ เป็นต้น

ประหยัด (Economy)

ความสามารถของระบบรวมบริการ ประสิทธิภาพการ ในการใช้ทรัพยากรทางการบริหาร ได้อย่างคุ้มค่าทั้งด้านพนักงาน ด้านอาคารสถานที่ ด้านเครื่องมือและอุปกรณ์ ด้านการเงินและอื่นๆ โดยวัดได้จากผู้ให้บริการมีความซื่อสัตย์สุจริตในการปฏิบัติหน้าที่ กระบวนการดำเนินงานมีผู้รับผิดชอบ ชัดเจน โปร่งใส และตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน ก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากรอย่างโปร่งใสและตรวจสอบได้ รวมทั้งหน่วยงานให้บริการ มีการปรับปรุงระบบการทำงานในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ เพื่อการประหยัด

ประสิทธิผล (Effectiveness)

ความสามารถของระบบรวมบริการ ประสิทธิภาพการ ปฏิบัติงานบรรลุเป้าหมายของหน่วยงานต่างๆของมหาวิทยาลัย และหน่วยงานต่างๆ ให้บริการ โดยตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ ได้อย่างครบถ้วน เสมอภาค และเป็นธรรม วัดได้จากผู้ให้บริการมีความเข้าใจ บทบาทหน้าที่ของตนเอง และของผู้รับบริการ ตลอดจนความเชื่อมโยงในภาพรวมทั้งระบบของมหาวิทยาลัย กระบวนการภายในของหน่วยงานสามารถให้บริการโดยมีช่องทาง ให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกและรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ รวมทั้งมีการปรับปรุงการทำงานอย่างสม่ำเสมอ ทำให้สามารถปฏิบัติการกิจตอบสนองจุดมุ่งหมายที่เป็นภารกิจหลักของมหาวิทยาลัยทั้ง 5 ด้าน คือ การเรียน- การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยีได้เป็นอย่างดี มีความเสมอภาคในการให้บริการ เพราะมีการวิเคราะห์และมีการวางแผนการใช้งบประมาณ/ทรัพยากรร่วมกันระหว่างหน่วยงาน และหน่วยงานให้บริการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ให้มีทัศนคติที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรม ในการปฏิบัติงาน มีความสุขในการปฏิบัติงาน และ ให้ความสำคัญกับหลักการบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสิทธิภาพการกิจ”

คำชี้แจง กรุณาใส่เครื่องหมาย ✓ ใน หรือเติมข้อความลงในช่องว่างให้ตรงกับความเป็นจริง ดังต่อไปนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นของผู้ตอบแบบสำรวจ

- 1.1 เพศ ชาย หญิง
- 1.2 ระยะเวลาการปฏิบัติงานใน มทส. ปี
- 1.3 การศึกษาสูงสุด ต่ำกว่าปริญญาตรี ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก
- 1.4 พนักงาน พนักงานสายวิชาการ พนักงานสายปฏิบัติการทั่วไป พนักงานสายบริหารวิชาการ ลูกจ้าง
- 1.5 หน่วยงานที่ท่านสังกัด
- | | | | |
|--|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> 1.สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ | <input type="checkbox"/> 2.สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม | <input type="checkbox"/> 3.สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร | <input type="checkbox"/> 4.สำนักวิชาแพทยศาสตร์ |
| <input type="checkbox"/> 5.สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ | <input type="checkbox"/> 6.สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ | <input type="checkbox"/> 7.ศูนย์คอมพิวเตอร์ | <input type="checkbox"/> 8.ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> 9.ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ | <input type="checkbox"/> 10.ศูนย์บริการการศึกษา | <input type="checkbox"/> 11.ศูนย์กิจการนานาชาติ | <input type="checkbox"/> 12.ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา |
| <input type="checkbox"/> 13.ศูนย์สหกิจศึกษาฯ | <input type="checkbox"/> 14.สถาบันวิจัยและพัฒนา | <input type="checkbox"/> 15.เทคโนโลยี | <input type="checkbox"/> 16.ส่วนส่งเสริมวิชาการ |
| <input type="checkbox"/> 17.ส่วนสารบรรณและนิติการ | <input type="checkbox"/> 18.ส่วนการเจ้าหน้าที่ | <input type="checkbox"/> 19.ส่วนการเงินและบัญชี | <input type="checkbox"/> 20.ส่วนอาคารสถานที่ |
| <input type="checkbox"/> 21.ส่วนพัสดุ | <input type="checkbox"/> 22.ส่วนแผนงาน | <input type="checkbox"/> 23.ส่วนกิจการนักศึกษา | <input type="checkbox"/> 24.ส่วนประชาสัมพันธ์ |
| <input type="checkbox"/> 25.สถานีฟ้าและสุภาพ | <input type="checkbox"/> 26.สุรสมมนาการ | <input type="checkbox"/> 27.พารมมหาวิทยาลัย | <input type="checkbox"/> 28.หน่วยตรวจสอบภายใน |
| <input type="checkbox"/> 29.สำนักงานสภามหาวิทยาลัย | <input type="checkbox"/> 30.สำนักงานกิจการทั่วไป | <input type="checkbox"/> 31.สถานพัฒนาคณาจารย์ | <input type="checkbox"/> 32.สถานส่งเสริมและพัฒนาาระบบสารสนเทศฯ |
| <input type="checkbox"/> 33.หน่วยประสานงาน มทส-กทม. | <input type="checkbox"/> 34.ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข | | |

ตอนที่ 2 ความพึงพอใจต่อระบบบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ของ มทส. ในภาพรวม
หน่วยงานในตอนที่ 2 หมายถึง หน่วยงานที่ทำงานไปใช้บริการซึ่งอาจจะไม่ครบทุกหน่วยงานก็ได้แต่ ขอให้ท่านตอบในภาพรวมของ มทส.

ท่านมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของหน่วยงานในภาพรวม ของมหาวิทยาลัยในประเทศไทยนี้ ในระดับใด

	ประเด็นความพึงพอใจ	คะแนนประเมิน					ไม่สามารถ ให้ข้อมูลได้
		มากที่สุด ← → น้อยที่สุด					
		5	4	3	2	1	
1	ด้านผู้รับบริการ						
1.1	ผู้ให้บริการให้บริการด้วยความเต็มใจและกระตือรือร้น						
1.2	ผู้ให้บริการแสดงความเข้าใจหลักการ “รวมบริการ ประสานภารกิจ”						
1.3	ผู้ให้บริการมีความรู้ ความสามารถในการให้บริการ เช่น สามารถตอบคำถาม ชี้แจง ข้อสงสัย ให้คำแนะนำ ช่วยแก้ปัญหาได้อย่างถูกต้อง น่าเชื่อถือ						
1.4	การสื่อสารระหว่างผู้ให้บริการกับผู้รับบริการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ						
1.5	ผู้ให้บริการมีความซื่อสัตย์สุจริตในการปฏิบัติหน้าที่ เช่น ไม่ขอสิ่งตอบแทน ไม่รับสินบน ไม่หาประโยชน์ในทางมิชอบ ฯลฯ						
1.6	ผู้ให้บริการมีความเข้าใจ บทบาทหน้าที่ของตนเองและผู้รับบริการ ตลอดจนความเชื่อมโยงในภาพรวม ทั้งระบบของมหาวิทยาลัย						
1.7	หน่วยงานให้บริการมีช่องทางให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก						
1.8	ความพึงพอใจในการให้บริการในภาพรวม						
2	ด้านกระบวนการภายใน						
2.1	หน่วยงานให้บริการปฏิบัติตามกิจกรรมของจุดมุ่งหมายที่เป็นภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย ทั้ง 5 ด้าน คือ การเรียน-การสอน การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการปรับเปลี่ยน ภายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ได้เป็นอย่างดี						

	คะแนนประเมิน						ไม่สามารถให้ข้อมูลได้
	มากที่สุด ← → น้อยที่สุด						
	5	4	3	2	1		
ประเด็นความพึงพอใจ							
2.2 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ส่งเสริมให้การบริการแบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว (One Stop Service) บรรลุผล เช่น ผู้ใช้บริการสามารถแจ้งความต้องการในการรับบริการที่หน่วยเดียวได้โดยที่หน่วยงานดังกล่าวจะประสานและสื่อสารกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อให้งานบรรลุผล							
2.3 การให้บริการเป็นระบบ มีคุณภาพ ประสิทธิภาพ (รวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ และมีการจัดลำดับความสำคัญและความเร่งด่วน)							
2.4 ขั้นตอนและกระบวนการเพื่อขอรับบริการสั้นและไม่สลับซับซ้อน							
2.5 ความเสมอภาคในการให้บริการ เช่น ใครมาก่อนได้ก่อน การให้บริการตามลำดับคิว							
2.6 การดำเนินงานมีผู้รับผิดชอบชัดเจน โปร่งใส และตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน							
2.7 ความพึงพอใจด้านกระบวนการภายในภาพรวม							
3 ด้านการเงิน							
3.1 มีการวิเคราะห์และมีการวางแผนการใช้งบประมาณ/ทรัพยากร ร่วมกันระหว่างหน่วยงาน เช่น มีคณะกรรมการกลั่นกรองค่าของงบประมาณ เป็นต้น							
3.2 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ (เช่น งานมากใช้เงินน้อย งานมากใช้คนน้อย และงานมากใช้เวลาน้อย เป็นต้น)							
3.3 ระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ก่อให้เกิดการใช้งบประมาณ/ทรัพยากร อย่างโปร่งใส และตรวจสอบได้							
3.4 การร่วมใช้ทรัพยากรระหว่างหน่วยงานในมหาวิทยาลัย มีประสิทธิภาพ และไม่ซ้ำซ้อน เช่น การจัดซื้อจัดจ้างโดยส่วนพัสดุ หรือการรับ-ส่งเอกสาร ไปรษณีย์ โดยส่วนสารบรรณและนิติการ เป็นต้น							
3.5 ความพึงพอใจด้านการเงินในภาพรวม							

	ประเด็นความพึงพอใจ	คะแนนประเมิน					ไม่สามารถให้ข้อมูลได้
		มากที่สุด ← → น้อยที่สุด					
		5	4	3	2	1	
4 ด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้							
4.1 หน่วยงานให้บริการมีผู้ให้บริการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง							
4.2 หน่วยงานให้บริการพัฒนาระบบการจัดการความรู้ (KM) จนสามารถทำงานทดแทนกันได้							
4.3 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีทัศนคติที่ดี มีคุณธรรม และจริยธรรมในการปฏิบัติงาน							
4.4 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีความสุขในการปฏิบัติงาน							
4.5 ผู้ให้บริการแสดงให้เห็นว่ามีทัศนคติที่ดีและให้ความสำคัญกับหลักการบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ”							
4.6 หน่วยงานให้บริการประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การทำงาน เช่น การจัดทำระบบฐานข้อมูลต่าง ๆ เป็นต้น							
4.7 หน่วยงานให้บริการปรับปรุงระบบการทำงานในองค์กรอย่างสม่ำเสมอ							
4.8 ความพึงพอใจด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้ในภาพรวม							

ตอนที่ 3 ความพึงพอใจต่อระบบบริหารจัดการแบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ของแต่ละหน่วยงาน

3.1 ท่านมีความพึงพอใจต่อการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงานตามระบบ “รวมบริการ ประสานภารกิจ” ของหน่วยงานต่อไปนี้ ในระดับใด (กรุณาตอบให้ครบทุกหน่วยงาน)

หมายเหตุ : คำว่า “ไม่สามารถให้ข้อมูลได้” หมายถึง “ไม่เคยใช้บริการ”

	หน่วยงาน	ด้านผู้รับบริการ					ด้านกระบวนการภายใน					ด้านการเงิน					ด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้									
		มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้					
		5	4	3	2		1	5	4	3		2	1	5	4		3	2	1	5		4	3	2	1	
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์																									
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม																									
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร																									
4	สำนักวิชาแพทยศาสตร์																									
5	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์																									
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์																									
7	ศูนย์คอมพิวเตอร์																									
8	ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา																									
9	ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี																									
10	ศูนย์บริการการศึกษา																									
11	ศูนย์กิจการนานาชาติ																									
12	ศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา																									
13	ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ																									
14	สถาบันวิจัยและพัฒนา																									
15	เทคโนโลยีธานี																									

	หน่วยงาน	ด้านผู้รับบริการ					ด้านกระบวนการภายใน					ด้านการเงิน					ด้านนวัตกรรมและการเรียนรู้									
		มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้	มากที่สุด ←→		น้อยที่สุด		ไม่สามารถให้ข้อมูลได้					
		5	4	3	2		1	5	4	3		2	1	5	4		3	2	1	5		4	3	2	1	
16	ส่วนส่งเสริมวิชาการ																									
17	ส่วนสารบรรณและนิติการ																									
18	ส่วนการเจ้าหน้าที่																									
19	ส่วนการเงินและบัญชี																									
20	ส่วนอาคารสถานที่																									
21	ส่วนพัสดุ																									
22	ส่วนแผนงาน																									
23	ส่วนกิจการนักศึกษา																									
24	ส่วนประชาสัมพันธ์																									
25	ส่วนบริหารสินทรัพย์																									
26	สถานีกีฬาและสุขภาพ																									
27	สุรสมมนาคาร																									
28	ฟาร์มมหาวิทยาลัย																									
29	หน่วยตรวจสอบภายใน																									
30	สำนักงานสภามหาวิทยาลัย																									
31	สถานพัฒนาคณาจารย์																									
32	สถานส่งเสริมและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ (MIS)																									
33	หน่วยประสานงาน มทส-กทม.																									
34	ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์และสาธารณสุข																									

3.2 จุดเด่นของระบบ “รวมบริการ ประสิทธิภาพกิจ”

.....

.....

3.3 จุดที่ควรปรับปรุงของระบบ “รวมบริการ ประสิทธิภาพกิจ”

.....

.....

3.4 ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะต่อการปรับปรุงระบบ “รวมบริการ ประสิทธิภาพกิจ”

.....

.....

.....



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๑๗๖๓/๒๕๕๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อวางแผนกลยุทธ์ทางการเงิน

.....

อนุสนธิคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๒๓๓/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อวางแผนกลยุทธ์ทางการเงิน คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑๑๑๐/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๕ ได้เปลี่ยนแปลงองค์ประกอบคณะกรรมการเพื่อวางแผนกลยุทธ์ทางการเงิน และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑๑๔๕/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ ได้เปลี่ยนแปลงกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในคณะกรรมการเพื่อวางแผนกลยุทธ์ทางการเงิน นั้น

เนื่องจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้ปรับเปลี่ยนโครงสร้างการบริหารงาน ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑๒๐๑/๒๕๕๖ เรื่อง มอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติภาระแทนอธิการบดี ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการวางแผนกลยุทธ์ทางการเงินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ต่อเนื่อง และเกิดประโยชน์สูงสุด

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ จึงให้ยกเลิกคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๒๓๓/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๕๕ คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑๑๑๐/๒๕๕๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๕ และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๑๑๔๕/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๕๖ และแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อวางแผนกลยุทธ์ทางการเงิน ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|--------------------------|
| ๑. อธิการบดี | เป็น ประธาน |
| ๒. รองอธิการบดีฝ่ายวางแผน | เป็น กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผน | เป็น กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชนิศา มณีรัตน์รุ่งโรจน์ | เป็น กรรมการ |
| ๕. หัวหน้าส่วนบริหารสินทรัพย์ | เป็น กรรมการ |
| ๖. หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่ | เป็น กรรมการ |
| ๗. หัวหน้าส่วนแผนงาน | เป็น กรรมการ |
| ๘. นางนภาพร ตรีพัฒนา | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. นางประวีณา หอมตา | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

คณะกรรมการดังกล่าวมีหน้าที่ ดังนี้

๑. รวบรวม ศึกษา และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อประกอบการจัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงิน
๒. จัดทำแผนกลยุทธ์ทางการเงินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๓. นำเสนอแผนกลยุทธ์ทางการเงินฯ ต่อคณะกรรมการบริหารสินทรัพย์ คณะกรรมการ
การเงินและทรัพย์สินพิจารณาครั้งก่อน และเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติ

๔. ปฏิบัติหน้าอื่นตามที่มหาวิทยาลัยมอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๕๖ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖



(ศาสตราจารย์ ดร.ประสพ สืบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน หน่วยตรวจสอบภายใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โทร.4036 โทรสาร 4037

ที่ ศธ 5603(1)/ 50

วันที่ 21 มีนาคม 2557

เรื่อง ขอแจ้งกำหนดการเข้าตรวจสอบด้านการเงิน บัญชี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556

เรียน หัวหน้าส่วนการเงินและบัญชี

ด้วยหน่วยตรวจสอบภายในจะเข้าตรวจสอบด้านการเงิน บัญชี ของส่วนการเงินและบัญชี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556 ที่ได้จัดทำงบการเงินเสนอมหาวิทยาลัย ประกอบกับตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผลงาน และการตรวจสอบภายใน พ.ศ.2551 หมวด 7 ข้อ 21(2) และ (3) ได้กำหนดหน้าที่ของหน่วยตรวจสอบภายใน ให้สอบทานความถูกต้องด้านการบัญชี และด้านการเงิน ดังนั้น หน่วยตรวจสอบภายในจึงขอเข้าตรวจสอบหน่วยงานของท่าน ตั้งแต่วันที่ 24 มีนาคม - 18 เมษายน 2557 โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 คน ดังนี้

1. นายจรัสศักดิ์ ตั้งปฏิพัทธ์ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป หัวหน้าทีมตรวจสอบ
2. นางนฤมล ทีจันทิก ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ผู้ตรวจสอบ
3. นางลลิตา เหมงาม ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ผู้ตรวจสอบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และโปรดกรุณาแจ้งผู้เกี่ยวข้องช่วยจัดเตรียมข้อมูล เอกสารประกอบการตรวจสอบตามรายการที่ระบุในเอกสารแนบท้าย และขอความกรุณาอำนวยความสะดวกในการตรวจสอบแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในครั้งนี้อย่าง จักขอบคุณยิ่ง

(นายกรณีย์ บุตรมีบุญ)

หัวหน้าหน่วยตรวจสอบภายใน

เงินแผ่นดินนั้น คือเงินของประชาชนทั้งชาติ

พระบรมราโชวาทพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว



ที่ ตม ๐๐๔๔.๑ นม / ๓๓๐

สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดนครราชสีมา

ถนนช้างเผือก ต.ในเมือง อ.เมือง นม. ๓๐๐๐๐

๑๖ พ.ค. ๒๕๕๗

เรื่อง การตรวจสอบงบการเงินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ด้วยสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดนครราชสีมา จะทำการตรวจสอบงบการเงินประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการตรวจเงินแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๔๒ ว่าด้วยอำนาจหน้าที่ของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ตั้งแต่วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ถึงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๗ โดยมีเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ดังนี้

๑. นางสาวพัฒนิตา	ฐาตุจิวรงค์กุล	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๒. นางสาวธัญดา	ศรีสุวรรณ	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๓. นางสาวสุณี	เรืองจจอหอ	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๔. นางพีรญา	ดีะอาจ	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๕. นางปานิสรา	พินิจพงษ์	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๖. นางนิตยา	อุดมสินานนท์	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๗. นางนุชจรินทร์	โรจนापียววงศ์	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินชำนาญการ
๘. นางสาวสลิลทิพย์	สร้อยแก้ว	นักวิชาการตรวจเงินแผ่นดินปฏิบัติการ
๙. นางสาววิมลพิภา	วงศ์สูงเนิน	พนักงานสมทบตรวจเงินแผ่นดิน ชั้น ๓

ทั้งนี้ อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของ นางสาวอาภรณ์ ขำแป้น ผู้อำนวยการกลุ่ม และเพื่อให้การปฏิบัติงานสำเร็จโดยเรียบร้อยและรวดเร็ว สำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดนครราชสีมา จึงขอความร่วมมือ ดังนี้

๑. แจ้งเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบและให้ความร่วมมือในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่
๒. จัดเจ้าหน้าที่ประสานงาน ที่สามารถให้ข้อมูลและติดต่อเจ้าหน้าที่ส่วนต่าง ๆ ได้
๓. จัดเตรียมข้อมูลและเอกสารเพื่อการตรวจสอบ ซึ่งเจ้าหน้าที่จะได้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป
๔. จัดเตรียมสถานที่สำหรับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ดังกล่าวข้างต้นในระหว่างการตรวจสอบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ และขอขอบคุณในความร่วมมือนมา ณ โอกาสนี้

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางกัญญาชู้ ช่อจจะบก)

(นางสาวศิวพร รอดเปีย)

กลุ่มที่ ๑ 19 พ.ค. 2557 หัวหน้าส่วนการเงินและบัญชี ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดินจังหวัดนครราชสีมา

โทร. ๐-๔๔๒๔-๓๐๔๗ ต่อ ๓๑๓

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

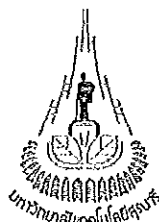
โทรสาร ๐-๔๔๒๔-๔๓๑๓

นางกัญญา ช่อจจะบก โทร. ๐-๔๔๒๔-๓๐๔๗

โทร. (มท) ๓๖๔๙๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ nma@oag.go.th

575



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง มาตรการบริหารงบประมาณและการคลัง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖

เพื่อให้การบริหารงบประมาณและการคลังของมหาวิทยาลัยฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลสูงสุด จึงกำหนดมาตรการบริหารงบประมาณและการคลัง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ และให้ทุกหน่วยงานดำเนินการและถือปฏิบัติโดยเคร่งครัด ดังนี้

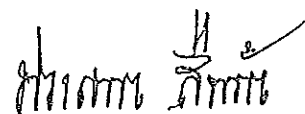
๑. กำหนดการดำเนินการจำแนกตามหมวดเงินที่ได้รับจัดสรร

รายการงบประมาณรายจ่าย	กำหนดภายในวันที่
ก. หมวดครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	
๑) กรณีงบประมาณแผ่นดิน ให้หน่วยงานส่งใบจัดหาพร้อม คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายละเอียดให้พัสดุ ภายใน.....	๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๕
๒) กรณีงบประมาณมหาวิทยาลัยฯ ให้หน่วยงานส่งใบจัดหาพร้อม คุณลักษณะเฉพาะหรือรูปแบบรายการละเอียดให้ส่วนพัสดุ ภายใน	๓๑ มีนาคม ๒๕๕๖
๓) กรณีที่ได้รับความเห็นชอบให้ขยายเวลาการดำเนินการโดย คณะกรรมการติดตามการใช้จ่ายงบประมาณฯ ให้ส่งใบจัดหา พร้อมคุณลักษณะเฉพาะ/รูปแบบรายการละเอียดให้ส่วนพัสดุ ภายใน.....	๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๖
๔) ให้ส่วนพัสดุดำเนินการจัดหาและทำสัญญาให้เสร็จสิ้น ภายใน.....	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๕๖
๕) ให้ผูกพันเบิกจ่ายเงินเหลือปีตามใบสั่งซื้อ/สั่งจ้าง/สัญญา ภายใน	๓๐ กันยายน ๒๕๕๗
ข. หมวดเงินอุดหนุนการวิจัย	
๑) ให้ดำเนินการเบิกจ่ายให้เสร็จสิ้น ภายใน	๓๐ กันยายน ๒๕๕๖
๒) หากไม่สามารถดำเนินการกิจกรรมได้ทัน ให้สามารถผูกพันเบิกจ่าย ขยายเวลาตามแผนการปฏิบัติงาน ได้ไม่เกิน	๓๐ กันยายน ๒๕๕๘
ค. หมวดค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	
๑) ให้ส่งใบจัดหาพร้อมคุณลักษณะเฉพาะ/รูปแบบรายการละเอียด ให้ส่วนพัสดุได้ตลอดทั้งปี โดยรายการสุดท้ายให้จัดส่ง ภายใน	๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๖
๒) ให้ส่วนพัสดุดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้าง โดยต้อง ส่งของหรือส่ง มอบงาน ให้เสร็จสิ้น ภายใน	๓๐ กันยายน ๒๕๕๖
๓) ให้สามารถผูกพันเบิกจ่ายข้ามปีได้ ภายใน	๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๖

หากไม่สามารถดำเนินการได้ตามกำหนดระยะเวลาดังกล่าวข้างต้น จะต้องส่งคืนงบประมาณโดยจะไม่ได้รับอนุมัติให้ผูกพันงบประมาณอีก ยกเว้นกรณีที่มีเหตุผลและความจำเป็นให้ทำเรื่องเสนอต่อคณะกรรมการติดตามการใช้จ่ายงบประมาณและเร่งรัดการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ พิจารณาให้ความเห็นชอบเสนอ อธิการบดีพิจารณาอนุมัติ เป็นรายกรณี

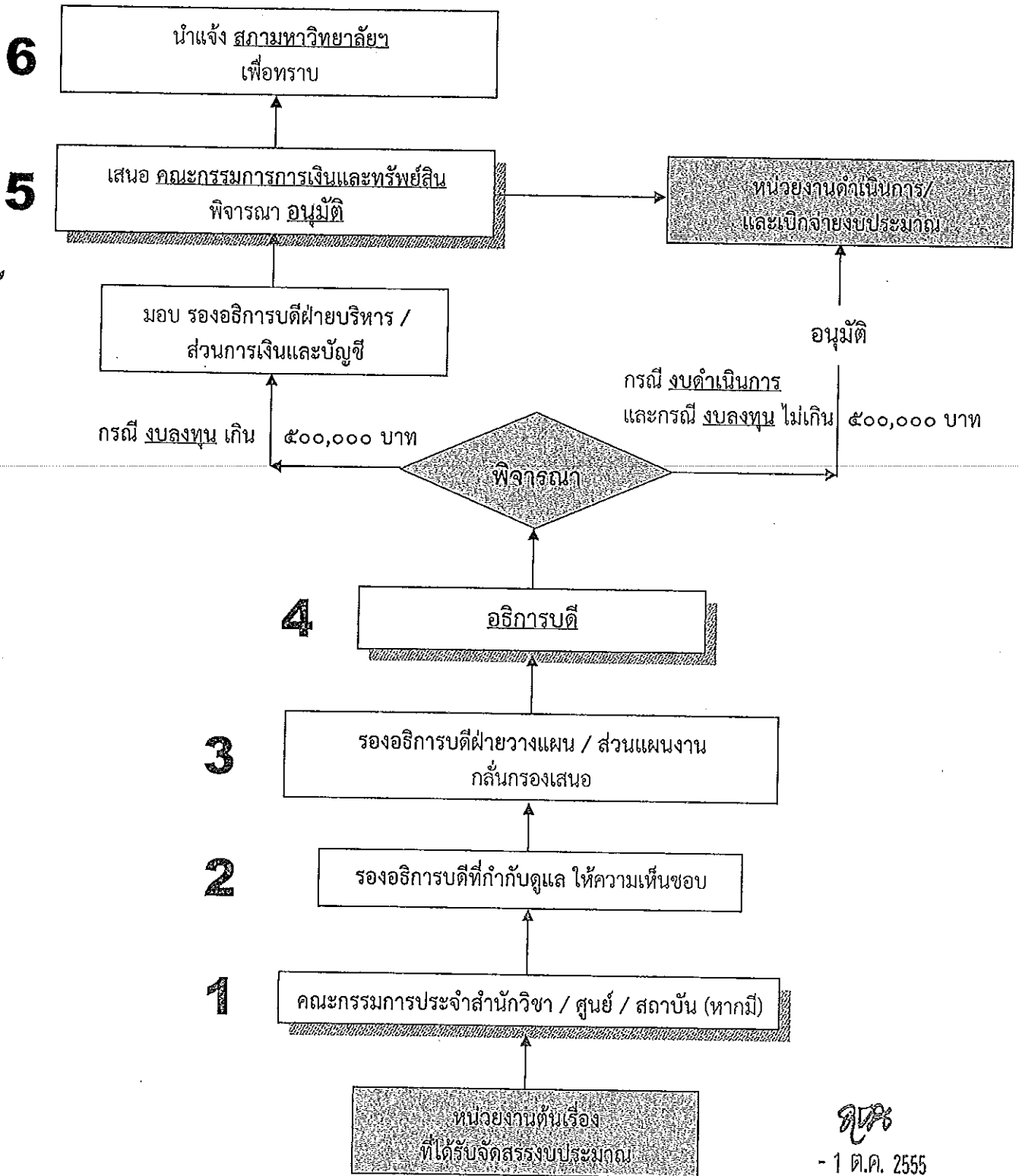
๒. ให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการและแผนบริหารการใช้จ่ายเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ และรายงานผลการดำเนินงานการใช้จ่ายเงิน ภายใน ๕ วันทำการหลังสิ้นไตรมาส หากไม่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการถือว่าไม่มีความจำเป็นต้องใช้จ่ายเงินงบประมาณ และเพื่อให้การบริหารงบประมาณมีประสิทธิภาพมหาวิทยาลัยฯ จะรวบรวมนำมาใช้เป็นข้อมูลในการปรับโครงการและงบประมาณรายไตรมาสให้กับโครงการอื่นตามความจำเป็นต่อไป ทั้งนี้ ให้รวมถึงโครงการวิจัยที่ได้รับอุดหนุนประจำปีด้วย
๓. การขอเปลี่ยนแปลงงบประมาณ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา/ศูนย์/สถาบัน เพื่อนำเสนอฝ่ายวางแผนดำเนินการตาม ขั้นตอนปฏิบัติที่แนบท้ายประกาศฉบับนี้
๔. ในกรณีหน่วยงานเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัยฯ เช่น สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เป็นต้น ให้ส่งข้อมูลผ่านฝ่ายวางแผนเพื่อรวบรวมรายการตลอดจนบรรจุงาน/โครงการดังกล่าวในแผนปฏิบัติการของมหาวิทยาลัยฯ ตลอดจนประสานงานกับแหล่งทุนที่ให้การสนับสนุนหากได้รับการตอบรับอนุมัติงบประมาณ โดยฝ่ายวางแผนจะแจ้งให้ฝ่ายบริหารทราบและรับไปบริหารงบประมาณให้เป็นไปตามที่แหล่งทุนกำหนด
๕. การจัดซื้อจัดจ้างต้องดำเนินการโดยส่วนพัสดุ ยกเว้นในกรณีจำเป็นและเร่งด่วนที่เกิดขึ้นโดยไม่ได้คาดหมายไว้ก่อนและไม่อาจดำเนินการตามปกติได้ทัน ซึ่งอาจทำให้มหาวิทยาลัยฯ ได้รับความเสียหาย ให้หน่วยงานขออนุมัติเบื้องต้นต่อผู้มีอำนาจก่อนดำเนินการ แล้วรีบรายงานเพื่อขอความเห็นชอบต่อมหาวิทยาลัยฯ ภายใน ๕ วันทำการ ถ้าไม่สามารถดำเนินการได้ตามเวลาที่กำหนดต้องชี้แจงเหตุผลประกอบการพิจารณา และเมื่อมหาวิทยาลัยฯ ให้ความเห็นชอบให้ถือว่ารายงานดังกล่าวเป็นหลักฐานการตรวจรับด้วย
๖. หน่วยวิสาหกิจให้ถือปฏิบัติตามประกาศนี้ และตามระเบียบของหน่วยงานวิสาหกิจอย่างเคร่งครัด และถ้าหน่วยวิสาหกิจได้รับสนับสนุนงบประมาณจากมหาวิทยาลัยฯให้นำเงินคงเหลือส่งคืนมหาวิทยาลัยฯ เมื่อสิ้นปีงบประมาณ
๗. ถ้าการดำเนินงานไม่เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับและมาตรการที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด ให้ดำเนินการตามระเบียบคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินว่าด้วยวินัยทางงบประมาณและการคลัง พ.ศ. ๒๕๔๔

ประกาศ ณ วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๕



(ศาสตราจารย์ ดร. ประสาท สิบคำ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ขั้นตอนการเสนอขอเปลี่ยนแปลงรายการงบประมาณที่ได้รับจัดสรร



ดูพร
- 1 ต.ค. 2555

ตารางที่ 11.2-1 : ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วมในการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่ออาจารย์ประจำ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนอาจารย์ที่มีส่วนร่วมในการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี			จำนวนอาจารย์ประจำ***	ร้อยละ
		จัดโดยสำนักวิชา*	จัดโดยเทคโนโลยี**	รวม		
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	8	-	8	79.5	10.06
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	20	4	24	45.0	53.33
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	2	17	19	41.0	46.34
4	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	21	28	49	146.5	33.45
5	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	18	-	18	34.0	52.94
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	14	-	14	24.0	58.33
ภาพรวมมหาวิทยาลัย		132			370.0	35.68
		คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน			คะแนน 5	

หมายเหตุ : * ข้อมูลที่สำนักวิชาให้บริการวิชาการในด้านดังกล่าว โดยไม่ผ่านเทคโนโลยี

** ข้อมูลที่สำนักวิชาจัดบริการวิชาการด้านงานปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีผ่านทางเทคโนโลยี

*** หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ ซึ่งนับรวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ โดยจะไม่นับซ้ำแม้ว่าอาจารย์ท่านนั้นจะมีส่วนร่วมในการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีหลายกิจกรรม

ตัวบ่งชี้ที่ 11.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วมในการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่ออาจารย์ประจำ

เกณฑ์การประเมิน

มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 35	=	5
ร้อยละ 30 - 34	=	4
ร้อยละ 25 - 29	=	3
ร้อยละ 20 - 24	=	2
ร้อยละ 1 - 19	=	1

แหล่งที่มา : งานปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี เทคโนโลยี

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 11.2-2 : รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วมในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วม ในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (8)	1) ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ 2) รองศาสตราจารย์ ภก. ดร.นวลน้อย จุฑะพงษ์ 3) รองศาสตราจารย์ สพญ. ดร.ศจีรา คุปพิทยานันท์ 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริโชค จึงถาวรธรรม 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรลักษณ์ รอดทอง 7) อาจารย์ ดร.พรเทพ ราชนาวิ 8) อาจารย์ ดร.ราเชนทร์ โกศลวิตร
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (24)	1) รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา 2) รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ 3) รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์ 4) รองศาสตราจารย์ ดร.คณิต ไช้มุกด์ 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคันธสิริกุล 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติมนต์ อังสกุล 7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล 8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สถิตย์โชค โพธิ์สอาด 9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิศรา ประมูลสุข 10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์จินดาพร แสงกาญจนวนิช 11) ผู้ช่วยศาสตราจารย์หนึ่งหทัย ขอผลกลาง 12) อาจารย์ ดร.นิตาชล จำนงศรี 13) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท 14) อาจารย์ ดร.จิตพนัส สุวรรณเทพ 15) อาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ 16) อาจารย์ ดร.พนิดา ชับซ้อน 17) อาจารย์ ดร.วิศิษฐ์พร วัฒนาวาทิน 18) อาจารย์ ดร.ศุภกฤษฎี นีวัฒนากุล 19) อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ 20) อาจารย์ ดร.สุขสรรพธ์ ศุภเศรษฐเสรี

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วม ในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
		21) อาจารย์ น.ต.เถกิงศักดิ์ ชัยชาญ 22) อาจารย์ ดร.รัชฎาพร วิสุทธาร 23) อาจารย์นรินทร์ ฉิมสุนทร 24) อาจารย์ม้นตา หนูนภักดี
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (19)	1) ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด 2) รองศาสตราจารย์ ดร.โชคชัย วนภู 3) รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดน์ ยงสวัสดิกุล 4) รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย 5) รองศาสตราจารย์ ดร.วิศิษฐ์พร สุขสมบัติ 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดชล วันประเสริฐ 7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพร มะชิโกวา 8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐธิญา เป็อนสันเทียะ 9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ แพงคำ 10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไธย 11) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวัฒน์ ไทยอุดม 12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทิสรา เข้มพะกา 13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสาร 14) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ โมฬี 15) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารักษ์ ธีรอำพน 16) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มานิชญ์ สุธีพัฒนานนท์ 17) อาจารย์ ดร.รุจ มรกต 18) อาจารย์ ดร.วิฑธวัช โมฬี 19) อาจารย์ ดร.สมร พรชื่นชูวงศ์
4	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (47)	1) ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย 2) ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เพ็องขจร 3) ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข 4) รองศาสตราจารย์ น.อ. ดร.วรพจน์ ขำพิศ 5) รองศาสตราจารย์ ร.อ. ดร.กนต์ธร ขำนิประศาสน์ 6) รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์ 7) รองศาสตราจารย์ ดร.ทวิช จิตสมบูรณ์

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วม ในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
		8) รองศาสตราจารย์ ดร.ชนัดชัย กุลวรรณิขพงษ์ 9) รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติ อັตถกิจมงคล 10) รองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว 11) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คะชา ชาญศิลป์ 12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จริยา ยี่มรัตน์บวร 13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริญผล 14) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภา 15) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญวิทย์ แก้วกลี 16) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์วรรณ พิงสุวรรณรักษ์ 17) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญชัย วิจิตรเสถียร 18) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเมศวร์ ห่อแก้ว 19) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พยุงค์ศักดิ์ จุลยุเสน 20) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพจน์ ต้นเส็ง 21) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชโยทัย มหัทธนาภิวัฒน์ 22) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ ทองทา 23) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐพล ภูบุบผาพันธ์ 24) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย อาจหาญ 25) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ เลิศสิริโยธิน 26) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจิต ครุจิต 27) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภกิจ รูปพันธ์ 28) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล 29) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย มีคำ 30) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ กิตกำธร 31) ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพันธ์ ชาญศิลป์ 32) อาจารย์ ดร.ฉัตรเพชร ยศพล 33) อาจารย์ ดร.ชนัดถ์ โชคเจริญรัตน์ 34) อาจารย์ ดร.เทวรัตน์ ตรีอำนรรค 35) อาจารย์ ดร.ปิยมน พัวพงศกร 36) อาจารย์ ดร.พรรษา ลิบลับ 37) อาจารย์ ดร.พัชรินทร์ ราโช 38) อาจารย์ ดร.รัตน์ บริสุทธิกุล

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วม ในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
		39) อาจารย์ ดร.วรรณวนัช บุ่งสุด 40) อาจารย์ ดร.วีระยุทธ ลอประยูร 41) อาจารย์ ดร.ศิริดล ศิริธร 42) อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ 43) อาจารย์ ดร.อนูรัตน์ ภูวานคำ 44) อาจารย์ ดร.อภิชน วัชรเรนทร์วงศ์ 45) อาจารย์คธา วาทกิจ 46) อาจารย์จรรยาศักดิ์ สมพงษ์ 47) อาจารย์พีรวัส บุญภัก
5	สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (18)	1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นเรศ เชื้อสุวรรณ 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพัฒน์ เป็นตามวา 3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.สรญา แก้วพิบูลย์ 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรพรรณ วัชรวิฑูร 5) อาจารย์ ทนพ. ดร.สนอง สุขแสง 6) อาจารย์ นพ. ดร.ชวบูลย์ เดชสุขุม 7) อาจารย์ นพ.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล 8) อาจารย์ นพ.ศุภกฤต อุษวัฒน์กุล 9) อาจารย์ นพ.สราวุธ สุขสุผิว 10) อาจารย์ นพ.สุวิทยา เขียรประธาน 11) อาจารย์ นพ.ลิขิต มาตระกุล 12) อาจารย์ พญ.นพร อังอารมณ์ 13) อาจารย์ พญ.ปัทมา ทองดี 14) อาจารย์ พญ.พรทิพย์ นิมขุนทด 15) อาจารย์ พญ.สีขาว เชื้อปรุง 16) อาจารย์ พญ.อัชฌา พงศ์พิทักษ์ดำรง 17) อาจารย์สุมาลี เบียนสันเทียะ 18) อาจารย์นลิน สิทธิธูรณ์
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (14)	1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวมพร คงกำเนิด 3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์ 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	รายชื่ออาจารย์ประจำที่มีส่วนร่วม ในการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี
		5) อาจารย์ พ.อ.หญิง ดร.วัลลภา บุญรอด 6) อาจารย์ ดร.นฤมล สิงห์คง 7) อาจารย์ ดร.ปัทมา วาจามั่น 8) อาจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์ 9) อาจารย์ ดร.ศักดา ขำคม 10) อาจารย์ จินตนา ตาปิน 11) อาจารย์ นริลักษณ์ สุวรรณโนบล 12) อาจารย์ รัชดาภรณ์ ใจอ้าย 13) อาจารย์ ลักษณ์ สุวะจันทร์ 14) อาจารย์ สิริกร ขาวบุญมาศิริ
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	130 คน

แหล่งที่มา : งานปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี เทคโนโลยีฯ ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 11.3-1 : ร้อยละของกิจกรรมหรือโครงการการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสม

ต่ออาจารย์ประจำ ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

หน่วยนับ : รายการ

ลำดับ ที่	หน่วยงาน	จำนวนกิจกรรม/โครงการ											จำนวน อาจารย์ ประจำ *	ร้อยละ	
		การถ่ายทอดเทคโนโลยี/ ให้คำปรึกษาเบื้องต้น			การให้คำปรึกษา เฉพาะด้าน			การพัฒนา/ ปรับปรุง/ วิจัยต่อยอด			รวม				
		สำนักวิชา/ หน่วยงาน	สำนักวิชา ร่วมกับ เทคโนโลยี	รวม	สำนักวิชา/ หน่วยงาน	สำนักวิชา ร่วมกับ เทคโนโลยี	รวม	สำนักวิชา/ หน่วยงาน	สำนักวิชา ร่วมกับ เทคโนโลยี	รวม	สำนักวิชา/ หน่วยงาน	สำนักวิชา ร่วมกับ เทคโนโลยี			รวม
1	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	6	-	6	1	-	1	13	-	13	20	-	20	77.5	25.81
2	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	39	2	41	-	1	1	-	-	-	39	3	42	42.0	100.00
3	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	34	1	35	-	79	79	-	26	26	34	106	140	40.0	350.00
4	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	31	2	33	33	4	37	17	24	41	81	30	111	136.5	81.32
5	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	38	-	38	16	-	16	-	-	-	54	-	54	30.0	180.00
6	สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	29	-	29	13	-	13	3	-	3	45	-	45	23.0	195.65
	รวม 6 สำนักวิชา	177	5	182	63	84	147	33	50	83	273	139	412	349.0	118.05
7	หน่วยงานอื่น ๆ														
	- เทคโนโลยี	27	5**	27	43	84**	43	12	50**	12	82	139**	82	-	-
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	204	5**	209	106	84**	190	46	50**	95	356	139**	494		
หมายเหตุ :		คะแนนอิงเกณฑ์การประเมิน											คะแนน 5		

- * หมายถึง จำนวนอาจารย์ประจำ ซึ่งไม่รวมอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ
- ** หมายถึง ผลรวมของกิจกรรม สำนักวิชาร่วมกับเทคโนโลยี ไม่นับซ้ำรวมในลำดับที่ 7 เนื่องจากเป็นกิจกรรมเดียวกัน
- การนับจำนวนกิจกรรมหรือโครงการการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสม ให้นับเฉพาะโครงการ หรือ ในกรณีที่โครงการได้ระบุกิจกรรมไว้ชัดเจน ให้นับกิจกรรมแทนโครงการได้เฉพาะกรณีที่กิจกรรมเหล่านั้น ได้กำหนด วัตถุประสงค์ งบประมาณ ระยะเวลา เป้าหมายผู้เข้ารับบริการและการประเมินกิจกรรมทุกกิจกรรมไว้ชัดเจน
- กรณี 1 โครงการจัดหลายครั้ง ให้นับทุกครั้งหากกลุ่มเป้าหมายแตกต่างกัน
- กรณีการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี 1 โครงการ มีหลายกลุ่มสาขาหรือหลายหน่วยงานช่วยกัน ให้นับแยกได้
- กรณีการปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่จัดขึ้นโดยหน่วยงานภายนอกและขอความร่วมมือให้มหาวิทยาลัย ส่งคณาจารย์ไปช่วย ให้รายงานเป็นโครงการ 1 โครงการตามชื่อโครงการ

ตัวบ่งชี้ที่ 11.3 ร้อยละของกิจกรรมหรือโครงการการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่ออาจารย์ประจำ

เกณฑ์การประเมิน

มากกว่าหรือเท่ากับร้อยละ 50	=	5
ร้อยละ 40 - 49	=	4
ร้อยละ 30 - 39	=	3
ร้อยละ 20 - 29	=	2
ร้อยละ 10 - 19	=	1

แหล่งที่มา : งานปรับปรุง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี เทคโนโลยี

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 11.4-1 : ความพึงพอใจของผู้รับบริการในการปรับเปลี่ยน ภาพถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี ปีการศึกษา 2556 (พ.ศ. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
1	การอบรมหลักสูตร "ความรู้ทั่วไปด้านทรัพย์สินทางปัญญาและการใช้ทรัพย์สินทางปัญญาในการพัฒนาธุรกิจ AEC (ครั้งที่ 1)"	29 พ.ค. 2556	ห้องสุรนารี สุรสมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	90	4.20
2	การอบรมหลักสูตร "ความรู้ทั่วไปด้านทรัพย์สินทางปัญญาและการใช้ทรัพย์สินทางปัญญาในการพัฒนาธุรกิจ AEC (ครั้งที่ 2)"	12 มิ.ย. 2556	ห้อง VIP 1 สุรสมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	53	4.00
3	การอบรมหลักสูตร "ความรู้ทั่วไปด้านทรัพย์สินทางปัญญาและการใช้ทรัพย์สินทางปัญญาในการพัฒนาธุรกิจ AEC (ครั้งที่ 3)"	26 มิ.ย. 2556	ห้องประชุม โรงแรมศูนย์แกรนด์ ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชัน เซ็นเตอร์ จ.อุบลราชธานี	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	57	4.48
4	การอบรมหลักสูตร "สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร"	13-14 มิ.ย. 2556	ห้อง VIP 1 สุรสมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	53	4.02
5	การอบรมหลักสูตร "เครื่องหมายการค้า (ครั้งที่ 1)"	30-31 พ.ค. 2556	ห้อง VIP 1 สุรสมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	53	4.07
6	การอบรมหลักสูตร "เครื่องหมายการค้า (ครั้งที่ 2)"	27-28 มิ.ย. 2556	ห้องประชุม โรงแรมศูนย์แกรนด์ ไฮเทล แอนด์ คอนเวนชัน เซ็นเตอร์ จ.อุบลราชธานี	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	36	4.56
7	การอบรมหลักสูตร "สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์และภูมิปัญญาท้องถิ่น"	9 ก.ค. 2556	โรงแรมทองธารินทร์ จ.สุรินทร์	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	35	4.50
8	การอบรมหลักสูตร "สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์"	14 ม.ค. 2557	ห้อง 306 อาคารสุรพัฒน์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	38	4.26
9	การอบรมหลักสูตร "สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร"	22-24 ม.ค. 2557	ห้อง VIP3 สุรสมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	54	4.33
10	การอบรมหลักสูตร "เครื่องหมายการค้า ครั้งที่ 1"	17-18 ก.พ. 2557	ห้องลาวแพน โรงแรมเจริญไฮเทล จ.อุบลราชธานี	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	48	4.46

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
12	การอบรมโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและภูมิปัญญาหลักสูตร I.C.CAMP หัวข้อ การต่อ ยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาด้วยนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญาการสร้างแบรนด์	14, 17 และ 23 พ.ค. 2556	สุระสมันตการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	190	4.61
13	การอบรมโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและภูมิปัญญาหลักสูตร I.C.CAMP หัวข้อ การต่อ ยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาด้วยนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญาการสร้างแบรนด์	17 -21 มิ.ย. 2556	ร.ร. โคราชศรีสุราช จ. นครราชสีมา	ผู้ประกอบการ นักวิจัย	19	4.92
14	การอบรมโครงการพัฒนาภูมิปัญญาสู่นวัตกรรม หลักสูตร I.C.TALK หัวข้อ "ความรู้เบื้องต้นด้าน ทรัพย์สินทางปัญญาและภูมิปัญญาไทย"	25 - 28 ม.ค. 2557	อาคารสุรพัฒน์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	130	4.48
15	การอบรมโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมและภูมิปัญญา หลักสูตร I.C.CAMP หัวข้อ "การ ต่อยอดพัฒนาผลิตภัณฑ์จากภูมิปัญญาด้วยนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา การสร้างแบรนด์"	6 - 10 ก.พ. 2557	ร.ร. แคปิตอล เจ แอท เขาใหญ่	ผู้ประกอบการ นักวิจัย	32	4.75
16	โครงการสุขภาพจิตดี ชีวิตมีสุข	26-28 พ.ย. 2556	อาคารเรียนรวม 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี การศึกษารวม 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มทส.	100	3.70
17	โครงการ Sexual Health Explore 2014	25 มี.ค. 2557	อาคารเรียนรวม 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักศึกษา มทส.	220	4.00
18	โครงการสร้างสังคมไทยปลอดบุหรี่	11 ธ.ค. 2556	อาคารเรียนรวม 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา มทส.	100	4.38
19	โครงการรณรงค์โรค ไข้หวัดใหญ่	14 ต.ค. 2556	หมู่บ้านต่างตา อ.เมือง จ.นครราชสีมา	ประชาชนบ้านต่างตา	30	3.15
20	โครงการหนุนย้อยวัยใสห่างไกลโรคเอดส์ เฝ้า ปาก	13 ส.ค. 2556	รร.อ่างห้วยยาง อ.เมือง จ.นครราชสีมา	นักเรียน ครู ผู้ปกครอง	59	4.42
21	ประชุมวิชาการประจำปี 2556 การบูรณาการความรู้ทางการแพทย์และสาธารณสุข : จากทฤษฎี สู่การปฏิบัติ (SUT Medical Health Conference 2013 : Transformative Health care from Theory to Practice)	13 - 14 ธ.ค. 2556	สุระสมันตการ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี จ.นครราชสีมา	แพทย์ พยาบาล บุคลากร ทางสาธารณสุขศาสตร์ คณาจารย์ ประชาชน	500	4.00
22	โครงการ ENGLISH OFFICE MED สำหรับบุคลากร สวพ.	ก.ค. 2556	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	บุคลากร สวพ.	20	5.00
23	วิทยากรเรื่องการดูแลสุขภาพแบบองค์รวมเพื่อการบริการ	25 ธ.ค. 2556	รพ.มหาราช	แพทย์ พยาบาล บุคลากรทางสาธารณสุข ศาสตร์ คณาจารย์ ประชาชน	300	5.00
24	วิทยากรบรรยายอบรมเชิงปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา เรื่อง "การพัฒนานักกีฬาให้ เข้มแข็ง ทั้งร่างกายและจิตใจ"	25 ก.ย. 2556	สถานกีฬา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักกีฬา มทส.	50	5.00
25	วิทยากรโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนานักวิจัยทางคลินิก (Basic Clinical Researcher Project) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556	เม.ย. - ก.ย. 2556 (6 ครั้ง)	ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์ฯ	บุคลากร สวพ. และบุคลากร ศกพ.	20	5.00
26	วิทยากรโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนานักวิจัยทางคลินิก	เม.ย. - ก.ย. 2556 (6 ครั้ง)	ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์ฯ	บุคลากร สวพ. และบุคลากร ศกพ.	20	5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้ลงทะเบียน (คน)	ความพึงพอใจ	
27	วิทยากรโครงการสัมมนาทางวิชาการด้านวิจัยสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	เม.ย. - ก.ย. 2556 (6 ครั้ง)	สวพ.	บุคลากร สวพ. และบุคลากร ศกพ.	20	5.00	5.00
28	วิทยากรโครงการสัมมนาวิชาการและการพัฒนาการเรียนการสอนด้านแพทยศาสตรศึกษา "พื้นฐานเก่าสู่พื้นฐานใหม่"	18-19 เม.ย. 2556	โรแมนติกรีสอร์ทแอนดส์ปาร์ เขาใหญ่ จ.นครราชสีมา	อาจารย์ บุคลากร สวพ.	30	5.00	5.00
29	วิทยากรโครงการสัมมนาวิชาการและการพัฒนาการเรียนการสอนด้านแพทยศาสตรศึกษา "การ พัฒนาคุณอาจารย์ บุคลากรด้านวิชาชีพแพทยศาสตร์และการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ 3 - 6"	21 - 23 มิ.ย. 2556	โรงแรมแคนทารี โยต์ล อำเภอภินทรบุรี จ.ปราจีนบุรี	อาจารย์ บุคลากร สวพ.	30	5.00	5.00
30	วิทยากรโครงการอบรมประชุมเชิงปฏิบัติการ วิทยากร การพัฒนาประสิทธิภาพระบบการเรียนการสอนโดยใช้รูปแบบการสอบด้วย OSCE	6 - 7 ส.ค. 2556	เบตส์ วิลล่า รีสอร์ท เขาใหญ่ อำเภอปาก ช่อง จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์ บุคลากร สวพ.	30	5.00	5.00
31	วิทยากรโครงการสัมมนาวิชาการและการพัฒนาคุณอาจารย์ เรื่อง "lab conference and clinical correlation"	ต.ค. 2556 - เม.ย. 2557 (6 ครั้ง)	ศูนย์ปฏิบัติการทางการแพทย์ฯ	อาจารย์ บุคลากร สวพ. และบุคลากร ศกพ.	30	5.00	5.00
32	วิทยากรจัดอบรม CQI	28 มิ.ย. 2556			30	5.00	5.00
33	วิทยากรจัดอบรม Humanized Healthcare	31 ก.ค. 2556			30	5.00	5.00
34	วิทยากร เรื่อง "ทำงานด้วยหัวใจความเป็นมนุษย์"	26 มิ.ย. 2556	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา	แพทย์ พยาบาล บุคลากร ทางสาธารณสุขศาสตร์	37	5.00	5.00
35	วิทยากร เรื่อง "โรคราช 1 รวมใจรักสุขภาพ Korat 2 unity for health"	6 มี.ค. 2557	สหกรณ์ออมทรัพย์นครราชสีมา	ครูนครราชสีมา	150	5.00	5.00
36	วิทยากร "โครงการ SUT Health Checkup online"	27 ต.ค. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จังหวัดนครราชสีมา	อาจารย์ บุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลอีสาน จ.นครราชสีมา	130	5.00	5.00
37	โครงการสัมมนาวิชาการและการพัฒนาคุณอาจารย์ เรื่อง "การพัฒนาคุณอาจารย์ในสายวิชาชีพ อาจารย์"	7 - 28 ต.ค. 2556	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	คณาจารย์ สวพ.	33	5.00	5.00
38	อาจารย์พิเศษสอนในกลุ่มสาระวิชาภาษาต่างประเทศ โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียน วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ มว.) ภาคการศึกษาที่ 1/2556 วิชาภาษาอังกฤษฟัง-พูด (เลือกเสรี) และ TOEFL1 (เลือกเสรี)	พ.ค. - ส.ค. 2556	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย	นักเรียนโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย		5.00	5.00
39	อาจารย์พิเศษสอนในกลุ่มสาระวิชาภาษาต่างประเทศ โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียน วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย (โครงการ มว.) ภาคการศึกษาที่ 1/2556 วิชาภาษาอังกฤษพื้นฐาน 3	พ.ค. - ส.ค. 2556	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย	นักเรียนโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย		5.00	5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
48	อาจารย์พิเศษสอนในกลุ่มสาระวิชาต่างประเทศไทย โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียน วิทยาศาสตร์ในโรงเรียนโดยยกกำลังครูและของมหาวิทยาลัย (โครงการ วมว.) ภาคการศึกษาที่ 2/2556 วิชาจิตวิทยาทั่วไป	ต.ค. 2556 - ม.ค. 2557	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย	นักเรียนโรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย		5.00
49	วิทยากรอบรมโครงการ การบ่มเพาะผู้ประกอบการของซอฟต์แวร์ เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง หัวข้อ "การจัดทำแผนธุรกิจ"	29-30 พ.ย. 2556	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยี ร่วมกับสำนักงานส่งเสริม อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	20	5.00
50	วิทยากร ในหัวข้อ "การพัฒนาภาวะผู้นำของผู้บังคับบัญชายุคใหม่" ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของ อบรมหลักสูตร "ผู้บริหารงานยุติธรรมระดับต้น (บอต.)"	21 เมษายน 2557	สำนักงานบริหารบริการวิชาการและ โครงการพิเศษ เทคโนโลยี	ผู้บริหารงานยุติธรรมระดับต้น (บอต.)	100	5.00
51	วิทยากรในหลักสูตรเตรียมสอบ TOEIC รุ่นที่ 4	20 มิ.ย. - 8 ส.ค. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและ โครงการพิเศษ เทคโนโลยี	นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป	23	5.00
52	วิทยากร "English for Fun" โครงการค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5	2-6 ต.ค. 2556	สำนักงานอุทยานการเรียนรู้สุริยรินทร์ เทคโนโลยี	นักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 4-5		5.00
53	วิทยากรในหลักสูตรเตรียมสอบ TOEIC รุ่นที่ 5	7 ต.ค. - 25 พ.ย. 2556	สำนักงานบริการวิชาการและ โครงการพิเศษ เทคโนโลยี	นักเรียน นักศึกษา และผู้สนใจทั่วไป	30	5.00
54	วิทยากรอบรมโครงการ การบ่มเพาะผู้ประกอบการของซอฟต์แวร์ เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง หัวข้อ "การตลาดเบื้องต้น"	29-30 พ.ย. 2556	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการ พิเศษ เทคโนโลยี ร่วมกับสำนักงาน ส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	20	5.00
55	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพิ่มประสิทธิภาพผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP ด้านการจัดทำแผนธุรกิจ ประจำปี 2557 วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ "การจัดทำแผนธุรกิจ"	18-19 ก.พ. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยี ร่วมกับสำนักงานพัฒนาชุมชน จังหวัดนครราชสีมา	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	35	5.00
56	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพิ่มประสิทธิภาพผู้ผลิต ผู้ประกอบการ OTOP ด้านการจัดทำแผนธุรกิจ ประจำปี 2557 วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการ "การจัดทำแผนธุรกิจ"	18-19 ก.พ. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยี ร่วมกับสำนักงานพัฒนาชุมชน จังหวัดนครราชสีมา	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	35	5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
58	การอบรมหลักสูตร "ทรัพย์สินทางปัญญากับการก้าวสู่ AEC"	10 มี.ค. 2556	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	ผู้ประกอบการ อาจารย์ นักศึกษา เจ้าหน้าที่ หน่วยงานภาครัฐ และผู้สนใจทั่วไป	100	4.00
59	วิทยากรบรรยายโครงการค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1, 2 และ 4	29 ม.ค. - 7 ก.พ. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนศิษย์ภูมิพิสัยและโรงเรียนสังขะ จ.สุรินทร์	150	5.00
60	วิทยากรบรรยายโครงการค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และ 2	22-26 ก.พ. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนประสาทวิทยาคาร จ.สุรินทร์	140	5.00
61	วิทยากรบรรยายในกิจกรรมค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1-3	18 มี.ค. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนอนุบาลรัตนราชกัญญาวิทยาลัย นครราชสีมา	95	5.00
62	กิจกรรมค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 และปีที่ 4	24-25 มี.ค. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนพนมดงรักวิทยา จังหวัดสุรินทร์	74	5.00
63	กิจกรรมค่ายวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา	2 เม.ย. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนลำโรงทาวิทยา	30	5.00
64	วิทยากรและให้คำแนะนําข้อคิดเห็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ของแต่ละชุมชน ในการอบรมหลักสูตร “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนเตรียมพร้อมเข้าสู่ AEC” และบรรยายหัวข้อ “กระแสโลกกับการ พัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชน”	10 มี.ค. 2557	สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)	ผู้ประกอบการ นักวิจัย นักศึกษา ผู้สนใจทั่วไป	30	5.00
65	สอนเสริมเพื่อพัฒนาความรู้และทักษะด้านภาษาอังกฤษ เพื่อเตรียมตัวสำหรับการสอบเข้า มหาวิทยาลัยให้กับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6	26 พ.ย. 2556 - 8 ก.พ. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้านครราชสีมา	95	5.00
66	วิทยากรบรรยายโครงการฝึกอบรมโอลิมปิกวิชาการค่าย 2 ให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาของ โรงเรียนในจังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ และชัยภูมิ	10-21 มี.ค. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาของโรงเรียนใน จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ และชัยภูมิ	95	5.00
67	วิทยากรบรรยายโครงการฝึกอบรมโอลิมปิกวิชาการค่าย 2 ให้แก่นักเรียนระดับมัธยมศึกษาของ โรงเรียนในจังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ และชัยภูมิ	10-21 มี.ค. 2557	สำนักงานบริการวิชาการและโครงการพิเศษ เทคโนโลยีฯ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาของโรงเรียนใน จังหวัดนครราชสีมา สุรินทร์ และชัยภูมิ	95	5.00
68	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ	ก.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	247	5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้เข้าร่วม (คน)	ความพึงพอใจ	
69	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ	ก.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	247		5.00
70	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ	ก.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	247		5.00
71	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ	ก.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	247		5.00
72	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ	ก.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียนระดับมัธยมศึกษา ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	247		5.00
73	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : ผู้ประกาศข่าวโทรทัศน์และนักจัดรายการวิทยุ	ก.ค. - ส.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียน นักศึกษาทั่วประเทศ	235		4.29
74	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : ผู้ประกาศข่าวโทรทัศน์และนักจัดรายการวิทยุ	ก.ค. - ส.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียน นักศึกษาทั่วประเทศ	235		4.29
75	โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : ผู้ประกาศข่าวโทรทัศน์และนักจัดรายการวิทยุ	ก.ค. - ส.ค. 2556	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	นักเรียน นักศึกษาทั่วประเทศ	235		4.29
76	โครงการ การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การออกแบบและพัฒนาห้องสมุดดิจิทัลด้วยซอฟต์แวร์ โอเพนซอร์ส (Open Source Software) : โปรแกรม DSpace" จำนวน 2 ครั้ง	18-19 มี.ค. 2557 และ 26-27 มี.ค. 2557	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	ห้องสมุดโรงเรียนระดับมัธยมศึกษา ในเขตภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	71		5.00
77	อบรมนำเรียนคอมพิวเตอร์โอลิมปิก	16-17 ต.ค. 2556	เทคโนโลยีธานี	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย	30		4.50
78	อบรมคอมพิวเตอร์โอลิมปิกวิชาการ	10-12 มี.ค. 2557	เทคโนโลยีธานี	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลาย	12		4.50
79	อบรมระบบสอบออนไลน์ให้แก่คณาจารย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ จ.นครราชสีมา	7 ก.ค. 2556	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	36		5.00
80	อบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร "การใช้งานระบบสอบออนไลน์เคลื่อนที่จาก มทส."	3 ส.ค. 2556	โรงเรียนระยองวิทยาคม	ครู-อาจารย์	50		4.50
81	อบรมเชิงปฏิบัติการ "การใช้งานระบบสอบออนไลน์เคลื่อนที่จาก มทส."	2 ส.ค. 2556	โรงเรียนศรีอยุธยา จ.จันทบุรี	ครู-อาจารย์	50		4.50
82	ให้คำปรึกษาและจัดสอบโดยใช้ระบบสอบออนไลน์จาก มทส. 5602	9-10 ต.ค. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	ครู-อาจารย์	12		4.00
83	การใช้งานระบบสอบออนไลน์ รุ่นที่ 1/2557	12 ต.ค. 2556	โรงเรียนอนุบาลพิษณุโลก	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	60		4.50
84	การใช้งานระบบสอบออนไลน์ รุ่นที่ 2/2557	13 ต.ค. 2556	โรงเรียนนวมินทราชูทิศ พายัพ จ.เชียงใหม่	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	80		4.50
85	วิทยากรบรรยายโครงการวิจัยและพัฒนาระบบ E-testing ส่วนการบริหารจัดการการทดสอบ ณ สนามสอบ	21 มี.ค. 2557	โรงเรียนสุรนารีวิทยา 2	ครู-อาจารย์ระดับอุดมศึกษา	96		5.00
86	อบรมระบบสอบออนไลน์ให้แก่คณาจารย์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏ จ.นครราชสีมา	7 มิ.ย. 2556	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	36		5.00
87	ให้คำปรึกษาสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.)	19 ก.ค. -3 ส.ค. 2556	สำนักงานใหญ่ สทศ. กทม.	บุคลากร	8		5.00
88	ให้คำปรึกษา เรื่อง Smart Province	1 ส.ค. 2556	ห้องประชุมสำนักงานจังหวัดนครราชสีมา	บุคลากร	25		5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
90	การใช้งานระบบสอบออนไลน์ รุ่นที่ 1/2557	12 ธ.ค. 2556	โรงเรียนอนุบาลพิบูลย์โลก	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	60	4.75
91	การใช้งานระบบสอบออนไลน์ รุ่นที่ 2/2557	13 ธ.ค. 2556	โรงเรียนวมวิมลนทรราชูทิศ พายัพ จ.เชียงใหม่	ครู-อาจารย์ระดับมัธยมศึกษา	80	4.75
92	วิทยากรบรรยาย โครงการวิจัยและพัฒนาระบบ E-testing ส่วนการบริหารจัดการการทดสอบ ณ สนามสอบ	21 มี.ค. 2557	โรงเรียนสุรนารีวิทยา 2	ครู-อาจารย์ระดับอุดมศึกษา	96	5.00
93	บรรยายเรื่องการพัฒนาเทคโนโลยีการจัดการทางการผลิตเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของ อุตสาหกรรมไทย	28 ม.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	ผู้ประกอบการอุตสาหกรรม	90	5.00
94	วิทยากรบรรยายเรื่อง การแข่งขัน RDC 2014	10-15 มี.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักศึกษา	50	5.00
95	อบรมคอมพิวเตอร์โอลิมปิกวิชาการ	17-19 มี.ค. 2557	เทคโนธานี	นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย	12	5.00
96	อบรมการทำอินโฟกราฟิกด้วย FLASH CS3	26-27 พ.ย. 2556	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ	นักศึกษาปริญญาตรี	60	5.00
97	จัดอบรมเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนด้านเกี่ยวเนื่อง เพื่อพัฒนาสินค้าให้มี สมบัติเหมาะสมกับการนำไปผลิตกระเบื้องเซรามิก	5 ก.ย. 2556	เทศบาล ต.ด่านเกวียน จ.นครราชสีมา	ผู้ประกอบการเครื่องปั้นดินเผา ต.ด่านเกวียน จ.นครราชสีมา	50	5.00
98	จัดอบรม หัวข้อ "Refractories for Steel Industries"	13-14 ก.ค. 2556	อาคารสุรสัมมนาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	พนักงานบริษัทสหวิริยา สตีลอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)	7	5.00
99	อุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่	29-30 ม.ค. 2557	ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่	ผู้ประกอบการเซรามิกและผู้สนใจ เข้าร่วมอบรม	25	5.00
100	รศ. ดร.อนันต์ชัย ภูลาวราชพงษ์ บรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับรถไฟความเร็วสูง	15 พ.ค. 2556	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	35	5.00
101	เป็นวิทยากรบรรยายระบบไฟฟ้าการรองรับรถไฟความเร็วสูง	5 ก.ย. 2556	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 3	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขต 3	27	5.00
102	เป็นวิทยากรด้านภาพถ่ายภาพ ในรายการขานไม้ชายเขา	11-13 ต.ค. 2556	บริษัท แพรเวล แชนแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด	บริษัท แพรเวล แชนแนล คอร์ปอเรชั่น จำกัด	30	5.00
103	กรรมการคัดเลือก Shortlists โครงการประกวด Thailand Boutique Awards Season 3	20 มี.ค. 2557	บริษัท เคทีซี จำกัด	บริษัท เคทีซี จำกัด	25	5.00
104	เป็นประธานดำเนินงานโครงการ NECTEC eCamp ครั้งที่ 14	18-22 เม.ย. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นจากจังหวัด นครราชสีมา สุรินทร์ สระบุรี ลพบุรี	30	5.00

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
106	เป็นคณะกรรมการดำเนินงานโครงการ NECTEC eCamp ครั้งที่ 14	18-22 เม.ย. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นจากจังหวัด นครราชสีมา สุรินทร์ สระบุรี ลพบุรี	30	5.00
107	เป็นประธานคณะกรรมการประสานงานโครงการ YSC 2014 ครั้งที่ 14	20 ส.ค. 2556 - 30 เม.ย. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักเรียนจากค่าย NECTEC eCamp ครั้งที่ 14	30	5.00
108	เป็นคณะกรรมการประสานงานโครงการ YSC 2014 ครั้งที่ 14	20 ส.ค. 2556 - 30 เม.ย. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักเรียนจากค่าย NECTEC eCamp ครั้งที่ 14	30	5.00
109	วิทยากรอบรมหลักสูตร "การจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004"	6-7 ก.ค. 2556	อาคารสุรพัฒน์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักศึกษาก่อนออกปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา	100	5.00
110	วิทยากรอบรมหลักสูตร "การจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004"	27 ก.ค. 2556	อาคารสุรพัฒน์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	นักศึกษาก่อนออกปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา	28	5.00
111	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "การดูแลควบคุมระบบผลิตน้ำประปาสำหรับชุมชน"	19 ส.ค. 2556	อาคารสุรพัฒน์ 1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ให้แก่ผู้ชุมชน เจ้าหน้าที่ดูแลระบบผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน ในพื้นที่ จ.นครราชสีมา จ.บุรีรัมย์ จ.สุรินทร์ และจ.ชัยภูมิ	32	5.00
112	อบรมหลักสูตรผู้จัดการสิ่งแวดล้อม (EM) รุ่นที่ 1/2556	7 ก.ย. 2556	ห้องประชุม C2 123 อาคารวิชาการ 2	บุคลากรบริษัท	8	5.00
113	อบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบป้องกันมลพิษด้านอากาศ	14-15 ก.ย. 2556	ห้องประชุม 2 อาคารวิชาการ 1 บริษัท เอส.ดี.บิล.แอนด์.ซันส์ จำกัด	บุคลากรบริษัท	5	5.00
114	อบรมหลักสูตรผู้จัดการสิ่งแวดล้อม (EM)	5 ต.ค. 2556	บริษัท เอส.ดี.บิล.แอนด์.ซันส์ จำกัด	บุคลากร บริษัท เอส.ดี.บิล.แอนด์.ซันส์ จำกัด	12	5.00
115	วิทยากรอบรมหลักสูตร "การจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004"	26 ต.ค. 2556	อาคารสุรพัฒน์ 1	นักศึกษาก่อนออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	56	5.00
116	วิทยากรอบรมหลักสูตร "การจัดทำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม ISO 14001:2004"	22 ก.พ. 2557	อาคารสุรพัฒน์ 1	นักศึกษาก่อนออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	30	5.00
117	จัดโครงการฝึกอบรมหลักสูตรผู้ปฏิบัติงานประจำเครื่องระบบป้องกันสิ่งแวดล้อมเป็นพิษด้านมลพิษน้ำ (WO) รุ่นที่ 1/2557	29-30 มี.ค. 2557	ห้องประชุม 2 อาคารวิชาการ 1	บุคลากรบริษัท	4	5.00
118	การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพสูง และการจัดการดิน น้ำ และธาตุอาหารพืช สำหรับการผลิตมันสำปะหลัง	10 ก.ค. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ทุ่งนาง	อบต.ตะคุ อ.ป่ากงชัย จ.นครราชสีมา	40	4.38
119	การสร้างบ่อนกสิชีวภาพเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในครัวเรือน และการปลูกข้าวอินทรีย์แบบประณีต (ข้าวต้นเดียว)	4 ก.ย. 2556	ดูงาน	ถกส.ชุมพลบุรี อ.ชุมพลบุรี จ.บุรีรัมย์	77	4.14

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้เข้าร่วม (คน)	ความพึงพอใจ	
120	การสร้างบ่อเสี้ยวภาพเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในครัวเรือน และการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ชีวภาพ	5 ก.ย. 2556	บรรยาย	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีบุรีรัมย์	19	4.61	
121	การแปรรูปไก่เนื้อโคราช รุ่นที่ 1	9 ก.ย. 2556	ดูงาน	เครือข่ายฯ ไก่เนื้อโคราช มทส.	20	4.69	
122	การแปรรูปไก่เนื้อโคราช รุ่นที่ 2	19 ก.ย. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	พนักงานพาร์มมหาวิทยาลัย	12	4.59	
123	ไก่เนื้อโคราช ไก่เนื้อโคราชขาว งามวิจัยเพื่อเกษตรกรไทย	28-29 พ.ย. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	15	4.5	
124	การเพาะเห็ดนางรม-นางฟ้า และเห็ดเต๋อเครษฐภักดิ์ในอุ้งพลาสติก	30 พ.ย. - 1 ธ.ค. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	26	4.62	
125	ดิน ปุ๋ย และการใช้ปุ๋ยกับดินและพืชเชิงธุรกิจ	3-4 ธ.ค. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	23	4.72	
126	การผลิตปลาแปดงา และปลาแปดงาแปลงพืชมะนาว	16-17 ธ.ค. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	16	4.32	
127	การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน (ไฮโดรโปนิกส์) เบื้องต้น	17-18 ธ.ค. 2556	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	24	4.69	
128	การเลี้ยงไก่ไข่สำหรับเกษตรกรรายย่อย	9 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	8	4.26	
129	การเลี้ยงสุกรสำหรับเกษตรกรรายย่อย	9 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสุรินทร์ และผู้สนใจทั่วไป	51	4.22	
130	การขอรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์	9 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	อบต.โคกตูม อ.ประโคนชัย จ.บุรีรัมย์	45	4.42	
131	การสร้างบ่อเสี้ยวภาพเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงในครัวเรือน	10 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	เทศบาลตำบลหนองหัวพาน อ.ขามสะแกแสง จ.นครราชสีมา และผู้สนใจทั่วไป	30	4.2	
132	สัมมนาไก่เนื้อพันธุ์โคราชขาว	10 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	95	4.29	
133	การเลี้ยงไก่เนื้อโคราช	10 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	ผู้สนใจทั่วไป	28	4.56	
134	การเพาะเห็ดนางรม-นางฟ้า และเห็ดเต๋อเครษฐภักดิ์ในอุ้งพลาสติก	14-15 ม.ค. 2557	บรรยาย ปฏิบัติการ ดูงาน	องค์การส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศในอาเซียน อ.เมือง จ.นครราชสีมา	20	4.33	
ข.	การให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี (เบื้องต้น) จำนวน ๔ กิจกรรม/โครงการ						
1	ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาและติดตามผลโครงการ 32 อำเภอ 32 ดอกเตอร์ มทส. เพื่อแก้ไขปัญหาให้ชุมชน (การใช้ยืมสมบัติปรับปรุงดิน/การผลิตปุ๋ย/การผลิตสารชีวภัณฑ์)	3 พ.ย. 2556	จ.นครราชสีมา	อ.ปักธงชัย, อ.บัวใหญ่	5	5.00	
2	สำรวจความต้องการทางด้านการเกษตรของชุมชนและ สักวาท พืชที่การนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัย แก้ไขปัญหาให้กับชุมชน เรื่อง “การทำระบบน้ำในการปลูกพริก” และลงพื้นที่ติดตามผลการดำเนินงาน MOU ระหว่าง มทส. กับ อบจ.ชัยภูมิ	4 พ.ย. 2556	จ.ชัยภูมิ	อ.ซับใหญ่, อ.จัตุรัส	3	4.00	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้ลงทะเบียน (คน)	ความพึงพอใจ	
3	ให้คำปรึกษาเรื่องระบบนิเวศการทำเกษตรและการปลูกพืชไม่ใช้ดิน ให้กับเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่	26 พ.ย. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองบัวใหญ่	6	4.78	
4	สำรวจความต้องการ และให้คำปรึกษา เรื่อง การผลิตโดนม ของสหกรณ์โดนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	19 ต.ค. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เจ้าหน้าที่ และผู้แทนจากสหกรณ์โดนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	12	4.03	
5	สำรวจความต้องการบริการด้านวิชาการ และการจัดทำกรอบความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่างธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง กับ มทส. เรื่องการเลี้ยงโคขาว	11 พ.ย. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ผู้แทนธนาคารเพื่อการเกษตร และสหกรณ์การเกษตร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง	6	4.50	
6	โครงการพยาบาลร่วมมือ ช่วยเหลือและฟื้นฟูสุขภาพผู้ประสบภัยน้ำท่วม	6 ส.ค. 2556	อ.พิมาย จ.นครราชสีมา	คณาจารย์ นักศึกษา พยาบาล อสม. ผู้ประสบภัยน้ำท่วม	300	4.62	
ค. การให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยี (โดยผู้เชี่ยวชาญ) จำนวน 66 กิจกรรม/โครงการ							
1	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	16 พ.ค. 2556	นครสวรรค์	บจก.เกียรติเทรตติ้ง	1	5.00	
2	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	18 พ.ค. 2556	กรุงเทพฯ	ทจก. ทิปพีพัฒนา	1	5.00	
3	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	21 พ.ค. 2556	สระบุรี	สหกรณ์โดนมไทยมิลิต	1	5.00	
4	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	21 พ.ค. 2556	นครราชสีมา	บจก. กู๋ชมชื่น	1	5.00	
5	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	22 พ.ค. 2556	ระยอง	บจก. โกลเวล แอพพลิเคชั่น	1	5.00	
6	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	5 มิ.ย. 2556	สมุทรปราการ	บจก. VJB Logistics	1	5.00	
7	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	11 มิ.ย. 2556	กรุงเทพฯ	ทจก. คดองยาง	1	5.00	
8	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	18 มิ.ย. 2556	สมุทรปราการ	บจก. แอร์โรซินดิแคท	1	5.00	
9	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	19 มิ.ย. 2556	กรุงเทพฯ	บจก. TPN	1	5.00	
10	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	20 มิ.ย. 2556	กรุงเทพฯ	บจก. เนเจอร์ฟู้ดแอนด์พีรีเมียม	1	5.00	
11	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	24 มิ.ย. 2556	ชลบุรี	บจก. อี ที ซลบุรีนส่ง (2008)	1	5.00	
12	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	27 มิ.ย. 2556	กรุงเทพฯ	บจก. เจียไต่	1	5.00	
13	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	7 ส.ค. 2556	นครราชสีมา	บจก. เดอร์บัววิลเลย์	1	5.00	
14	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	9 ม.ค. 2557	นครปฐม	บจก. กรุงเทพสเต็มเซลล์	1	5.00	
15	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	14 ม.ค. 2557	นครราชสีมา	บจก. ตลาดเซฟวัน	1	5.00	
16	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	17 ม.ค. 2557	นครราชสีมา	บจก. ไทยซิลคิโปรดักส์	1	5.00	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้เข้าร่วม (คน)	ความพึงพอใจ	
17	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	20 ม.ค. 2557	นครปฐม	บจก. กรุงเทพเสริมเซลล์	1	5.00	
18	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	21 ม.ค. 2557	นครราชสีมา	บจก. วิลเลจฟาร์ม	1	5.00	
19	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	3 ก.พ. 2557	สุพรรณบุรี	บจก.เพอร์โร คอนสตรัคชั่น โปรดักส์	1	5.00	
20	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	5 ก.พ. 2557	นครราชสีมา	บจก.อี.พี. แอล1111	1	5.00	
21	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	20 ก.พ. 2557	กรุงเทพฯ	บจก.โพลีเวลด์	1	5.00	
22	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	21 ก.พ. 2557	สมุทรสงคราม	บจก.เอเชียติค อุตสาหกรรมเกษตร	1	5.00	
23	การวิเคราะห์ปัญหาทางเทคนิค (ITAP - Prelim)	5 มี.ค. 2557	กรุงเทพฯ	หจก.ทีบีพีพัฒนา	1	5.00	
24	จัดอบรม เรื่อง “การพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ”	29 มี.ย. 2556	จ.นครราชสีมา	เทศบาลตำบลสุรนารี	30	4.75	
25	นำผู้เชี่ยวชาญลงพื้นที่ให้บริการวิชาการ การอบรมส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน	31 ก.ค. 2556	จ.นครราชสีมา	อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี	60	4.58	
26	อบรมการพัฒนาคุณภาพตามหลักเพื่อเป็นวิทยุติบอาหารสัตว์	6 ส.ค. 2556	จ.นครราชสีมา	อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี	30	4.85	
27	จัดการประชุมเพื่อสำรวจความต้องการในการให้บริการวิชาการ เรื่อง “คุณภาพน้ำนม”	17 ต.ค. 2556	จ.นครราชสีมา	อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี	12	4.15	
28	สำรวจความต้องการทางด้านวิชาการของชุมชนและสำรวจ พื้นที่การนำผลงานวิจัยของมหาวิทยาลัย แก้ปัญหาก็ให้กับชุมชน เรื่อง “การทำระบบน้ำในการปลูกพริก” และลงพื้นที่ติดตามผลการ ดำเนินงาน MOU ระหว่าง มทส. กับ อบจ.ชัยภูมิ	24 ต.ค. 2556	จ.ชัยภูมิ	อ.ซับใหญ่, อ.จัตุรัส	3	5.00	
29	สำรวจพื้นที่ให้บริการ เรื่อง “การปลูกพืชไม่ใช้ดิน”	20 พ.ย. 2556	จ.นครราชสีมา	อ.วังน้ำเขียว	30	4.50	
30	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง “การทำระบบน้ำและการให้ปุ๋ย ในการปลูกมะเขือเทศและพริก”	20 พ.ย. 2556	จ.ชัยภูมิ	อ.ซับใหญ่, อ.จัตุรัส	3	4.50	
31	จัดการประชุมการส่งเสริมการเลี้ยงโคเนื้อพันธุ์โคราชกาวีให้กับเกษตรกรลูกค้าธนาคารเพื่อ การเกษตรนครราชสีมา	21 พ.ย. 2556	จ.นครราชสีมา	อาคารสุรพัฒน์ 1 เทคโนโลยี	5	4.35	
32	ลงพื้นที่ติดตามผลและนำคณะจาก สวทช. ร่วมศึกษาดูงาน “ระบบน้ำและการให้ปุ๋ยในการปลูก มันสำปะหลัง”	27 พ.ย. 2556	จ.นครราชสีมา	อ.หนองบุญมาก	35	4.75	
33	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง “การทำระบบน้ำและการให้ปุ๋ย ในการปลูกมะเขือเทศและพริก”	11 ธ.ค. 2556	จ.ชัยภูมิ	อ.ซับใหญ่, อ.จัตุรัส	4	5.00	
34	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง “ให้ความรู้แก่เกษตรกรตามโครงการวิเคราะห์ดิน และการให้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินสำหรับย่อยและการจัดการน้ำสำหรับการปลูกกล้วย”	14 ม.ค. 2557	จ.บุรีรัมย์	อ.เมือง	80	4.35	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้เข้าร่วม (คน)	ความพึงพอใจ	
35	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง "ให้ความรู้แก่เกษตรกรตามโครงการวิเคราะห์ดินและการให้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินสำหรับย่อยและการจัดการน้ำสำหรับการปลูกอ้อย"	16 ม.ค. 2557	จ.บุรีรัมย์	อ.สตึก	150	4.75	
36	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง "ให้ความรู้แก่เกษตรกรตามโครงการวิเคราะห์ดินและการให้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินสำหรับย่อยและการจัดการน้ำสำหรับการปลูกอ้อย"	17 ม.ค. 2557	จ.นครราชสีมา	อ.ลำปลายมาศ	60	4.75	
37	ลงพื้นที่ติดตามผลการให้บริการวิชาการ เรื่อง "ให้ความรู้แก่เกษตรกรตามโครงการวิเคราะห์ดินและการให้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดินสำหรับย่อยและการจัดการน้ำสำหรับการปลูกอ้อย"	18 ม.ค. 2557	จ.บุรีรัมย์	อ.คูเมือง	60	4.75	
38	นำผู้เชี่ยวชาญลงพื้นที่ และให้คำปรึกษาบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีแก่ชุมชน เรื่อง "ไก่เนื้อโคราช" (ประชาสัมพันธ์โครงการ) ณ ศูนย์มีชัย	11 ต.ค. 2556	จ.นครราชสีมา	อ.จักราช	15	5.00	
39	สำรวจความต้องการ และให้คำปรึกษา เรื่อง การผลิตโคเนื้อ ของสหกรณ์โคนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	19 ต.ค. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เจ้าหน้าที่ และผู้แทนจากสหกรณ์โคนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	12	4.63	
40	การให้คำปรึกษาด้านการบริการวิชาการ เรื่อง โคนม โดยธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี กับ มทส.	12 พ.ย. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เจ้าหน้าที่ และผู้แทนจากสหกรณ์โคนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	6	4.81	
41	ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงไก่เนื้อโคราช เทศบาลเมืองบัวใหญ่ และ อ.บัวลาย จ.นครราชสีมา	12 ธ.ค. 2556	อ.บัวใหญ่	ผู้แทน และเกษตรกร อ.บัวใหญ่ และ อ.บัวลาย	34	4.61	
42	การอบรม "การส่งเสริมการเลี้ยงไก่เนื้อโคราช และการจัดการฟาร์ม รุ่น 1"	24 ธ.ค. 2556	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เกษตรกร อ.บัวใหญ่ และบุคคลทั่วไป	18	4.31	
43	การประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดเทคโนโลยีไก่เนื้อโคราช งานเกษตรสุรนารี 57	8-12 ม.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	บุคคลทั่วไป	717	4.25	
44	ประชุมและถ่ายทอดเทคโนโลยีไก่เนื้อโคราช ให้แก่เกษตรกร อ.โนนสูง	9 ม.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เกษตรกร อ.โนนสูง	9	4.67	
45	การอบรม คุณภาพน้ำนมและการจัดการฟาร์ม ให้แก่ สหกรณ์โคนมมวกเหล็ก และ 6ทส. มวกเหล็ก จ.สระบุรี	10-12 ม.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เจ้าหน้าที่ และผู้แทนจากสหกรณ์โคนม มวกเหล็ก จ.สระบุรี	80	4.37	
46	ลงพื้นที่ติดตามการส่งเสริมการเลี้ยงไก่เนื้อโคราช เทศบาลเมืองบัวใหญ่	14 ม.ค. 2557	อ.บัวใหญ่	เกษตรกร อ.บัวใหญ่	8	4.25	
47	ประชุมและให้คำปรึกษา การจัดทำแผนแม่บทโคนม แก่ผู้แทนสหกรณ์จังหวัดนครราชสีมา	15 ม.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ผู้แทนสหกรณ์จังหวัดนครราชสีมา	3	4.00	
48	ลงพื้นที่ติดตามการส่งเสริมการเลี้ยงไก่เนื้อโคราช ศูนย์มีชัย อ.จักราช จ.นครราชสีมา	17 ม.ค. 2557	อ.จักราช	เจ้าหน้าที่ ศูนย์มีชัย อ.จักราช	11	5.00	
49	อบรมการส่งเสริมการเลี้ยงโคขาว และการจัดการฟาร์ม รุ่น 1 จ.สุรินทร์	25-26 ม.ค. 2557	จ.สุรินทร์	สมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโค-กระบือ จ.สุรินทร์	47	4.15	
50	ลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดเทคโนโลยีการเลี้ยงไก่เนื้อโคราช อบต.โนนคำ อ.สูงเนิน	29 ม.ค. 2557	อ.สูงเนิน	สจ. นักวิชาการเกษตร และเกษตรกร	15	4.50	

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ
52	การอบรม "การส่งเสริมและพัฒนาการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21" จ.นครราชสีมา การจัดการฟาร์ม รุ่น 2" จ.นครราชสีมา	1 มี.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	สมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโคควากิว จ.นครราชสีมา และผู้สนใจทั่วไป	31	4.19
53	การอบรม "การส่งเสริมและพัฒนาการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21" จ.ร้อยเอ็ด จ.ร้อยเอ็ด	11-12 มี.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เกษตรกร จ.ร้อยเอ็ด	70	4.32
54	การอบรม "การส่งเสริมและพัฒนาการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21" จ.นครราชสีมา จ.นครราชสีมา	15 มี.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	สมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโคควากิว จ.นครราชสีมา และผู้สนใจทั่วไป	43	4.12
55	การอบรม "การส่งเสริมและพัฒนาการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21" จ.นครราชสีมา จ.นครราชสีมา	29 มี.ค. 2557	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	สมาชิกสหกรณ์ผู้เลี้ยงโคควากิว จ.นครราชสีมา และผู้สนใจทั่วไป	15	4.35
56	โครงการพัฒนาทีมสหสาขาวิชาชีพแบบบูรณาการด้วยกระบวนการเครือข่าย IC	19-20 ธ.ค. 2556	สุรนาคาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	พยาบาลควบคุมและ ป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ	116	4.26
57	บริการทางการแพทย์ เป็นแพทย์ประจำทีม เข้าร่วมการแข่งขันครั้งที่ 27	ธ.ค. 2556	ประเทพพม่า	นักกีฬาทีมชาติ	50	5.00
58	ให้คำปรึกษาเบื้องต้นเพื่อสำรวจข้อมูลด้านการขยาย การแยกขยะและการนำไปใช้ ประโยชน์ เพื่อนำเอาขยะบางประเภทกลับมาใช้เป็นเชื้อเพลิง	21 มี.ย. 2556	เทศบาลตำบลกุดจิก	เทศบาลตำบลกุดจิก	1	5
59	ให้คำปรึกษาด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม	23 ส.ค. 2556	บ.ศรีไทยซูเปอร์แวร์จำกัด สาขา นครราชสีมา	บ.ศรีไทยซูเปอร์แวร์จำกัด สาขา นครราชสีมา	1	5
60	ผู้เชี่ยวชาญเข้าร่วมโครงการศึกษาความเหมาะสมระบบจัด การขยะของนครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	20 ก.ย. 2556 (15 เดือน)	ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีวสม	สป.ป.ลาว	1	5
61	ที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนกลยุทธ์ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและภูมิทัศน์ โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	30 ก.ย. 2556	โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	1	5
62	ผู้เชี่ยวชาญเข้าร่วมโครงการจัดทำรายงานงานบริการวิเคราะห์สิ่งแวดล้อม จ.บุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	30 ก.ย. 2556	โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	โรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์	1	5
63	ที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนบริหารจัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำแบบบูรณาการ จังหวัดตราด (180 วัน)	13 พ.ย. 2556	จังหวัดตราด	จังหวัดตราด	1	5
64	ผู้เชี่ยวชาญเข้าร่วมโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย (ITAP) สวทช. ให้แก่บริษัท เอ็นคิวท์ จำกัด ลาดพร้าว กรุงเทพฯ	21 พ.ย. 2556	บริษัท เอ็นคิวท์ จำกัด ลาดพร้าว กรุงเทพฯ	บริษัท เอ็นคิวท์ จำกัด ลาดพร้าว กรุงเทพฯ	1	5

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน		คะแนน
					ผู้เข้าร่วม (คน)	ความพึงพอใจ	
65	ที่ปรึกษาโครงการจัดการรายงามการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการโรงพยาบาลของศูนย์สุขภาพและสหคลินิก รีม ลิฟวิ่ง	2 ม.ค. 2557	บริษัท ราชสีมาอินเตอร์เนตส์กรุ๊ป จำกัด	บริษัท ราชสีมาอินเตอร์เนตส์กรุ๊ป จำกัด	1	5	5
66	ที่ปรึกษาโครงการบำบัดสีในน้ำที่จากสถานประกอบการรั่วไหลทอง (150 วัน)	13 มี.ค. 2557	กรมวิทยาศาสตร์บริการ	กรมวิทยาศาสตร์บริการ	1	5	5
ง.	การพัฒนา/การปรับเปลี่ยน/การวิจัยต่อยอด จำนวน 5 กิจกรรม/โครงการ						
1	โครงการการผลิตเตาผลิตแกล็ดเสริมขนาด 250 กิโลวัตต์	พ.ค. 56 - เม.ย. 57	จังหวัดชัยภูมิ	บริษัท เคพี เอ็นเนอร์ยี จ.ชัยภูมิ	1	5.00	5.00
2	โครงการศึกษาความเป็นไปได้และความพร้อมด้านต่าง ๆ ของโครงการพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตไฟฟ้าจากชีวมวลเพื่อสร้างต้นแบบโรงไฟฟ้าชีวมวล ขนาด 1 เมกะวัตต์	5 ก.ย. 56 - 5 ต.ค. 56	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)	1	5.00	5.00
3	โปรแกรม PREG_CAL 2.1	1 พ.ค. 2556	เว็บไซต์ https://docs.google.com/spreadsheet/ccc?key=0Am_LTWdyeV8fdE9kQktzQUdhNnU2eGN6alN3OW9vR3c	แพทย์, พยาบาล, นักวิชาการสาธารณสุข, อาจารย์, นักศึกษา, พนักงานบริษัท/หน่วยงานราชการ, ธุรกิจส่วนตัว	1,547	4.47	4.47
4	โครงการส่งเสริมการพัฒนากระบวนการดูแลรักษาผู้ป่วยติดเชื้อ HIV โดยกระบวนการมีส่วนร่วมของทีม PCT	12-13 ส.ค. 2556	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน	พยาบาล	60	4.55	4.55
5	โครงการพัฒนาระบบโดยการวิเคราะห์ข้อมูลของหน่วยบริการ RM & CKD	12-13 ส.ค. 2556	สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน	พยาบาล	60	4.59	4.59
ความพึงพอใจ					คะแนนเฉลี่ย 4.61		
ความพึงพอใจ					คะแนนเฉลี่ย 4.61		
คะแนนเฉลี่ย 4.61					5 คะแนน		

$$\text{ความพึงพอใจ} = \frac{\sum_{i=1}^p x_i n_i}{\sum_{i=1}^p n_i} = 4.61$$

\bar{x}_i = ค่าเฉลี่ยโครงการ/กิจกรรมที่ i (คะแนนเต็ม 5)

n = จำนวนคนที่ตอบแบบสอบถามของโครงการ/กิจกรรมที่ i

i = 1 ถึง p

p = จำนวนโครงการ/กิจกรรมทั้งหมด

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ/ชื่อหลักสูตร/ชื่อเรื่อง/ชื่อกิจกรรม	วันที่ดำเนินการ	สถานที่จัด	กลุ่มเป้าหมาย (ประเภท)	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)	คะแนน ความพึงพอใจ

ตัวบ่งชี้ที่ 11.4 ความพึงพอใจของผู้รับบริการในการปรับปรุงแปลง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี

เกณฑ์การประเมิน (เทคนิค 5L)

- ความพึงพอใจมากกว่าหรือเท่ากับ 4.00 = 5
- ความพึงพอใจระหว่าง 3.50 - 3.99 = 4
- ความพึงพอใจระหว่าง 3.00 - 3.49 = 3
- ความพึงพอใจระหว่าง 2.50 - 2.99 = 2
- ความพึงพอใจระหว่าง 2.00 - 2.49 = 1

แหล่งที่มา : งานปรับปรุงแปลง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี เทคโนโลยีภาคนี้

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

ตารางที่ 12 : จำนวนอาจารย์ประจำเทียบเท่า ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนอาจารย์ประจำ *	จำนวนอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ	จำนวนอาจารย์คงเหลือ
1	เคมี	11.0	-	11.0
2	คณิตศาสตร์	10.0	-	10.0
3	ชีววิทยา	10.0	-	10.0
4	ฟิสิกส์	17.0	-	17.0
5	การรับรู้จากระยะไกล	3.0	-	3.0
6	เทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์	3.0	-	3.0
7	จุลชีววิทยา	4.0	-	4.0
8	ชีวเคมี	6.0	-	6.0
9	กายวิภาคศาสตร์	5.0	1.0	4.0
10	สรีรวิทยา	3.0	-	3.0
11	ปรสิตวิทยา	1.0	1.0	-
12	เภสัชวิทยา	3.0	-	3.0
13	วิทยาศาสตร์การกีฬา	3.5	-	3.5
รวมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์		79.5	2.0	77.5
14	ศึกษาทั่วไป	4.0	-	4.0
15	ภาษาต่างประเทศ	17.0	-	17.0
16	เทคโนโลยีสารสนเทศ	14.0	3.0	11.0
17	เทคโนโลยีการจัดการ	10.0	-	10.0
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม		45.0	3.0	42.0
18	เทคโนโลยีการผลิตพืช	10.0	-	10.0
19	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	11.0	-	11.0
20	เทคโนโลยีชีวภาพ	11.0	1.0	10.0
21	เทคโนโลยีอาหาร	9.0	-	9.0
รวมสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร		41.0	1.0	40.0
22	วิศวกรรมการผลิต	6.0	1.0	5.0
23	วิศวกรรมเกษตร	9.0	-	9.0
24	วิศวกรรมขนส่ง	6.0	1.0	5.0
25	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	10.0	-	10.0
26	วิศวกรรมเคมี	10.0	-	10.0
27	วิศวกรรมเครื่องกล	17.5	3.0	14.5
28	วิศวกรรมเซรามิก	6.0	-	6.0
29	วิศวกรรมโทรคมนาคม	13.0	1.0	12.0
30	วิศวกรรมพอลิเมอร์	8.0	-	8.0
31	วิศวกรรมไฟฟ้า	13.0	1.0	12.0
32	วิศวกรรมโยธา	12.0	1.0	11.0
33	วิศวกรรมโลหการ	9.0	1.0	8.0
34	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	10.0	-	10.0
35	วิศวกรรมอุตสาหการ	8.0	-	8.0
36	เทคโนโลยีธรณี	9.0	1.0	8.0
รวมสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์		146.5	10.0	136.5

ตารางที่ 12 : จำนวนอาจารย์ประจำเทียบเท่า ปีการศึกษา 2556 (พ.ค. 56 - เม.ย. 57)

ลำดับที่	สาขาวิชา/สำนักวิชา	จำนวนอาจารย์ประจำ *	จำนวนอาจารย์ที่ลาศึกษาต่อ	จำนวนอาจารย์คงเหลือ
	กลุ่มสาขาวิชาแพทยศาสตร์	20.0	2.0	18.0
37	แพทยศาสตร์	1.0	-	1.0
38	กุมารเวชศาสตร์	2.0	-	2.0
39	จักษุวิทยา	1.0	-	1.0
40	พยาธิวิทยา	2.0	-	2.0
41	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	4.5	-	4.5
42	ศัลยศาสตร์	2.5	-	2.5
43	สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา	1.0	-	1.0
44	ออร์โธปิดิกส์	2.0	1.0	1.0
45	อายุรศาสตร์	4.0	1.0	3.0
	กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	14.0	2.0	12.0
46	อนามัยสิ่งแวดล้อม	5.0	-	5.0
47	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	9.0	2.0	7.0
	รวมสำนักวิชาแพทยศาสตร์	34.0	4.0	30.0
48	การพยาบาลพื้นฐาน	3.0	-	3.0
49	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ	7.0	-	7.0
50	การพยาบาลจิตเวช	3.0	-	3.0
51	การพยาบาลเด็กและวัยรุ่น	3.0	1.0	2.0
52	การพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์	4.0	-	4.0
53	การพยาบาลอนามัยชุมชน	4.0	-	4.0
	รวมสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	24.0	1.0	23.0
	ภาพรวมมหาวิทยาลัย	370.0	21.0	349.0

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ที่มีระยะเวลาการทำงาน ตั้งแต่ 9 เดือน ขึ้นไป กรณีที่มีระยะเวลาการทำงาน 6 - 8 เดือน คิดเป็น 0.5 คน หากไม่ถึง 6 เดือนคิดเป็น 0 คน

แหล่งที่มา : ฐานข้อมูลบุคลากร ส่วนการเจ้าหน้าที่

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2557

เอกลักษณ์ (Uniqueness)

มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม
(University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity)

บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา
(Science and Technology Graduates
with Knowledge, Moral Ethos, and Wisdom)

ชื่อตรง สุกภาพ สะอาด ประหยัด
คือ จริยวัตร ของ มทส.

งานประกันคุณภาพการศึกษา ฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ 0-4422-4045-(6) โทรสาร 0-4422-4040
<http://www.sut.ac.th/qa> E-mail : sutqa@sut.ac.th