



**แนวโน้มพัฒนาการ  
ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ณ ปีงบประมาณ 2558  
(KMUTT Trend 2015)**



กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ  
สำนักงานยุทธศาสตร์ สำนักงานอธิการบดี  
เอกสารหมายเลข 8 / 2559

# คำนำ

“แนวโหม้พัฒนาการของ มจร. ณ ปีงบประมาณ 2558” เป็นเอกสารที่กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์ จัดทำขึ้นเป็นปีที่ 10 จากการศึกษาและรวบรวมข้อมูลตามเอกสารชื่อ “UC Berkeley Performance Metrics” ซึ่งจัดทำขึ้นโดย University of California, Berkeley, USA ด้วยเห็นว่าเอกสารดังกล่าวเป็นต้นแบบที่ดีในการรวบรวมข้อมูลที่เป็นสารประโยชน์ สำหรับการเปรียบเทียบผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในภาพรวมระยะยาว

ในการรวบรวมข้อมูลผลการดำเนินการของ มจร. กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ ได้รวบรวมข้อมูลในด้านต่างๆ อาทิ ด้านนักศึกษา บุคลากร งานวิจัย และงบประมาณ ย้อนหลังตั้งแต่ปีงบประมาณ 2540 – 2558 แต่ทั้งนี้ เนื่องจากระบบฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัยในแต่ละฐานมีความสมบูรณ์แตกต่างกัน รวมทั้งความเหมาะสมในการนำเสนอในรูปแบบกราฟหรือตาราง ดังนั้นในการเปรียบเทียบข้อมูลบางฐาน จึงอาจมีช่วงเวลาที่นำข้อมูลมาใช้เปรียบเทียบไม่เท่ากัน (บางฐานอาจมีการเปรียบเทียบได้ครบ 15 ปี บางฐานอาจได้แค่ 10 ปี หรือ 5 ปี เป็นต้น)

อย่างไรก็ตาม ในส่วนของฐานข้อมูลที่มหาวิทยาลัยยังมีไม่สมบูรณ์หรือยังไม่ได้ดำเนินการ ผู้อ่านสามารถพิจารณาได้ตามที่ระบุไว้ในแต่ละหัวข้อ (ข้อมูลส่วนที่ระบุ n.a.) รวมทั้งในภาคผนวกตอนท้ายของรายงานฉบับนี้ ยังได้แสดงตารางเปรียบเทียบระหว่างข้อมูลของ UC Berkeley และของ มจร. ทั้งนี้เพื่อแสดงให้เห็นว่าฐานข้อมูลส่วนใดของมหาวิทยาลัยที่มีการดำเนินการแล้วและส่วนใดที่ยังไม่ได้ดำเนินการ โดยคาดหวังว่าจะทำให้ผู้บริหารและผู้ที่เกี่ยวข้องในหน่วยงานต่างๆ สามารถทราบถึงจุดอ่อนและจุดแข็งของแต่ละฐานข้อมูล เพื่อหน่วยงานที่รับผิดชอบจะได้นำไปพิจารณาในการวางแผนพัฒนาระบบฐานข้อมูลของมหาวิทยาลัยให้สมบูรณ์ต่อไป

กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้คงอำนวยประโยชน์แก่ผู้สนใจตามสมควร

กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ  
สำนักงานยุทธศาสตร์  
สำนักงานอธิการบดี  
สิงหาคม 2559

# สารบัญ

หน้า

## นักศึกษา (ระดับปริญญาตรี / ระดับบัณฑิตศึกษา)

### ตารางที่

1	จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับปริญญาตรี	1
2	ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	2
3	คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี	3
4	จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับบัณฑิตศึกษา	4
5	ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	5
6	คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา	6
7	ภาพรวมจำนวนนักศึกษาใหม่ จำแนกตามระดับการศึกษา	7
8	สัดส่วนนักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	8
9	ร้อยละการคงอยู่ (Retention Rate) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	9
10	ภาพรวมจำนวนนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา	10
11	สัดส่วนนักศึกษาทั้งหมดระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	11
12	สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) รวมทุกระดับการศึกษา	12
13	สัดส่วนนักศึกษาตกค้างต่อนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา	13
14	จำนวนเฉลี่ยของรายวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดสอนต่อจำนวนอาจารย์ทั้งหมด	14
15	จำนวนเงินค่าบำรุงการศึกษาและค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา (ทุกระดับการศึกษา)	15
16	ค่าใช้จ่ายส่วนตัวเฉลี่ยต่อเดือนของนักศึกษา ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา	16
17	ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามแหล่งทุน	17
18	ทุนการศึกษาทุกประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (ระดับปริญญาตรี)	18
19	ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำแนกตามแหล่งทุน	19
20	ทุนการศึกษาทุกประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (ระดับบัณฑิตศึกษา)	20
21	ร้อยละของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับทุนผู้ช่วยสอน (TA) และผู้ช่วยวิจัย (RA) ต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด	21
22	ภาพรวมจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา	22
23	สัดส่วนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	23
24	อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	24
25	อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	25
26	ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี	26
27	ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	27
28	ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี	28
29	ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	29

## บุคลากร

### ตารางที่

30	ภาพรวมจำนวนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	30
31	ภาพรวมสัดส่วนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	31
32	สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน (กรณีไม่รวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างมหาวิทยาลัย)	32
33	สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน (กรณีรวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างมหาวิทยาลัย)	33
34	สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	34
35	สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายวิชาการ	35
36	สัดส่วนของบุคลากรสายอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการต่อผู้ที่ยังไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ	36
37	สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายสนับสนุน	37
38	อัตราการสูญเสียบุคลากรในแต่ละปี จำแนกตามสาเหตุ (Separation by Reason)	38

## การวิจัย

### ตารางที่

39	งบประมาณการวิจัย (มูลค่าโครงการวิจัย) จำแนกตามแหล่งทุน	39
40	จำนวนทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	40
41	จำนวนโครงการวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	41
42	จำนวนบทความวิจัย จำแนกตามแหล่งที่ได้รับการเผยแพร่	42
43	จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	43
44	จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ (เมื่อนำมาปรับน้ำหนัก) ต่อจำนวนบุคลากรที่ทำงานวิจัย	44
45	สถิติการยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรของมหาวิทยาลัย	45

## ทรัพยากรสารสนเทศและการดูแลความปลอดภัย

### ตารางที่

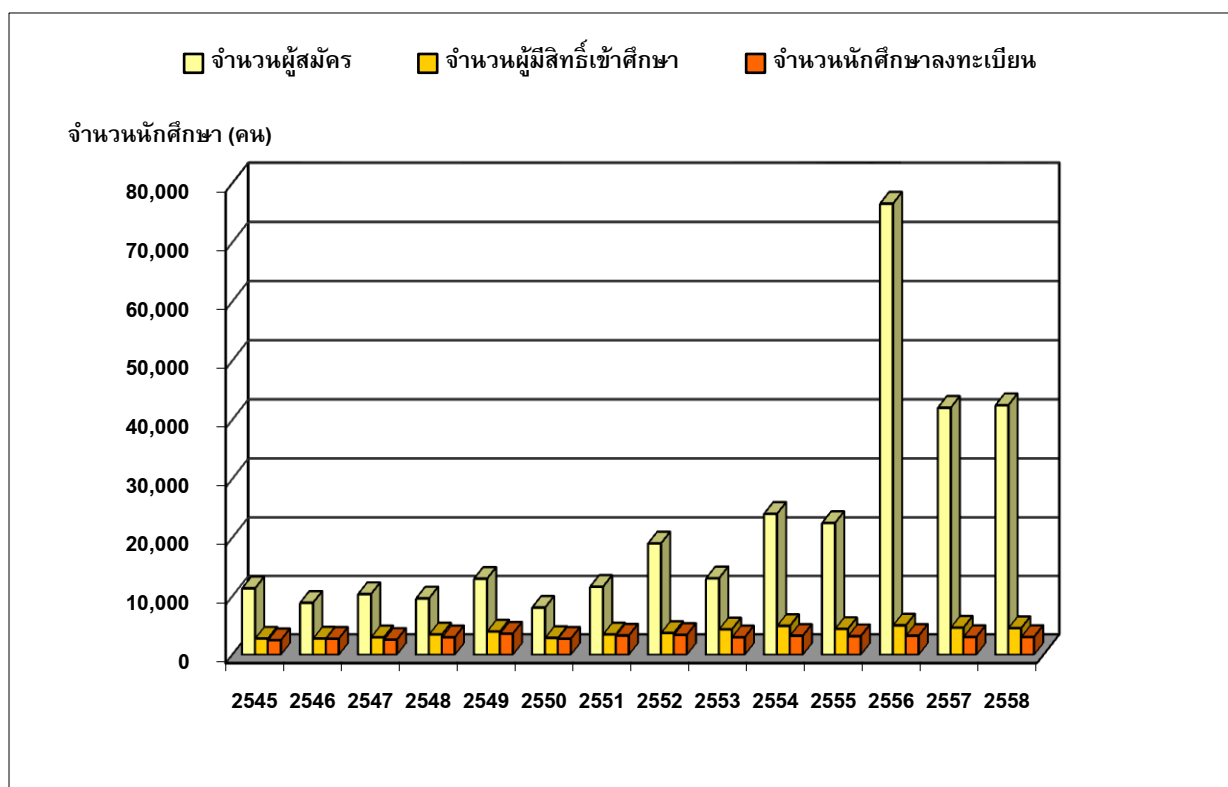
46	จำนวนทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย	46
47	ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย	47
48	สถิติด้านการดูแลความปลอดภัย (Crime Index) ของมหาวิทยาลัย	48

## งบประมาณ

### ตารางที่

49	รายรับ - รายจ่ายของมหาวิทยาลัย	49
50	สัดส่วนรายรับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามแหล่งที่มา	50
51	สัดส่วนรายจ่ายของมหาวิทยาลัย จำแนกตามลักษณะค่าใช้จ่าย	51
52	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา (เต็มเวลา)	52
53	ฐานะการเงินของมหาวิทยาลัย	53

ตารางที่ 1 จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับปริญญาตรี



หน่วย : คน

ปีการศึกษา	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
จำนวนผู้สมัคร	11,317	8,848	10,333	9,589	12,957	8,022	11,581
จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	2,736	2,739	2,948	3,438	3,948	2,839	3,438
จำนวนนักศึกษาลงทะเบียน	2,455	2,711	2,529	2,952	3,571	2,707	3,251

ปีการศึกษา	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนผู้สมัคร	18,984	13,024	24,034	22,464	76,520	41,995	42,424
จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	3,687	4,304	4,896	4,379	4,980	4,598	4,520
จำนวนนักศึกษาลงทะเบียน	3,366	2,957	3,217	3,141	3,211	2,996	2,997

ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2545 - 2548 จากหนังสือข้อมูลนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2545 - 2548

งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล

2. ข้อมูลปี 2549 จากส่วนทะเบียนและประเมินผล

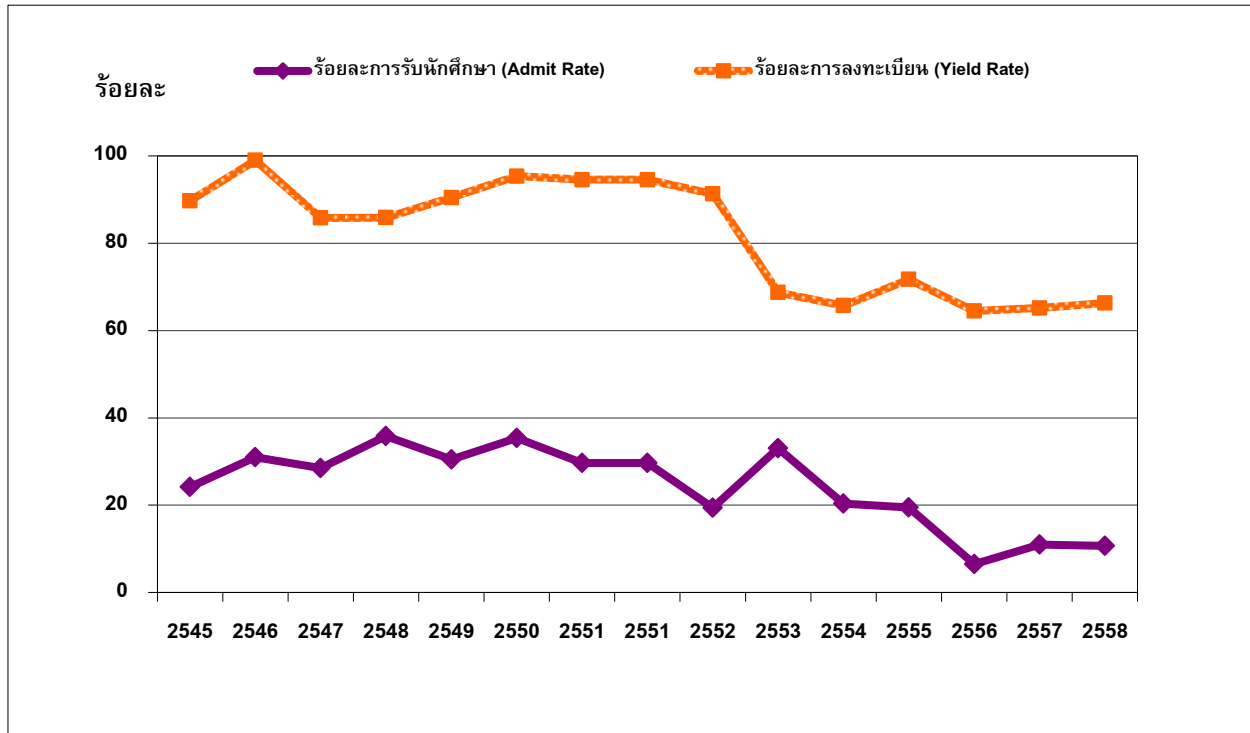
3. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 :

- ข้อมูลผู้สมัครและผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาจากสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษา

- ข้อมูลนักศึกษาลงทะเบียนจากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษานั้นๆ

ตารางที่ 2 ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)  
ของศึกษาระดับปริญญาตรี



หน่วย : ร้อยละ

ปีการศึกษา	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate)	24.18	30.96	28.53	35.85	30.47	35.39	29.69
ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)	89.73	98.98	85.79	85.86	90.45	95.35	94.56

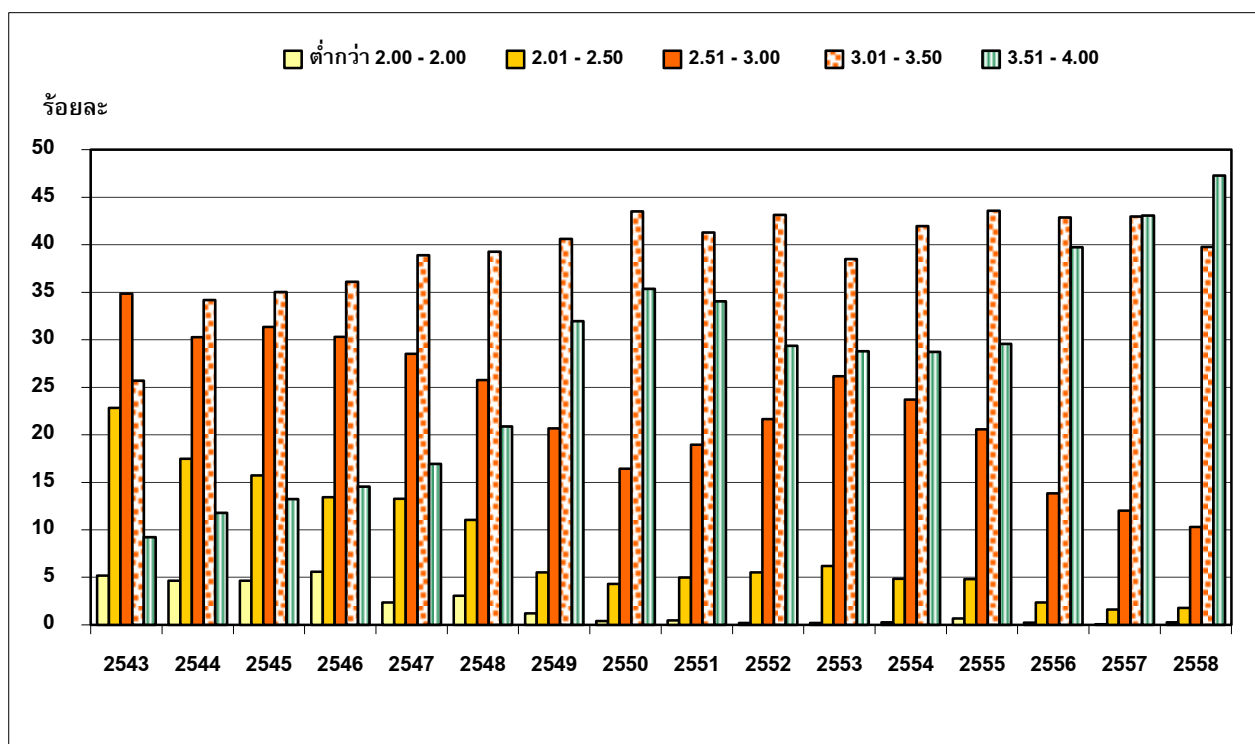
ปีการศึกษา	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate)	19.42	33.05	20.37	19.49	6.51	10.95	10.65
ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)	91.29	68.70	65.71	71.73	64.48	65.16	66.31

คำจำกัดความ

- ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่รับเข้า (ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา) หารด้วยจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา คูณ 100
- ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียน หารด้วยจำนวนนักศึกษาที่รับเข้า (ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา) คูณ 100

ที่มาข้อมูล : คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากตารางที่ผ่านมา

ตารางที่ 3 คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี



หน่วย : ร้อยละ

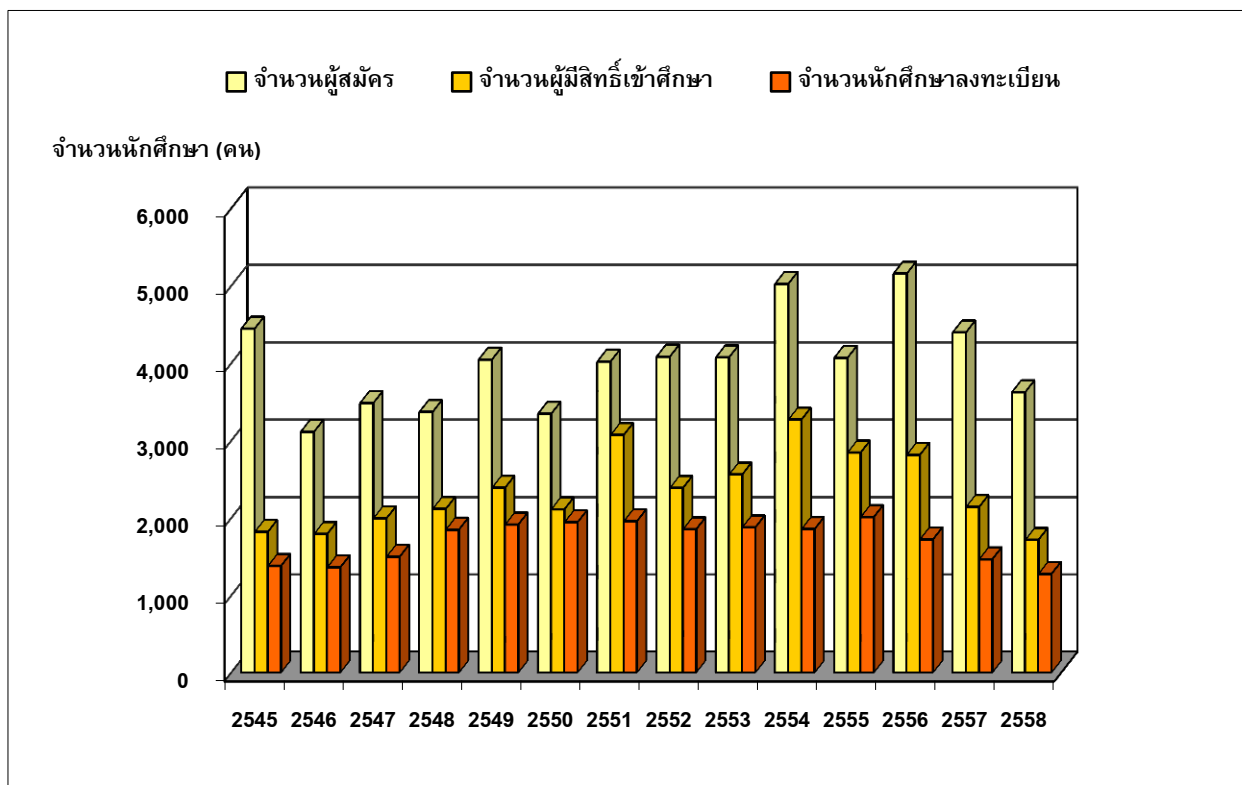
ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ต่ำกว่า 2.00 - 2.00	5.19	4.64	4.64	5.57	2.35	3.06	1.20	0.41
2.01 - 2.50	22.82	17.46	15.72	13.45	13.26	11.04	5.53	4.30
2.51 - 3.00	34.85	30.29	31.36	30.31	28.53	25.76	20.68	16.42
3.01 - 3.50	25.71	34.18	35.01	36.11	38.90	39.27	40.61	43.51
3.51 - 4.00	9.24	11.80	13.23	14.55	16.92	20.87	31.97	35.36

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ต่ำกว่า 2.00 - 2.00	0.46	0.21	0.21	0.28	0.67	0.22	0.07	0.27
2.01 - 2.50	4.98	5.51	6.18	4.85	4.80	2.34	1.61	1.77
2.51 - 3.00	18.95	21.65	26.18	23.71	20.58	13.83	12.02	10.31
3.01 - 3.50	41.28	43.14	38.48	41.95	43.58	42.88	42.98	39.79
3.51 - 4.00	34.05	29.35	28.78	28.74	29.58	39.74	43.08	47.29

ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2543 - 2548 จากหนังสือข้อมูลนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2543 - 2548, งานวิจัยสถาบันฯ กองแผนงาน ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล  
 2. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2549 จากระบบรายงานสถิตินักศึกษาใหม่

หมายเหตุ : ข้อมูลบางปีไม่ครบ 100 เปอร์เซ็นต์ เนื่องจากนักศึกษาบางส่วนไม่ให้ข้อมูลในส่วนนี้

ตารางที่ 4 จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : คน

ปีการศึกษา	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
จำนวนผู้สมัคร	4,442	3,108	3,479	3,365	4,042	3,342	4,017
จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	1,816	1,788	1,990	2,112	2,386	2,108	3,068
จำนวนนักศึกษาลงทะเบียน	1,376	1,358	1,495	1,845	1,910	1,940	1,953

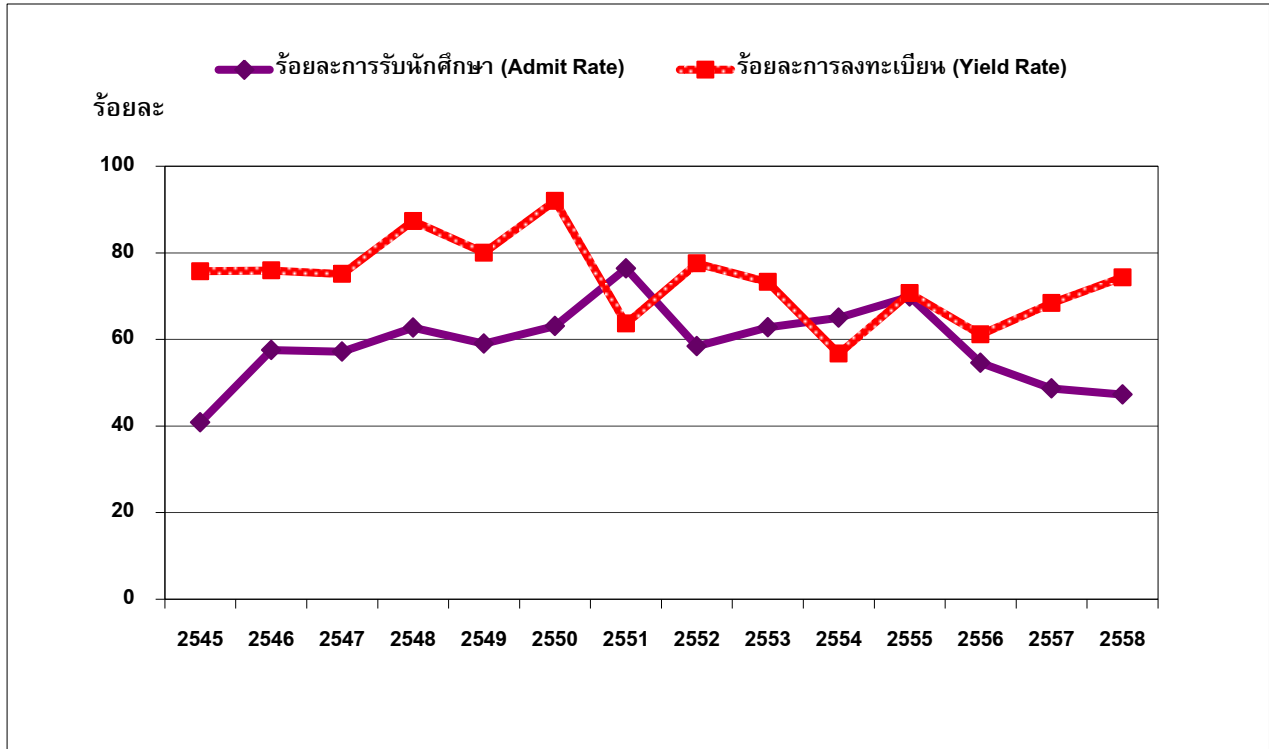
ปีการศึกษา	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนผู้สมัคร	4,080	4,070	5,021	4,065	5,152	4,393	3,621
จำนวนผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา	2,384	2,557	3,266	2,841	2,812	2,138	1,712
จำนวนนักศึกษาลงทะเบียน	1,849	1,874	1,852	2,008	1,720	1,462	1,273

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2545 - 2548 จากหนังสือข้อมูลนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2545 - 2548, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักบัณฑิตศึกษา
2. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2549-2553 จากสำนักบัณฑิตศึกษา และบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
3. ข้อมูลปี 2554-2555 จากส่วนคัดเลือกนักศึกษา และบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
4. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 จากสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษา และสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ - ข้อมูลรวมภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 ของปีการศึกษานั้นๆ



ตารางที่ 5 ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)  
ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

ปีการศึกษา	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate)	40.88	57.53	57.20	62.76	59.03	63.08	76.38
ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)	75.77	75.95	75.13	87.36	80.05	92.03	63.66

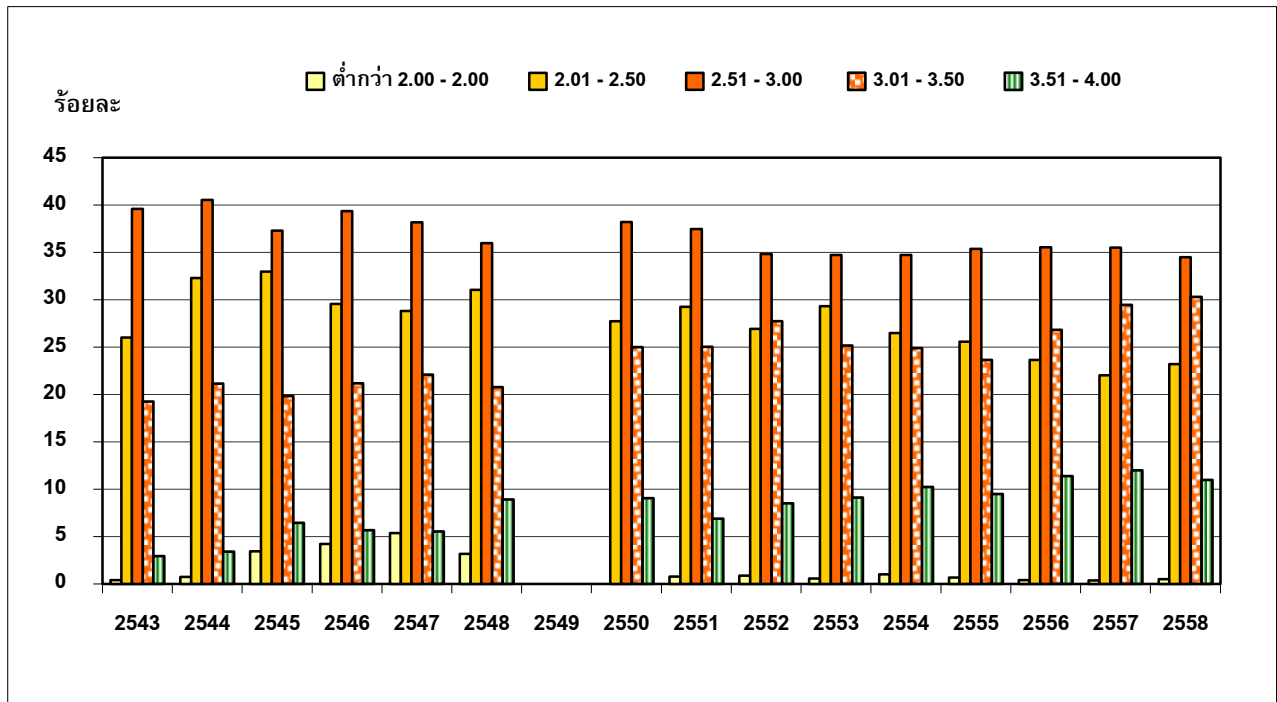
ปีการศึกษา	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate)	58.43	62.83	65.05	69.89	54.58	48.67	47.28
ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate)	77.56	73.29	56.71	70.68	61.17	68.38	74.36

คำจำกัดความ

- ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่รับเข้าหารด้วยจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษา (%)
- ร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนหารด้วยจำนวนนักศึกษาที่รับเข้า (%)

ที่มาข้อมูล : คำนวณโดยใช้ข้อมูลจากตารางที่ผ่านมา

ตารางที่ 6 คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

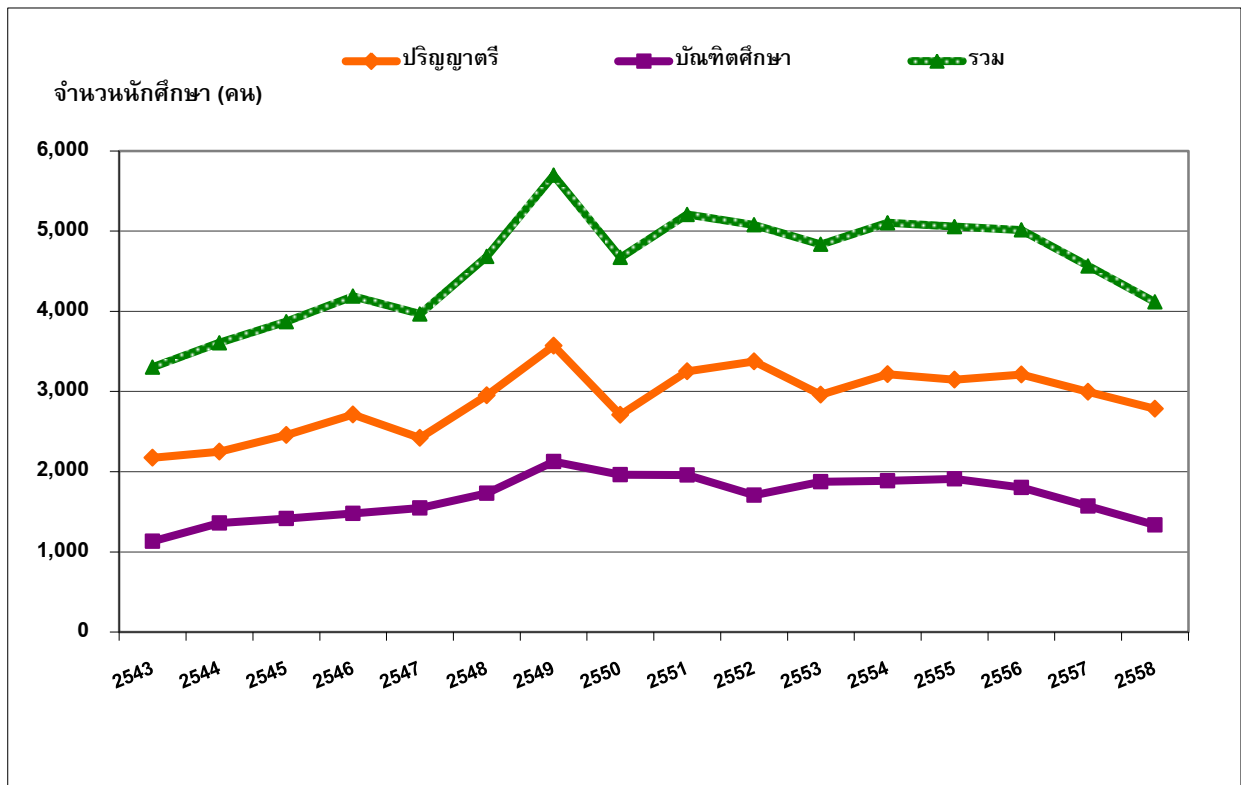
ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ต่ำกว่า 2.00 - 2.00	0.39	0.73	3.44	4.23	5.37	3.17	n.a.	0.00
2.01 - 2.50	26.00	32.30	32.98	29.55	28.83	31.04	n.a.	27.75
2.51 - 3.00	39.59	40.53	37.30	39.37	38.18	35.97	n.a.	38.21
3.01 - 3.50	19.26	21.13	19.84	21.17	22.08	20.77	n.a.	25.00
3.51 - 4.00	2.93	3.39	6.44	5.67	5.54	8.92	n.a.	9.04

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ต่ำกว่า 2.00 - 2.00	0.78	0.87	0.55	1.02	0.67	0.38	0.36	0.51
2.01 - 2.50	29.21	26.93	29.31	26.50	25.57	23.65	22.04	23.20
2.51 - 3.00	37.46	34.83	34.72	34.72	35.37	35.54	35.52	34.50
3.01 - 3.50	25.04	27.73	25.15	24.90	23.64	26.83	29.46	30.31
3.51 - 4.00	6.90	8.51	9.12	10.22	9.49	11.38	11.98	10.96

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2543 - 2548 จากหนังสือข้อมูลนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2543 - 2548, งานวิจัยสถาบันฯ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ  
 2. ข้อมูลปี 2550 จากหนังสือรายงานผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด ปีงบประมาณ 2550, งานวิจัยสถาบันฯ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ  
 3. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2551 มาจากระบบรายงานสถิตินักศึกษาใหม่

- หมายเหตุ - ปี 2549 ไม่มีข้อมูล เนื่องจากในปีนั้นอยู่ระหว่างปรับเปลี่ยนวิธีการเก็บข้อมูล  
 - ข้อมูลบางปีไม่ครบ 100 เปอร์เซนต์ เนื่องจากนักศึกษาบางส่วนไม่ให้ข้อมูลในส่วนนี้

ตารางที่ 7 ภาพรวมจำนวนนักศึกษาใหม่ จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : คน

ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ปริญาตรี	2,172	2,249	2,455	2,711	2,420	2,952	3,571	2,707
บัณฑิตศึกษา	1,132	1,358	1,416	1,478	1,546	1,731	2,126	1,963
รวม	3,304	3,607	3,871	4,189	3,966	4,683	5,697	4,670

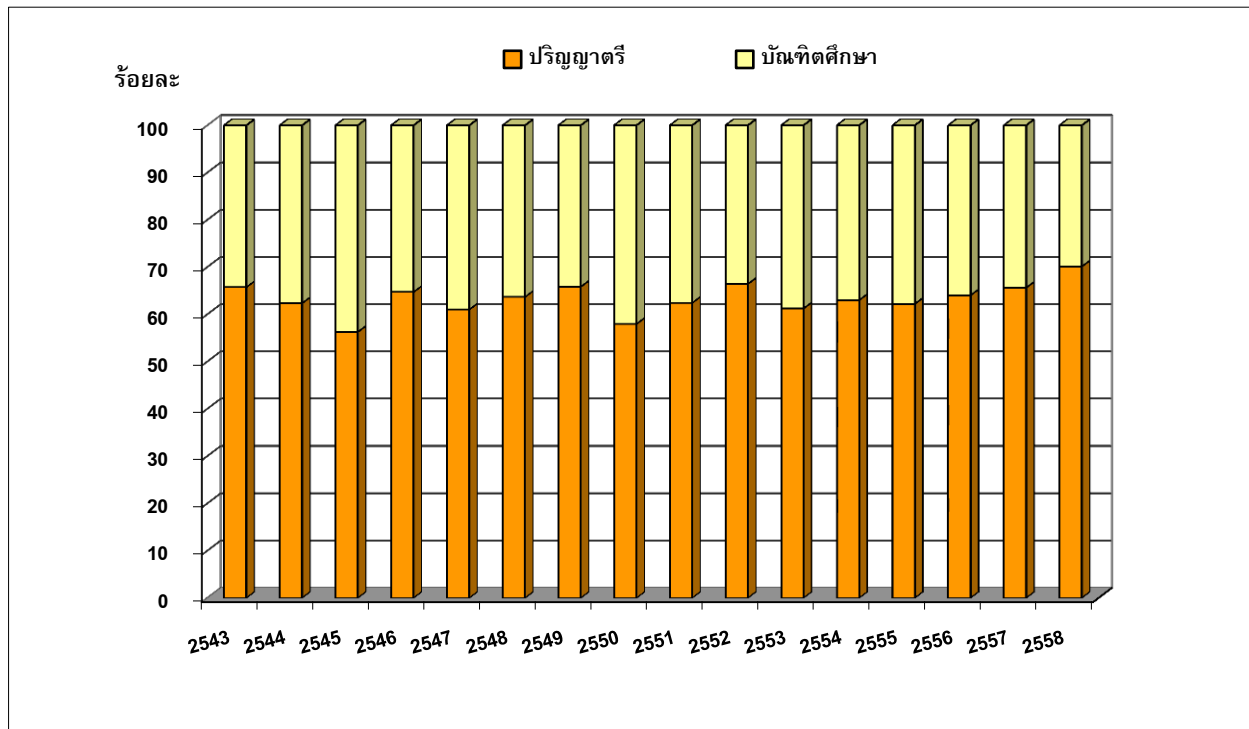
ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญาตรี	3,251	3,373	2,960	3,217	3,146	3,211	2,997	2,783
บัณฑิตศึกษา	1,957	1,705	1,874	1,888	1,911	1,804	1,569	1,334
รวม	5,208	5,078	4,834	5,105	5,057	5,015	4,566	4,117

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2543 - 2549 จากหนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2549, งานวิจัยสถาบันฯ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ
2. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550- 2555 จากส่วนทะเบียนและประเมินผล สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ และบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
3. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 จากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ - ข้อมูลปี 2542 จำนวนนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาเป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 2 ซึ่งได้รวมจำนวนนักศึกษาใหม่ทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 ไว้ด้วยแล้ว

- นับจากจำนวนนักศึกษาสถานภาพ

## ตารางที่ 8 สัดส่วนนักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ปริญญาตรี	65.74	62.35	56.27	64.72	61.02	63.68	65.84	57.97
บัณฑิตศึกษา	34.26	37.65	43.73	35.28	38.98	36.32	34.16	42.03

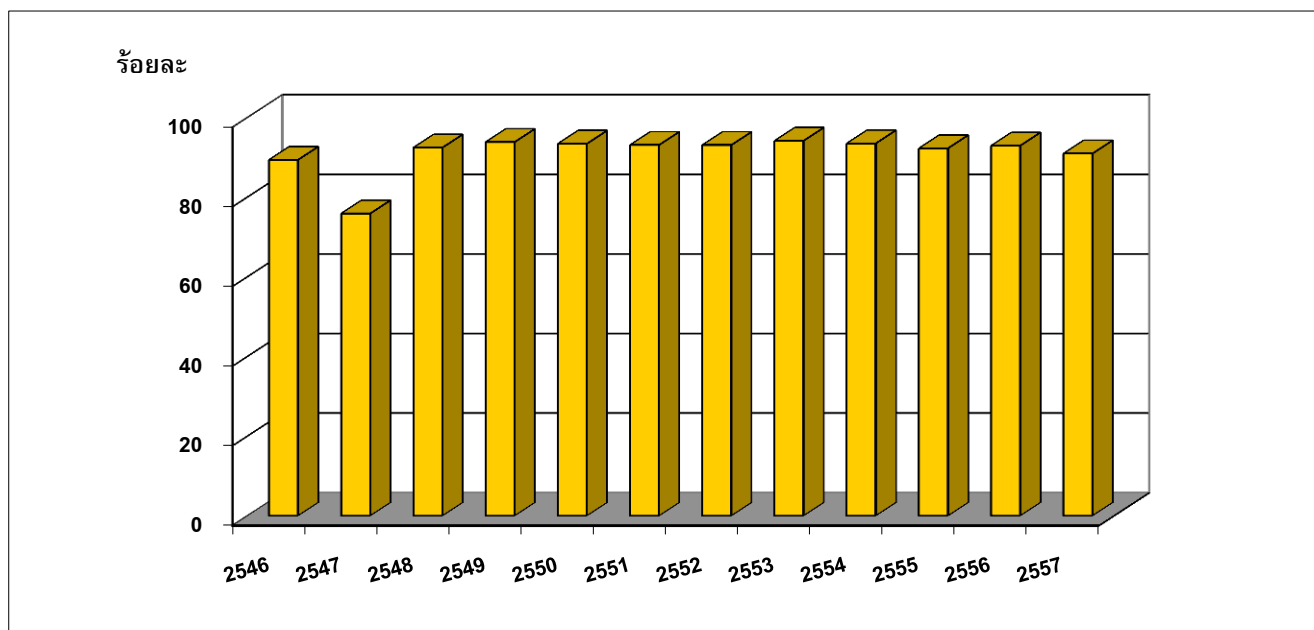
ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญญาตรี	62.42	66.42	61.23	63.02	62.21	64.03	65.64	70.12
บัณฑิตศึกษา	37.58	33.58	38.77	36.98	37.79	35.97	34.36	29.88

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2543 - 2549 จากหนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2549, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ
2. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550- 2555 จากส่วนทะเบียนและประเมินผล สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ และ บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
3. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 จากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ - ข้อมูลปี 2542 จำนวนนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาเป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 2 ซึ่งได้รวมจำนวนนักศึกษาใหม่ทั้งภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 ไว้ด้วยแล้ว

- นับจากจำนวนนักศึกษาสถานภาพ

ตารางที่ 9 ร้อยละการคงอยู่ (Retention Rate) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี



หน่วย : คน

ปีการศึกษา	2546	2547	2548	2549	2550	2551	2552	2553
จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่	2,711	2,528	2,952	3,571	2,707	3,251	3,373	2,960
จำนวนนักศึกษาพ้นสภาพ	289	205	224	221	179	225	234	174
คงเหลือ	2,422	2,323	2,728	3,350	2,528	3,026	3,139	2,786
ร้อยละการคงอยู่	89.34	91.89	92.41	93.81	93.39	93.08	93.06	94.12

ปีการศึกษา	2554	2555	2556	2557
จำนวนนักศึกษาเข้าใหม่	3,217	3,146	3,211	2,997
จำนวนนักศึกษาพ้นสภาพ	210	244	228	272
คงเหลือ	3,007	2,902	2,983	2,725
ร้อยละการคงอยู่	93.47	92.24	92.90	90.92

คำจำกัดความ

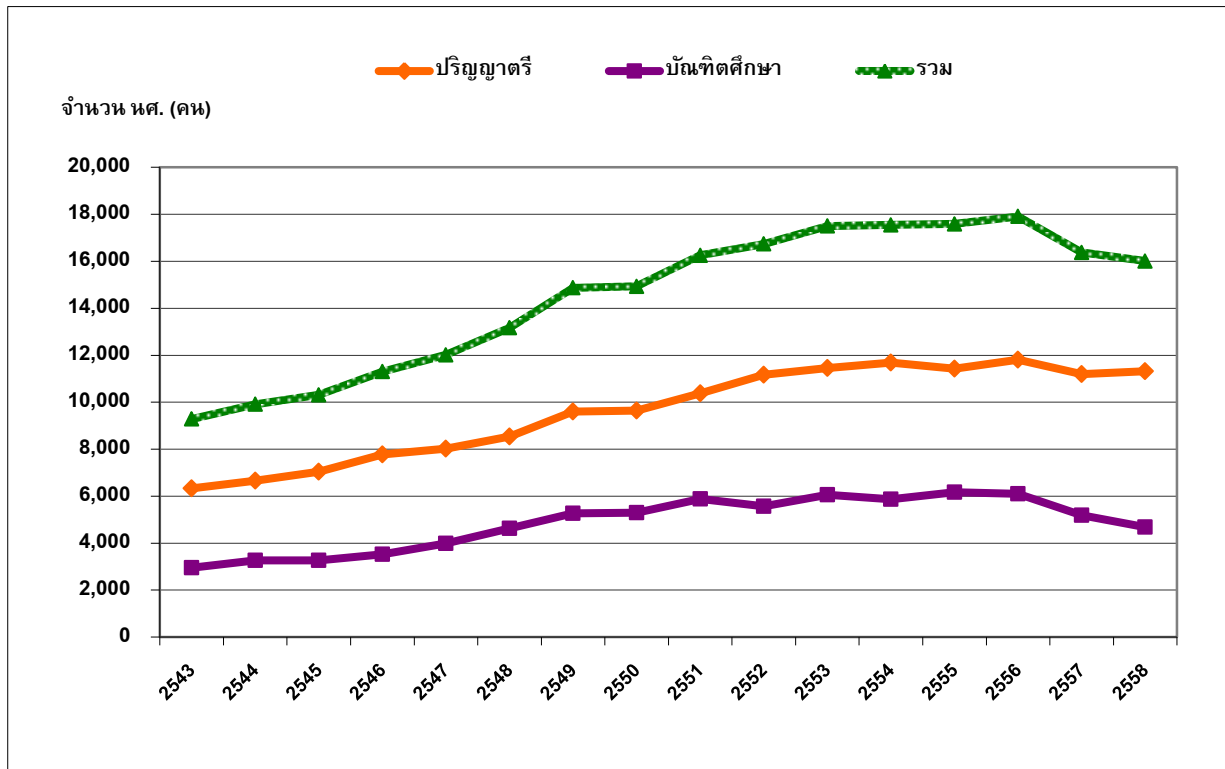
- ร้อยละการคงอยู่ หมายถึง ร้อยละของนักศึกษาใหม่ที่ยังคงศึกษาอยู่จนถึงชั้นปีที่สอง (โดยไม่พ้นสภาพไปก่อน)
- นักศึกษาพ้นสภาพ หมายถึง นักศึกษาที่ลาออก ตกออก และคัดชื่อออก

ที่มาข้อมูล - ข้อมูลจากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ - การนับนักศึกษาพ้นสภาพ นับจำนวนรวมของนักศึกษาที่พ้นสภาพในขณะที่ศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 1 และชั้นปีที่ 2

- ข้อมูลปีการศึกษา 2558 ยังอยู่ระหว่างรอเก็บข้อมูลสมบูรณ์ปลายปีการศึกษา 2558 ต่อเนื่องถึงปีการศึกษา 2559  
จึงยังไม่มีข้อมูลแสดงไว้

ตารางที่ 10 ภาพรวมจำนวนนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : คน

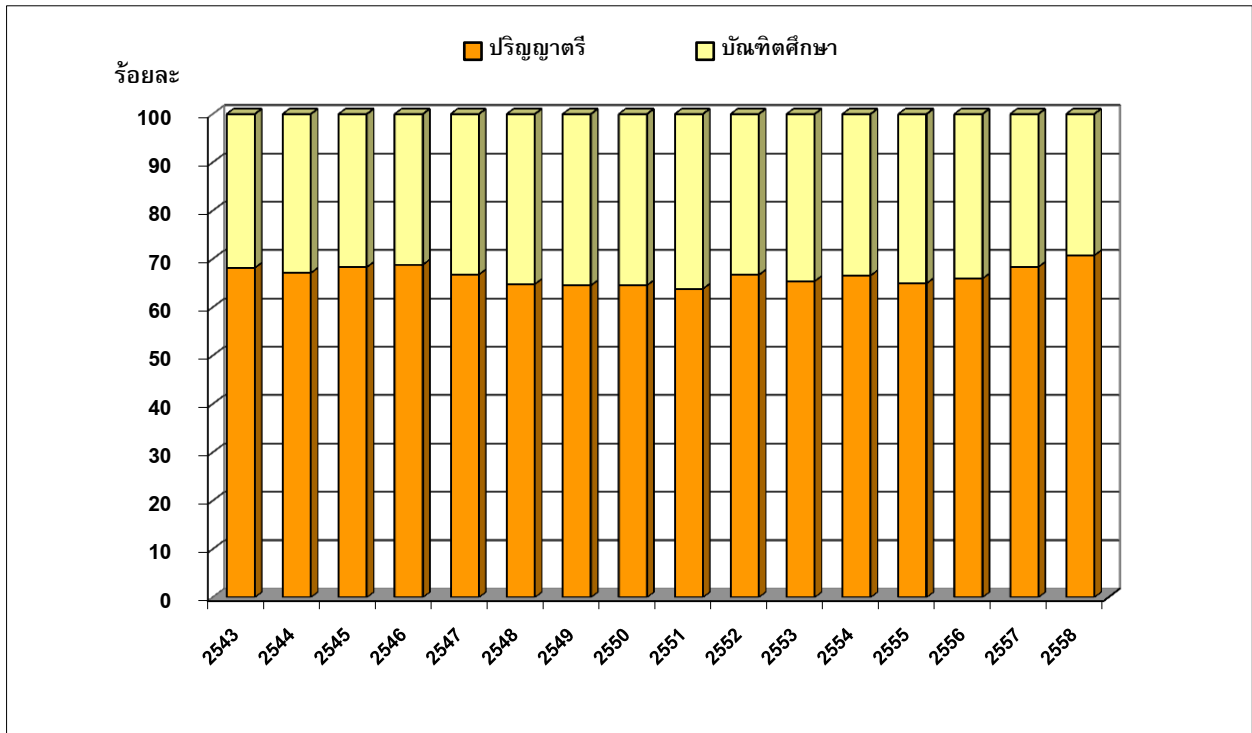
ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ปริญญาตรี	6,330	6,653	7,046	7,781	8,026	8,536	9,601	9,644
บัณฑิตศึกษา	2,954	3,261	3,267	3,523	3,989	4,633	5,274	5,293
รวม	9,284	9,914	10,313	11,304	12,015	13,169	14,875	14,937

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญญาตรี	10,378	11,166	11,449	11,687	11,426	11,816	11,194	11,325
บัณฑิตศึกษา	5,878	5,571	6,053	5,863	6,163	6,097	5,181	4,684
รวม	16,256	16,737	17,502	17,550	17,589	17,913	16,375	16,009

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2543 - 2549 จากหนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2549, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล และสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ
2. ข้อมูลปี 2550 - 2555 จากส่วนทะเบียนและประเมินผล, สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ และบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
3. ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 จากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

- หมายเหตุ 1. ข้อมูลปี 2556 เป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 1
2. ข้อมูลปี 2540, 2542 - 2555, 2557 เป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 2 ของแต่ละปีการศึกษา
3. นับตามจำนวนนักศึกษาตามสถานภาพ

ตารางที่ 11 สัดส่วนนักศึกษาทั้งหมดระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

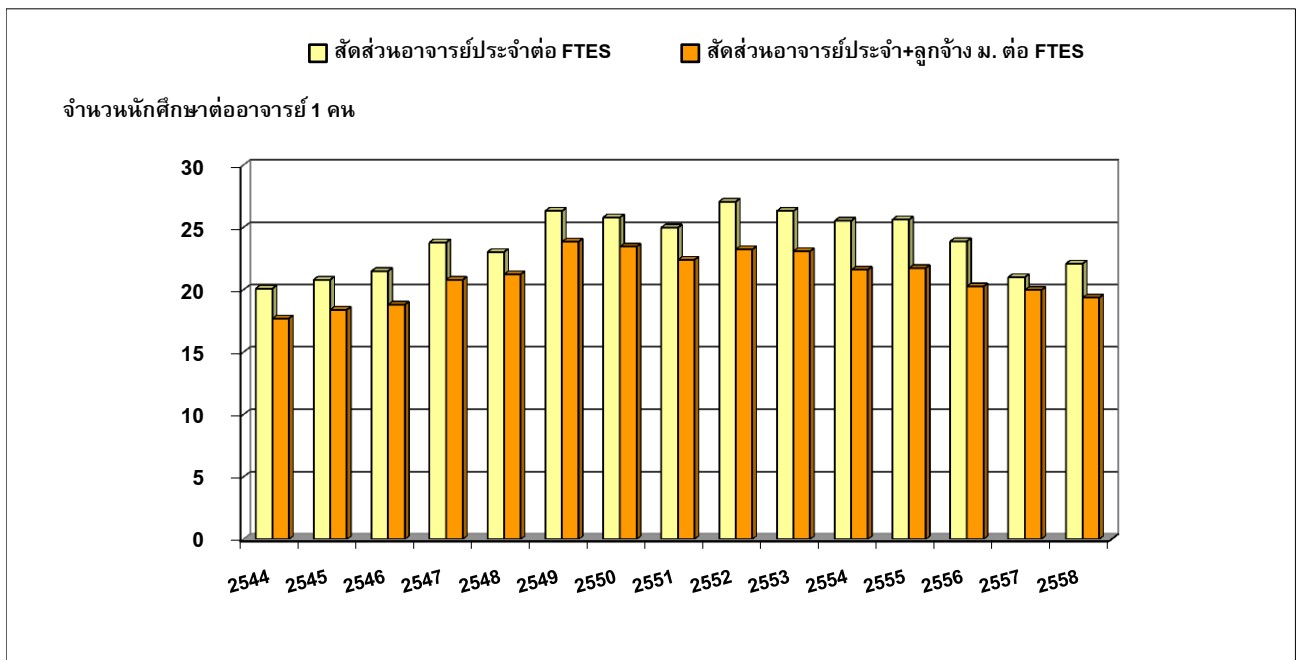
ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ปริญญาตรี	68.18	67.11	68.32	68.83	66.80	64.82	64.54	64.56
บัณฑิตศึกษา	31.82	32.89	31.68	31.17	33.20	35.18	35.46	35.44

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญญาตรี	63.84	66.71	65.42	66.59	64.96	65.96	68.36	70.74
บัณฑิตศึกษา	36.16	33.29	34.58	33.41	35.04	34.04	31.64	29.26

- ที่มาข้อมูล**
- ข้อมูลปี 2543 - 2549 จากหนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2549, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากส่วนทะเบียนและประเมินผล และสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ
  - ข้อมูลปี 2550 - 2555 จากส่วนทะเบียนและประเมินผล, สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ และบัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม
  - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 จากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

- หมายเหตุ**
- ข้อมูลปี 2556 เป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 1
  - ข้อมูลปี 2540, 2542 - 2555, 2557-58 เป็นข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 2 ของแต่ละปีการศึกษา
  - นับตามจำนวนนักศึกษาตามสถานภาพ

ตารางที่ 12 สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) รวมทุกระดับการศึกษา



ปีการศึกษา	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
จำนวน นศ.เต็มเวลา (FTES)	10,126.18	10,584.10	12,017.62	12,294.79	14,266.24	14,348.90	14,289.53
จำนวนอาจารย์ประจำ	487	492	504	534	542	556	572
<b>สัดส่วนอาจารย์ต่อ FTES</b>	<b>20.8</b>	<b>21.5</b>	<b>23.8</b>	<b>23.0</b>	<b>26.3</b>	<b>25.8</b>	<b>25.0</b>
จำนวนอาจารย์ประจำ+ลูกจ้าง ม.	551	562	577	579	598	612	638
<b>สัดส่วนอาจารย์ต่อ FTES</b>	<b>18.4</b>	<b>18.8</b>	<b>20.8</b>	<b>21.2</b>	<b>23.9</b>	<b>23.4</b>	<b>22.4</b>

ปีการศึกษา	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวน นศ.เต็มเวลา (FTES)	15,937.49	15,815.50	15,852.44	16,019.32	15,506.57	14,781.60	14,403.29
จำนวนอาจารย์ประจำ	589	601	621	625	649	704	652
<b>สัดส่วนอาจารย์ต่อ FTES</b>	<b>27.1</b>	<b>26.3</b>	<b>25.5</b>	<b>25.6</b>	<b>23.9</b>	<b>21.0</b>	<b>22.1</b>
จำนวนอาจารย์ประจำ+ลูกจ้าง ม.	686	685	734	737	765	740	744
<b>สัดส่วนอาจารย์ต่อ FTES</b>	<b>23.2</b>	<b>23.1</b>	<b>21.6</b>	<b>21.7</b>	<b>20.3</b>	<b>20.0</b>	<b>19.4</b>

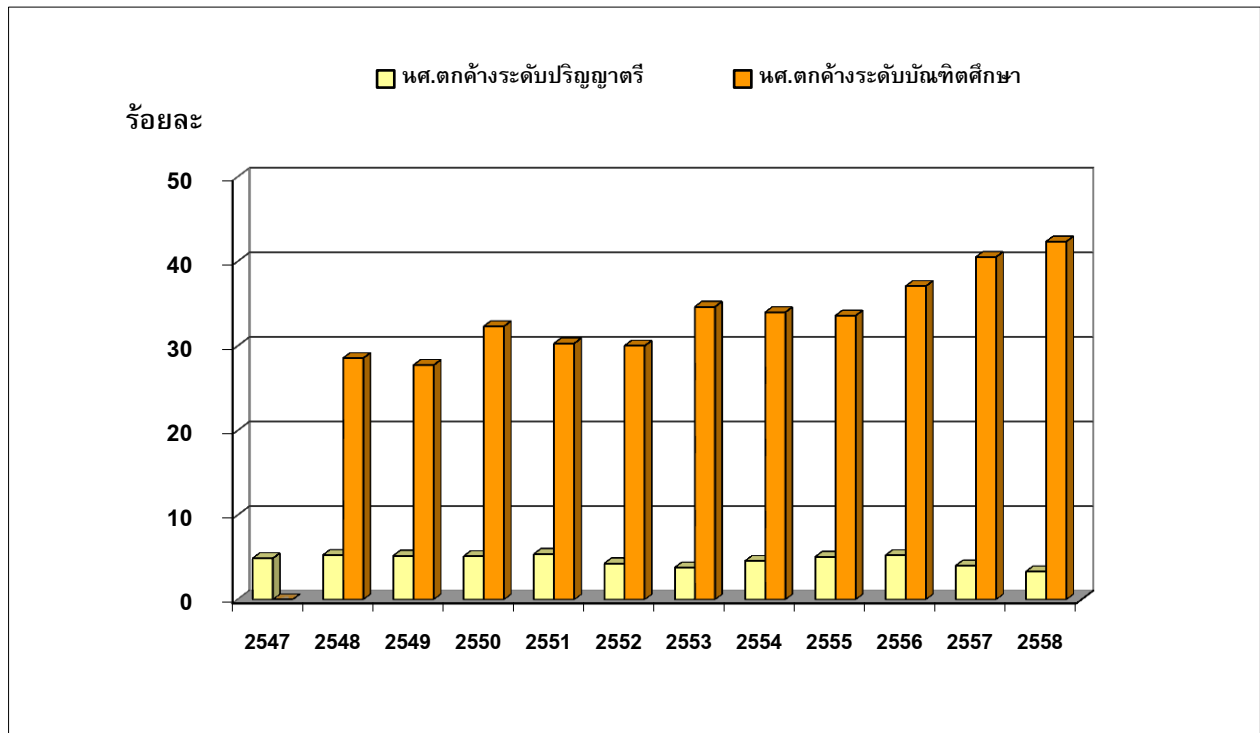
ที่มาข้อมูล : กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

หมายเหตุ - ข้อมูลนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ใช้ข้อมูลภาคการศึกษาที่ 1 ของแต่ละปีการศึกษา

- ข้อมูลจำนวนอาจารย์ นับจากบุคลากรสายวิชาการ (โดยไม่รวมนักวิจัย)



ตารางที่ 13 สัดส่วนนักศึกษาตักตวงต่อนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : คน

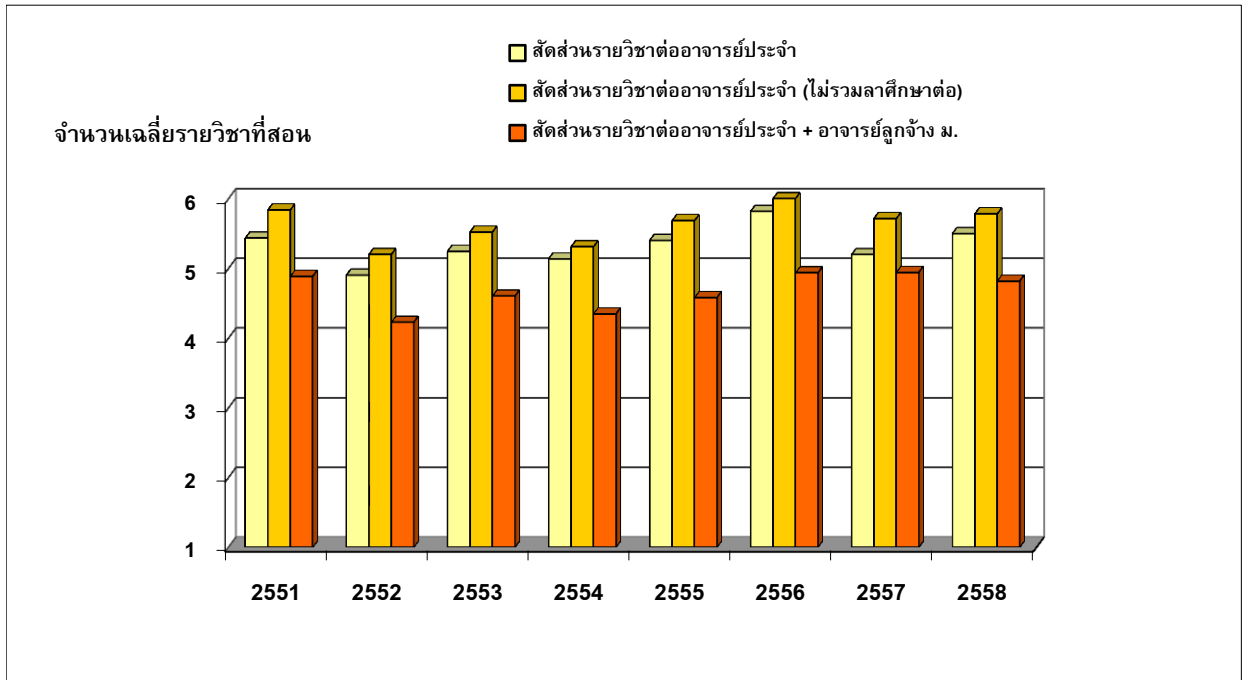
ปีการศึกษา	2547	2548	2549	2550	2551	2552
จำนวน นศ.ป.ตรี ทั้งหมด	8,357	8,910	9,971	10,014	10,765	11,602
จำนวนนักศึกษาตักตวงระดับ ป.ตรี	407	461	516	513	581	496
<b>คิดเป็นร้อยละ</b>	<b>4.87</b>	<b>5.17</b>	<b>5.18</b>	<b>5.12</b>	<b>5.40</b>	<b>4.28</b>
จำนวน นศ.บัณฑิตศึกษาทั้งหมด	n.a.	4,252	5,120	5,702	6,190	6,650
จำนวนนักศึกษาตักตวงระดับบัณฑิตศึกษา	n.a.	1,214	1,420	1,843	1,876	1,996
<b>คิดเป็นร้อยละ</b>	<b>n.a.</b>	<b>28.55</b>	<b>27.73</b>	<b>32.32</b>	<b>30.31</b>	<b>30.02</b>

ปีการศึกษา	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวน นศ.ป.ตรี ทั้งหมด	11,749	12,005	11,884	11,816	11,578	11,641
จำนวนนักศึกษาตักตวงระดับ ป.ตรี	444	547	601	619	465	387
<b>คิดเป็นร้อยละ</b>	<b>3.78</b>	<b>4.56</b>	<b>5.06</b>	<b>5.24</b>	<b>4.02</b>	<b>3.32</b>
จำนวน นศ.บัณฑิตศึกษาทั้งหมด	6,777	5,893	6,292	6,097	5,899	5,195
จำนวนนักศึกษาตักตวงระดับบัณฑิตศึกษา	2,347	2,002	2,113	2,260	2,390	2,200
<b>คิดเป็นร้อยละ</b>	<b>34.63</b>	<b>33.97</b>	<b>33.58</b>	<b>37.07</b>	<b>40.52</b>	<b>42.35</b>

ที่มาข้อมูล - ข้อมูลจากหนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2547 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ สำนักงานยุทธศาสตร์ / ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา

หมายเหตุ - นับจากจำนวนนักศึกษาสถานภาพ  
- ข้อมูล ณ ภาคการศึกษาที่ 1 ของแต่ละปีการศึกษา

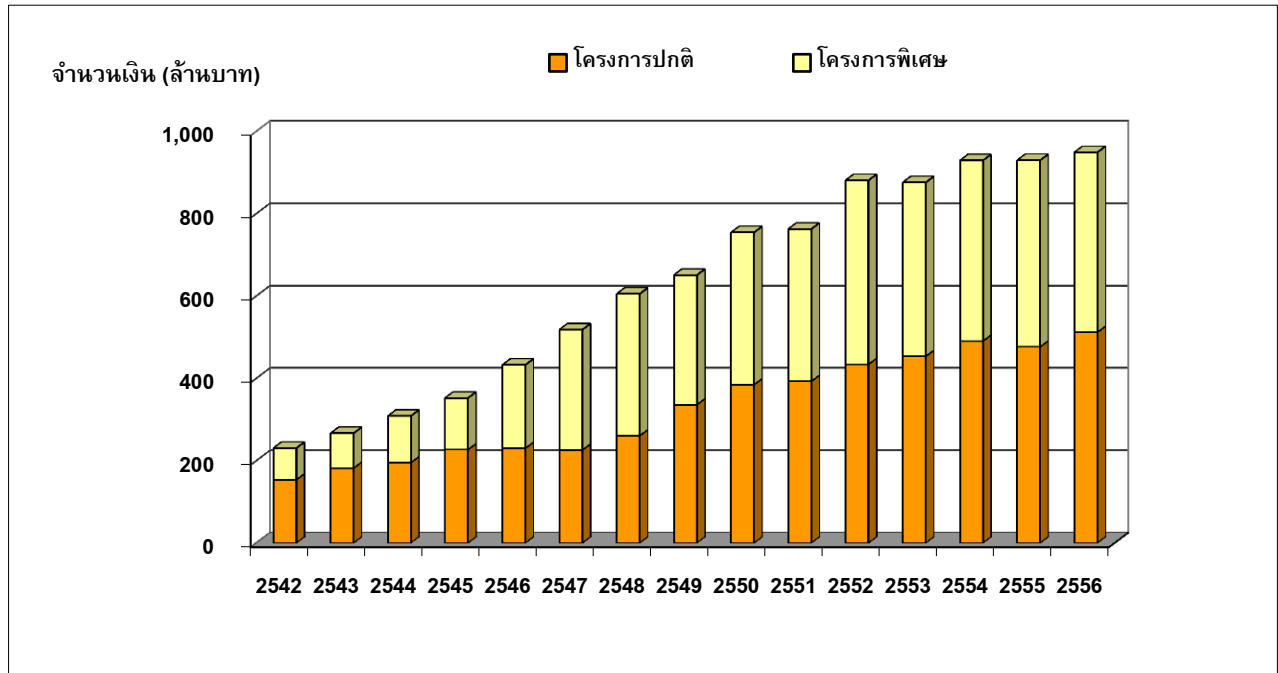
ตารางที่ 14 จำนวนเฉลี่ยของรายวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดสอนต่อจำนวนอาจารย์ทั้งหมด



ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนรายวิชาที่เปิดสอน	3,152	2,943	3,153	3,191	3,377	3,776	3,659	3,586
จำนวนอาจารย์ประจำ	580	600	601	621	625	649	704	652
จำนวนอาจารย์ประจำ (ไม่รวมผู้ที่ลาศึกษาต่อ)	540	566	571	601	594	606	640	620
สัดส่วนรายวิชาต่ออาจารย์ประจำ	5.4	4.9	5.2	5.1	5.4	5.8	5.2	5.5
สัดส่วนรายวิชาต่ออาจารย์ประจำ (ไม่รวมผู้ที่ลาศึกษาต่อ)	5.8	5.2	5.5	5.3	5.7	6.2	5.7	5.8
จำนวนอาจารย์ประจำ+อาจารย์ลูกจ้าง ม.	645	696	685	734	737	765	740	744
สัดส่วนรายวิชาต่ออาจารย์ประจำ + อาจารย์ลูกจ้างมหาวิทยาลัย	4.9	4.2	4.6	4.3	4.6	4.9	4.9	4.8

- ที่มาข้อมูล - จำนวนรายวิชาจากสำนักงานทะเบียนนักศึกษา
- จำนวนอาจารย์จากหนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2551 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ สำนักงานยุทธศาสตร์
- หมายเหตุ - จำนวนรายวิชาในแต่ละปี นับรวมจาก 3 ภาคการศึกษา (ภาคการศึกษาที่ 1, 2 และฤดูร้อน)
- (หลังจากปีที่เปลี่ยนแปลงการเปิดภาคเรียน ข้อมูลจำนวนรายวิชาภาคฤดูร้อนอาจไม่ครบถ้วน เนื่องจากช่วงเวลาในการเก็บข้อมูลยังไม่สิ้นสุดระยะการเปิดรายวิชา)
- ข้อมูลรวมรายวิชาทั้งระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา

ตารางที่ 15 จำนวนเงินค่าบำรุงการศึกษาและค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา  
(รวมทุกระดับการศึกษา)



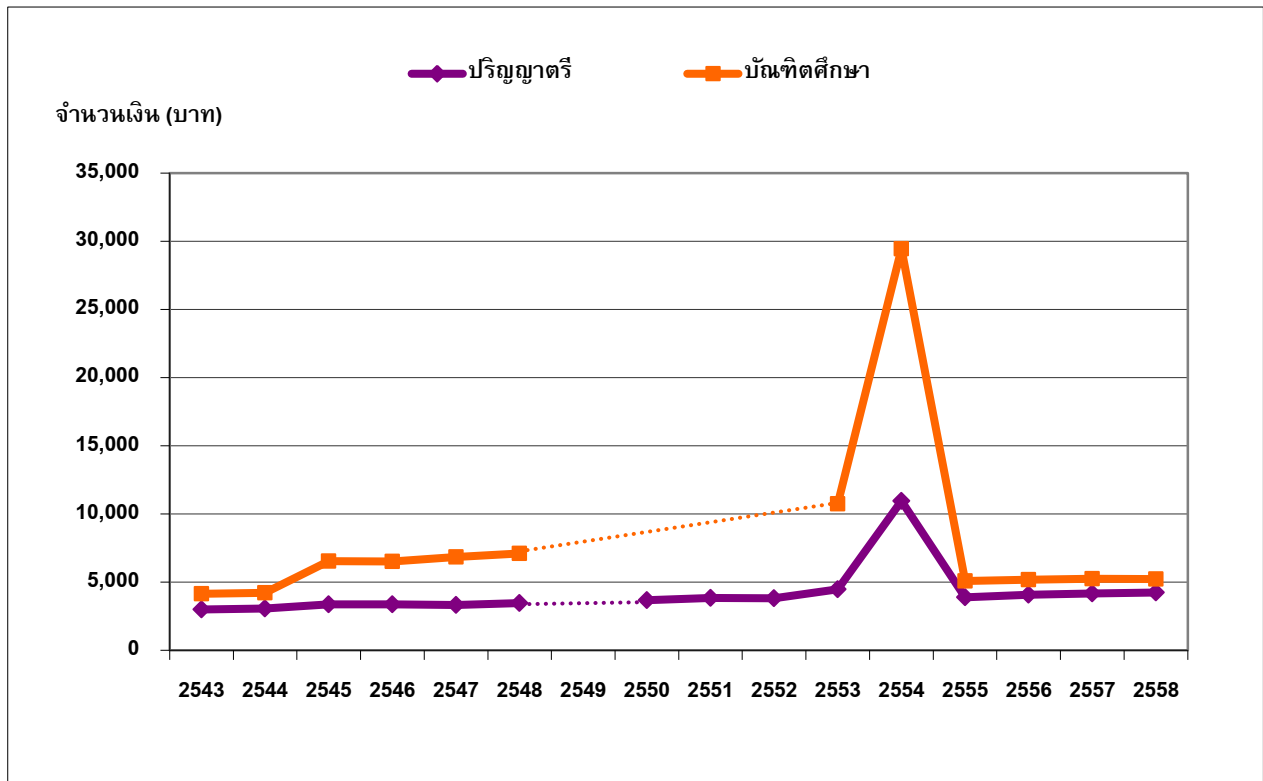
หน่วย : ล้านบาท

ปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
โครงการปกติ	153.84	182.04	195.18	226.94	229.98	226.08	260.62	335.93	384.90
โครงการพิเศษ	76.73	84.52	113.21	125.23	202.35	292.14	344.49	314.82	369.36
รวม	230.57	266.56	308.39	352.17	432.33	518.22	605.11	650.75	754.26

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
โครงการปกติ	392.74	434.16	453.51	490.37	476.68	511.87	n.a.	n.a.
โครงการพิเศษ	369.86	446.61	422.09	438.60	452.81	436.81	n.a.	n.a.
รวม	762.60	880.77	875.60	928.97	929.49	948.68	n.a.	n.a.

ที่มาข้อมูล - ข้อมูลปี 2550 - 2554 จากการวิเคราะห์แผนรายรับประจำปีงบประมาณนั้นๆ และผลรายรับจากระบบวิเคราะห์  
รายรับค่าเล่าเรียน (TFA : Tuition Fee Analyse), งานวิเคราะห์แผนและงบประมาณ กองแผนงาน  
- ข้อมูลตั้งแต่ปี 2555 จากระบบ TFA 2, กลุ่มงานงบประมาณฯ สำนักงานยุทธศาสตร์

ตารางที่ 16 ค่าใช้จ่ายส่วนตัวเฉลี่ยต่อเดือนของนักศึกษา ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา



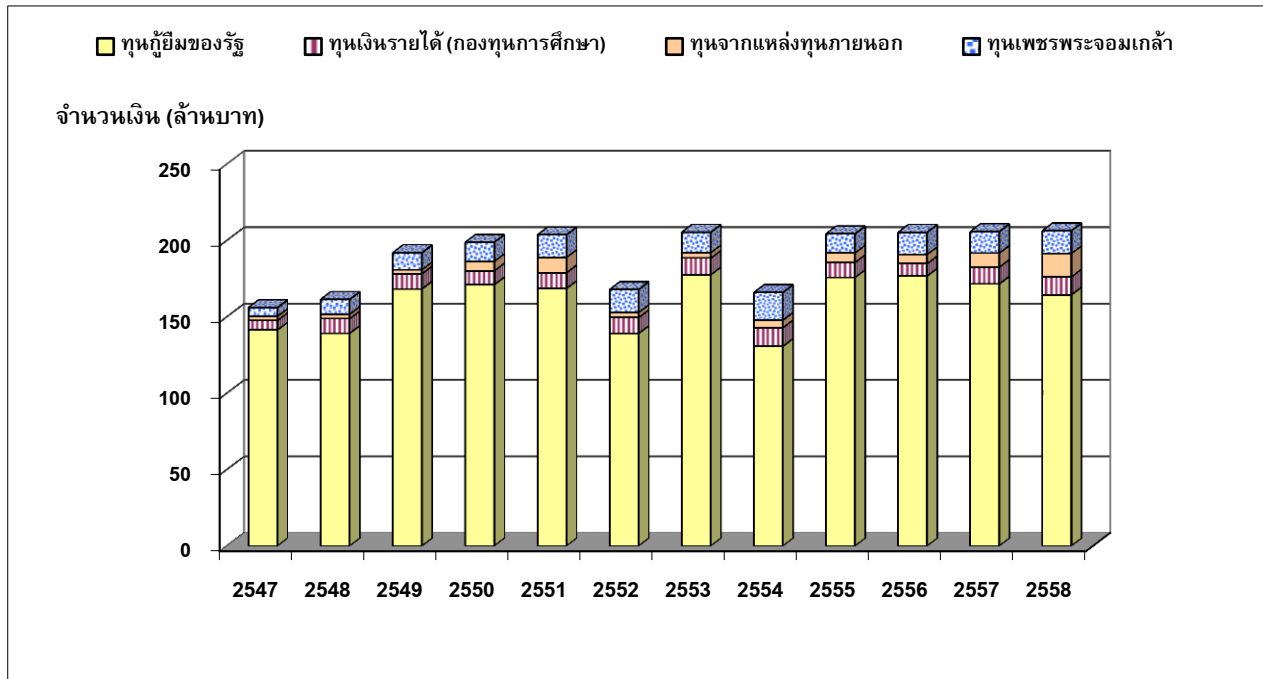
หน่วย : บาท

ปีการศึกษา	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ปริญญาตรี	2,999	3,074	3,381	3,370	3,329	3,465	n.a. *	3,675
บัณฑิตศึกษา	4,151	4,235	6,551	6,530	6,857	7,120	n.a. *	n.a. *

ปีการศึกษา	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญญาตรี	3,845	3,815	4,487	10,970	3,885	4,087	4,187	4,258
บัณฑิตศึกษา	n.a. *	n.a. *	10,753	29,448	5,087	5,186	5,248	5,222

- ที่มาข้อมูล
- ข้อมูลปี 2543 - 2548 จากหนังสือข้อมูลนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2543- 2548, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน
  - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 จากระบบรายงานสถิตินักศึกษาใหม่
  - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2555 สำนักงานทะเบียนนักศึกษาเปลี่ยนแปลงรูปแบบการออกรายงาน

ตารางที่ 17 ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามแหล่งทุน



หน่วย : ล้านบาท

ปีการศึกษา / ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
ทุนกู้ยืมของรัฐ	141.40	139.22	168.24	170.99	168.55	139.17
ทุนเงินรายได้ (กองทุนการศึกษา)	6.59	9.60	9.94	9.08	10.30	10.39
ทุนจากแหล่งทุนภายนอก	2.68	2.84	2.67	6.21	10.06	3.31
ทุนเพชรพระจอมเกล้า	5.68	9.70	11.12	12.42	14.70	14.98
<b>รวม</b>	<b>156.35</b>	<b>161.36</b>	<b>191.97</b>	<b>198.70</b>	<b>203.61</b>	<b>167.85</b>

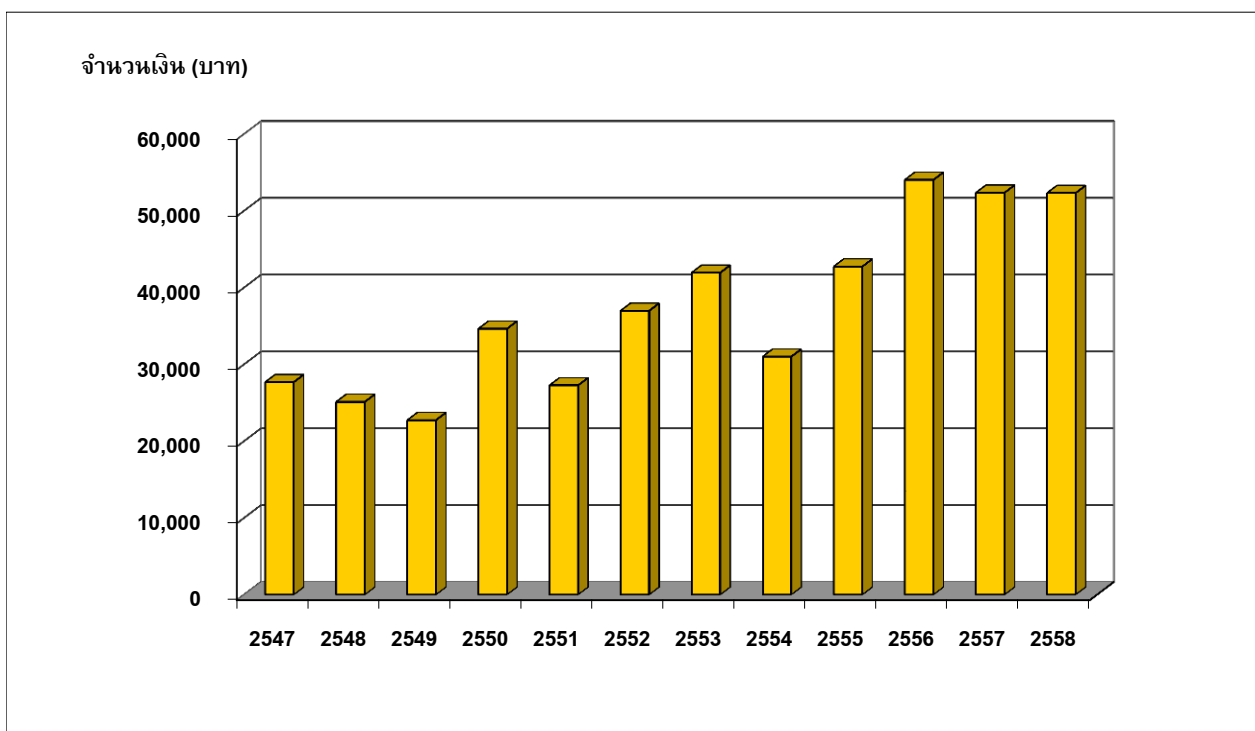
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ทุนกู้ยืมของรัฐ	177.59	130.73	175.81	176.79	171.50	164.37
ทุนเงินรายได้ (กองทุนการศึกษา)	10.91	18.47	9.80	8.05	10.99	11.81
ทุนจากแหล่งทุนภายนอก	3.51	4.92	6.29	6.04	9.18	15.33
ทุนเพชรพระจอมเกล้า	13.35	11.80	12.43	14.41	14.09	14.77
<b>รวม</b>	<b>205.36</b>	<b>165.92</b>	<b>204.33</b>	<b>205.29</b>	<b>205.76</b>	<b>206.28</b>

ที่มาข้อมูล : หนังสือรายงานประจำปี 2547 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานกิจการนักศึกษา

- หมายเหตุ
- ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 เป็นข้อมูลตามปีงบประมาณ
  - ข้อมูลทุนเงินรายได้ (กองทุนการศึกษา) นับรวมทุนโครงการต่างๆ ไว้ด้วย
  - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2554 ทุนเพื่อสร้างคนเก่งและคนดีตามวิสัยทัศน์ ประกอบด้วย ทุนเพชรพระจอมเกล้า ทุนเจียรไนเพชร และทุน 50 ปี มจร.(ก่อนหน้าปี 2554 เป็นทุนเพชรพระจอมเกล้าเท่านั้น)
  - ส่วนทุนเงินรายได้ รวมทุนจ้างงานนักศึกษา/ทุนผู้ช่วยนักวิจัย และทุนธรรมชาติ ฯลฯ ไว้ด้วย
  - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2557 ในส่วนของทุนเพชรพระจอมเกล้า ได้รวมทุนทั้งในระดับปริญญาตรีและปริญญาโทไว้ด้วยกัน

ตารางที่ 18 ทุนการศึกษาทุกประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (ระดับปริญญาตรี)



ปีการศึกษา / ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
จำนวนเงินทุน (ล้านบาท)	156.35	161.36	191.97	198.71	203.61	167.85
จำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (คน)	5,648	6,423	8,444	5,736	7,467	4,539
จำนวนเงินเฉลี่ยต่อนักศึกษาที่ได้รับทุน (บาท)	<b>27,682</b>	<b>25,122</b>	<b>22,734</b>	<b>34,643</b>	<b>27,268</b>	<b>36,980</b>

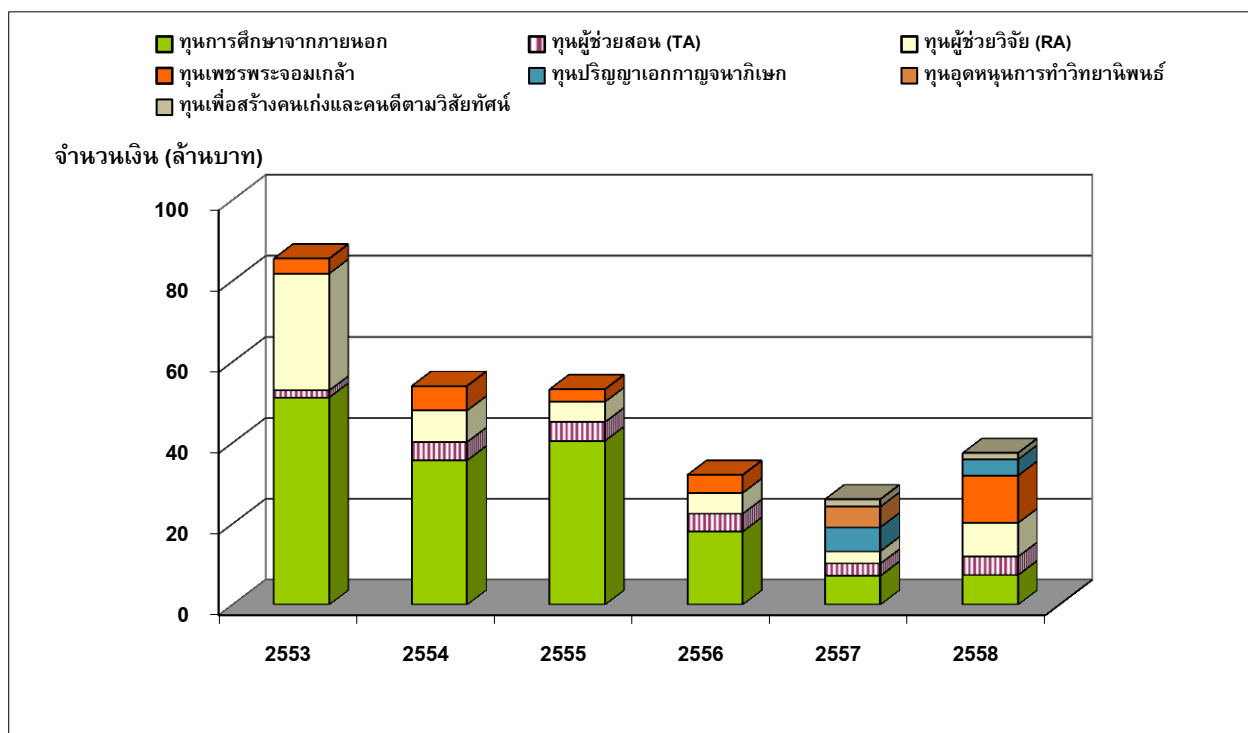
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนเงินทุน (บาท)	205.36	165.92	204.33	205.29	205.76	206.28
จำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (คน)	4,897	5,351	4,780	3,799	3,930	3,943
จำนวนเงินเฉลี่ยต่อนักศึกษาที่ได้รับทุน (บาท)	<b>41,936</b>	<b>31,007</b>	<b>42,747</b>	<b>54,038</b>	<b>52,356</b>	<b>52,315</b>

ที่มาข้อมูล : หนังสือรายงานประจำปี 2547- 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานกิจการนักศึกษา

หมายเหตุ : ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 เป็นข้อมูลตามปีงบประมาณ

## ตารางที่ 19 ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำแนกตามแหล่งทุน



หน่วย : ล้านบาท

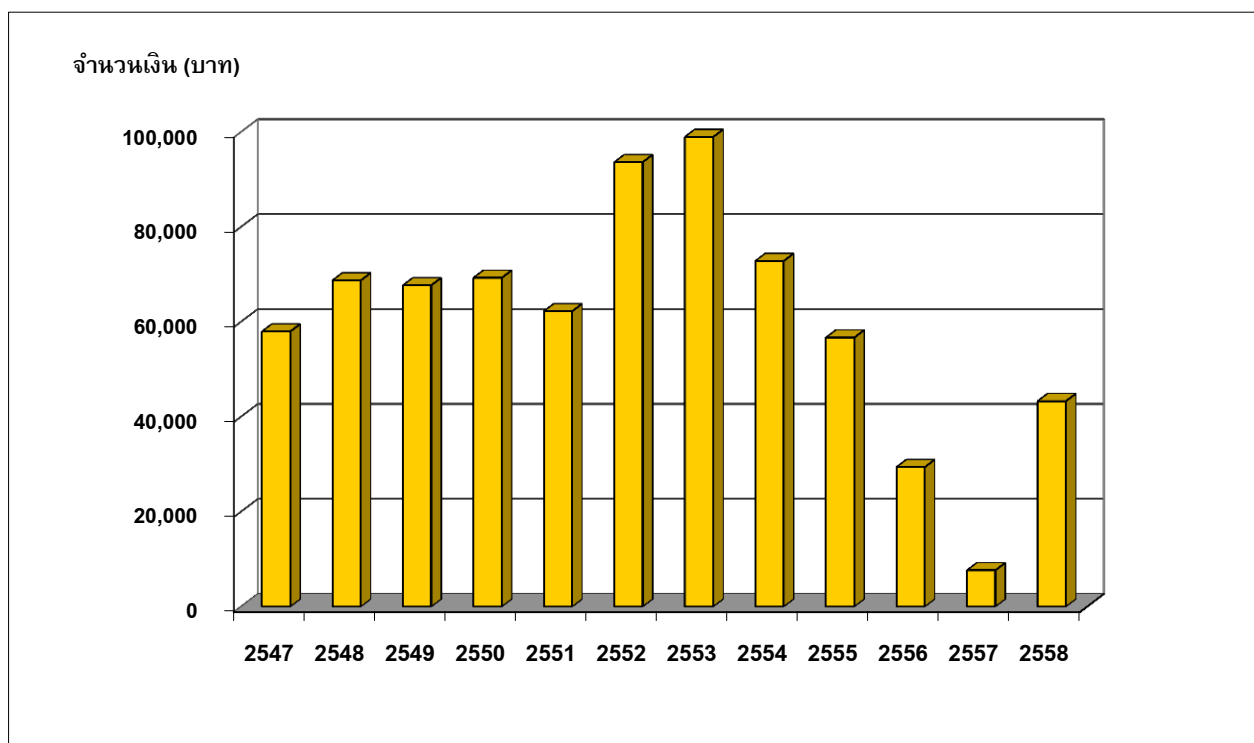
ปีการศึกษา / ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ทุนการศึกษาจากแหล่งทุนภายนอก *	51.20	35.66	40.50	18.06	7.16	7.32
ทุนผู้ช่วยสอน (TA)	1.74	4.54	4.63	4.44	3.01	4.57
ทุนผู้ช่วยวิจัย (RA)	28.87	7.78	4.99	5.14	3.04	8.30
ทุนเพชรพระจอมเกล้า **	3.69	6.05	3.09	4.42	แสดงรวมใน ป.ตรี	11.73
ทุนปริญญาเอกกาญจนาภิเษก					5.95	4.00
ทุนอุดหนุนการทำวิทยานิพนธ์					5.07	
ทุนเพื่อสร้างคนเก่งและคนดีตามวิสัยทัศน์ ***					1.82	1.55
<b>รวม</b>	<b>85.50</b>	<b>54.03</b>	<b>53.21</b>	<b>32.06</b>	<b>26.05</b>	<b>37.47</b>

ที่มาข้อมูล : หนังสือรายงานประจำปี 2553 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ / คณะ

- หมายเหตุ
- ข้อมูลปี 2544 - 2546 มีความไม่สมบูรณ์ เนื่องจากปัญหาการเก็บข้อมูลของคณะ
  - ข้อมูลทุนเพชรพระจอมเกล้า ยึดตามข้อมูล up-date ใหม่ ในรายงานประจำปีแต่ละปี
  - \* รวมทุนการศึกษาที่คณะจัดสรร
  - \*\* ปี 2556 ทุนเพชรพระจอมเกล้ารวมทุนเพื่อสร้างคนเก่งและดีไว้ด้วย ได้แก่ ทุนสหปัญญา ทุนสนับสนุนนักศึกษาต่างชาติจากประเทศอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (GMS)
  - \*\*\* ตั้งแต่ปี 2557 ทุนเพื่อสร้างคนเก่งและคนดีตามวิสัยทัศน์ รวมทุนสหปัญญา และ ทุนสนับสนุนนักศึกษาต่างชาติจากประเทศอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง (GMS)

ตารางที่ 20 ทุ่การศึกษาทุ่ประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนักศึกษาที่่ได้รับทุน (ระดับบัณฑิตศึกษา)



ปีการศึกษา / ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
จำนวนทุน (ล้านบาท)	30.02	41.30	42.64	51.60	56.43	81.28
จำนวนักศึกษาที่่ได้รับทุน (คน)	518	601	630	745	907	868
จำนวนเงินเฉลี่ยต่อักศึกษาที่่ได้รับทุน (บาท)	57,954	68,719	67,683	69,262	62,216	93,641

ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนทุน (ล้านบาท)	85.50	54.03	53.21	32.06	26.05	37.47
จำนวนักศึกษาที่่ได้รับทุน (คน)	864	742	939	1,091	3,396	866
จำนวนเงินเฉลี่ยต่อักศึกษาที่่ได้รับทุน (บาท)	98,958	72,817	56,667	29,386	7,671	43,268

ที่มาข้อมูล : หนังสือรายงานประจำปี 2546 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

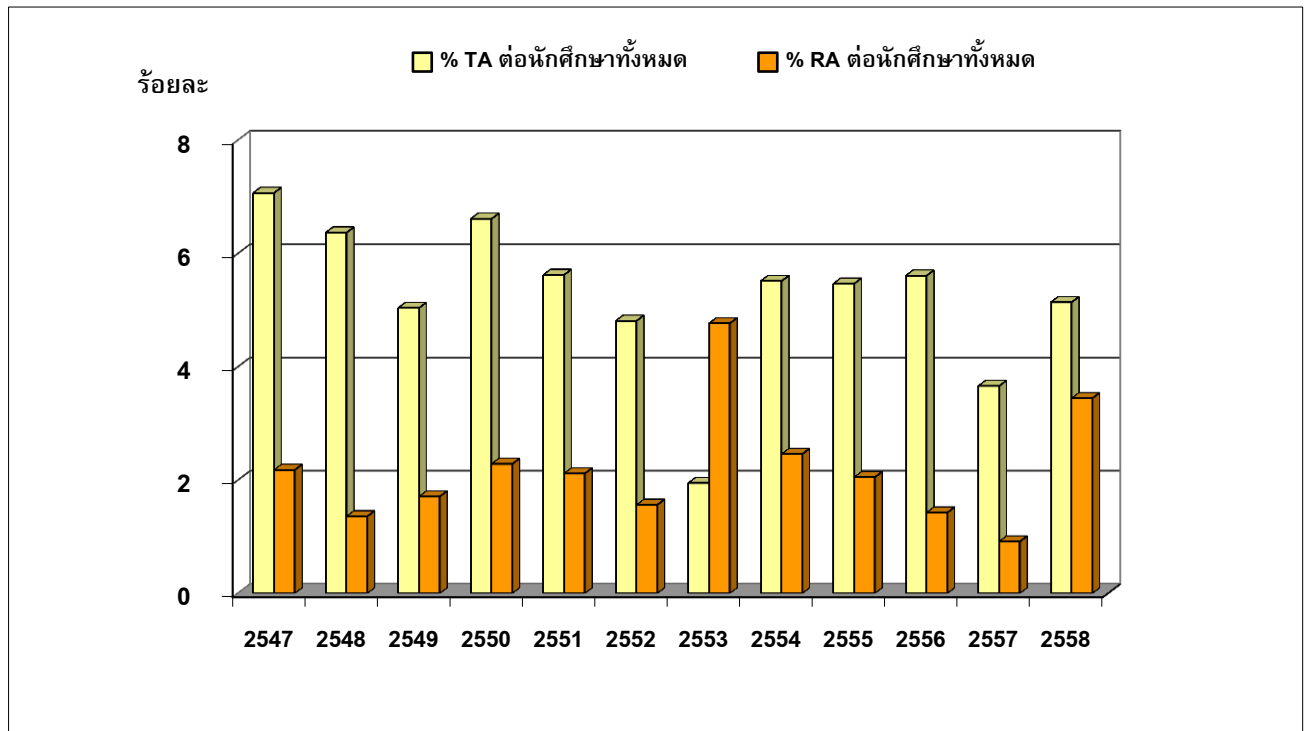
ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ และคณะ

หมายเหตุ - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 เป็นข้อมูลตามปีงบประมาณ

- ข้อมูลบางปีมีความไม่สมบูรณ์ เนื่องจากปัญหาการเก็บข้อมูลของคณะ



ตารางที่ 21 ร้อยละของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับทุนผู้ช่วยสอน (TA) และผู้ช่วยวิจัย (RA) ต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด



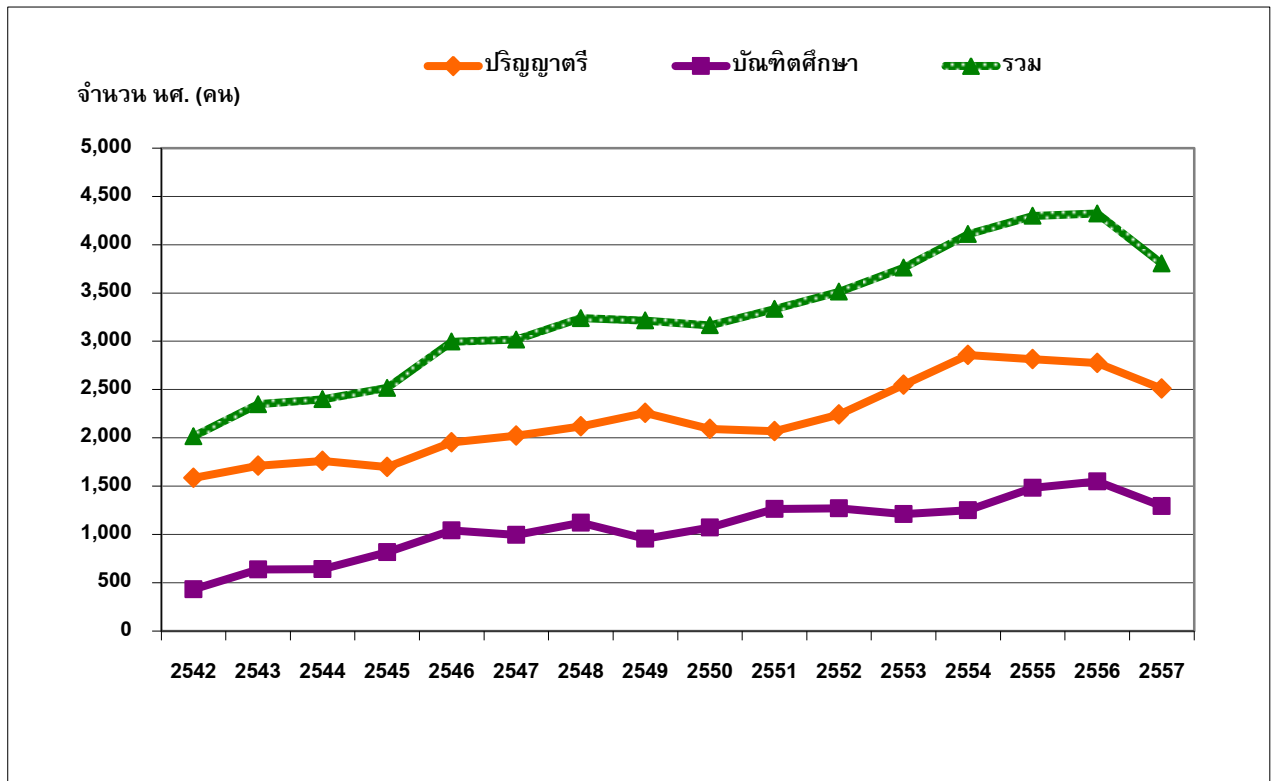
หน่วย : ร้อยละ

ปีการศึกษา / ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
ร้อยละของ นศ.ที่ได้รับทุนผู้ช่วยสอน (TA)	7.07	6.37	5.04	6.61	5.62	4.81
ร้อยละของ นศ.ที่ได้รับทุนผู้ช่วยวิจัย (RA)	2.18	1.36	1.71	2.29	2.12	1.56

ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ร้อยละของ นศ.ที่ได้รับทุนผู้ช่วยสอน (TA)	1.95	5.52	5.47	5.61	3.66	5.14
ร้อยละของ นศ.ที่ได้รับทุนผู้ช่วยวิจัย (RA)	4.77	2.46	2.05	1.43	0.92	3.45

- ที่มาข้อมูล 1. ข้อมูลปี 2547-2549, 2551-2558 จากหนังสือรายงานประจำปี, กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ สำนักงานยุทธศาสตร์  
 2. ข้อมูลปี 2550 จากสำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ  
 หมายเหตุ - ข้อมูลตั้งแต่ปี 2550 เป็นข้อมูลตามปีงบประมาณ  
 - ข้อมูลบางปีมีความไม่สมบูรณ์ เนื่องจากปัญหาการเก็บข้อมูลของคณะ

ตารางที่ 22 ภาพรวมจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา



หน่วย : คน

รุ่นปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ปริญญาตรี	1,584	1,711	1,760	1,699	1,953	2,023	2,120	2,258
บัณฑิตศึกษา	431	637	640	818	1,043	995	1,120	957
รวม	2,015	2,348	2,400	2,517	2,996	3,018	3,240	3,215

รุ่นปีการศึกษา	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557
ปริญญาตรี	2,092	2,070	2,241	2,551	2,857	2,815	2,775	2,509
บัณฑิตศึกษา	1,072	1,263	1,271	1,210	1,252	1,483	1,548	1,295
รวม	3,164	3,333	3,512	3,761	4,109	4,298	4,323	3,804

ที่มาข้อมูล : 1. หนังสือภาวะการทำงานของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2542 - 2555

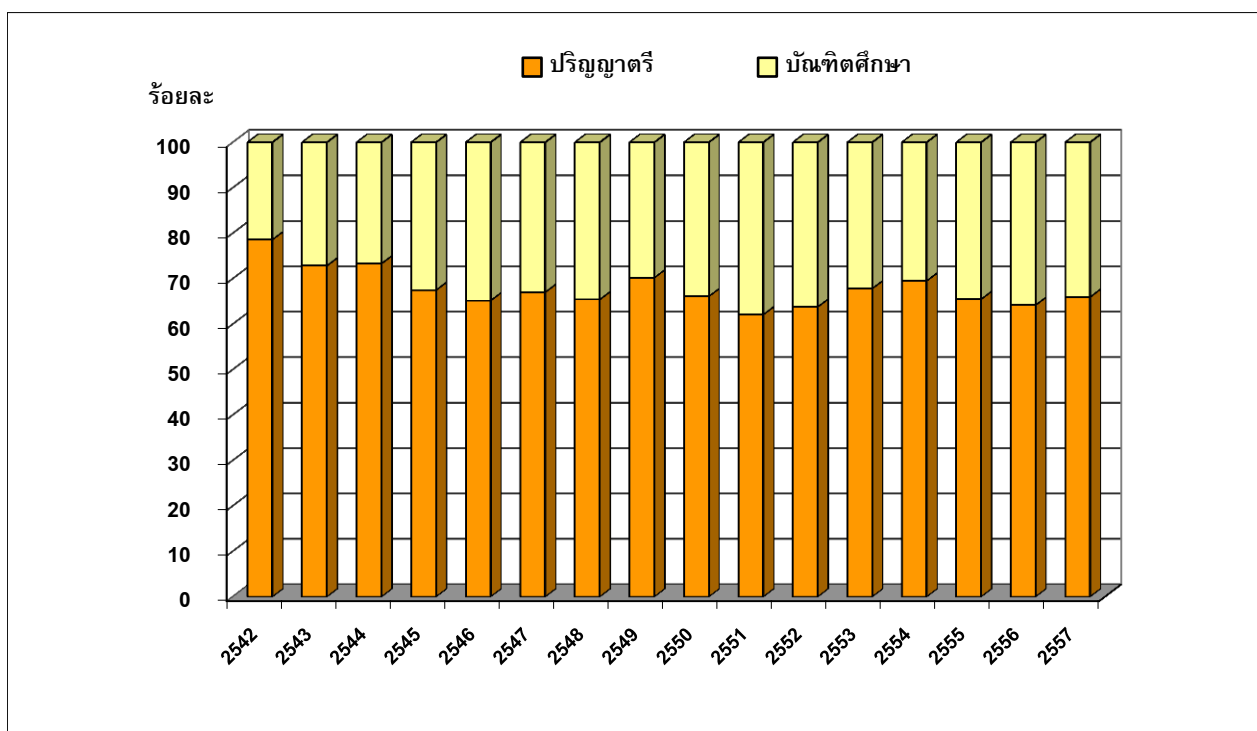
กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

2. หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2557-2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

หมายเหตุ : นับผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดในปีการศึกษานั้นๆ ทั้งผู้สำเร็จการศึกษาตามเวลา เกินเวลา และก่อนเวลา

(ไม่รวมผู้ที่ขอเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรร่วม)

ตารางที่ 23 สัดส่วนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

รุ่นปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ปริญญาตรี	78.61	72.87	73.33	67.50	65.19	67.03	65.43	70.23
บัณฑิตศึกษา	21.39	27.13	26.67	32.50	34.81	32.97	34.57	29.77

รุ่นปีการศึกษา	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557
ปริญญาตรี	66.12	62.11	63.81	67.83	69.53	65.50	64.19	65.96
บัณฑิตศึกษา	33.88	37.89	36.19	32.17	30.47	34.50	35.81	34.04

ที่มาข้อมูล : 1. หนังสือภาวะการทำงานทำของผู้สำเร็จการศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2542 - 2555

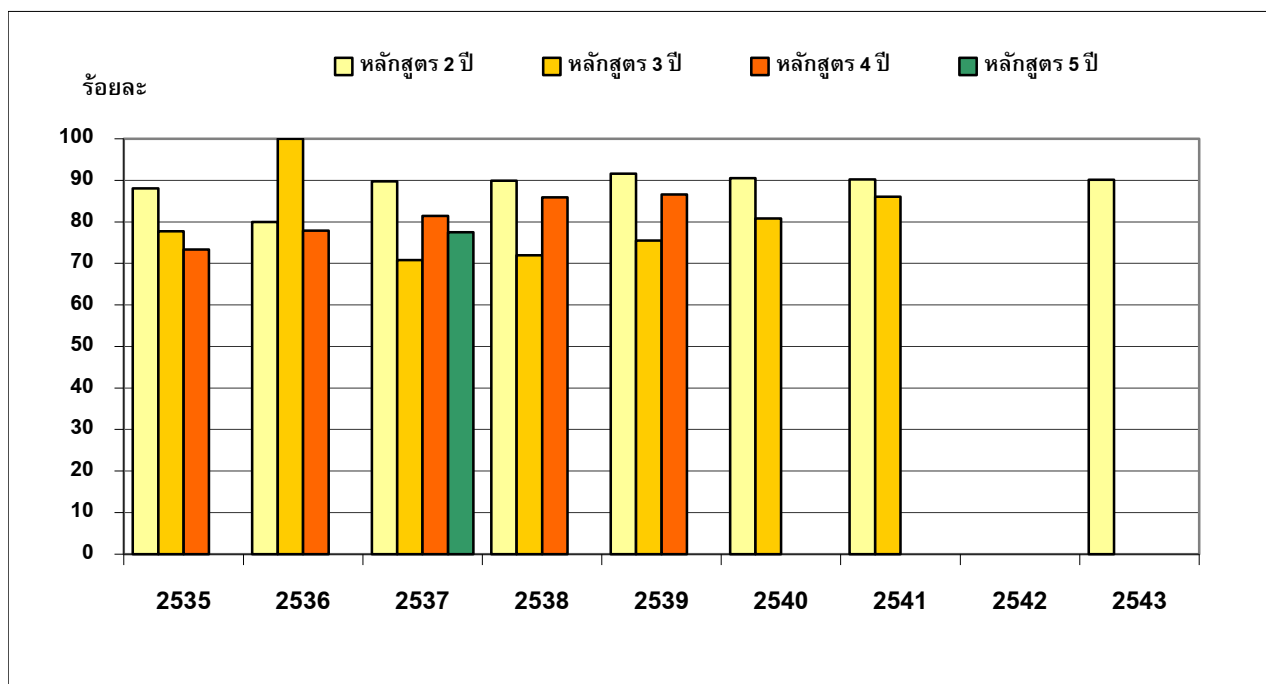
กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

2. หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2557-2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

หมายเหตุ : นับผู้สำเร็จการศึกษาทั้งหมดในปีการศึกษานั้นๆ ทั้งผู้สำเร็จการศึกษาตามเวลา เกินเวลา และก่อนเวลา

(ไม่รวมผู้ที่ขอเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรร่วม)

ตารางที่ 24 อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาในระดับปริญญาตรี



หน่วย : ร้อยละ

รุ่นปีการศึกษา	2535	2536	2537	2538	2539	2540	2541
หลักสูตร 2 ปี	88.08	79.99	89.76	89.91	91.64	90.53	90.25
หลักสูตร 3 ปี	77.77	100.00	70.78	72.00	75.52	80.80	86.07
หลักสูตร 4 ปี	73.36	77.87	81.44	85.89	86.62	อยู่ระหว่างดำเนินการ	
หลักสูตร 5 ปี	-	-	77.55	อยู่ระหว่างดำเนินการ			

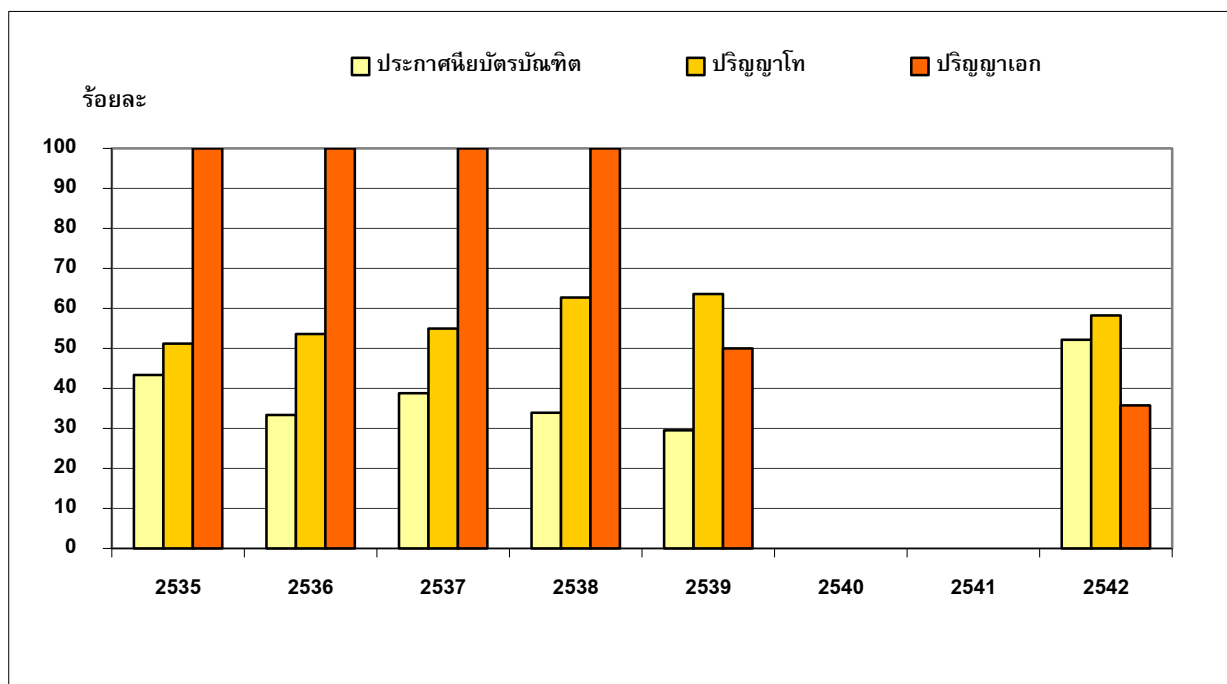
รุ่นปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548-57
หลักสูตร 2 ปี	n.a.	90.14	อยู่ระหว่างดำเนินการ				
หลักสูตร 3 ปี	อยู่ระหว่างดำเนินการ						
หลักสูตร 4 ปี	อยู่ระหว่างดำเนินการ						
หลักสูตร 5 ปี	อยู่ระหว่างดำเนินการ						

ที่มาข้อมูล : งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน

1. หนังสือประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิต ระดับปริญญาตรี รุ่นเข้าปีการศึกษา 2535 - 2539
2. หนังสือประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิต ระดับปริญญาตรี รุ่นสำเร็จปีการศึกษา 2545 (รุ่นเข้าปี กศ. 2538, 40, 41)
3. หนังสือประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิต ระดับปริญญาตรี รุ่นสำเร็จปีการศึกษา 2546 (รุ่นเข้าปี กศ. 2537, 39, 41 และ 43)

หมายเหตุ - อัตราการสำเร็จการศึกษา เป็นการคำนวณระหว่างจำนวนผู้สำเร็จการศึกษากับจำนวนนักศึกษารับเข้า  
- นับผู้สำเร็จการศึกษาทั้งที่สำเร็จตามเวลาและเกินเวลา

ตารางที่ 25 อัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

รุ่นปีการศึกษา	2535	2536	2537	2538	2539
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	43.34	33.34	38.77	33.93	29.54
ปริญญาโท	51.17	53.63	54.97	62.75	63.61
ปริญญาเอก	100.00 (มี นศ. 3 คน)	100.00 (มี นศ. 3 คน)	100.00 (มี นศ. 1 คน)	100.00 (มี นศ. 1 คน)	50.00

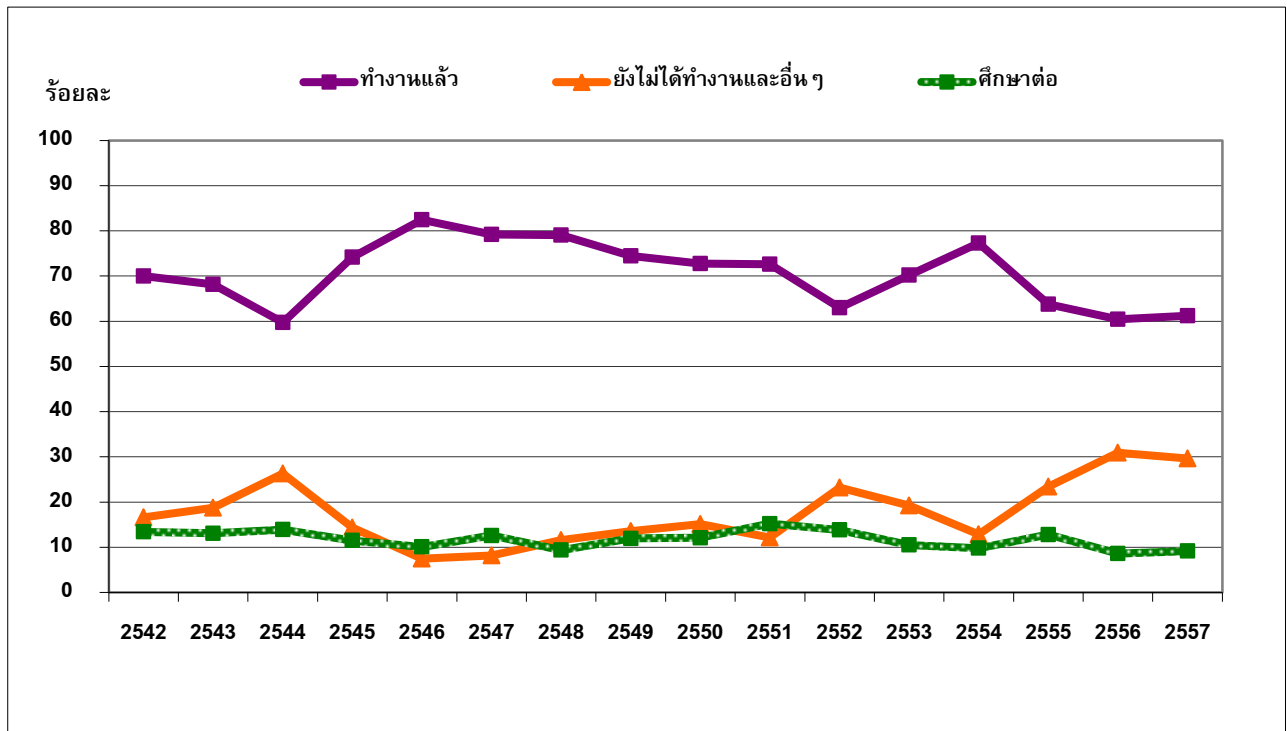
รุ่นปีการศึกษา	2540	2541	2542
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	n.a.	n.a.	52.17
ปริญญาโท	n.a.	n.a.	58.28
ปริญญาเอก	n.a.	n.a.	35.71

ที่มาข้อมูล : งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน

- หนังสือประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิต ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นเข้าปีการศึกษา 2535 - 2539
- หนังสือประสิทธิภาพการผลิตบัณฑิต ระดับบัณฑิตศึกษา รุ่นเข้าปีการศึกษา 2542

หมายเหตุ - อัตราการสำเร็จการศึกษา เป็นการคำนวณระหว่างจำนวนผู้สำเร็จการศึกษากับจำนวนนักศึกษาที่รับเข้า  
- นับผู้สำเร็จการศึกษาทั้งที่สำเร็จตามเวลาและเกินเวลา

ตารางที่ 26 ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี



หน่วย : ร้อยละ

รุ่นปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
สำรวจหลังสำเร็จการศึกษา	7 เดือน	6.5 เดือน	4.5 เดือน	7 เดือน	10.5 เดือน	8 เดือน	8 เดือน	6-11 เดือน
ทำงานแล้ว	69.97	68.15	59.72	74.14	82.44	79.20	79.04	74.42
ยังไม่ได้ทำงานและอื่นๆ	16.62	18.75	26.35	14.36	7.46	8.20	11.59	13.61
ศึกษาต่อ	13.41	13.10	13.92	11.49	10.10	12.60	9.37	11.97
เงินเดือนตั้งต้นเฉลี่ย (บาท)	12,015	12,188	12,408	12,865	14,184	13,900	14,190	17,540

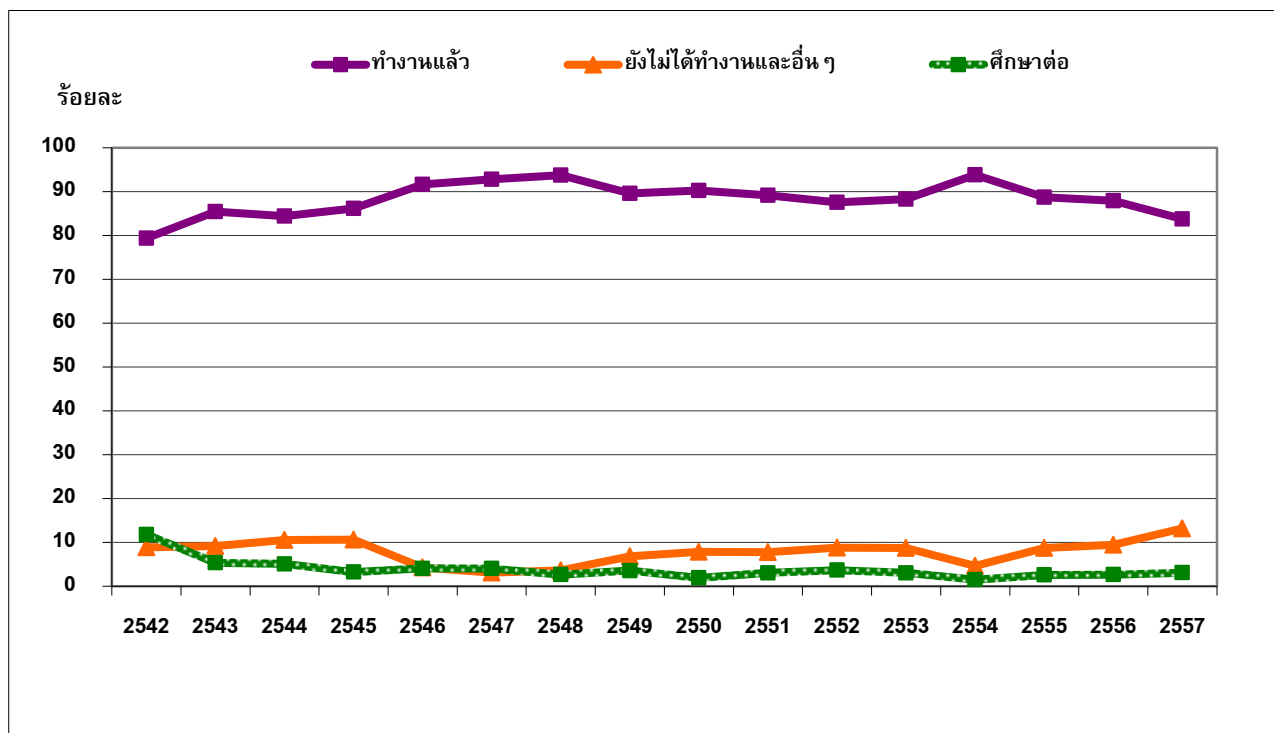
รุ่นปีการศึกษา	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557
สำรวจหลังสำเร็จการศึกษา	4-7 เดือน	4-8 เดือน	4-13 เดือน	4-14 เดือน	4-7 เดือน	4-7 เดือน	5-6 เดือน	5-6 เดือน
ทำงานแล้ว	72.75	72.61	62.95	70.24	77.31	63.73	60.45	61.21
ยังไม่ได้ทำงานและอื่นๆ	15.14	12.18	23.22	19.26	12.87	23.44	30.94	29.61
ศึกษาต่อ	12.11	15.21	13.83	10.50	9.82	12.83	8.61	9.18
เงินเดือนตั้งต้นเฉลี่ย (บาท)	15,901	14,677	15,929	16,830	19,976	19,768	19,601	19,982

ที่มาข้อมูล : หนังสือภาวะการหางานทำ รุ่นการศึกษา 2542 - 2556, กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ สำนักงานยุทธศาสตร์

หมายเหตุ : ปีการศึกษา 2557 ข้อมูลจากระบบออนไลน์ระหว่างเดือนสิงหาคม - กันยายน 2558

(อัปเดตข้อมูล ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559)

ตารางที่ 27 ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา



หน่วย : ร้อยละ

รุ่นปีการศึกษา	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
สำรวจหลังสำเร็จการศึกษา	7 เดือน	6.5 เดือน	4.5 เดือน	7 เดือน	10.5 เดือน	8 เดือน	8 เดือน	6-11 เดือน
ทำงานแล้ว	79.35	85.44	84.38	86.12	91.62	92.82	93.74	89.60
ยังไม่ได้ทำงานและอื่นๆ	8.85	9.20	10.53	10.66	4.31	3.13	3.62	6.82
ศึกษาต่อ	11.80	5.36	5.09	3.23	4.06	4.05	2.65	3.58
เงินเดือนตั้งต้นเฉลี่ย (บาท)	14,772	14,413	16,402	13,135	15,201	16,096	21,060	26,800

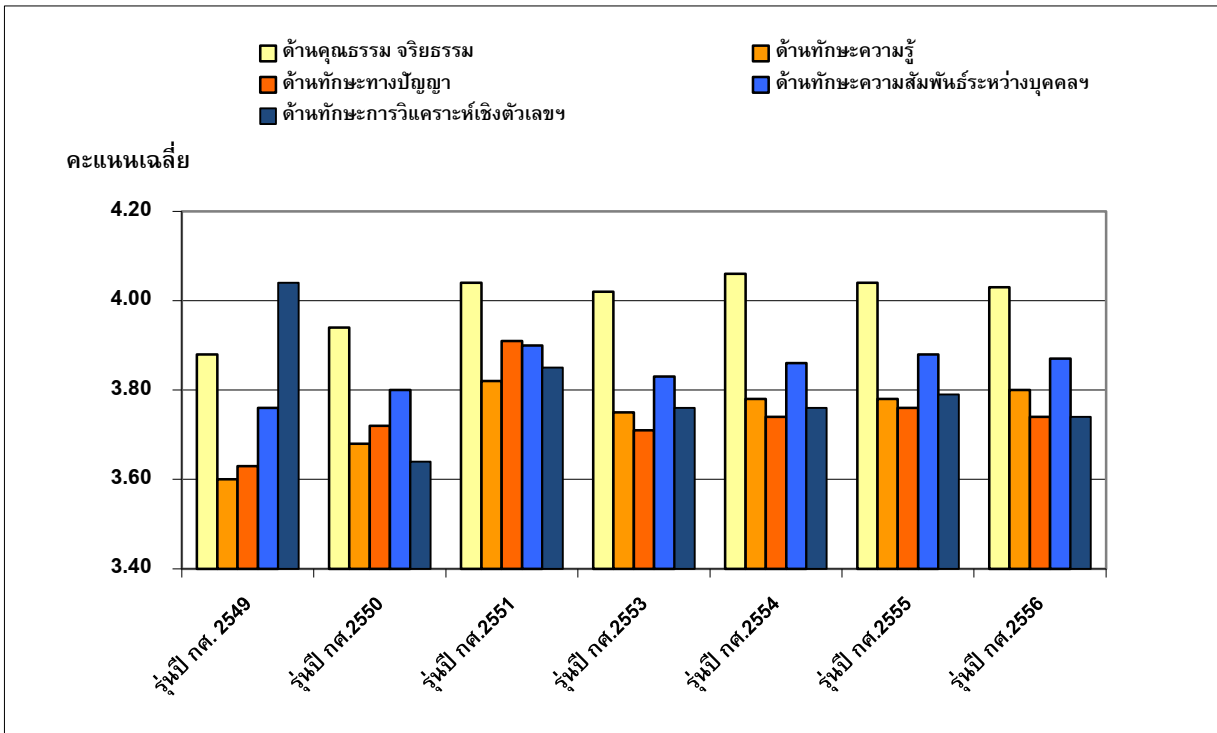
รุ่นปีการศึกษา	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557
สำรวจหลังสำเร็จการศึกษา	4-7 เดือน	4-8 เดือน	4-13 เดือน	4-14 เดือน	4-7 เดือน	4-7 เดือน	5-6 เดือน	5-6 เดือน
ทำงานแล้ว	90.25	89.17	87.54	88.25	93.84	88.67	87.90	83.73
ยังไม่ได้ทำงานและอื่นๆ	7.82	7.76	8.77	8.70	4.67	8.76	9.44	13.18
ศึกษาต่อ	1.93	3.07	3.69	3.05	1.49	2.58	2.66	3.09
เงินเดือนตั้งต้นเฉลี่ย (บาท)	22,571	22,773	24,659	26,998	31,607	31,804	30,992	31,159

ที่มาข้อมูล : หนังสือภาวะการหางานทำ รุ่นการศึกษา 2542 - 2556, กลุ่มงานวิจัยสถาบันฯ สำนักงานยุทธศาสตร์

หมายเหตุ : ปีการศึกษา 2557 ข้อมูลจากระบบออนไลน์ระหว่างเดือนสิงหาคม - กันยายน 2558

(อัปเดตข้อมูล ณ วันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2559)

ตารางที่ 28 ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี



คะแนนเต็ม 5

รุ่นปีการศึกษา	2549	2550	2551	2553	2554	2555	2556
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	3.88	3.94	4.04	4.02	4.06	4.04	4.03
ด้านทักษะความรู้	3.60	3.68	3.82	3.75	3.78	3.78	3.80
ด้านทักษะทางปัญญา	3.63	3.72	3.91	3.71	3.74	3.76	3.74
ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	3.76	3.80	3.90	3.83	3.86	3.88	3.87
ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี	4.04	3.64	3.85	3.76	3.76	3.79	3.74

ที่มาข้อมูล : 1. หนังสือติดตามผลการทำงานและการศึกษาต่อของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี

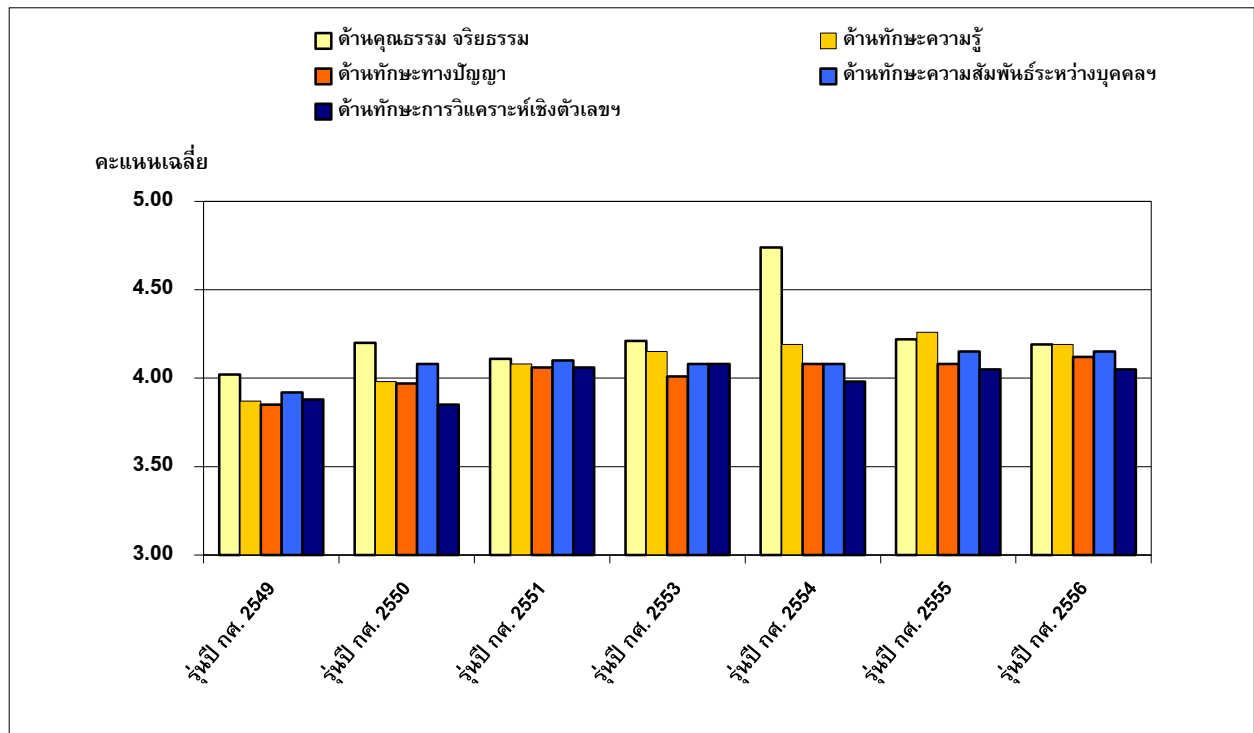
รุ่นปีการศึกษา 2549 - 2551, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน

2. หนังสือการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต

รุ่นปีการศึกษา 2553 - 2556, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์



ตารางที่ 29 ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา



คะแนนเต็ม 5

รุ่ปีการศึกษา	2549	2550	2551	2553	2554	2555	2556
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	4.02	4.20	4.11	4.21	4.74	4.22	4.19
ด้านทักษะความรู้	3.87	3.98	4.08	4.15	4.19	4.26	4.19
ด้านทักษะทางปัญญา	3.85	3.97	4.06	4.01	4.08	4.08	4.12
ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ	3.92	4.08	4.10	4.08	4.08	4.15	4.15
ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี	3.88	3.85	4.06	4.08	3.98	4.05	4.05

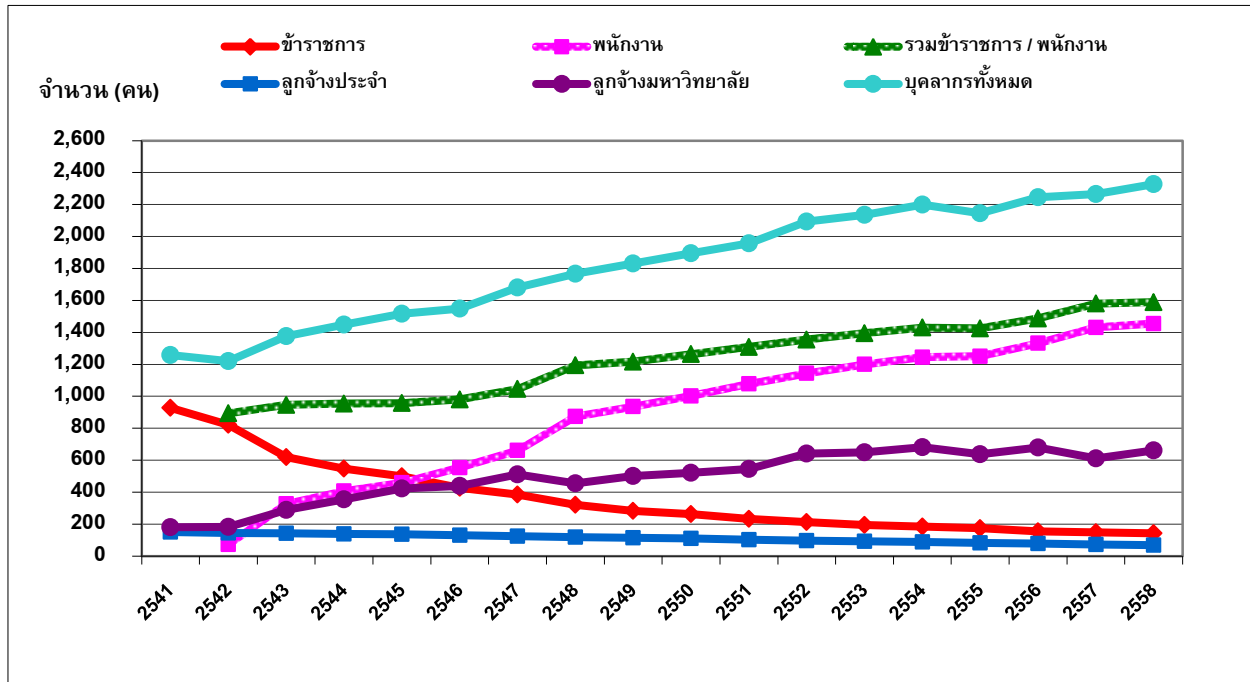
ที่มาข้อมูล : 1. หนังสือติดตามผลการทำงานและการศึกษาต่อของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี

รุ่ปีการศึกษา 2549 - 2551, งานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ กองแผนงาน

2. หนังสือการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อการปฏิบัติงานของบัณฑิต

รุ่ปีการศึกษา 2553 - 2556, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ตารางที่ 30 ภาพรวมจำนวนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย



หน่วย : คน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ข้าราชการ	928	821	634	548	499	426	384	321	282
พนักงาน	-	72	254	406	458	554	661	873	935
รวมข้าราชการ / พนักงาน	928	893	888	954	957	980	1,045	1,194	1,217
ลูกจ้างประจำ	150	145	142	139	137	130	124	119	114
ลูกจ้างมหาวิทยาลัย	180	183	297	355	422	438	511	454	500
<b>บุคลากรทั้งหมด</b>	<b>1,258</b>	<b>1,221</b>	<b>1,327</b>	<b>1,448</b>	<b>1,516</b>	<b>1,548</b>	<b>1,680</b>	<b>1,767</b>	<b>1,831</b>

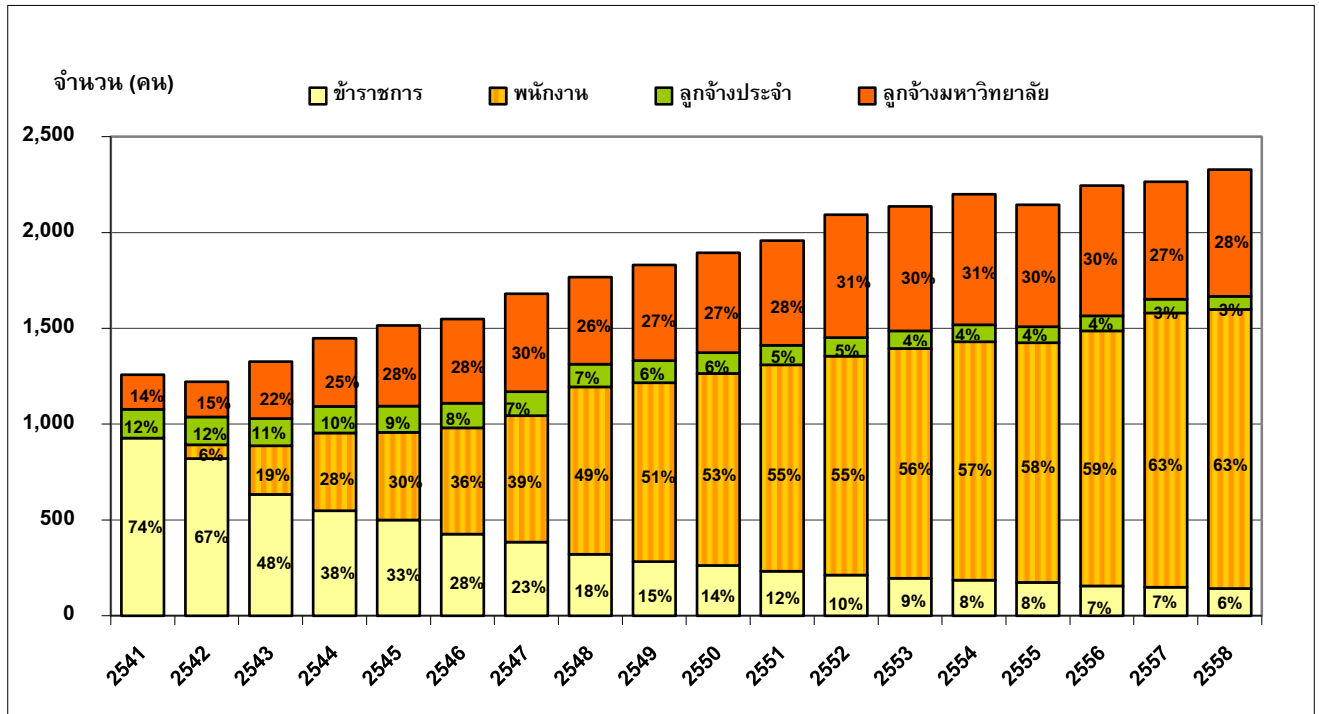
ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ข้าราชการ	262	232	212	195	185	174	155	149	143
พนักงาน	1,002	1,077	1,143	1,200	1,245	1,251	1,332	1,431	1,455
รวมข้าราชการ / พนักงาน	1,264	1,309	1,355	1,395	1,430	1,425	1,487	1,580	1,598
ลูกจ้างประจำ	110	103	96	92	88	83	79	73	69
ลูกจ้างมหาวิทยาลัย	521	546	642	649	682	637	679	612	661
<b>บุคลากรทั้งหมด</b>	<b>1,895</b>	<b>1,958</b>	<b>2,093</b>	<b>2,136</b>	<b>2,200</b>	<b>2,145</b>	<b>2,245</b>	<b>2,265</b>	<b>2,328</b>

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

หมายเหตุ - ก่อนปี 2549 กลุ่มลูกจ้างมหาวิทยาลัย เดิมคือ กลุ่มลูกจ้างชั่วคราว

ตารางที่ 31 ภาพรวมสัดส่วนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย



หน่วย : คน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ข้าราชการ	928	821	634	548	499	426	384	321	282
พนักงาน	-	72	254	406	458	554	661	873	935
ลูกจ้างประจำ	150	145	142	139	137	130	124	119	114
ลูกจ้างมหาวิทยาลัย	180	183	297	355	422	438	511	454	500

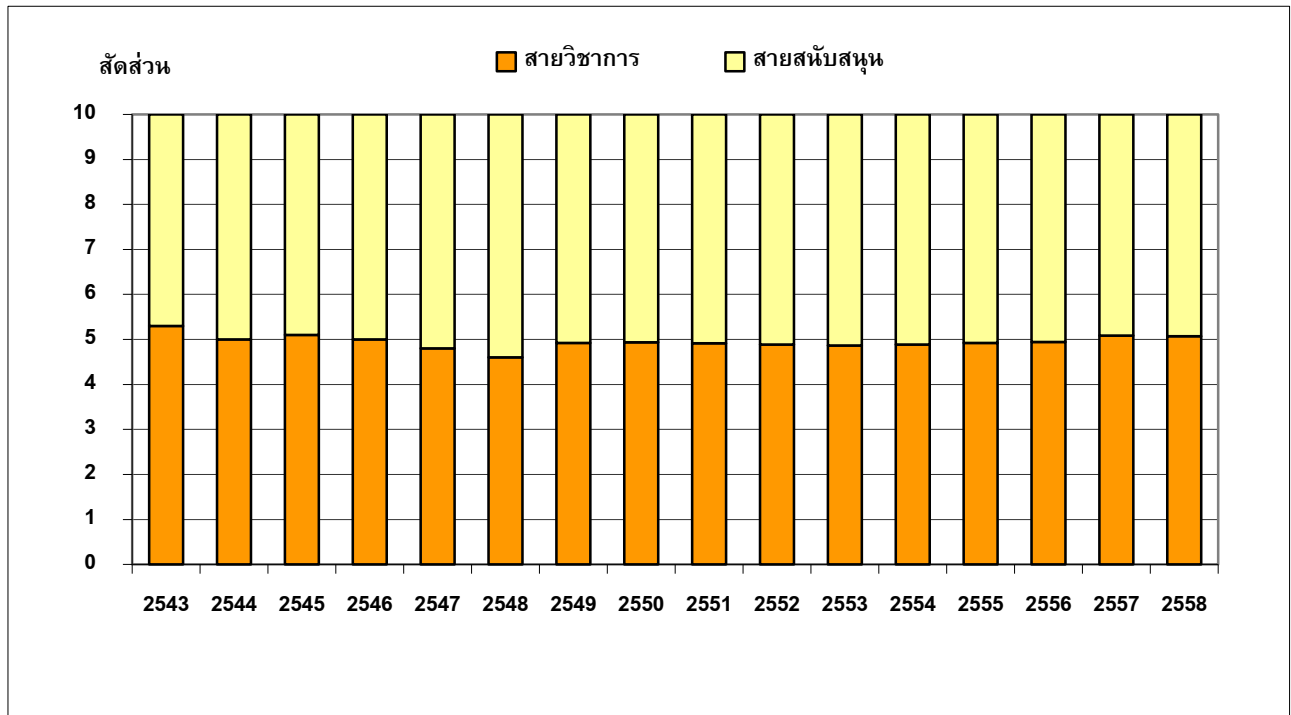
ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ข้าราชการ	262	232	212	195	185	174	155	149	143
พนักงาน	1,002	1,077	1,143	1,200	1,245	1,251	1,332	1,431	1,455
ลูกจ้างประจำ	110	103	96	92	88	83	79	73	69
ลูกจ้างมหาวิทยาลัย	521	546	642	649	682	637	679	612	661

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

หมายเหตุ - ก่อนปี 2549 กลุ่มลูกจ้างมหาวิทยาลัย เดิมคือ กลุ่มลูกจ้างชั่วคราว

ตารางที่ 32 สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน  
(กรณีไม่รวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างมหาวิทยาลัย)



หน่วย : คน / สัดส่วนเต็ม 10

ปี	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	467	476	487	492	504	552	596	624
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน	421	478	470	488	541	658	614	640
สัดส่วนสายวิชาการ	5.3	5.0	5.1	5.0	4.8	4.6	4.9	4.9
สัดส่วนสายสนับสนุน	4.7	5.0	4.9	5.0	5.2	5.4	5.1	5.1

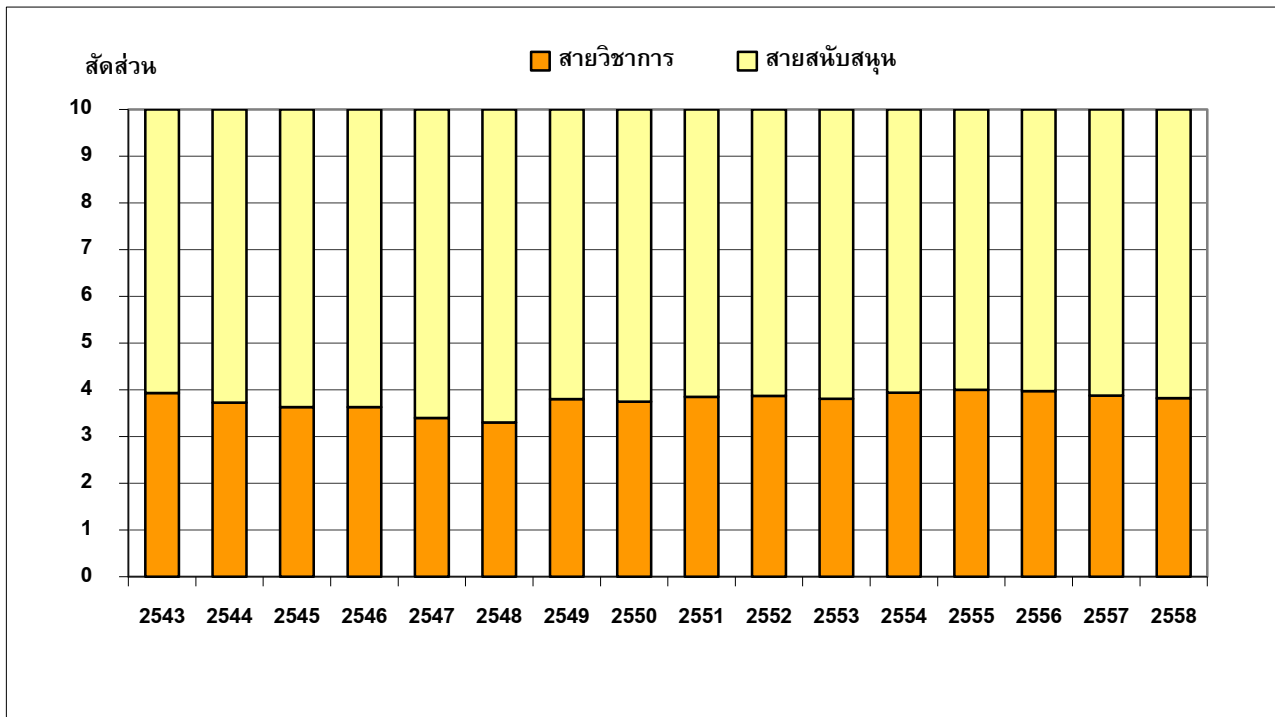
ปี	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	643	662	679	699	701	735	804	811
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน	666	693	716	731	724	752	776	787
สัดส่วนสายวิชาการ	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	5.1	5.1
สัดส่วนสายสนับสนุน	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	4.9	4.9

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2543 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

- หมายเหตุ 1. ตั้งแต่ปี 2548 สายสนับสนุนนับรวมพนักงานลักษณะพิเศษและบุคลากรนิติบุคคลอื่น (ก่อนปี 2548 นับอยู่ในกลุ่มลูกจ้างมหาวิทยาลัย)
2. ตั้งแต่ปี 2549 สายวิชาการนับรวมนักวิจัย (ก่อนปี 2549 นับอยู่ในกลุ่มสายสนับสนุน)

**ตารางที่ 33 สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน  
(กรณีรวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างมหาวิทยาลัย)**



หน่วย : คน / สัดส่วนเต็ม 10

ปี	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	522	540	551	562	577	597	689	710
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน	805	908	965	986	1,104	1,170	1,142	1,185
สัดส่วนสายวิชาการ	3.9	3.7	3.6	3.6	3.4	3.3	3.8	3.7
สัดส่วนสายสนับสนุน	6.1	6.3	6.4	6.4	6.6	6.7	6.2	6.3

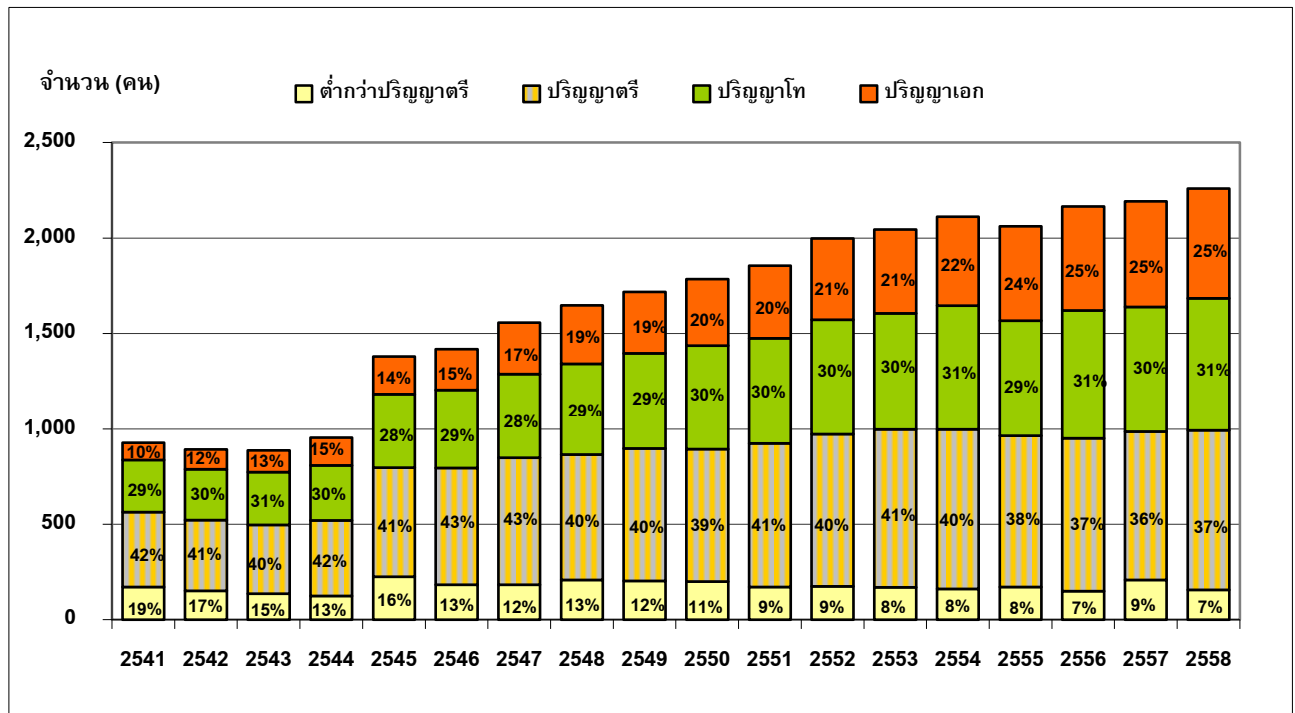
ปี	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	754	810	814	867	859	892	879	890
จำนวนบุคลากรสายสนับสนุน	1,204	1,283	1,322	1,333	1,286	1,353	1,386	1,438
สัดส่วนสายวิชาการ	3.9	3.9	3.8	3.9	4.0	4.0	3.9	3.8
สัดส่วนสายสนับสนุน	6.1	6.1	6.2	6.1	6.0	6.0	6.1	6.2

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2543 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

- หมายเหตุ 1. ข้อมูลปี 2543 - 2545 ได้นำรวมลูกจ้างมหาวิทยาลัยชาวต่างประเทศและผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษทั้งหมดเป็นสายวิชาการ เนื่องจากในปีนั้นๆ ไม่มีข้อมูลย้อนหลังที่จำแนกว่าบุคลากรทั้งสองกลุ่มเป็นสายวิชาการหรือสายสนับสนุน
2. ตั้งแต่ปี 2549 สายวิชาการนับรวมนักวิจัย (ก่อนปี 2549 นับอยู่ในกลุ่มสายสนับสนุน)

ตารางที่ 34 สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย



หน่วย : คน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ต่ำกว่าปริญญาตรี	172	152	137	124	225	184	184	209	204
ปริญญาตรี	392	370	359	397	572	612	665	656	693
ปริญญาโท	273	267	278	288	384	407	437	475	498
ปริญญาเอก	91	104	114	145	198	215	270	308	322
รวม	<b>928</b>	<b>893</b>	<b>888</b>	<b>954</b>	<b>1,379</b>	<b>1,418</b>	<b>1,556</b>	<b>1,648</b>	<b>1,717</b>

ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ต่ำกว่าปริญญาตรี	200	172	175	170	161	172	149	208	157
ปริญญาตรี	694	752	798	828	837	793	803	779	837
ปริญญาโท	542	551	598	607	647	601	669	652	690
ปริญญาเอก	349	380	426	439	467	496	545	553	575
รวม	<b>1,785</b>	<b>1,855</b>	<b>1,997</b>	<b>2,044</b>	<b>2,112</b>	<b>2,062</b>	<b>2,166</b>	<b>2,192</b>	<b>2,259</b>

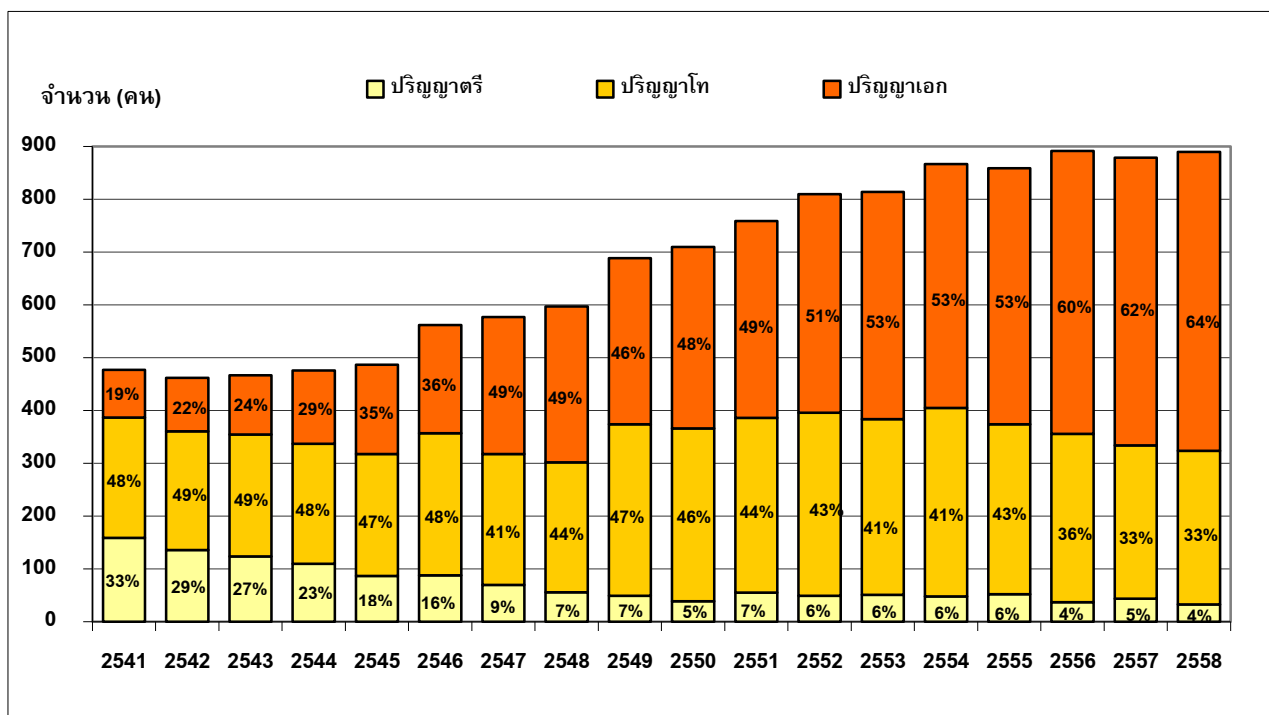
ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

หมายเหตุ : ข้อมูลปี 2541 - 2544 ไม่รวมวุฒิการศึกษาของลูกจ้างประจำ / ชั่วคราว (แต่ทั้งนี้ตั้งแต่ปี 2545

ยังคงไม่รวมวุฒิการศึกษาของลูกจ้างประจำ แต่ได้นับรวมวุฒิการศึกษาของลูกจ้างมหาวิทยาลัยไว้ด้วย)

ตารางที่ 35 สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายวิชาการ



หน่วย : คน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ปริญญาตรี/ต่ำกว่า	159	136	124	110	87	88	70	56	49
ปริญญาโท	228	225	231	227	231	269	248	246	325
ปริญญาเอก	90	101	112	139	169	205	259	295	315
รวม	477	462	467	476	487	562	577	597	689

ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ปริญญาตรี/ต่ำกว่า	39	55	49	51	48	52	37	44	33
ปริญญาโท	327	331	347	333	357	322	319	290	291
ปริญญาเอก	344	373	414	430	462	485	536	545	566
รวม	710	759	810	814	867	859	892	879	890

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

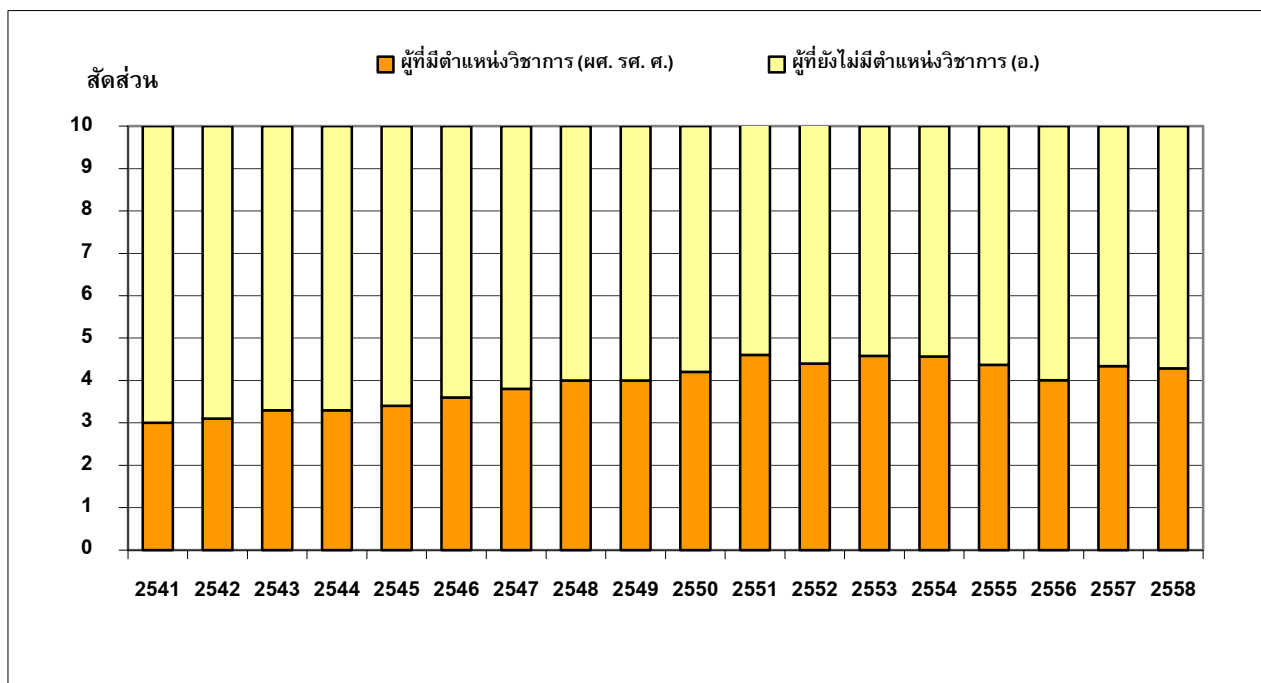
หมายเหตุ : ข้อมูลปี 2541 - 2545 ไม่รวมวุฒิการศึกษาของอาจารย์ที่มีสถานภาพลูกจ้างมหาวิทยาลัย

(ทั้งนี้ตั้งแต่ปี 2547 รวมวุฒิการศึกษาของอาจารย์ที่มีสถานภาพพนักงานมหาวิทยาลัยลักษณะพิเศษสายอาจารย์

ที่มีสถานภาพลูกจ้างมหาวิทยาลัยและอาจารย์ชาวต่างประเทศไว้ด้วย และตั้งแต่ปี 2549 ได้เริ่มนับนักวิจัย

เข้าเป็นบุคลากรสายวิชาการ)

ตารางที่ 36 สัดส่วนของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการต่อผู้ที่ยังไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ



สัดส่วนเต็ม 10

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
อาจารย์	334	317	315	319	323	316	312	316	356
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	109	108	106	105	104	112	127	132	153
รองศาสตราจารย์	32	35	43	48	56	59	60	77	81
ศาสตราจารย์	2	2	3	4	4	5	5	5	8
รวม	477	462	467	476	487	492	504	530	598
สัดส่วนผู้มีตำแหน่งวิชาการ ต่อผู้ที่ยังไม่มีตำแหน่ง	3.0 : 7.0	3.1 : 6.9	3.3 : 6.7	3.3 : 6.7	3.4 : 6.6	3.6 : 6.4	3.8 : 6.2	4.0 : 6.0	4.0 : 6.0

ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
อาจารย์	355	348	387	371	399	415	506	466	478
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	153	160	166	175	187	184	193	207	209
รองศาสตราจารย์	95	120	122	126	132	126	134	138	135
ศาสตราจารย์	9	11	11	13	16	12	11	12	14
รวม	612	639	686	685	734	737	844	823	836
สัดส่วนผู้มีตำแหน่งวิชาการ ต่อผู้ที่ยังไม่มีตำแหน่ง	4.2 : 5.8	4.6 : 5.4	4.4 : 5.6	4.6 : 5.4	4.6 : 5.4	4.4 : 5.6	4.0 : 6.0	4.3 : 5.7	4.3 : 5.7

ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

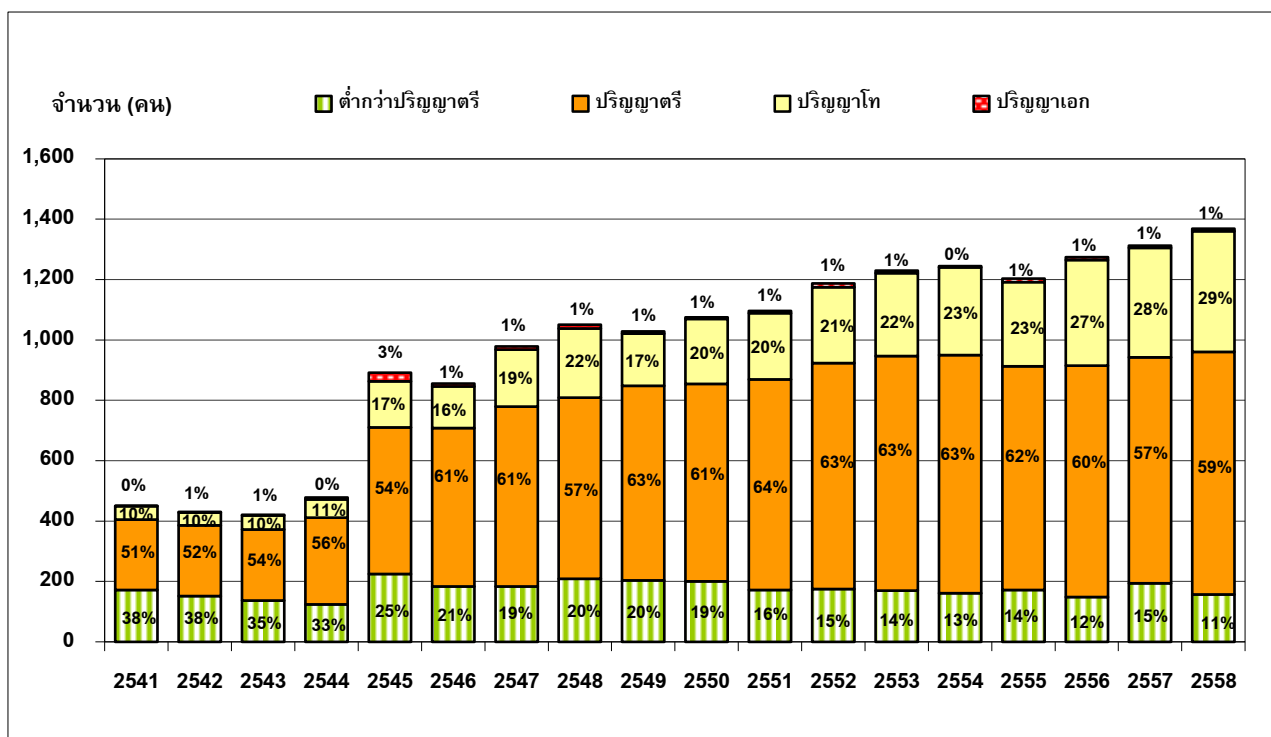
หมายเหตุ - ข้อมูลปี 2541 - 2548 นับเฉพาะตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ประจำ

- ข้อมูลตั้งแต่ปี 2549 - 2555 รวมบุคลากรสายอาจารย์ที่มีสถานภาพลูกจ้างมหาวิทยาลัย  
(ทั้งนี้ไม่รวมสายวิชาการที่เป็นนักวิจัย)

- ข้อมูลตั้งแต่ปี 2556 นับรวมบุคลากรตำแหน่งนักวิจัย



### ตารางที่ 37 สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายสนับสนุน



หน่วย : คน

ปี	2541	2542	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ต่ำกว่าปริญญาตรี	172	152	137	124	225	184	184	209	204
ปริญญาตรี	233	234	235	287	485	524	595	600	644
ปริญญาโท	45	42	47	61	153	138	189	229	173
ปริญญาเอก	1	3	2	6	29	10	11	13	7
รวม	451	431	421	478	892	856	979	1,051	1,028

ปี	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ต่ำกว่าปริญญาตรี	200	172	175	170	161	172	149	194	157
ปริญญาตรี	655	697	749	777	789	741	766	749	804
ปริญญาโท	215	220	251	274	290	279	350	362	399
ปริญญาเอก	5	7	12	9	5	11	9	8	9
รวม	1,075	1,096	1,187	1,230	1,245	1,203	1,274	1,313	1,369

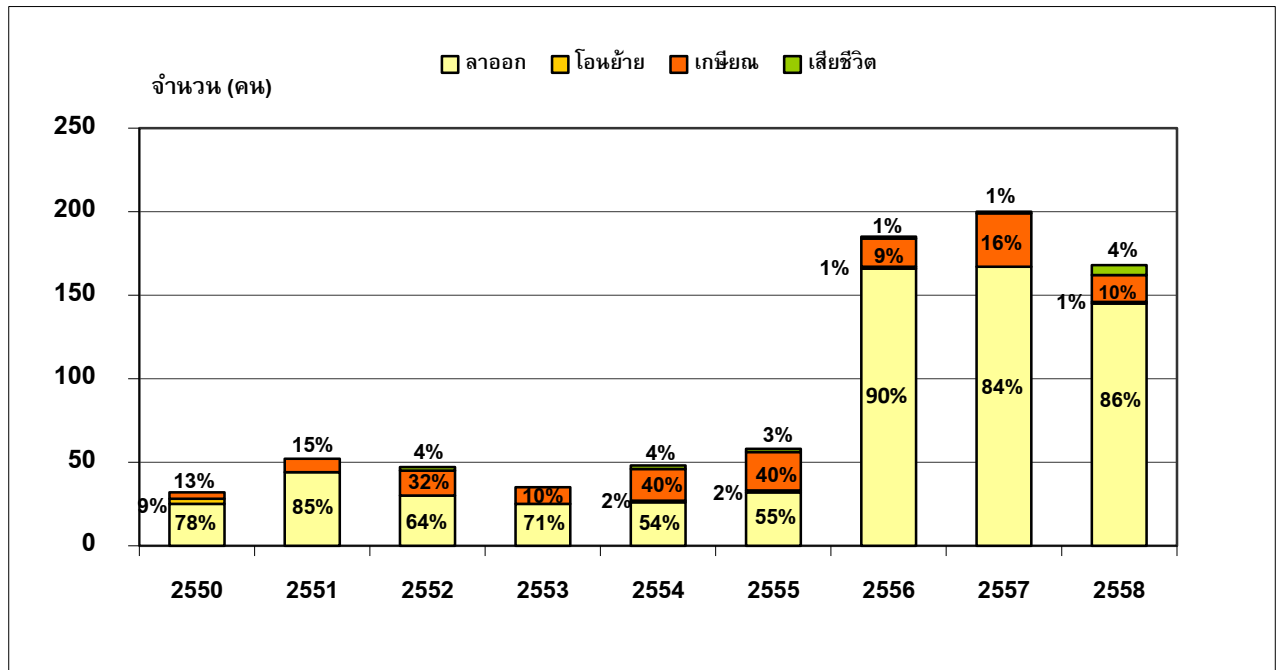
ที่มาข้อมูล : หนังสือสารสนเทศ ปีการศึกษา 2541 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

หมายเหตุ - ข้อมูลปี 2541 - 2544 ไม่รวมวุฒิการศึกษาของสายสนับสนุนที่มีสถานภาพลูกจ้างมหาวิทยาลัย (ทั้งนี้ตั้งแต่ปี 2545 รวมวุฒิการศึกษาของสายสนับสนุนที่มีสถานภาพพนักงานมหาวิทยาลัยลักษณะพิเศษ ลูกจ้างมหาวิทยาลัยและชาวต่างประเทศไว้ด้วย โดยในปี 2549 เป็นปีแรกที่มีการเปลี่ยนแปลง โดยไม่นับนักวิจัยเป็นบุคลากรสายสนับสนุน แต่เปลี่ยนไปอยู่ในกลุ่มสายวิชาการ)

- ไม่รวมวุฒิการศึกษาของลูกจ้างประจำ

ตารางที่ 38 อัตราการสูญเสียบุคลากรในแต่ละปี จำแนกตามสาเหตุ (Separation by Reason)



หน่วย : คน

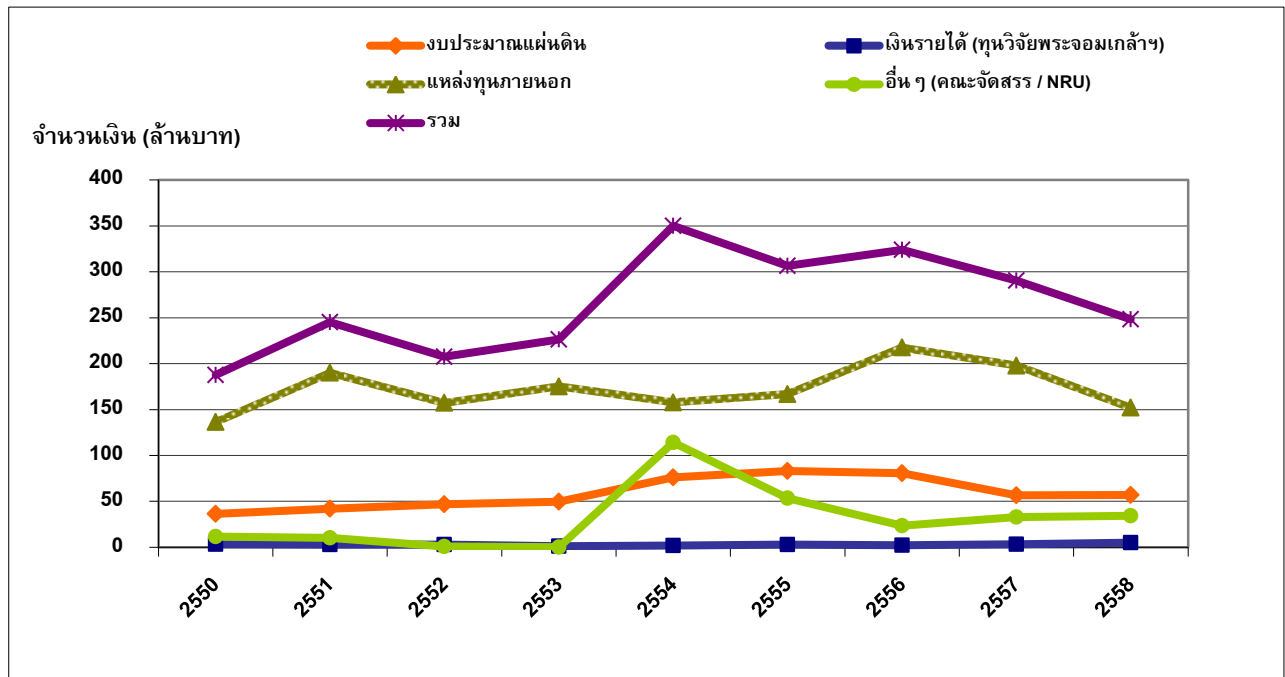
ปีงบประมาณ	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ลาออก	25	44	30	25	26	32	166	167	145
- ผู้ลาออกที่เป็นอาจารย์	(7)	(12)	(9)	(3)	(1)	(4)	(31)	(33)	(25)
โอนย้าย	3	-	-	-	1	1	1	-	1
เกษียณ	4	8	15	10	19	23	17	32	16
เสียชีวิต	-	-	2	-	2	2	1	1	6
รวม	32	52	47	35	48	58	185	200	168

ที่มาข้อมูล : สำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล

หมายเหตุ - จำนวนผู้ลาออก ไม่รวมการลาออกจากข้าราชการเป็นพนักงาน

- ข้อมูลปี 2549 - 2554 นับเฉพาะบุคลากรที่เป็นข้าราชการ / พนักงาน (กลุ่มลูกจ้าง n.a.)
- ข้อมูลปี 2555 เริ่มนับรวมผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ และผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ
- ข้อมูลปี 2556 เริ่มนับรวมลูกจ้างมหาวิทยาลัย (เป็นปีแรกที่รวมบุคลากรได้ครบทุกกลุ่ม)
- ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน ของแต่ละปี

ตารางที่ 39 งบประมาณการวิจัย (มูลค่าโครงการวิจัย) จำแนกตามแหล่งทุน

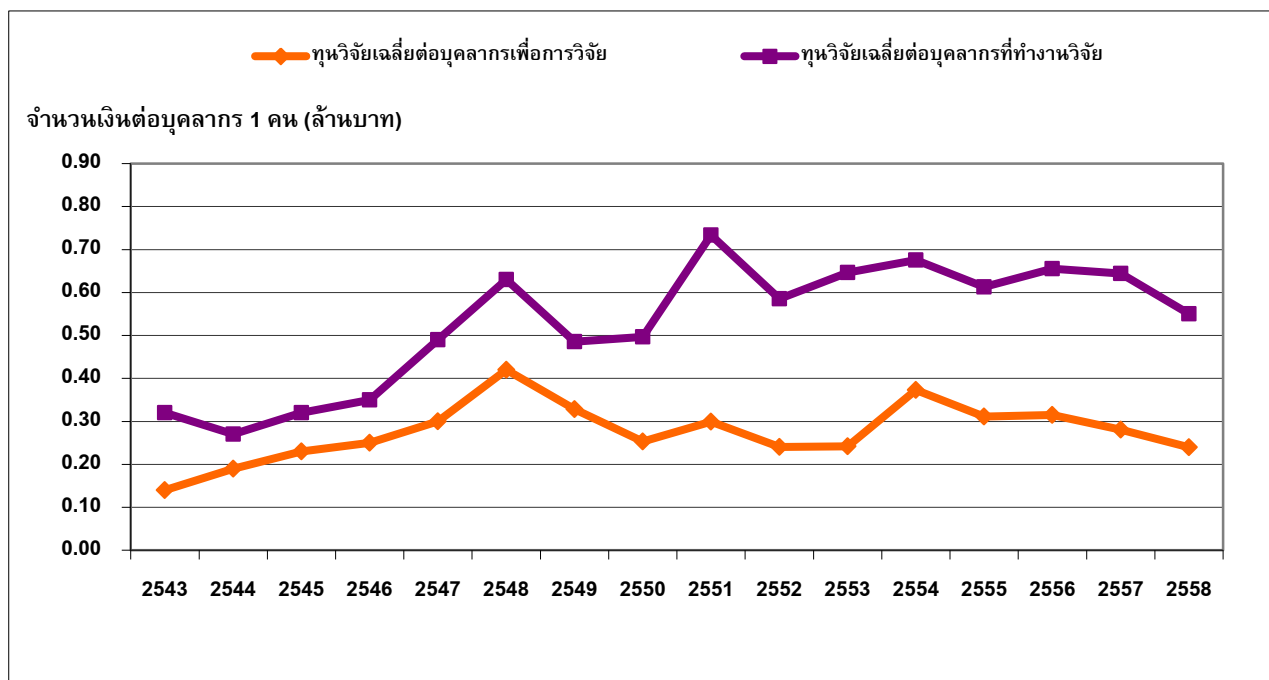


หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
งบประมาณแผ่นดิน	36.50	41.95	46.82	49.59	76.23	83.09	80.66	56.52	56.95
เงินรายได้ (ทุนวิจัยพระจอมเกล้าฯ / ทุนวิจัย มจร.)	3.39	2.95	2.86	1.15	1.90	3.07	2.17	3.36	5.00
แหล่งทุนภายนอก	136.30	189.93	157.18	175.21	157.74	166.85	217.47	197.85	152.06
อื่นๆ	11.57	10.22	0.83	0.30	114.03	53.49	23.65	32.82	34.36
- คณะจัดสรร	11.57	10.22	0.83	0.30	1.04	1.10	1.25	0.82	
- เงินทุนวิจัย ม.วิจัยแห่งชาติ	-	-	-	-	112.99	52.39	22.40	32.00	34.36
<b>รวม</b>	<b>187.76</b>	<b>245.05</b>	<b>207.69</b>	<b>226.25</b>	<b>349.90</b>	<b>306.50</b>	<b>323.95</b>	<b>290.55</b>	<b>248.37</b>

- ที่มาข้อมูล 1. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ปี 2550 - 2552, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.  
 2. หนังสือรายงานประจำปี 2549 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์

## ตารางที่ 40 จำนวนทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย



หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
ทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	0.14	0.19	0.23	0.25	0.30	0.42	0.33	0.27
ทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	0.32	0.27	0.32	0.35	0.49	0.63	0.48	0.53

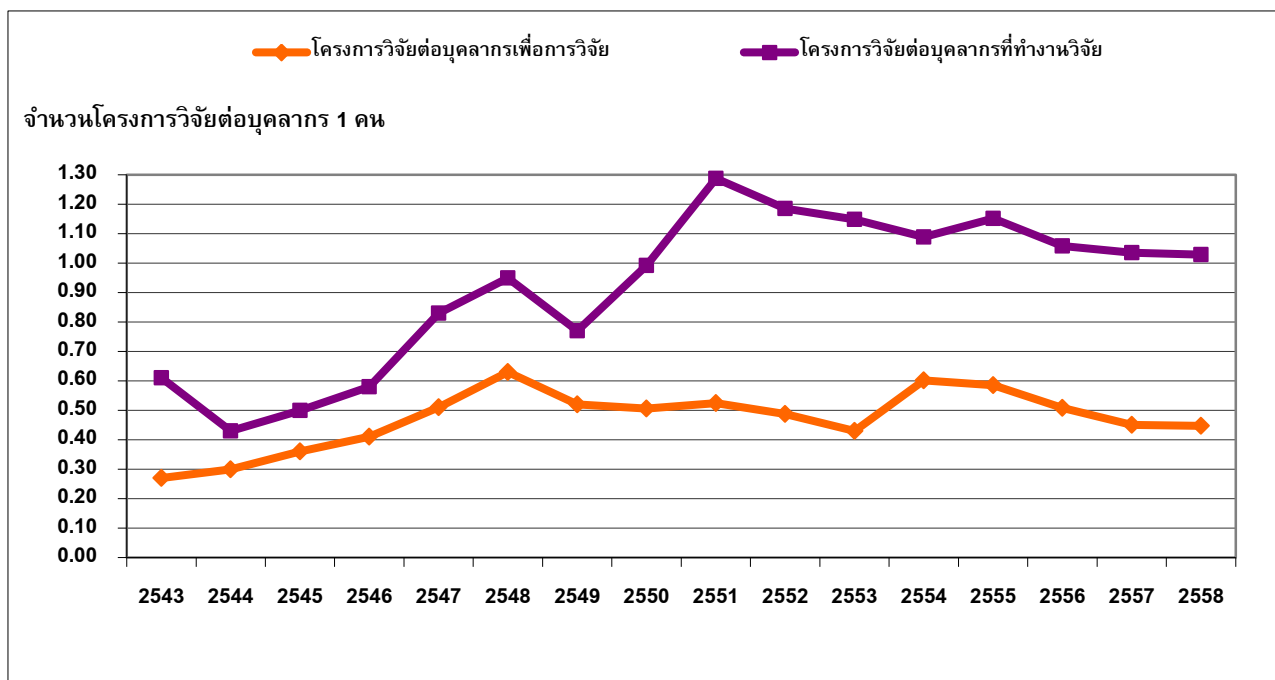
ปีงบประมาณ	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	0.30	0.24	0.24	0.37	0.31	0.31	0.28	0.24
ทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	0.73	0.59	0.65	0.68	0.61	0.66	0.64	0.55

### คำจำกัดความ

- **บุคลากรเพื่อการวิจัย** หมายถึง ข้าราชการสายวิชาการและพนักงานสายวิชาการทั้งหมด รวมถึงพนักงานกลุ่มสนับสนุนวิชาการและลูกจ้างของมหาวิทยาลัยเฉพาะที่มีตำแหน่งทางด้านการวิจัย (อาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ นักวิจัย เจ้าหน้าที่วิจัย ผู้ช่วยนักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์)
- **บุคลากรที่ทำงานวิจัย** หมายถึง ข้าราชการ พนักงานและลูกจ้างของมหาวิทยาลัยทั้งหมดที่เป็นหัวหน้าหรือหรือผู้ร่วมโครงการวิจัย

- ที่มาข้อมูล**
1. หนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์
  2. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ปี 2543 - 2549, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.

## ตารางที่ 41 จำนวนโครงการวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย



หน่วย : โครงการ

ปีงบประมาณ	2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550
โครงการวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	0.27	0.30	0.36	0.41	0.51	0.63	0.52	0.51
โครงการวิจัยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	0.61	0.43	0.50	0.58	0.83	0.95	0.77	0.99

ปีงบประมาณ	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
โครงการวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	0.53	0.49	0.43	0.60	0.59	0.51	0.45	0.45
โครงการวิจัยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	1.29	1.19	1.15	1.09	1.15	1.06	1.04	1.03

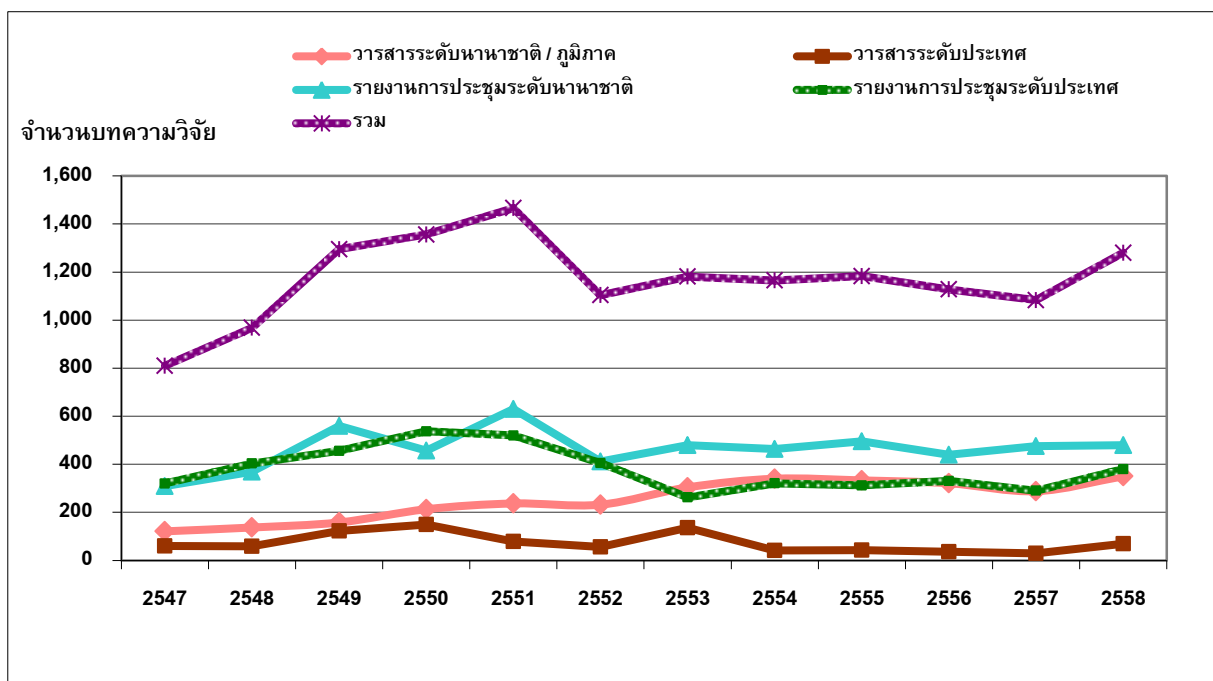
### คำจำกัดความ

- บุคลากรเพื่อการวิจัย หมายถึง ข้าราชการสายวิชาการและพนักงานสายวิชาการทั้งหมด รวมถึงพนักงานกลุ่มสนับสนุนวิชาการและลูกจ้างของมหาวิทยาลัยเฉพาะที่มีตำแหน่งทางด้านการวิจัย (อาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ นักวิจัย เจ้าหน้าที่วิจัย ผู้ช่วยนักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์)
- บุคลากรที่ทำงานวิจัย หมายถึง ข้าราชการ พนักงานและลูกจ้างของมหาวิทยาลัยทั้งหมดที่เป็นหัวหน้าหรือหรือผู้ร่วมโครงการวิจัย

พนักงานสายวิชาชีพอื่นที่เป็นหัวหน้าโครงการหรือผู้ร่วมโครงการวิจัยหรือมีตำแหน่งนักวิจัย / ผู้ช่วยนักวิจัย

- ที่มาข้อมูล
1. หนังสือรายงานประจำปี 2543 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์
  2. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ปี 2543 - 2552, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.

ตารางที่ 42 จำนวนบทความวิจัย จำแนกตามแหล่งที่ได้รับการเผยแพร่



หน่วย : บทความ

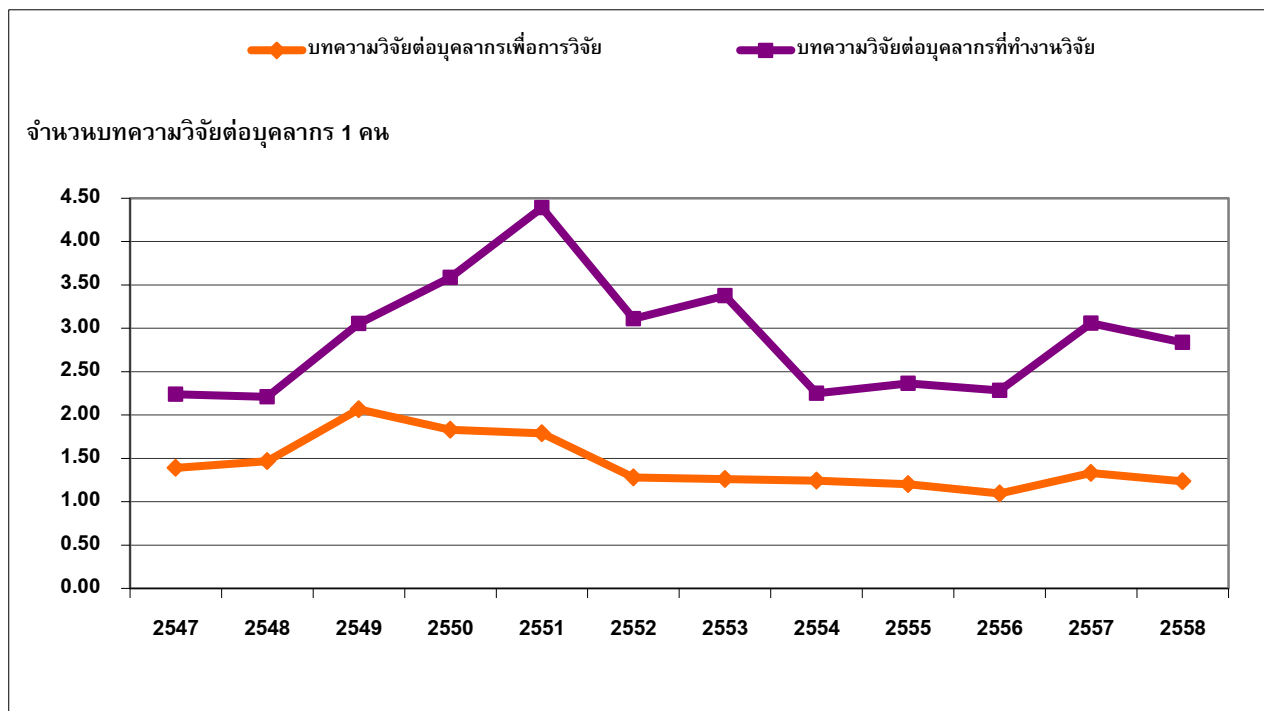
ปี พ.ศ.	2547	2548	2549	2550	2551	2552
วารสารระดับนานาชาติ / ภูมิภาค	121	137	158	213	237	232
วารสารระดับประเทศ	60	59	122	149	79	56
รายงานการประชุมระดับนานาชาติ	309	369	559	457	630	411
รายงานการประชุมระดับประเทศ	320	403	456	537	520	405
รวม	810	968	1,295	1,356	1,466	1,104

ปี พ.ศ.	2553	2554	2555	2556	2557	2558
วารสารระดับนานาชาติ / ภูมิภาค	304	340	333	321	390	350
วารสารระดับประเทศ	136	41	43	36	82	70
รายงานการประชุมระดับนานาชาติ	479	463	495	440	525	480
รายงานการประชุมระดับประเทศ	262	321	312	331	382	380
รวม	1,181	1,165	1,183	1,128	1,379	1,280

- ที่มาข้อมูล 1. หนังสือรายงานประจำปี 2547 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์  
 2. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ประจำปี 2545 - 2552, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.

หมายเหตุ - ข้อมูลในช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม ของปีนั้นๆ  
 - ยกเว้นข้อมูลปี 2556 - 2558 เป็นข้อมูลเดือนมกราคม - ตุลาคม ของปีนั้น

ตารางที่ 43 จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย



หน่วย : บทความ

ปี พ.ศ.	2547	2548	2549	2550	2551	2552
บทความวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	1.39	1.47	2.07	1.83	1.79	1.28
บทความวิจัยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	2.24	2.21	3.05	3.59	4.39	3.11

ปี พ.ศ.	2553	2554	2555	2556	2557	2558
บทความวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัย	1.26	1.24	1.20	1.10	1.33	1.24
บทความวิจัยต่อบุคลากรที่ทำงานวิจัย	3.37	2.25	2.37	2.28	3.06	2.84

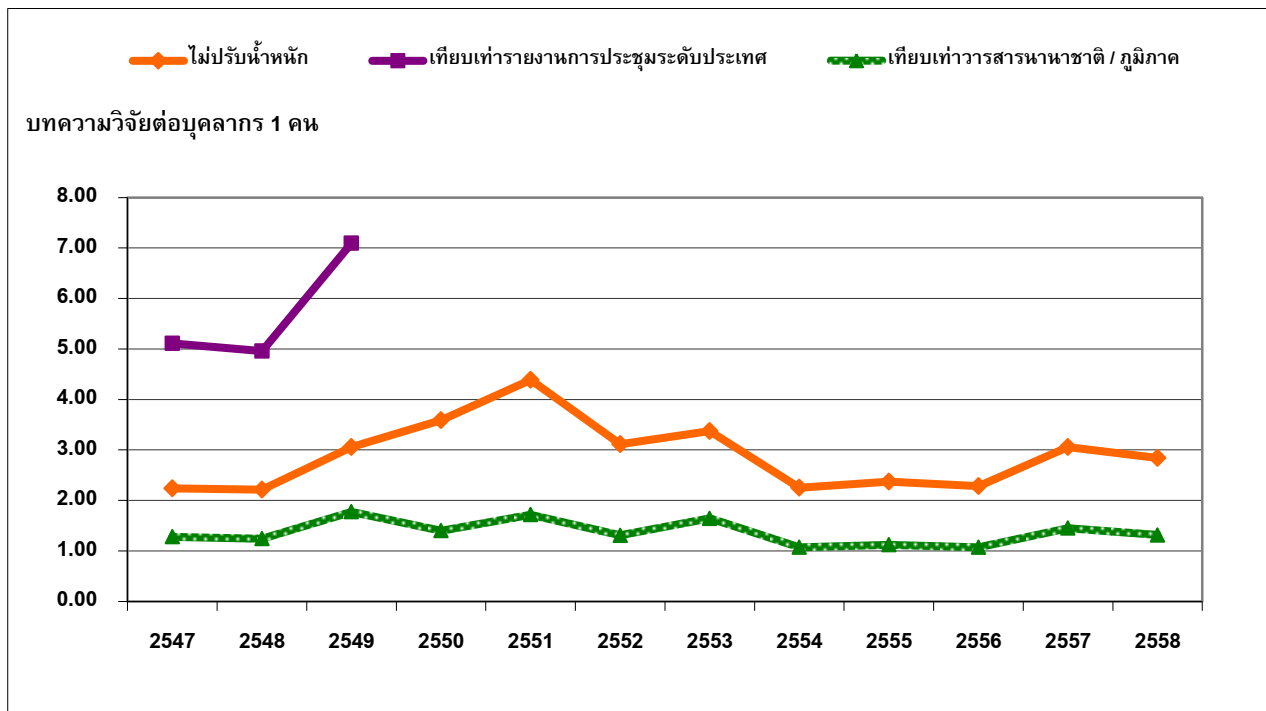
คำจำกัดความ

- บุคลากรเพื่อการวิจัย หมายถึง ข้าราชการและพนักงานสายวิชาการทั้งหมด รวมถึงพนักงานกลุ่มสนับสนุนวิชาการและลูกจ้างของมหาวิทยาลัยเฉพาะที่มีตำแหน่งทางด้านการศึกษา (อาจารย์ เจ้าหน้าที่วิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ นักวิจัย เจ้าหน้าที่วิจัย ผู้ช่วยนักวิจัย และนักวิทยาศาสตร์)
- บุคลากรที่ทำงานวิจัย หมายถึง ข้าราชการ พนักงาน และลูกจ้างของมหาวิทยาลัยทั้งหมด ที่เป็นหัวหน้าหรือผู้ร่วมโครงการวิจัย

ที่มาข้อมูล 1. หนังสือรายงานประจำปี 2547 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์  
 2. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ประจำปี 2545 - 2552, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.

หมายเหตุ - ข้อมูลในช่วงเดือนมกราคม - ธันวาคม ของปีนั้นๆ  
 - ยกเว้นข้อมูลปี 2556 - 2558 เป็นข้อมูลเดือนมกราคม - พฤศจิกายน ของปีนั้น

ตารางที่ 44 จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ (เมื่อนำมาปรับน้ำหนัก) ต่อจำนวนบุคลากรที่ทำงานวิจัย



หน่วย : บทความ

ปี พ.ศ.	2547	2548	2549	2550	2551	2552
- ไม่ปรับน้ำหนัก	2.24	2.21	3.05	3.59	4.39	3.11
- ปรับ นน.เทียบเท่ารายงานการประชุมระดับประเทศ	5.11	4.96	7.10			
- ปรับ นน.เทียบเท่าวารสารนานาชาติ / ภูมิภาค	1.28	1.24	1.77	1.40	1.72	1.31

ปี พ.ศ.	2553	2554	2555	2556	2557	2558
- ไม่ปรับน้ำหนัก	3.37	2.25	2.37	2.28	3.06	2.84
- ปรับ นน.เทียบเท่าวารสารนานาชาติ / ภูมิภาค	1.64	1.07	1.12	1.07	1.45	1.31

คำจำกัดความ

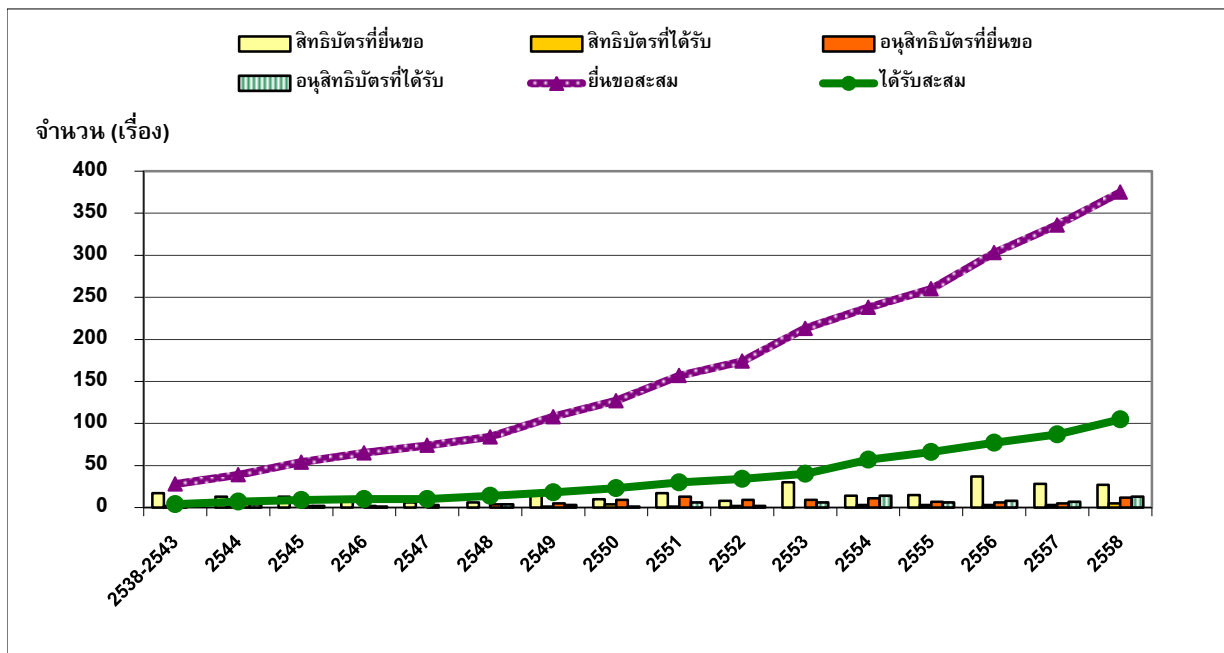
- บุคลากรที่ทำงานวิจัย หมายถึง ข้าราชการ พนักงาน และลูกจ้างของมหาวิทยาลัยทั้งหมด ที่เป็นหัวหน้าหรือผู้ร่วมโครงการวิจัย
- การปรับน้ำหนักเทียบเท่าวารสารนานาชาติ / ภูมิภาค ปี 2550 - 2553 คัดจาก (วารสารนานาชาติ / ภูมิภาค) + (วารสารระดับประเทศ / 2) + (รายงานการประชุมนานาชาติ / 3) + (รายงานการประชุมระดับประเทศ / 6) ทั้งนี้ ตั้งแต่ปี 2554 คัดจาก (วารสารนานาชาติ / ภูมิภาค) + (วารสารระดับประเทศ / 2) + (รายงานการประชุมนานาชาติ / 3) + (รายงานการประชุมระดับประเทศ / 8)

ที่มาข้อมูล 1. หนังสือรายงานประจำปี 2547 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์  
2. หนังสืองานวิจัยและพัฒนา ประจำปี 2545 - 2552, ศูนย์ส่งเสริมงานวิจัยและทรัพย์สินทางปัญญา สวท.

หมายเหตุ : ตั้งแต่ปี 2550 ศูนย์ส่งเสริมการวิจัย ยกเลิกการคำนวณปรับน้ำหนักเทียบเท่ารายงานการประชุมระดับประเทศ



ตารางที่ 45 สถิติการยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรของมหาวิทยาลัย



หน่วย : เรื่อง

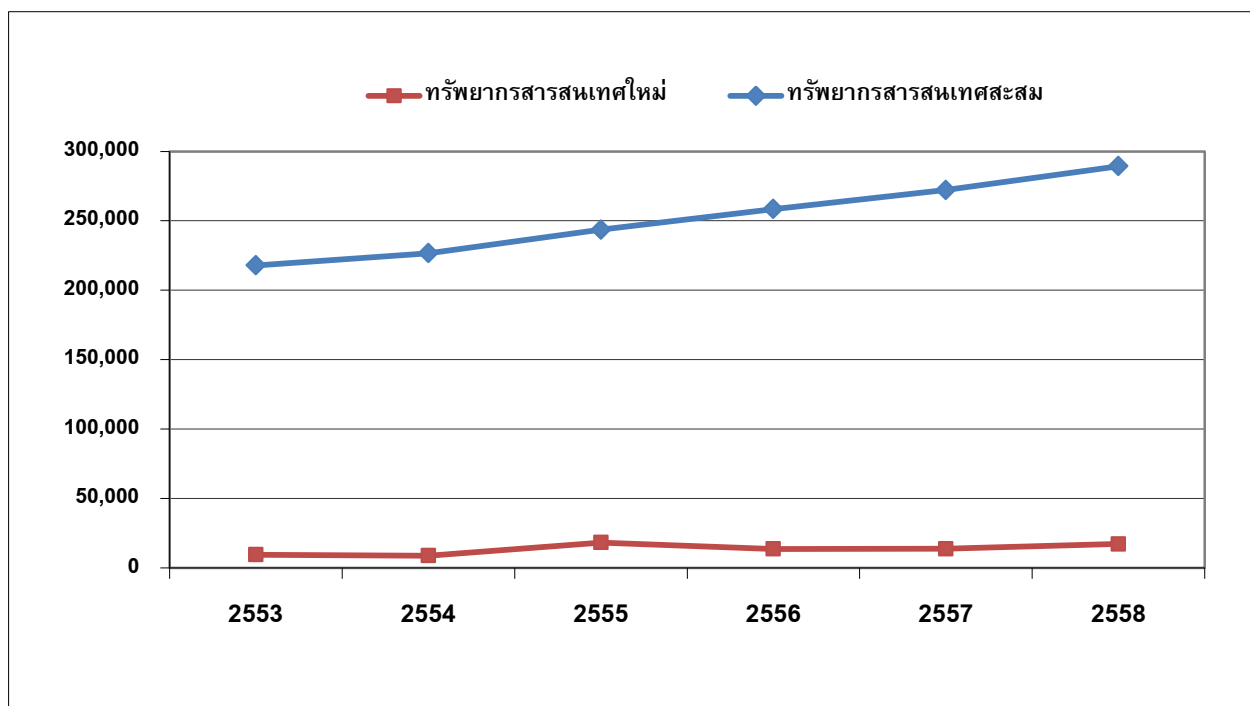
ปีงบประมาณ	2538-2543	2544	2545	2546	2547	2548	2549	2550	2551
สิทธิบัตรที่ยื่นขอ	17	13	13	9	6	6	19	10	17
สิทธิบัตรที่ได้รับ	2	1					1	4	1
อนุสิทธิบัตรที่ยื่นขอ	2	7	2	2	3	4	5	9	13
อนุสิทธิบัตรที่ได้รับ		4	2	1		4	3	1	6
ยื่นขอสะสม	28	39	54	65	74	84	108	127	157
ได้รับสะสม	4	7	9	10	10	14	18	23	30

ปีงบประมาณ	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
สิทธิบัตรที่ยื่นขอ	8	30	14	15	37	28	27
สิทธิบัตรที่ได้รับ	2		3	3	3	3	5
อนุสิทธิบัตรที่ยื่นขอ	9	9	11	7	6	5	12
อนุสิทธิบัตรที่ได้รับ	2	6	14	6	8	7	13
ยื่นขอสะสม	174	213	238	260	303	336	375
ได้รับสะสม	34	40	57	66	77	87	105

ที่มาข้อมูล หนังสือรายงานประจำปี 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์ (ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากสำนักงานวิจัยนวัตกรรมและพันธมิตร)

หมายเหตุ 1. นับรวมการจดร่วมกับหน่วยงานอื่น  
2. มีการปรับตัวเลขย้อนหลัง เนื่องจากมีการยกเลิกหรือเพิ่มการยื่นคำขอสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรในบางปี ซึ่งส่งผลให้จำนวนการยื่นขอเปลี่ยนแปลงไปจากรายงานฉบับเดิม

ตารางที่ 46 จำนวนทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย



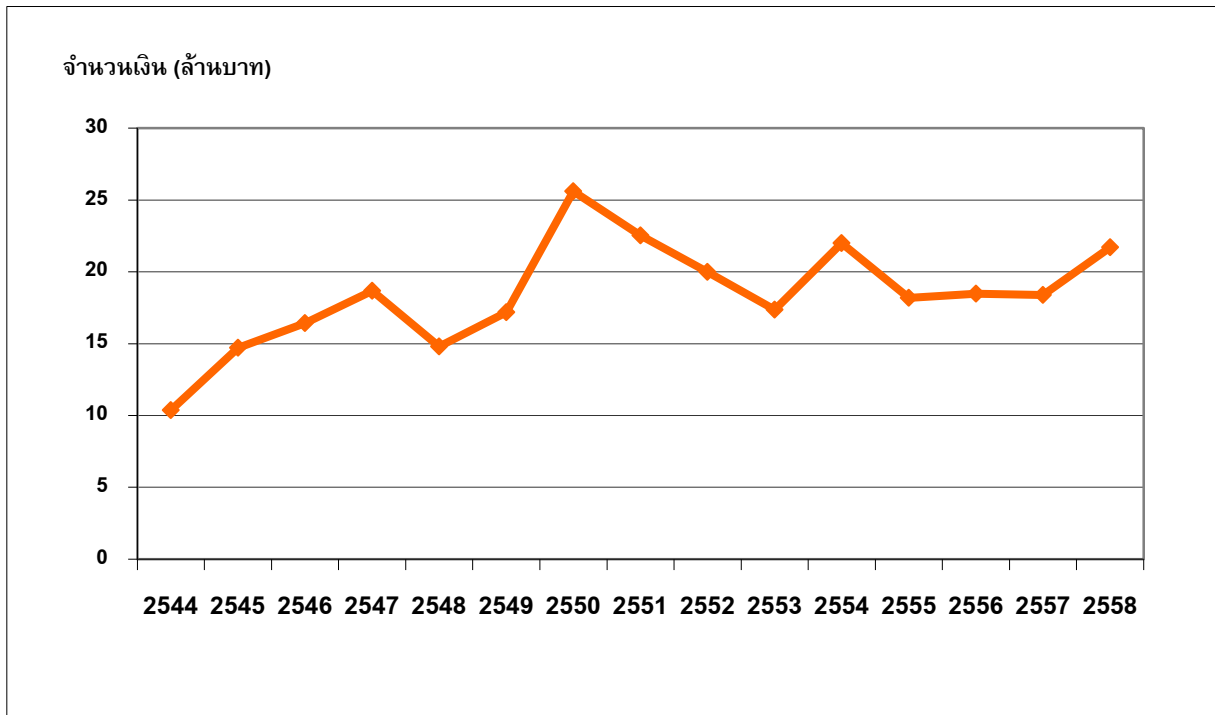
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
<b>1. จำนวนทรัพยากรสารสนเทศใหม่<sup>1</sup></b>						
1.1 รูปเล่ม (เล่ม)	9,384	5,235	6,542	4,532	5,630	6,261
1.2 อิเล็กทรอนิกส์ / ออนไลน์ (ชื่อเรื่อง / รายชื่อ)						
- วารสาร/ฐานข้อมูลออนไลน์ (ฐาน)	32	35	35	38	35	36
- หนังสือออนไลน์ (ชื่อเรื่อง)		940	4,808	5,838	6,022	6,283
- e-Thesis (ชื่อเรื่อง)		500	500	180	1,200	1,896
- e-Project (ชื่อเรื่อง)		2,096	6,388	2,997	866	2,717
<b>รวม</b>	<b>9,416</b>	<b>8,806</b>	<b>18,273</b>	<b>13,585</b>	<b>13,753</b>	<b>17,193</b>
<b>2. จำนวนทรัพยากรสารสนเทศสะสม<sup>2</sup></b>						
2.1 รูปเล่ม (เล่ม)	200,574	205,809	211,044	216,883	222,513	228,774
2.2 อิเล็กทรอนิกส์ / ออนไลน์ (ชื่อเรื่อง / รายชื่อ)						
- วารสาร/ฐานข้อมูลออนไลน์ (ฐาน)	32	35	35	38	35	36
- หนังสือออนไลน์ (ชื่อเรื่อง)	9,494	10,434	15,242	21,080	27,102	33,385
- e-Thesis (ชื่อเรื่อง)	7,800	8,300	8,800	8,980	10,180	12,076
- e-Project (ชื่อเรื่อง)		2,096	8,484	11,481	12,347	15,064
<b>รวม</b>	<b>217,900</b>	<b>226,674</b>	<b>243,605</b>	<b>258,462</b>	<b>272,177</b>	<b>289,335</b>

ที่มาข้อมูล รายงานประจำปี 2553 - 2558, สำนักหอสมุด

หมายเหตุ <sup>1</sup> ได้แก่ ทรัพยากรสารสนเทศที่สำนักหอสมุดมีเพิ่มขึ้นในปีนั้น (ทั้งนี้ ก่อนหน้าปี 2555 ไม่นับรวมหนังสือบริจาค)

<sup>2</sup> ได้แก่ ทรัพยากรสารสนเทศสะสม ที่สำนักหอสมุดมีให้บริการในปีนั้นๆ

ตารางที่ 47 ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย



หน่วย : ล้านบาท

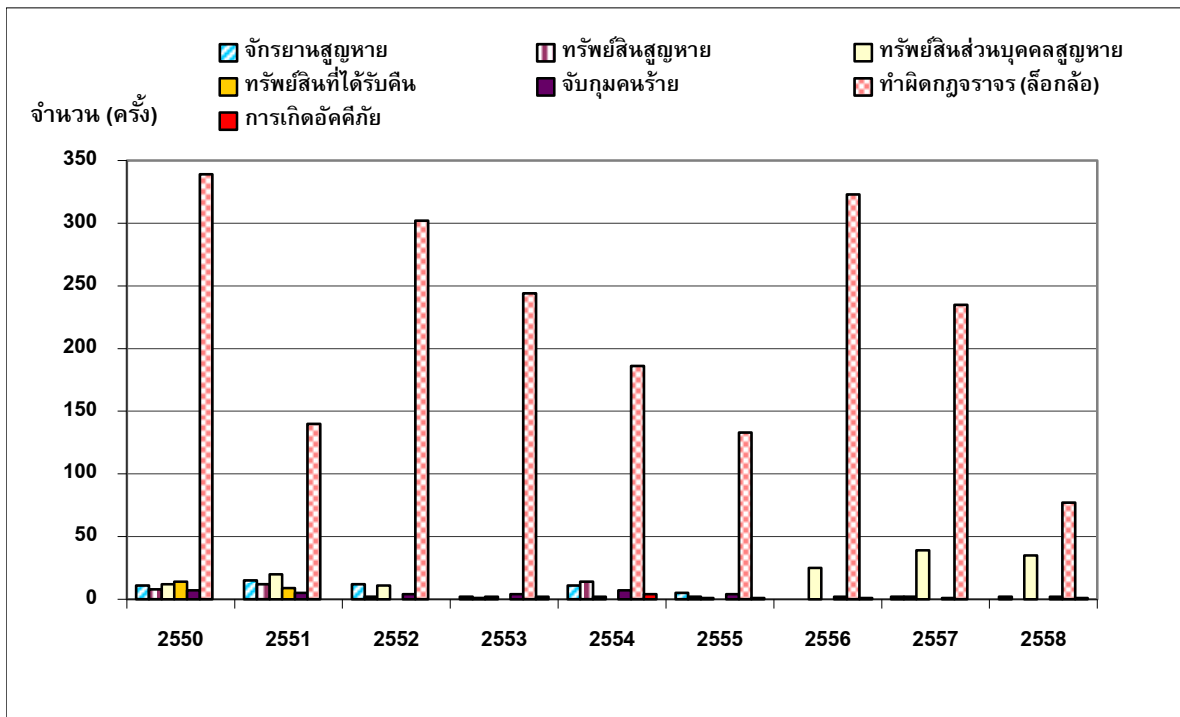
ปีงบประมาณ	2544	2545	2546	2547	2548	2549
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศ	10.36	14.71	16.43	18.68	14.81	17.19

ปีงบประมาณ	2550	2551	2552	2553	2554	2555
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศ	25.6	22.54	20.00	17.36	22.00	18.20

ปีงบประมาณ	2556	2557	2558
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศ	18.49	18.38	21.70

ที่มาข้อมูล - ข้อมูลปี 2544 - 2552, 2554-2555 จากหนังสือรายงานประจำปี สำนักหอสมุด  
- ข้อมูลปี 2553, 2556-2558 จากสำนักหอสมุด

ตารางที่ 48 สถิติด้านการดูแลความปลอดภัย (Crime Index) ของมหาวิทยาลัย

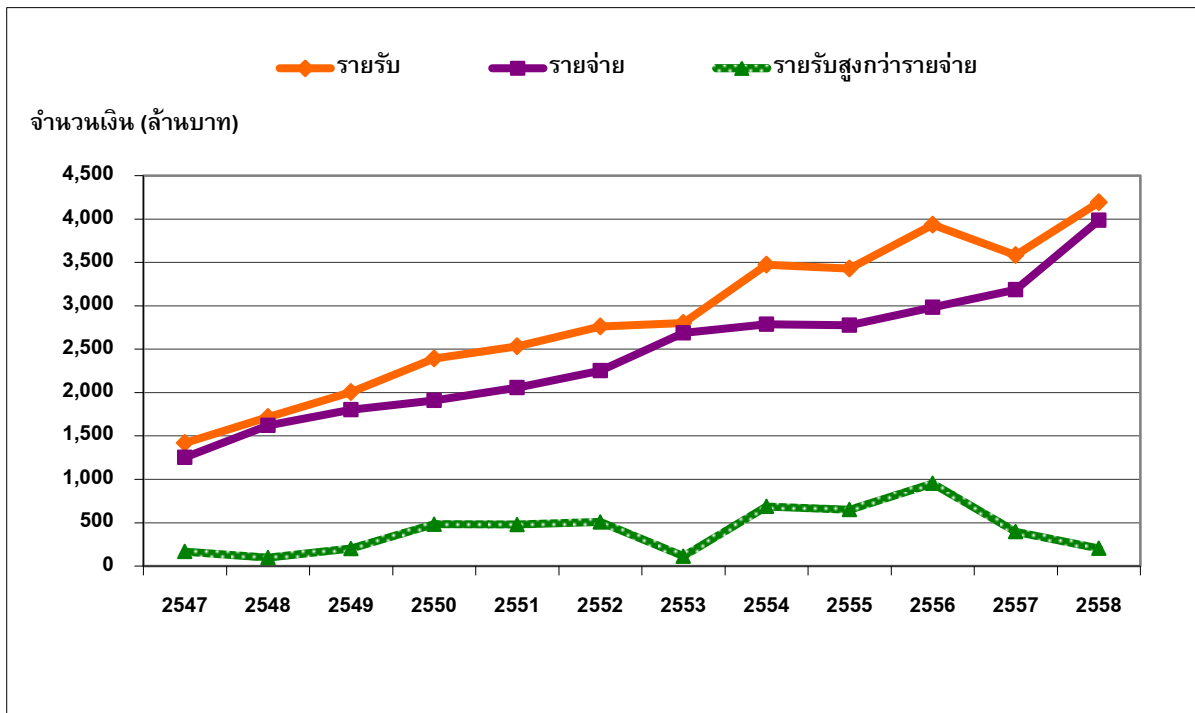


หน่วย : ครั้ง

ปีงบประมาณ	2550	2551	2552	2553	2554	2555	2556	2557	2558
จักรยาน/จักรยานยนต์สูญหาย	11	15	12	2	11	5	0	2	2
ทรัพย์สิน มจธ.สูญหาย	8	12	2	1	14	2	0	2	0
ทรัพย์สินส่วนบุคคลสูญหาย	12	20	11	2	2	1	25	39	35
ทรัพย์สินที่ได้รับคืน	14	9	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
จับกุมคนร้าย	7	5	4	4	7	4	2	1	2
ทำผิดกฎจราจร (ลือกล้อ)	339	140	302	244	186	133	323	235	77
การเกิดอัคคีภัย	0	0	0	2	4	1	1	0	1

ที่มาข้อมูล หนังสือรายงานประจำปี 2550 - 2558, สำนักงานบริหารอาคารและสถานที่

ตารางที่ 49 รายรับ - รายจ่ายของมหาวิทยาลัย



หน่วย : ล้านบาท

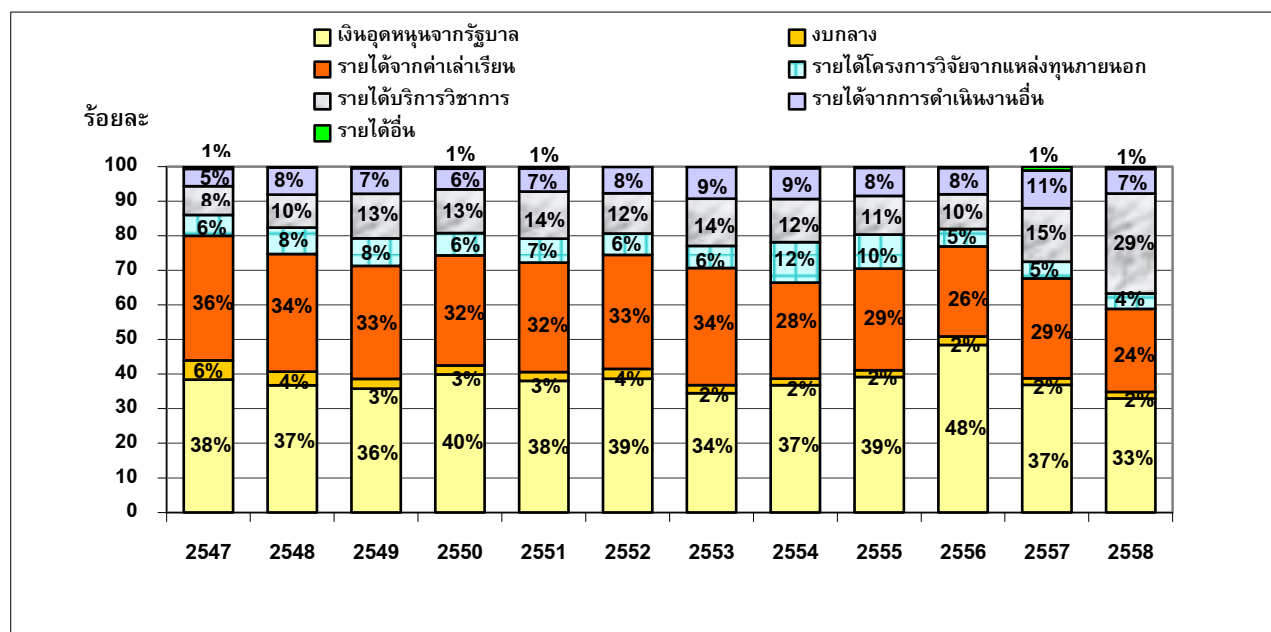
ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
รายรับ	1,420.20	1,719.11	2,005.83	2,393.13	2,534.05	2,761.08
รายจ่าย	1,253.74	1,621.78	1,803.01	1,910.98	2,055.27	2,251.78
รายรับสูงกว่ารายจ่าย	166.46	97.33	202.82	482.15	478.78	509.30

ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
รายรับ	2,802.19	3,473.46	3,428.01	3,936.64	3,585.14	4,191.43
รายจ่าย	2,688.81	2,785.96	2,778.07	2,982.87	3,217.28	3,987.63
รายรับสูงกว่ารายจ่าย	113.38	687.50	649.94	953.77	367.86	203.80

ที่มาข้อมูล กลุ่มงานบัญชี สำนักงานคลัง (ข้อมูลปี 2547 - 2557 ผ่านการตรวจสอบจาก สตง.แล้ว)

หมายเหตุ ข้อมูลปีงบประมาณ 2558 ณ วันที่ 30 กันยายน 2558

ตารางที่ 50 สัดส่วนรายรับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามแหล่งที่มา



หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	545.46	632.12	717.98	955.13	964.20	1,067.60
งบกลาง	78.90	67.75	56.85	61.89	64.69	78.67
รายได้จากค่าเล่าเรียน	511.69	584.88	655.23	761.82	802.06	910.02
รายได้โครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	85.62	131.24	159.65	154.49	175.27	170.7
รายได้บริการวิชาการ	118.13	163.73	258.75	302.46	344.92	321.41
รายได้จากการดำเนินงานอื่น	71.11	134.32	148.16	143.00	169.60	210.97
รายได้อื่น	9.29	5.07	9.21	14.34	13.31	1.71
<b>รวม</b>	<b>1,420.20</b>	<b>1,719.11</b>	<b>2,005.83</b>	<b>2,393.13</b>	<b>2,534.05</b>	<b>2,761.08</b>

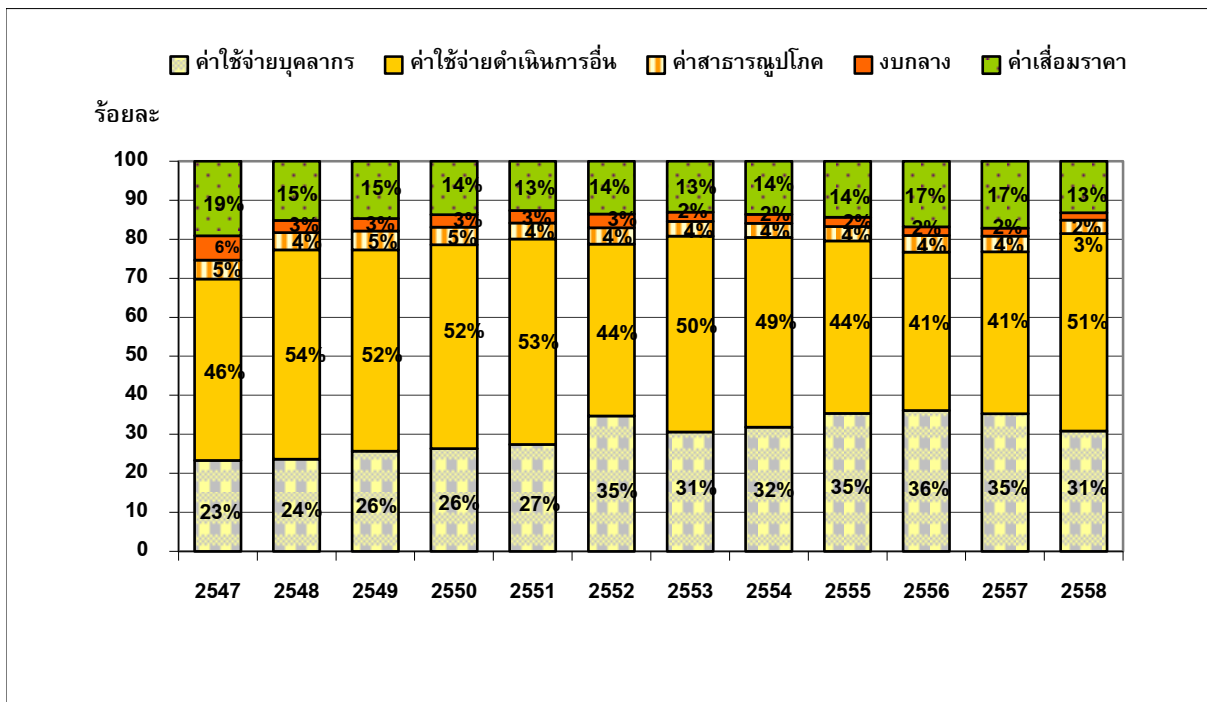
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	950.82	1,278.24	1,342.63	1,906.54	1,323.01	1,381.92
งบกลาง	64.03	65.44	66.94	96.84	67.69	79.04
รายได้จากค่าเล่าเรียน	933.95	964.88	1,007.19	1,025.08	1,035.48	1,006.35
รายได้โครงการวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	177.58	406.22	338.17	198.34	172.99	186.42
รายได้บริการวิชาการ	376.32	433.28	382.77	394.95	554.90	1,211.37
รายได้จากการดำเนินงานอื่น	297.82	308.99	278.08	299.28	390.3	298.54
รายได้อื่น	1.67	16.41	12.23	15.61	40.78	27.79
<b>รวม</b>	<b>2,802.19</b>	<b>3,473.46</b>	<b>3,428.01</b>	<b>3,936.64</b>	<b>3,585.15</b>	<b>4,191.43</b>

ที่มาข้อมูล กลุ่มงานบัญชี สำนักงานคลัง (ข้อมูลปี 2547 - 2557 ผ่านการตรวจสอบจาก สตง.แล้ว)

หมายเหตุ - ไม่รวมเงินเบิกแทนทบวงฯ และเงินเดือนข้าราชการ

- ข้อมูลปีงบประมาณ 2558 ณ วันที่ 30 กันยายน 2558

ตารางที่ 51 สัดส่วนรายจ่ายของมหาวิทยาลัย จำแนกตามลักษณะค่าใช้จ่าย



หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	292.47	382.78	463.39	503.06	562.45	781.28
ค่าใช้จ่ายดำเนินการอื่น	582.69	870.24	929.41	998.41	1,082.46	992.27
ค่าสาธารณูปโภค	60.32	72.56	87.78	86.07	85.32	94.48
งบกลาง	78.91	49.31	56.85	61.89	64.70	78.67
ค่าเสื่อมราคา	239.35	246.89	265.58	261.54	260.34	305.08
<b>รวม</b>	<b>1,253.74</b>	<b>1,621.78</b>	<b>1,803.01</b>	<b>1,910.97</b>	<b>2,055.27</b>	<b>2,251.78</b>

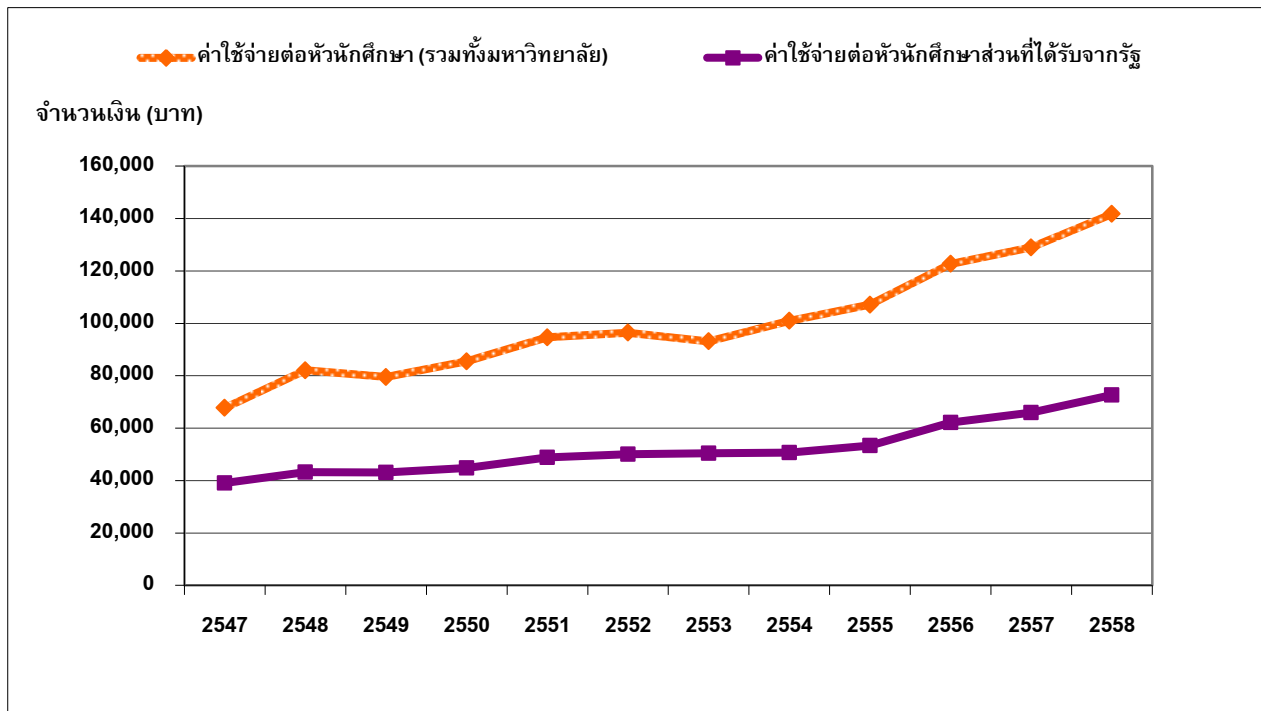
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	823.84	886.20	982.63	1,075.62	1,132.16	1,229.38
ค่าใช้จ่ายดำเนินการอื่น	1,347.82	1,355.51	1,227.41	1,211.49	1,313.57	2,019.44
ค่าสาธารณูปโภค	102.64	99.81	102.72	128.57	130.50	137.91
งบกลาง	64.03	65.44	66.94	65.94	67.69	74.39
ค่าเสื่อมราคา	350.48	379.00	398.37	501.25	542.95	526.51
<b>รวม</b>	<b>2,688.81</b>	<b>2,785.96</b>	<b>2,778.07</b>	<b>2,982.87</b>	<b>3,186.87</b>	<b>3,987.63</b>

ที่มาข้อมูล กลุ่มงานบัญชี สำนักงานคลัง (ข้อมูลปี 2547 - 2557ผ่านการตรวจสอบจาก สตง.แล้ว)

หมายเหตุ - ไม่รวมเงินเบิกแทนทบวงฯ และเงินเดือนข้าราชการ

- ข้อมูลปีงบประมาณ 2558 ณ วันที่ 30 กันยายน 2558

## ตารางที่ 52 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา (เต็มเวลา)



หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา (รวมทั้งมหาวิทยาลัย)	67,713	82,100	79,542	85,478	94,641	96,435
ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาส่วนที่ได้รับจากรัฐ	39,058	43,229	43,130	44,859	48,842	50,115

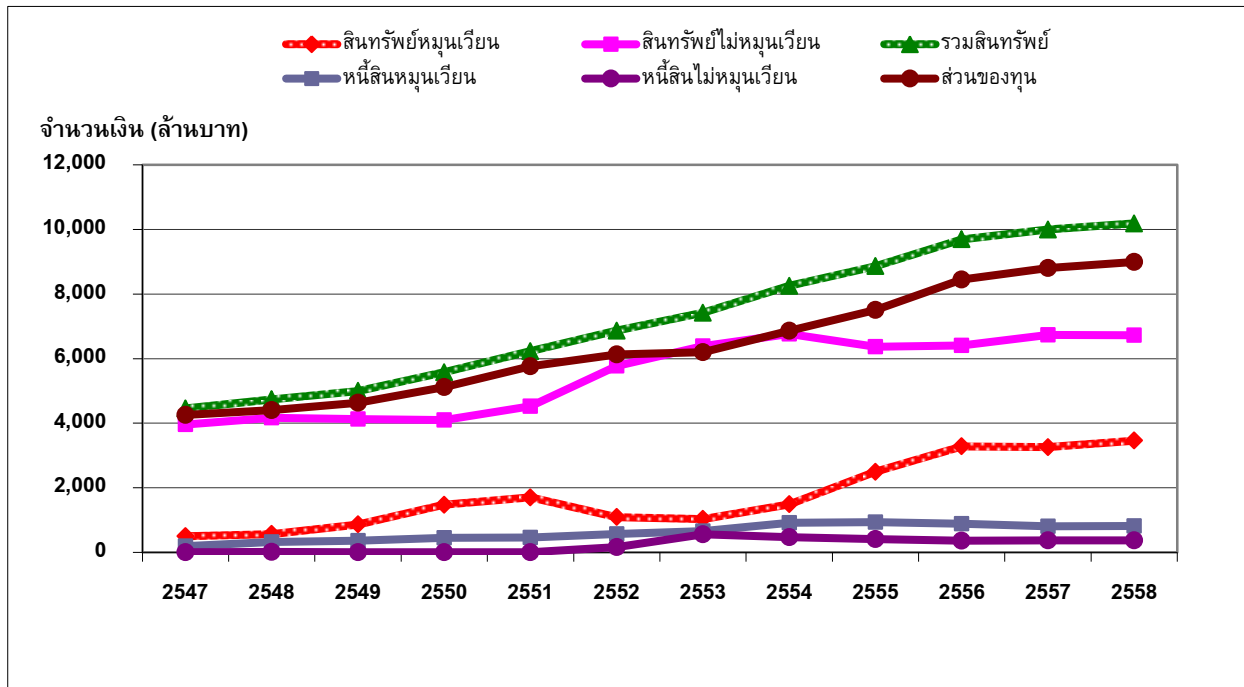
ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา (รวมทั้งมหาวิทยาลัย)	93,114	100,972	107,137	122,674	128,999	141,757
ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาส่วนที่ได้รับจากรัฐ	50,418	50,640	53,349	62,179	65,909	72,634

**ที่มาข้อมูล** หนังสือรายงานประจำปี 2551 - 2558, กลุ่มงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ สำนักงานยุทธศาสตร์  
(ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) จากกลุ่มงานงบประมาณและจัดสรรทรัพยากร สำนักงานยุทธศาสตร์)

- หมายเหตุ**
1. ค่าใช้จ่ายจริง เฉพาะงบดำเนินการจากรัฐและเงินรายได้ โดยรวมแผนงานแต่ไม่รวมงานวิจัยและบริการ
  2. ปรับนำหน้านักศึกษาเต็มเวลา ระดับบัณฑิตศึกษา โดยคูณ 1.5 เท่าของระดับปริญญาตรี
  3. รวมนักศึกษาทั้งโครงการปกติและโครงการพิเศษ



### ตารางที่ 53 ฐานะการเงินของมหาวิทยาลัย



หน่วย : ล้านบาท

ปีงบประมาณ	2547	2548	2549	2550	2551	2552
สินทรัพย์หมุนเวียน	499.93	569.31	867.77	1,473.60	1,701.51	1,093.24
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	3,957.97	4,171.59	4,129.12	4,101.65	4,529.22	5,770.95
รวมสินทรัพย์	4,457.91	4,740.90	4,996.89	5,575.25	6,230.73	6,864.19
หนี้สินหมุนเวียน	193.13	319.79	358.98	452.14	458.68	572.89
หนี้สินไม่หมุนเวียน	9.04	16.25	7.89	9.06	7.88	160.97
ส่วนกองทุน	4,255.73	4,404.86	4,630.02	5,114.05	5,764.17	6,130.32
รวมหนี้สินและส่วนกองทุน	4,457.90	4,740.90	4,996.89	5,575.25	6,230.73	6,864.19

ปีงบประมาณ	2553	2554	2555	2556	2557	2558
สินทรัพย์หมุนเวียน	1,035.79	1,491.49	2,495.70	3,285.39	3,259.46	3,463.75
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน	6,382.18	6,759.24	6,365.18	6,407.70	6,734.69	6,722.58
รวมสินทรัพย์	7,417.97	8,250.73	8,860.88	9,693.09	9,994.15	10,186.33
หนี้สินหมุนเวียน	663.87	916.43	939.61	887.80	813.25	821.12
หนี้สินไม่หมุนเวียน	559.43	472.44	410.53	359.57	376.69	370.73
ส่วนกองทุน	6,194.67	6,861.86	7,510.73	8,445.72	8,804.21	8,994.48
รวมหนี้สินและส่วนกองทุน	7,417.97	8,250.73	8,860.87	9,693.09	9,994.15	10,186.33

ที่มาข้อมูล กลุ่มงานบัญชี สำนักงานคลัง (ข้อมูลปี 2547 - 2557 ผ่านการตรวจสอบจาก สตง.แล้ว)

หมายเหตุ ข้อมูลปีงบประมาณ 2558 ณ วันที่ 30 กันยายน 2558

เปรียบเทียบ : หัวข้อที่ใช้ในการศึกษาแนวโน้ม (Trend) ระหว่าง UC Berkley กับของ มจร.

University of California, Berkeley	มจร.	หน้า
<b>Undergraduate program / Graduate Program</b>	<b>นักศึกษา (ระดับปริญญาตรี / ระดับบัณฑิตศึกษา)</b>	
• Freshmen Applicants, Admits and Enrollment	• จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับปริญญาตรี	1
• Freshmen Admit and Yield Rates	• ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	2
• Masters and Professionals Applicants, Admits, Enrollments	• คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับปริญญาตรี	3
• Doctoral Applicants, Admits, Enrollments	• จำนวนผู้สมัคร ผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษา และจำนวนนักศึกษาลงทะเบียน ระดับบัณฑิตศึกษา	4
• Masters and Professionals Admit and Yield Rates	• ร้อยละการรับนักศึกษา (Admit Rate) และร้อยละการลงทะเบียน (Yield Rate) ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	5
• Doctoral Applicants Admit and Yield Rates	• คะแนนเฉลี่ยสะสมก่อนเข้าศึกษา ณ มจร. ของนักศึกษาใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา	6
• Transfer Applicants Admits and Enrollment		
• Resident and Non-Resident Enrollment		
	• ภาพรวมจำนวนนักศึกษาใหม่ จำแนกตามระดับการศึกษา	7
	• สัดส่วนนักศึกษาใหม่ระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	8
• Freshmen Retention Rate	• ร้อยละการคงอยู่ (Retention Rate) ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี	9
	• ภาพรวมจำนวนนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา	10
	• สัดส่วนนักศึกษาทั้งหมดระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	11
• Student - Faculty Ratio	• สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) รวมทุกระดับการศึกษา	12
	• สัดส่วนนักศึกษาตักค้างต่อนักศึกษาทั้งหมด จำแนกตามระดับการศึกษา	13
• Number of Courses Taught by Permanent Faculty	• จำนวนเฉลี่ยของรายวิชาที่มหาวิทยาลัยเปิดสอนต่อจำนวนอาจารย์ทั้งหมด	14
• Tuition and Fees	• จำนวนเงินค่าบำรุงการศึกษาและค่าธรรมเนียมการศึกษาของนักศึกษา (ทุกระดับการศึกษา)	15
• Typical Resident Student Expenses	• ค่าใช้จ่ายส่วนตัวเฉลี่ยต่อเดือนของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา	16
• Financial Aid by Type (Undergraduate Program)	• ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำแนกตามแหล่งทุน	17
	• ทุนการศึกษาทุกประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (ระดับปริญญาตรี)	18
• Financial Aid by Type - Fellowships, Grants and Loans (Graduate Program)	• ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำแนกตามแหล่งทุน	19
	• ทุนการศึกษาทุกประเภทเฉลี่ยต่อจำนวนนักศึกษาที่ได้รับทุน (ระดับบัณฑิตศึกษา)	20

University of California, Berkeley	มจร.	หน้า
• Average Financial Aid Award Given (Grad. Program)		
• Financial Aid by Type - Teaching and Research Assist. (Grad. Program)	• ร้อยละของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับทุนผู้ช่วยสอน (TA) และผู้ช่วยวิจัย (RA) ต่อจำนวนนักศึกษาทั้งหมด	21
• Bachelors Degrees Conferred	• ภาพรวมจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา	22
• Masters and Professional Degrees Conferred		
• Doctoral Degrees Conferred		
• Four, Five and Six Year Graduation Rates	• สัดส่วนผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีต่อระดับบัณฑิตศึกษา	23
	• อัตราการสำเร็จการศึกษานักศึกษาระดับปริญญาตรี	24
	• อัตราการสำเร็จการศึกษานักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	25
	• ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี	26
	• ภาวะการหางานทำของผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	27
	• ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี	28
	• ผลสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตต่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา	29
<b>Faculty / Staff</b>		
<b>บุคลากร</b>		
• Offers Made and Accepted		
• Work Force by Classification	• ภาพรวมจำนวนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	30
	• ภาพรวมสัดส่วนบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	31
• Staff and Faculty FTE		
• Staff and Faculty Ratios		
• Non-Academic to Academic Staff Ratios	• สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน (กรณีไม่รวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว)	32
	• สัดส่วนบุคลากรสายวิชาการต่อสายสนับสนุน (กรณีรวมลูกจ้างประจำและลูกจ้างชั่วคราว)	33
	• สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรทั้งหมดของมหาวิทยาลัย	34
	• สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายอาจารย์	35
	• สัดส่วนของบุคลากรสายวิชาการที่มีตำแหน่งทางวิชาการต่อผู้ที่ยังไม่มีตำแหน่งทางวิชาการ	36
• Separations by Reason	• สัดส่วนวุฒิการศึกษาของบุคลากรสายสนับสนุน	37
	• อัตราการสูญเสียบุคลากรในแต่ละปี จำแนกตามสาเหตุ (Separation by Reason)	38
• Workers Comp Injury Rates		
• Workers Comp Loss Days Rate		
<b>Research Programs</b>		
<b>งานวิจัย</b>		
• Sponsored Projects Office Awards by Category		
• Total Research and Development Expenditures	• งบประมาณการวิจัย (มูลค่าโครงการวิจัย) จำแนกตามแหล่งทุน	39
	• จำนวนทุนวิจัยเฉลี่ยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	40

University of California, Berkeley	มจร.	หน้า
	• จำนวนโครงการวิจัยต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	41
	• จำนวนบทความวิจัย จำแนกตามแหล่งที่ได้รับการเผยแพร่	42
	• จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ต่อบุคลากรเพื่อการวิจัยและบุคลากรที่ทำงานวิจัย	43
	• จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ (เมื่อนำมาปรับน้ำหนัก) ต่อจำนวนบุคลากรที่ทำงานวิจัย	44
	• สถิติการยื่นขอจดสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรของมหาวิทยาลัย	45
• Research and Development Expenditure Market Share		

### Diverse and Inclusive Community

• Underrepresented Student Populations		
• Female Student Populations		
• Faculty Diversity		
• Staff Diversity		
• 6 Year Graduation Rates		

### External Ties

• Gifts by Purpose		
• Gifts by Source		

### Campus Support

### ทรัพยากรสารสนเทศ

• Library Volumes Held	• จำนวนทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย	46
• Library Sources Added	• ค่าใช้จ่ายในการจัดหาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุดมหาวิทยาลัย	47
• Police Coverage and Crime Index	• สถิติด้านการดูแลความปลอดภัย (Crime Index) ของมหาวิทยาลัย	48

### Financial Operations

### งบประมาณ

	• รายรับ - รายจ่ายของมหาวิทยาลัย	49
	• สัดส่วนรายรับของมหาวิทยาลัย จำแนกตามแหล่งที่มา	50
• Expenditures by Source of Funds	• สัดส่วนรายจ่ายของมหาวิทยาลัย จำแนกตามลักษณะค่าใช้จ่าย	51
• Expenditures by Source of Funds - Inflation Adjusted		
• Expenditures by Program		
• Expenditures by Program - Inflation Adjusted		
	• ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา (เต็มเวลา)	52
	• ฐานะการเงินของมหาวิทยาลัย	53

**หมายเหตุ** ในส่วนของ UC Berkeley มีการเปรียบเทียบในระดับ Peer Review ด้วย กล่าวคือ มีการนำข้อมูลไปเปรียบเทียบกับข้อมูลของมหาวิทยาลัยที่มีชื่อเสียงหลายแห่งในสหรัฐอเมริกา อาทิ Harvard, MIT, Michigan, Princeton, UCLA, Wisconsin etc. ซึ่งส่วนนี้ มจร. ยังไม่สามารถดำเนินการได้ เนื่องจากมาตรฐานการจัดทำระบบฐานข้อมูลในระดับประเทศของแต่ละมหาวิทยาลัยยังมีความแตกต่างกันอยู่มาก