

รายงานการวิเคราะห์นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า และภาระงานสอนของอาจารย์ ปีการศึกษา 2557

1 หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงเป็นสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา มีภารกิจหลักที่สำคัญ 4 ประการ คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการแก่สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ภารกิจที่มีความสำคัญในลำดับแรกที่จะต้องดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่ากับทรัพยากรที่รัฐจัดสรรให้มาดำเนินงาน ก็คือการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ซึ่งจะต้องเกิดจากกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่ดีมีมาตรฐาน กลไกหลักที่มีหน้าที่จัดการเรียนการสอนโดยตรงก็คือ สำนักวิชา ซึ่งประกอบด้วยคณาจารย์และสาขาวิชาที่เปิดสอน นับตั้งแต่ปีการศึกษา 2542 เป็นต้นมาจนถึงปัจจุบันปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัย เปิดสอนใน 14 สำนักวิชา ได้แก่ สำนักวิชาการจัดการ สำนักวิชานิติศาสตร์ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ สำนักวิชานวัตกรรมสังคม สำนักวิชาจีนวิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ ในแต่ละปี สำนักวิชาต่างๆ เปิดรับนักศึกษาเข้าศึกษาเป็นจำนวนมาก ภาระงานสอนของอาจารย์ในแต่ละสำนักวิชาแต่ละหลักสูตรจึงมีความสำคัญ เพราะเป็นภาระความรับผิดชอบโดยตรงของคณาจารย์ การมีอาจารย์และภาระงานสอนต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าที่เหมาะสม เป็นปัจจัยสำคัญที่จะช่วยให้การจัดการศึกษาของแต่ละสำนักวิชาและมหาวิทยาลัยฯ มีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานการจัดการเรียนการสอน

รายงานการวิเคราะห์นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าและภาระงานสอนของอาจารย์ฉบับนี้ เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในด้านการจัดการเรียนการสอน เพื่อที่ผู้บริหารมหาวิทยาลัยจะใช้เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณา การกำหนดนโยบายและแผนงานการจัดการศึกษาในระดับอุดมศึกษา การวิเคราะห์และจัดสรรอัตรากำลัง การจัดสรรงบประมาณดำเนินงาน ตลอดจนการวิเคราะห์ประสิทธิภาพและศักยภาพของด้านการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยต่อไป

2 วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
- 2.2 เพื่อวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำแนกตามสำนักวิชา
- 2.3 เพื่อใช้เป็นข้อมูลประกอบการวิเคราะห์อัตรากำลังของอาจารย์ในสำนักวิชา ตลอดจนเพื่อกำหนดกรอบทิศทางการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

3 ขอบเขตการศึกษา

การวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ดำเนินการรวบรวมข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาภาคปกติ ซึ่งเป็นข้อมูลในภาคการศึกษาที่ 1 (ข้อมูล ณ วันที่ 16 กันยายน 2557) และภาคการศึกษาที่ 2 (ข้อมูล ณ วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558) ปีการศึกษา 2557 ซึ่งเป็นข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษาจากระบบบริการการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ

ในส่วน of ข้อมูลจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษของแต่ละสำนักวิชาในภาคการศึกษาที่ 1 และ 2 ปีการศึกษา 2557 รวบรวมข้อมูลจากระบบบริการการศึกษาของมหาวิทยาลัยฯ เช่นกัน

4 วิธีดำเนินการ

4.1 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลที่เก็บรวบรวมประกอบด้วย

1. ข้อมูลจำนวนนักศึกษาหัวจริงที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชา จำแนกตามสำนักวิชา
2. ข้อมูลจำนวนหน่วยกิตรายวิชา
3. ข้อมูลจำนวนอาจารย์ประจำ และจำนวนอาจารย์พิเศษที่ปฏิบัติหน้าที่ในการจัดการเรียนการสอน ในปีการศึกษา 2557

4.2 การวิเคราะห์ข้อมูล

4.2.1 การคำนวณหน่วยกิตนักศึกษา (Student Credit Hours : SCH)

หน่วยกิตนักศึกษา คำนวณได้จากผลรวมของผลคูณระหว่างจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนแต่ละรายวิชา กับจำนวนหน่วยกิตแต่ละรายวิชาที่สำนักวิชานั้นเปิดสอน โดยใช้สมการคำนวณ ดังนี้

$$SCH = \sum c_i s_i$$

เมื่อ

c_i = จำนวนหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนในแต่ละรายวิชา

s_i = จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชา

i = รายวิชาที่ $i, \dots, n$

4.2.2 การคำนวณนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (Full Time Equivalent Student : FTES)

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าในที่นี้ คำนวณจากจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในแต่ละรายวิชาหารด้วยค่าคงที่ในแต่ละภาคการศึกษา ปีการศึกษา และระดับการศึกษา โดยใช้สมการคำนวณ ดังนี้

$$FTES = SCH / c$$

เมื่อ

SCH = จำนวนหน่วยกิตในปีการศึกษา

c = จำนวนหน่วยกิตคงที่ตามเกณฑ์มาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

โดยกำหนด ให้

ระดับปริญญาตรี ทั้งปีการศึกษา มีค่าเท่ากับ 36

ต่อภาคการศึกษา มีค่าเท่ากับ 18

ระดับบัณฑิตศึกษา ทั้งปีการศึกษา มีค่าเท่ากับ 24

ต่อภาคการศึกษา มีค่าเท่ากับ 12

จากสมการข้างต้น นำจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา ของแต่ละสำนักวิชา มาคำนวณหาจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำแนกตามระดับการศึกษา ดังนี้

- ระดับปริญญาตรี FTES = $(SCH_1 + SCH_2) / 36$
- ระดับบัณฑิตศึกษา FTES = $(SCH_1 + SCH_2) / 24$

4.2.3 การปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี สามารถปรับค่าโดยพิจารณาจากค่าคงที่ ที่ได้จากสัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งแตกต่างกันไปในแต่ละสาขาวิชาตาม ISCED (International Standard Classification of Education) ที่ สกอ. กำหนด

เกณฑ์การปรับน้ำหนักนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าระดับบัณฑิตศึกษาเป็นระดับปริญญาตรี มีดังนี้

- กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ = 1.8
- กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี = 2
- กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ = 1

4.2.4 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัย คำนวณได้จากผลรวมจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าระดับปริญญาตรีและจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าระดับบัณฑิตศึกษาที่ปรับค่าแล้ว

4.2.5 การคำนวณภาระงานสอนของอาจารย์

ภาระงานสอนของอาจารย์ พิจารณาได้จากอัตราส่วนอาจารย์ 1 คน ต่อจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ซึ่งคำนวณได้จาก ผลรวมนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัยหารด้วยจำนวนอาจารย์จากนั้นนำมาเทียบตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. ดังนี้

- กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ = 1:25
- กลุ่มสาขานิเทศศาสตร์ = 1:50
- กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี = 1:20
- กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ = 1:8

4.2.6 การคำนวณจำนวนอาจารย์ที่ควรมีตามเกณฑ์ของ สกอ.

จำนวนอาจารย์ที่ควรมี คำนวณจากจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัยหารด้วยจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าตามเกณฑ์ภาระงานสอนของอาจารย์ตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ.

5 ผลการศึกษา

ในปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรภาคปกติ 3 ระดับการศึกษา คือ ระดับปริญญาตรีจำนวน 37 สาขาวิชา ระดับปริญญาโทและระดับปริญญาเอก จำนวน 19 สาขาวิชา ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงในที่นี้ ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ

ส่วนที่ 1 ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า โดยจำแนกเป็น

- 1.1 ระดับปริญญาตรี
- 1.2 ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก)
- 1.3 ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา

ส่วนที่ 2 ผลการวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ ซึ่งประกอบด้วย

- 2.1 สถานภาพและจำนวนอาจารย์
- 2.2 การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ประจำ
- 2.3 การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ทั้งหมด

(รวมอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ)

ส่วนที่ 3 ผลการวิเคราะห์จำนวนอาจารย์ที่ควรมีตามเกณฑ์ของ สกอ.

5.1 ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษา เต็มเวลาเทียบเท่า

5.1.1 ระดับปริญญาตรี

1) ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง: ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาหัวจริงจำนวน 11,695 คน เป็นนักศึกษาสำนักวิชาการจัดการมากที่สุดจำนวน 3,916 คน คิดเป็นร้อยละ 33.48 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 2,180 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีนักศึกษาหัวจริง 1,266 คน คิดเป็นร้อยละ 18.64 และ 10.83 ตามลำดับ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุด จำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.27 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียนคิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 198,161 หน่วยกิต สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด จำนวน 80,485 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 40.62 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 37,976 หน่วยกิต และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีหน่วยกิตนักศึกษา 22,591 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 19.16 และ 11.40 ตามลำดับ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด จำนวน 32 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 11,008.94 (198,161/18) โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด คือ 4,471.39 คิดเป็นร้อยละ 40.62 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 2,109.78 และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 1,255.06 คิดเป็นร้อยละ 19.16 และ 11.40 ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุด คือ 1.78 คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่าในระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษาที่ 1/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนัก วิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,916	33.48	37,976	19.16	2,109.78	19.16
นิติศาสตร์	1,259	10.77	15,203	7.67	844.61	7.67
ศิลปศาสตร์	2,180	18.64	80,485	40.62	4,471.39	40.62
นวัตกรรมสังคม	169	1.44	1,542	0.78	85.67	0.78
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	368	3.15	17,393	8.78	966.28	8.78
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,247	10.66	22,591	11.40	1,255.06	11.40
วิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง	471	4.03	3,008	1.52	167.10	1.52
อุตสาหกรรมเกษตร	283	2.42	2,884	1.45	160.22	1.45
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,266	10.83	11,733	5.92	651.83	5.92
พยาบาลศาสตร์	440	3.76	3,822	1.93	212.33	1.93
แพทยศาสตร์	64	0.55	1,492	0.75	82.89	0.75
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.27	32	0.02	1.78	0.02
รวม	11,695	100.00	198,161	100.00	11,008.94	100.00

2) ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง : ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาหัวจริง จำนวน 11,101 คน เป็นนักศึกษาสำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 3,685 คน คิดเป็นร้อยละ 33.19

ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาจีนวิทยา มีนักศึกษาหัวจริง 1,360 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีนักศึกษาหัวจริง 1,220 คน คิดเป็นร้อยละ 12.25 และ 10.99 ตามลำดับ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุด จำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.29 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียนคิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 190,770 หน่วยกิต โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด จำนวน 42,697 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 22.38 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 42,574 หน่วยกิต และสำนักวิชาจีนวิทยา จำนวน 23,696 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 22.32 และ 12.42 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด จำนวน 0 หน่วยกิต เนื่องจากในภาคการศึกษานี้ไม่มีวิชาเรียนของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 10,598.33 (190,770/18) โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด จำนวน 2,372.06 คิดเป็นร้อยละ 22.38 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวน 2,365.22 และสำนักวิชาจีนวิทยา มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวน 1,316.44 คิดเป็นร้อยละ 22.32 และ 12.42 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า น้อยที่สุด จำนวน 0 เนื่องจากในภาคการศึกษานี้ไม่มีวิชาเรียนของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

รายละเอียดตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่าในระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษาที่ 2/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนัก วิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,685	33.19	42,574	22.32	2,365.22	22.32
นิติศาสตร์	1,162	10.47	17,465	9.15	970.28	9.15
ศิลปศาสตร์	754	6.79	42,697	22.38	2,372.06	22.38
นวัตกรรมสังคม	168	1.51	13,974	7.33	776.33	7.33
จีนวิทยา	1,360	12.25	23,696	12.42	1,316.44	12.42
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	346	3.12	12,914	6.77	717.44	6.77
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,160	10.45	13,092	6.86	727.33	6.86
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	444	4.00	3,960	2.08	220.00	2.08
อุตสาหกรรมเกษตร	270	2.43	3,968	2.08	220.44	2.08
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,220	10.99	10,477	5.49	582.06	5.49
พยาบาลศาสตร์	436	3.93	3,246	1.70	180.33	1.70
แพทยศาสตร์	64	0.58	2,707	1.42	150.40	1.42
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.29	0	0.00	0.00	0.00
รวม	11,101	100.00	190,770	100.00	10,598.33	100.00

3) ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย) : ในปีศึกษา 2557 มีนักศึกษาหัวจริงโดยเฉลี่ยจำนวน 11,398 คน เป็นนักศึกษาลำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 3,801 คน คิดเป็นร้อยละ 33.34 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ย 1,467 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ย 1,243 คน คิดเป็นร้อยละ 12.87 และ 10.91 ตามลำดับ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยน้อยที่สุด จำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.28 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ตลอดทั้งปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียนคิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 388,931 หน่วยกิต โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด จำนวน 123,182 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 31.67 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 80,550 หน่วยกิต และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 35,683 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 20.71 และ 9.18 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด จำนวน 32 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 10,803.64 (388,931/36) โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด จำนวน 3,421.72 คิดเป็นร้อยละ 31.67 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวน 2,237.50 และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 991.19 คิดเป็นร้อยละ 20.71 และ 9.18 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าที่น้อยที่สุด จำนวน 0.89 คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 3

ตารางที่ 3 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่าในระดับปริญญาตรี ปีศึกษา 2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนัก วิชา	นักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย)		หน่วยกิตนักศึกษา (รวมทั้งปี)		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,801	33.34	80,550	20.71	2,237.50	20.71
นิติศาสตร์	1,211	10.62	32,668	8.40	907.44	8.40
ศิลปศาสตร์	1,467	12.87	123,182	31.67	3,421.72	31.67
นวัตกรรมการสังคม	169	1.48	15,516	3.99	431.00	3.99
จีนวิทยา	680	5.97	23,696	6.09	658.22	6.09
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	357	3.13	30,307	7.79	841.86	7.79
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,204	10.56	35,683	9.18	991.19	9.18
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	458	4.01	6,968	1.79	193.56	1.79
อุตสาหกรรมเกษตร	277	2.43	6,852	1.76	190.33	1.76
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,243	10.91	22,210	5.71	616.94	5.71
พยาบาลศาสตร์	438	3.84	7,068	1.82	196.33	1.82
แพทยศาสตร์	64	0.56	4,199	1.08	116.64	1.08
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.28	32	0.01	0.89	0.01
รวม	11,398	100.00	388,931	100.00	10,803.64	100.00

5.1.2 ระดับบัณฑิตศึกษา

1) ภาควิชาการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง : ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาหัวจริงจำนวน 388 คน เป็นนักศึกษาสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมากที่สุด จำนวน 154 คน (ปริญญาโท 149 คน ปริญญาเอก 5 คน) คิดเป็นร้อยละ 39.69 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 105 คน (ปริญญาโท 34 คน ปริญญาเอก 71 คน) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาหัวจริง 48 คน (ปริญญาโท 31 คน ปริญญาเอก 17 คน) คิดเป็นร้อยละ 27.07 และ 12.37 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุดคือ จำนวน 10 คน (ปริญญาโท 7 คน ปริญญาเอก 3 คน) คิดเป็นร้อยละ 1.59 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 3,835 หน่วยกิต สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด 1,360 หน่วยกิต (ปริญญาโท 1,308 หน่วยกิต ปริญญาเอก 82 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 35.47 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 1,108 หน่วยกิต (ปริญญาโท 304 หน่วยกิต ปริญญาเอก 804 หน่วยกิต) และสำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 613 หน่วยกิต (ปริญญาโท 430 หน่วยกิต ปริญญาเอก 183 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 28.89 และ 15.98 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด จำนวน 88 หน่วยกิต (ปริญญาโท 63 หน่วยกิต ปริญญาเอก 25 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 2.29 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 319.55 (3,835/12) โดยสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด จำนวน 113.33 (ปริญญาโท 109.00 ปริญญาเอก 4.33) คิดเป็นร้อยละ 35.47 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวน 92.30 (ปริญญาโท 25.33 ปริญญาเอก 66.97) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวน 51.08 (ปริญญาโท 35.83 ปริญญาเอก 15.25) คิดเป็นร้อยละ 28.89 และ 15.98 ตามลำดับ ส่วนสำนัก

วิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุด จำนวน 7.33 (ปริญญาโท 5.25 ปริญญาเอก 2.08) คิดเป็นร้อยละ 2.29 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 4

ตารางที่ 4 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าในระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	48	12.37	613	15.98	51.08	15.98
ปริญญาโท	31	7.99	430	11.21	35.83	11.21
ปริญญาเอก	17	4.38	183	4.77	15.25	4.77
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	105	27.07	1,108	28.89	92.30	28.89
ปริญญาโท	34	8.77	304	7.93	25.33	7.93
ปริญญาเอก	71	18.30	804	20.96	66.97	20.96
เทคโนโลยีสารสนเทศ	43	11.08	357	9.31	29.75	9.31
ปริญญาโท	30	7.73	255	6.65	21.25	6.65
ปริญญาเอก	13	3.35	102	2.66	8.50	2.66
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	10	2.58	88	2.29	7.33	2.29
ปริญญาโท	7	1.81	63	1.64	5.25	1.64
ปริญญาเอก	3	0.77	25	0.65	2.08	0.65
อุตสาหกรรมเกษตร	20	5.15	198	5.16	16.50	5.16
ปริญญาโท	17	4.38	173	4.51	14.42	4.51
ปริญญาเอก	3	0.77	25	0.65	2.08	0.65

ตารางที่ 4 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่าในระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2557 (ต่อ)

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	8	2.06	111	2.90	9.25	2.90
ปริญญาโท	8	2.06	111	2.90	9.25	2.90
เวชศาสตร์ชะลอวัยและ ฟื้นฟูสุขภาพ	154	39.69	1,360	35.47	113.33	35.47
ปริญญาโท	149	38.40	1,308	34.11	109.00	34.11
ปริญญาเอก	5	1.29	52	1.36	4.33	1.36
รวม	388	100.00	3,835	100.00	319.55	100.00

2) ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง : ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาหัวจริง จำนวน 371 คน เป็นนักศึกษาจากสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมากที่สุด คือ 137 คน (ปริญญาโท 129 คน ปริญญาเอก 8 คน) คิดเป็นร้อยละ 34.77 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 101 คน (ปริญญาโท 33 คน ปริญญาเอก 68 คน) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาหัวจริง 43 คน (ปริญญาโท 28 คน ปริญญาเอก 15 คน) คิดเป็นร้อยละ 27.22 และ 11.59 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุด คือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางมีนักศึกษาหัวจริง 10 คน (ปริญญาโท 7 คน ปริญญาเอก 3 คน) คิดเป็นร้อยละ 2.70 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 3,450 หน่วยกิต โดยสำนักวิชาที่มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุดคือ สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีหน่วยกิตนักศึกษา

1,164 หน่วยกิต (ปริญญาโท 1,085 หน่วยกิต ปริญญาเอก 79 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 33.74 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 953 หน่วยกิต (ปริญญาโท 322 หน่วยกิต ปริญญาเอก 631 หน่วยกิต) และสำนักวิชาการจัดการมีหน่วยกิตนักศึกษา 459 หน่วยกิต (ปริญญาโท 288 หน่วยกิต ปริญญาเอก 171 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 27.63 และ 13.30 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตศึกษาน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีหน่วยกิตนักศึกษา 90 หน่วยกิต (ปริญญาโท 63 หน่วยกิต ปริญญาเอก 27 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 2.61 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในภาคการศึกษา ที่ 2/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 287.53 (3,457/12) โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดคือสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 97.00 (ปริญญาโท 90.42 ปริญญาเอก 6.58) คิดเป็นร้อยละ 33.74 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 79.45 (ปริญญาโท 26.88 ปริญญาเอก 52.57) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 38.25 (ปริญญาโท 24.00 ปริญญาเอก 14.25) คิดเป็นร้อยละ 27.63 และ 13.30 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 7.50 (ปริญญาโท 5.25 ปริญญาเอก 2.25) คิดเป็นร้อยละ 2.61 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 5

ตารางที่ 5 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
เทียบเท่า ระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	43	11.59	459	13.30	38.25	13.30
ปริญญาโท	28	7.55	288	8.35	24.00	8.35
ปริญญาเอก	15	4.04	171	4.95	14.25	4.95
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	101	27.22	953	27.63	79.45	27.63
ปริญญาโท	33	8.89	322	9.35	26.88	9.35
ปริญญาเอก	68	18.33	631	18.28	52.57	18.28
เทคโนโลยีสารสนเทศ	38	10.24	342	9.91	28.50	9.91
ปริญญาโท	25	6.74	240	6.95	20.00	6.95
ปริญญาเอก	13	3.50	102	2.96	8.50	2.96
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	10	2.70	90	2.61	7.50	2.61
ปริญญาโท	7	1.89	63	1.83	5.25	1.83
ปริญญาเอก	3	0.81	27	0.78	2.25	0.78
อุตสาหกรรมเกษตร	21	5.66	187	5.42	15.58	5.42
ปริญญาโท	17	4.58	151	4.38	12.58	4.38
ปริญญาเอก	4	1.08	36	1.04	3.00	1.04
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	21	5.66	255	7.39	21.25	7.39
ปริญญาโท	21	5.66	255	7.39	21.25	7.39

ตารางที่ 5 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2557 (ต่อ)

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
เวชศาสตร์ชะลอวัยและ ฟื้นฟูสุขภาพ	137	36.93	1,164	33.74	97.00	33.74
ปริญญาโท	129	34.77	1,085	31.45	90.42	31.45
ปริญญาเอก	8	2.16	79	2.29	6.58	2.29
รวม	371	100.00	3,450	100.00	287.53	100.00

3) ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย) : ในปีศึกษา 2557 มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยจำนวน 380 คน เป็นนักศึกษาจากสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมากที่สุด คือ 146 คน (ปริญญาโท 139 คน ปริญญาเอก 7 คน) คิดเป็นร้อยละ 38.34 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ย 103 คน (ปริญญาโท 34 คน ปริญญาเอก 70 คน) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ย 46 คน (ปริญญาโท 30 คน ปริญญาเอก 16 คน) คิดเป็นร้อยละ 27.14 และ 11.99 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางมีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ย 10 คน (ปริญญาโท 7 คน ปริญญาเอก 3 คน) คิดเป็นร้อยละ 2.63 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ตลอดทั้งปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 7,285 หน่วยกิต โดยสำนักวิชาที่มีหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุดคือ สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีหน่วยกิตนักศึกษา 2,524 หน่วยกิต (ปริญญาโท 2,393 หน่วยกิต ปริญญาเอก 131 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 34.65 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา

2,061 หน่วยกิต (ปริญญาโท 626 หน่วยกิต ปริญญาเอก 1,435 หน่วยกิต) และสำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 1,072 หน่วยกิต (ปริญญาโท 718 หน่วยกิต ปริญญาเอก 354 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 28.29 และ 14.72 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตศึกษาน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีหน่วยกิตนักศึกษา 178 หน่วยกิต (ปริญญาโท 126 หน่วยกิต ปริญญาเอก 52 หน่วยกิต) คิดเป็นร้อยละ 2.44 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES): ในปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 303.54 (7,285/24) โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดคือสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 105.17 (ปริญญาโท 99.71 ปริญญาเอก 5.46) คิดเป็นร้อยละ 34.65 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 85.88 (ปริญญาโท 26.88 ปริญญาเอก 59.79) และสำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 44.67 (ปริญญาโท 29.92 ปริญญาเอก 14.75) คิดเป็นร้อยละ 28.29 และ 14.72 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุดคือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 7.42 (ปริญญาโท 5.25 ปริญญาเอก 2.17) คิดเป็นร้อยละ 2.44 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 6

ตารางที่ 6 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
เทียบเท่า ระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย)		หน่วยกิตนักศึกษา (รวมทั้งปี)		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	(คน)		(SCH)		(FTES)	
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	46	11.99	1,072	14.72	44.67	14.72
ปริญญาโท	30	7.77	718	9.86	29.92	9.86
ปริญญาเอก	16	4.22	354	4.86	14.75	4.86
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	103	27.14	2,061	28.29	85.88	28.29
ปริญญาโท	34	8.83	626	8.59	26.08	8.59
ปริญญาเอก	70	18.31	1,435	19.70	59.79	19.70
เทคโนโลยีสารสนเทศ	41	10.68	699	9.59	29.13	9.59
ปริญญาโท	28	7.25	495	6.79	20.63	6.79
ปริญญาเอก	13	3.43	204	2.80	8.50	2.80
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	10	2.63	178	2.44	7.42	2.44
ปริญญาโท	7	1.84	126	1.73	5.25	1.73
ปริญญาเอก	3	0.79	52	0.71	2.17	0.71
อุตสาหกรรมเกษตร	21	5.40	385	5.29	16.04	5.29
ปริญญาโท	17	4.48	324	4.45	13.50	4.45
ปริญญาเอก	4	0.92	61	0.84	2.54	0.84
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	15	3.82	366	5.02	15.25	5.02
ปริญญาโท	15	3.82	366	5.02	15.25	5.02

ตารางที่ 6 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2557 (ต่อ)

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย)		หน่วยกิตนักศึกษา (รวมทั้งปี)		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
	(คน)		(SCH)		(FTES)	
เวชศาสตร์ชะลอวัยและ ฟื้นฟูสุขภาพ	146	38.34	2,524	34.65	105.17	34.65
ปริญญาโท	139	36.63	2,393	32.85	99.71	32.85
ปริญญาเอก	7	1.71	131	1.80	5.46	1.80
รวม	380	100.00	7,285	100.00	303.54	100.00

5.1.3 ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2557

1) ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง: ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาหัวจริงในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษาจำนวน 12,083 คน เป็นนักศึกษาจากสำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 3,964 คน คิดเป็นร้อยละ 32.81 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 2,180 คน และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีนักศึกษาหัวจริง 1,290 คน คิดเป็นร้อยละ 18.04 และ 10.68 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาที่มีนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.27 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาจำนวน 201,996 หน่วยกิต โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุดคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 80,485 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 39.85 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 38,589 หน่วยกิต และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 22,948 หน่วยกิต

คิดเป็นร้อยละ 19.10 และ 11.36 ตามลำดับ สำหรับสำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนัศึกษาน้อยที่สุด คือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 32 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของจำนวน หน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES)¹: ในภาคการศึกษาที่ 1/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 11,515.24 โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 4,471.39 คิดเป็นร้อยละ 38.83 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 2,201.73 และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 1,314.56 คิดเป็นร้อยละ 19.12 และ 11.42 สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุดคือสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 1.78 คิดเป็นร้อยละ 0.02 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 7

ตารางที่ 7 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ¹	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,964	32.81	38,589	19.10	2,201.73	19.12
นิติศาสตร์	1,259	10.42	15,203	7.53	844.61	7.34
ศิลปศาสตร์	2,180	18.04	80,485	39.85	4,471.39	38.83
นวัตกรรมการสังคม	169	1.40	1,542	0.76	85.67	0.74

¹ ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

ตารางที่ 7 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1/2557 (ต่อ)

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ^{1/}	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	473	3.91	18,501	9.16	1,150.88	9.99
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,290	10.68	22,948	11.36	1,314.56	11.42
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	481	3.98	3,096	1.53	181.78	1.58
อุตสาหกรรมเกษตร	303	2.51	3,082	1.53	193.22	1.68
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,274	10.54	11,844	5.86	661.08	5.74
พยาบาลศาสตร์	440	3.64	3,822	1.89	212.33	1.84
เวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ	154	1.27	1360	0.67	113.33	0.98
แพทยศาสตร์	64	0.53	1492	0.74	82.89	0.72
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.27	32	0.02	1.78	0.02
รวม	12,083	100.00	201,996	100.00	11,515.24	100.00

หมายเหตุ: ^{1/}ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

2) ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง: ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาหัวจริงในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษาจำนวน 11,472 คน เป็นนักศึกษาจากสำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 3,728 คน คิดเป็นร้อยละ 32.50 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาจีนวิทยา มีนักศึกษาหัวจริง 1,360 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีนักศึกษาหัวจริง 1,241 คน คิดเป็นร้อยละ 11.85 และ 10.82 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวน

นักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.28 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาจำนวน 194,220 หน่วยกิต สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด คือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 43,033 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 22.16 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 42,697 หน่วยกิต และสำนักวิชาจีนวิทยา มีหน่วยกิตนักศึกษา 23,696 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 21.98 และ 12.20 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 0 หน่วยกิต เนื่องจากในภาคการศึกษานี้ไม่มีวิชาเรียนของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES)²: ในภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 11,047.50 โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 2,434.07 คิดเป็นร้อยละ 22.03 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 2,372.06 และสำนักวิชาจีนวิทยา มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 1,316.44 คิดเป็นร้อยละ 21.47 และ 11.92 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 0.00 เนื่องจากในภาคการศึกษานี้ไม่มีรายวิชาของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์เปิดสอน

รายละเอียดตามตารางที่ 8

² ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

ตารางที่ 8 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
เทียบเท่า ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ^{1/}	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,728	32.50	43,033	22.16	2,434.07	22.03
นิติศาสตร์	1,162	10.13	17,465	8.99	970.28	8.78
ศิลปศาสตร์	754	6.57	42,697	21.98	2,372.06	21.47
นวัตกรรมสังคม	168	1.46	13,974	7.19	776.33	7.03
จีนวิทยา	1,360	11.85	23,696	12.20	1,316.44	11.92
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	447	3.90	13,867	7.14	876.34	7.93
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,198	10.44	13,434	6.92	784.33	7.10
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	454	3.96	4,050	2.09	235.00	2.13
อุตสาหกรรมเกษตร	291	2.54	4,155	2.14	251.61	2.28
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,241	10.82	10,732	5.53	603.31	5.46
พยาบาลศาสตร์	436	3.80	3,246	1.67	180.33	1.63
เวชศาสตร์ชะลอวัยและ ฟื้นฟูสุขภาพ	137	1.19	1164	0.60	97.00	0.88
แพทยศาสตร์	64	0.56	2707	1.39	150.39	1.36
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.28	0	0.00	0.00	0.00
รวม	11,472	100.00	194,220	100.00	11,047.50	100.00

หมายเหตุ: ^{1/}ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

3) ปีการศึกษา 2557

จำนวนนักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย): ในปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาหัวจริงเฉลี่ยในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษาจำนวน 11,778 คน เป็นนักศึกษาจากสำนักวิชาการจัดการ มากที่สุด จำนวน 3,846 คน คิดเป็นร้อยละ 32.66 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 1,467 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีนักศึกษาหัวจริง 1,258 คน คิดเป็นร้อยละ 12.46 และ 10.68 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาหัวจริงน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริง 32 คน คิดเป็นร้อยละ 0.27 ของจำนวนนักศึกษาหัวจริงทั้งหมด

จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH): ตลอดปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาจำนวน 396,216 หน่วยกิต สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษามากที่สุด คือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 123,182 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 31.09 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีหน่วยกิตนักศึกษา 81,622 หน่วยกิต และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีหน่วยกิตนักศึกษา 36,382 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 20.60 และ 9.18 ตามลำดับ สำนักวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีหน่วยกิตนักศึกษา 32 หน่วยกิต คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด

จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES)³: ในปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าจำนวน 11,281.37 โดยสำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 3,421.73 คิดเป็นร้อยละ 30.33 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 2,317.90 และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 1,049.45 คิดเป็นร้อยละ 20.55 และ 9.30 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด สำนักวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าน้อยที่สุดคือ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า 0.89 คิดเป็นร้อยละ 0.01 ของจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด

รายละเอียดตามตารางที่ 9

³ ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

ตารางที่ 9 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
เทียบเท่า ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	นักศึกษาหัวจริง (เฉลี่ย)		หน่วยกิตนักศึกษา (รวมทั้งปี)		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า ^{1/}	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,846	32.66	81,622	20.60	2,317.90	20.55
นิติศาสตร์	1,211	10.28	32,668	8.24	907.45	8.04
ศิลปศาสตร์	1,467	12.46	123,182	31.09	3,421.73	30.33
นวัตกรรมสังคม	169	1.43	15,516	3.92	431.00	3.82
จีนวิทยา	680	5.77	23,696	5.98	658.22	5.84
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	460	3.91	32,368	8.17	1,013.61	8.99
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,244	10.56	36,382	9.18	1,049.45	9.30
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	468	3.97	7,146	1.80	208.39	1.85
อุตสาหกรรมเกษตร	297	2.52	7,237	1.83	222.42	1.97
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,258	10.68	22,576	5.70	632.20	5.60
พยาบาลศาสตร์	438	3.72	7,068	1.78	196.33	1.74
เวชศาสตร์ชะลอวัยและ ฟื้นฟูสุขภาพ	146	1.24	2,524	0.64	105.17	0.93
แพทยศาสตร์	64	0.54	4,199	1.06	116.64	1.03
ทันตแพทยศาสตร์	32	0.27	32	0.01	0.89	0.01
รวม	11,778	100.00	396,216	100.00	11,281.37	100.00

หมายเหตุ: ^{1/}ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี

5.2 ผลการวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์

การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ ปีการศึกษา 2557 คำนวณเฉพาะอาจารย์ที่อยู่ปฏิบัติหน้าที่จัดการเรียนการสอนในภาคการศึกษานั้นๆ (ไม่รวมผู้ลาศึกษาต่อ) ผลการวิเคราะห์มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

5.2.1 สถานภาพและจำนวนอาจารย์

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีจำนวนอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในการเรียนการสอนจำนวนทั้งสิ้น 538 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำ จำนวน 423 คน และอาจารย์พิเศษ จำนวน 115 คน ในจำนวนอาจารย์ทั้งหมดเป็นอาจารย์จากสำนักวิชาศิลปศาสตร์มากที่สุดจำนวน 120 คน คิดเป็นร้อยละ 22.30 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการ จำนวน 73 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 72 คน คิดเป็นร้อยละ 13.57 และ 13.38 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์น้อยที่สุด จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.12 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด

เมื่อจำแนกตามสถานภาพของอาจารย์ พบว่า จากอาจารย์ประจำทั้งหมดจำนวน 423 คน เป็นอาจารย์สำนักวิชาศิลปศาสตร์มากที่สุดคือ 111 คน คิดเป็นร้อยละ 26.24 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีจำนวน 57 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 13.47 และ 10.17 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยที่สุดคือ มีจำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 0.95 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด

สำหรับอาจารย์พิเศษทั้งหมด 115 คน เป็นอาจารย์จากสำนักวิชาการจัดการมากที่สุดจำนวน 32 คน คิดเป็นร้อยละ 27.82 ของจำนวนอาจารย์พิเศษทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชานิติศาสตร์ มีจำนวน 23 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 20.00 และ 13.04 ตามลำดับ ในขณะที่สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์และสำนักวิชานวัตกรรมสังคม ไม่มีอาจารย์พิเศษในภาคการศึกษานี้

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

ในภาคการศึกษาที่ 2 มีจำนวนอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในการเรียนการสอนทั้งสิ้น 584 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำ จำนวน 445 คน และอาจารย์พิเศษ จำนวน 139 คน เป็นอาจารย์จากสำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 95 คน คิดเป็นร้อยละ 16.27 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 82 คน และสำนักวิชาศิลปศาสตร์ จำนวน 75 คน คิดเป็นร้อยละ 14.04 และ 12.84 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์น้อยที่สุด จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.03 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด

เมื่อจำแนกตามสถานภาพของอาจารย์พบว่า จากอาจารย์ประจำทั้งหมดจำนวน 445 คน เป็นอาจารย์สำนักวิชาศิลปศาสตร์มากที่สุดคือ 72 คน คิดเป็นร้อยละ 16.18 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ จำนวน 68 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 43 คน คิดเป็นร้อยละ 15.28 และ 9.66 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยที่สุด จำนวน 4 คน คิดเป็นร้อยละ 0.90 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด

สำหรับอาจารย์พิเศษทั้งหมด 139 คน เป็นอาจารย์จากสำนักวิชาการจัดการมากที่สุด จำนวน 54 คน คิดเป็นร้อยละ 38.85 ของจำนวนอาจารย์พิเศษทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชานิติศาสตร์ มีจำนวน 27 คน และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ จำนวน 15 คน คิดเป็นร้อยละ 19.43 และ 10.79 ตามลำดับ ในขณะที่สำนักวิชานวัตกรรมสังคม สำนักวิชาจีนวิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ไม่มีอาจารย์พิเศษในภาคการศึกษานี้

ปีการศึกษา 2557

ตลอดปีการศึกษา 2557 มีจำนวนอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในการเรียนการสอนเฉลี่ย 561 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำเฉลี่ย 434 คน และอาจารย์พิเศษเฉลี่ย 127 คน เป็นอาจารย์จากสำนักวิชาศิลปศาสตร์มากที่สุดเฉลี่ย 98 คน คิดเป็นร้อยละ 17.38 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการเฉลี่ย 84 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพเฉลี่ย 77 คน คิดเป็นร้อยละ 14.97 และ 13.73 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด ส่วนสำนักวิชา

ทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์น้อยที่สุดเฉลี่ย 6 คน คิดเป็นร้อยละ 1.07 ของจำนวนอาจารย์ทั้งหมด

เมื่อจำแนกตามสถานภาพของอาจารย์พบว่า จากอาจารย์ประจำเฉลี่ย 434 คน เป็นอาจารย์สำนักวิชาศิลปศาสตร์มากที่สุดคือ 92 คน คิดเป็นร้อยละ 21.08 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เฉลี่ย 63 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เฉลี่ย 43 คน คิดเป็นร้อยละ 14.40 และ 9.91 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยที่สุด เฉลี่ย 4 คน คิดเป็นร้อยละ 0.92 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด

สำหรับอาจารย์พิเศษเฉลี่ย 127 คน เป็นอาจารย์จากสำนักวิชาการจัดการ มากที่สุด เฉลี่ย 43 คน คิดเป็นร้อยละ 33.86 ของจำนวนอาจารย์พิเศษทั้งหมด รองลงมาคือ สำนักวิชานิติศาสตร์ เฉลี่ย 25 คน และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ เฉลี่ย 15 คน คิดเป็นร้อยละ 19.69 และ 11.42 ตามลำดับ ในขณะที่สำนักวิชานวัตกรรมสังคม สำนักวิชาจีนวิทยา และสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ไม่มีอาจารย์พิเศษในปีการศึกษานี้

รายละเอียดตามตารางที่ 10

ตารางที่ 10 จำนวนอาจารย์ ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	ภาคการศึกษาที่ 1/2557			ภาคการศึกษาที่ 2/2557			ปีการศึกษา 2557		
	ประเภทของอาจารย์			ประเภทของอาจารย์			ประเภทของอาจารย์		
	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์									
การจัดการ (ร้อยละ)	41 (9.69)	32 (27.82)	73 (13.57)	41 (9.21)	54 (38.85)	95 (16.27)	41 (9.45)	43 (33.86)	84 (14.97)
นิติศาสตร์ (ร้อยละ)	25 (5.91)	23 (20.00)	48 (8.92)	26 (5.85)	27 (19.43)	53 (9.08)	26 (5.88)	25 (19.69)	51 (9.00)
ศิลปศาสตร์ (ร้อยละ)	111 (26.24)	9 (7.83)	120 (22.30)	72 (16.18)	3 (2.16)	75 (12.84)	92 (21.08)	6 (4.72)	98 (17.38)
นวัตกรรมสังคม (ร้อยละ)	8 (1.89)	-	8 (1.49)	10 (2.25)	-	10 (1.71)	9 (2.07)	-	9 (1.60)
จีนวิทยา (ร้อยละ)	-	-	-	41 (9.21)	-	41 (7.02)	41 (9.45)	-	41 (7.31)

ตารางที่ 10 จำนวนอาจารย์ ปีการศึกษา 2557 (ต่อ)

กลุ่มสาขาวิชา/สำนัก วิชา	ภาคการศึกษาที่ 1/2557			ภาคการศึกษาที่ 2/2557			ปีการศึกษา 2557		
	ประเภทของอาจารย์			ประเภทของอาจารย์			ประเภทของอาจารย์		
	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด	ประจำ ^{1/}	พิเศษ ^{1/}	ทั้งหมด
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี									
วิทยาศาสตร์ (ร้อยละ)	43 (10.17)	1 (0.87)	44 (8.18)	43 (9.66)	– (–)	43 (7.36)	43 (9.91)	1 (0.79)	44 (7.75)
เทคโนโลยีสารสนเทศ (ร้อยละ)	32 (7.56)	8 (6.96)	40 (7.43)	34 (7.64)	10 (7.19)	44 (7.53)	33 (7.60)	9 (7.09)	42 (7.49)
วิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง (ร้อยละ)	17 (4.02)	7 (6.09)	24 (4.46)	17 (3.82)	11 (7.91)	28 (4.80)	17 (3.92)	9 (7.09)	26 (4.63)
อุตสาหกรรมเกษตร (ร้อยละ)	18 (4.26)	2 (1.74)	20 (3.72)	19 (4.27)	2 (1.44)	21 (3.60)	19 (4.26)	2 (1.57)	21 (3.65)
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ									
วิทยาศาสตร์สุขภาพ (ร้อยละ)	57 (13.47)	15 (13.04)	72 (13.38)	68 (15.28)	14 (10.07)	82 (14.04)	63 (14.40)	15 (11.42)	77 (13.73)
พยาบาลศาสตร์ (ร้อยละ)	33 (7.80)	– (–)	33 (6.13)	35 (7.87)	– (–)	35 (5.99)	34 (7.83)	– (–)	34 (6.06)
เวชศาสตร์ชะลอวัย และฟื้นฟูสุขภาพ (ร้อยละ)	12 (2.84)	13 (11.30)	25 (4.65)	11 (2.47)	15 (10.79)	26 (4.45)	12 (2.65)	14 (11.02)	26 (4.55)
แพทยศาสตร์ (ร้อยละ)	22 (5.20)	3 (2.61)	25 (4.65)	24 (5.39)	1 (0.72)	25 (4.28)	23 (5.30)	2 (1.57)	25 (4.46)
ทันตแพทยศาสตร์ (ร้อยละ)	4 (0.95)	2 (1.74)	6 (1.12)	4 (0.90)	2 (1.44)	6 (1.03)	4 (0.92)	2 (1.57)	6 (1.07)
รวม (ร้อยละ)	423 (100.00)	115 (100.00)	538 (100.00)	445 (100.00)	139 (100.00)	584 (100.00)	434 (100.00)	127 (100.00)	561 (100.00)

หมายเหตุ : ^{1/} แหล่งข้อมูลจากระบบบริการการศึกษา

5.2.2 การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ประจำ

การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการพิจารณาอัตราส่วนอาจารย์ 1 คน ต่อจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัย จากนั้นนำมาเทียบตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. ผลการวิเคราะห์มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) เฉลี่ย 1:27 เมื่อพิจารณาในกลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ พบว่า มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:41 โดยที่สำนักวิชาการจัดการ มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดเท่ากับ 1:54 รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:40 สำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:34 และสำนักวิชานวัตกรรมสังคม มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:11 ตามลำดับ เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:25) พบว่า สำนักวิชาการจัดการ และสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ขณะที่สำนักวิชานวัตกรรมสังคม และสำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ (กรณีสำนักวิชานิติศาสตร์ มีการกำหนดเกณฑ์มาตรฐานเท่ากับ 1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:26 สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดโดยมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:41 รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:27 สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:11 เท่ากัน เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:20) พบว่า สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ขณะที่สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:8 ซึ่งสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุดเท่ากับ 1:12 สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:9 สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:6 สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:4 ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:0.44 เมื่อเปรียบเทียบ

อัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:8) พบว่า สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ส่วนสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ย 1:25 เมื่อพิจารณาในกลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์พบว่า มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:41 โดยสำนักวิชาการนวัตกรรมการศึกษา มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด เท่ากับ 1:78 รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:59 สำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:37 สำนักวิชาศิลปศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:33 และสำนักวิชาจีนวิทยามีอัตราส่วนเท่ากับ 1:32 ตามลำดับ เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:25) พบว่า ทุกสำนักวิชามีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ขณะที่สำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ (เกณฑ์=1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:19 โดยสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด เท่ากับ 1:23 รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:20 สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:14 และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:13 ตามลำดับ เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์ = 1:20) พบว่า สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศมีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับเกณฑ์ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:7 โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด เท่ากับ 1:9 เท่ากัน รองลงมาคือ สำนักวิชาแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:6 สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์มีอัตราส่วน เท่ากับ 1:5 และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:0 เนื่องจากไม่มีรายวิชาของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์เปิดสอนในภาคการศึกษานี้ เมื่อเปรียบเทียบกับอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:8) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพและสำนักวิชาเวชศาสตร์

ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพมีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์เล็กน้อย ส่วนสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

ปีการศึกษา 2557

ตลอดทั้งปีการศึกษา 2557 มหาวิทยาลัย มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษา เต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:26 และเมื่อเปรียบเทียบอัตราส่วนกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. พบว่า ในกลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:41 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ทุกสำนักวิชา (เกณฑ์ = 1:25) โดยที่ สำนักวิชาการจัดการ สำนักวิชานวัตกรรมสังคม สำนักวิชาศิลปศาสตร์ และสำนักวิชาจันทรวิทยา มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:57 1:45 1:37 และ 1:32 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:36 ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์ (เกณฑ์= 1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:23 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์เล็กน้อย (เกณฑ์ = 1:20) โดยที่สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ เท่ากับ 1:32 และ 1:24 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ เท่ากับ 1:13 และ 1:12 ตามลำดับ

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:8 ซึ่งเท่ากับเกณฑ์ (เกณฑ์ = 1:8) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ เท่ากับ 1:11 และ 1:9 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์เท่ากับ 1:6 1:5 และ 1:0.44 ตามลำดับ

รายละเอียดตามตารางที่ 11

ตารางที่ 11 อัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนักวิชา	อัตราส่วนอาจารย์ประจำ ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ^{1/}			เกณฑ์ สกอ.
	1/2557	2/2557	2557 (เฉลี่ย)	
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์	1:41	1:41	1:41	1:25
การจัดการ	1:54	1:59	1:57	
ศิลปศาสตร์	1:40	1:33	1:37	
นวัตกรรมสังคม	1:11	1:78	1:45	
จีนวิทยา	–	1:32	1:32	
นิติศาสตร์	1:34	1:37	1:36	1:50
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1:26	1:19	1:23	1:20
วิทยาศาสตร์	1:27	1:20	1:24	
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1:41	1:23	1:32	
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	1:11	1:14	1:13	
อุตสาหกรรมเกษตร	1:11	1:13	1:12	
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1:8	1:7	1:8	1:8
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1:12	1:9	1:11	
พยาบาลศาสตร์	1:6	1:5	1:6	
เวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ	1:9	1:9	1:9	
แพทยศาสตร์	1:4	1:6	1:5	
ทันตแพทยศาสตร์	1:0.44	1:0	1:0.44	
รวม	1:27	1:25	1:26	

หมายเหตุ: ^{1/} นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัย

5.2.3 การวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ทั้งหมด

(รวมอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ)

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีอัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมด (รวมอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ) ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) เฉลี่ย 1:21 เมื่อพิจารณาในกลุ่มสาขาวิชา

สังคมศาสตร์ พบว่า มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ย เท่ากับ 1:31 โดยสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่ามากที่สุด เท่ากับ 1:37 รองลงมาคือ สำนักวิชาการจัดการมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:30 สำนักวิชานิติศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:18 และสำนักวิชานวัตกรรมสังคมมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:11 ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:25) พบว่า สำนักวิชาการจัดการ และสำนักวิชาศิลปศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ส่วนสำนักวิชานวัตกรรมสังคมมีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ ในส่วนของสำนักวิชานิติศาสตร์ก็มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์เช่นกัน (เกณฑ์= 1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ย เท่ากับ 1:22 โดยสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศมีอัตราส่วนมากที่สุด เท่ากับ 1:33 รองลงมาคือ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:26 ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางและสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:10 และ 1:8 ตามลำดับ ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:20) พบว่า สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:7 โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนมากที่สุดเท่ากับ 1:9 รองลงมาคือ สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ และสำนักวิชาแพทยศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:6 1:5 และ 1:3 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ มีอัตราส่วนน้อยที่สุดเท่ากับ 1:0 ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:8) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ส่วนสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ และสำนักวิชาแพทยศาสตร์ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2557

มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีอัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมด (รวมอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ) ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:19 กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:29 ซึ่งสำนักวิชานวัตกรรมสังคมมีอัตราส่วนมากที่สุดเท่ากับ 1:78 รองลงมาคือ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ และสำนักวิชา

จีนวิทยามีอัตราส่วนเท่ากับ 1:32 เท่ากัน สำนักวิชาการจัดการมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:26 และสำนักวิชานิติศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:18 ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:25) พบว่า ทุกสำนักวิทยามีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ ยกเว้นสำนักวิชานิติศาสตร์ มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ (เกณฑ์= 1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:16 โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์มีอัตราส่วนมากที่สุดเท่ากับ 1:20 รองลงมาคือ สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:18 และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:12 และ 1:8 ตามลำดับ ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:20) พบว่า สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับเกณฑ์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง และสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรมีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเฉลี่ยเท่ากับ 1:6 โดยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนมากที่สุดเท่ากับ 1:7 รองลงมาคือสำนักวิชาวิชาแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:6 สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:5 สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:4 และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:0 ทั้งนี้เมื่อเปรียบเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. (เกณฑ์= 1:8) พบว่า ทุกสำนักวิชา มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์ทั้งหมด

ปีการศึกษา 2557

เมื่อเปรียบเทียบอัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมดเฉลี่ย (รวมอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษ) ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557 กับเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. พบว่า กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์มีอัตราส่วนเฉลี่ยเท่ากับ 1:30 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ (เกณฑ์= 1:25) โดยทุกสำนักวิทยามีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ทั้งหมด สำนักวิชานวัตกรรมสังคม มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:45 สำนักวิชาศิลปะศาสตร์ มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:35 สำนักวิชาจีนวิทยา มีอัตราส่วนเท่ากับ 1:32 และสำนักวิชาการจัดการมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:28 ส่วนสำนักวิชานิติศาสตร์ มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์เท่ากับ 1:18 (เกณฑ์=1:50)

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีอัตราส่วนเฉลี่ยเท่ากับ 1:19 ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์เล็กน้อย (เกณฑ์= 1:20) โดยที่สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ และสำนักวิชา

วิทยาศาสตร์ มีอัตราส่วนสูงกว่าเกณฑ์ คือ 1:26 และ 1:23 ตามลำดับ ส่วนสำนักวิชาอุตสาหกรรม เกษตร และสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์เท่ากับ 1:11 และ 1:8 ตามลำดับ

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพมีอัตราส่วนเท่ากับ 1:7 ซึ่งต่ำกว่าเกณฑ์ เล็กน้อย (เกณฑ์= 1:8) โดยที่สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนเท่ากับเกณฑ์เท่ากับ 1:8 ส่วนสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์สำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ สำนักวิชา แพทยศาสตร์ และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์มีอัตราส่วนต่ำกว่าเกณฑ์เท่ากับ 1:6 1:5 1:5 และ 1:0 ตามลำดับ

รายละเอียดตามตารางที่ 12

ตารางที่ 12 อัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมดต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557

สำนักวิชา	อัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมดต่อนักศึกษา เต็มเวลาเทียบเท่า ^{1/}			เกณฑ์ สกอ.
	1/2557	2/2557	2557 (เฉลี่ย)	
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์	1: 31	1:29	1:30	1:25
การจัดการ	1:30	1:26	1:28	
ศิลปศาสตร์	1:37	1:32	1:35	
นวัตกรรมสังคม	1:11	1:78	1:45	
จีนวิทยา	–	1:32	1:32	
นิติศาสตร์	1:18	1:18	1:18	1:50
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1:22	1:16	1:19	1:20
วิทยาศาสตร์	1:26	1:20	1:23	
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1:33	1:18	1:26	
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	1:8	1:8	1:8	
อุตสาหกรรมเกษตร	1:10	1:12	1:11	
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	1:7	1:6	1:7	1:8
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1:9	1:7	1:8	
พยาบาลศาสตร์	1:6	1:5	1:6	
เวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ	1:5	1:4	1:5	

ตารางที่ 12 อัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมดต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557 (ต่อ)

สำนักวิชา	อัตราส่วนอาจารย์ทั้งหมดต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ^{1/}			เกณฑ์ สกอ.
	1/2557	2/2557	2557 (เฉลี่ย)	
แพทยศาสตร์	1:3	1:6	1:5	
ทันตแพทยศาสตร์	1:0	1:0	1:0	
รวม	1:21	1:19	1:20	

หมายเหตุ: ^{1/} นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัย

6 ผลการวิเคราะห์จำนวนอาจารย์ที่ควรมีตามเกณฑ์ของ สกอ.

จากข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษา นำมาคำนวณเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ในปีการศึกษา 2557 มีนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าของมหาวิทยาลัยทั้งหมด 11,281.37 เมื่อวิเคราะห์หาอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ตามเกณฑ์ที่ สกอ. กำหนด มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ควรจะมีจำนวนกรอบอัตราสายผู้สอนทั้งหมดประมาณ 548 อัตรา เมื่อเทียบกับจำนวนอาจารย์ประจำ พบว่า มหาวิทยาลัย มีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี (จำนวนอาจารย์ประจำ 437 คน) แต่หากเทียบกับจำนวนอาจารย์ทั้งหมด (อาจารย์ประจำรวมอาจารย์พิเศษ) พบว่า มหาวิทยาลัยมีจำนวนอาจารย์ทั้งหมดมากกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี (จำนวนอาจารย์ทั้งหมด 565 คน) หากพิจารณาเป็นรายสำนักวิชา พบว่า

กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ ทุกสำนักวิชา มีจำนวนอาจารย์ที่ควรมีมากกว่าจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์ทั้งหมด ยกเว้นสำนักวิชานิติศาสตร์ที่มีจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์ทั้งหมดมากกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักวิชาที่จำนวนอาจารย์ที่ควรมีมากกว่าจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์ทั้งหมด คือสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และสำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ส่วนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เครื่องสำอางและสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร มีจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์ทั้งหมดมากกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ ทุกสำนักวิชามีจำนวนอาจารย์ประจำและอาจารย์ทั้งหมดมากกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี ยกเว้นสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพที่มีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมี และมีจำนวนอาจารย์ทั้งหมดใกล้เคียงกับจำนวนอาจารย์ที่ควรมี

รายละเอียดตามตารางที่ 13

ตารางที่ 13 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวนอาจารย์ทั้งหมด และจำนวนอาจารย์ที่ควรมี ปีการศึกษา 2557

สำนักวิชา/สาขาวิชา	นักศึกษา	จำนวนอาจารย์			เกณฑ์	จำนวน
	เต็มเวลา	(คน)			อัตราส่วน	อาจารย์
	เทียบเท่า	ประจำ	พิเศษ	ทั้งหมด	อาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า	ที่ควรมี (คน)
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	2,317.90	41	43	84	1:25	93
ศิลปศาสตร์	3,421.72	92	6	98	1:25	137
นวัตกรรมการสังคม	431.00	9	–	9	1:25	17
จีนวิทยา	658.22	21	–	21	1:25	26
นิติศาสตร์	907.44	26	25	51	1:50	18
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	1,013.61	43	1	44	1:20	51
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,049.44	33	9	42	1:20	52
วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง	208.39	17	9	26	1:20	10
อุตสาหกรรมเกษตร	222.42	19	2	21	1:20	11

ตารางที่ 13 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า จำนวนอาจารย์ทั้งหมด และจำนวนอาจารย์
ที่ควรมี ปีการศึกษา 2557

สำนักวิชา/สาขาวิชา	นักศึกษา เต็มเวลา เทียบเท่า	จำนวนอาจารย์			เกณฑ์ อัตราส่วน อาจารย์ต่อ นักศึกษาเต็ม เวลาเทียบเท่า	จำนวน อาจารย์ ที่ควรมี (คน)
		(คน)				
		ประจำ	พิเศษ	ทั้งหมด		
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ			-			
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	632.19	63	15	78	1:8	79
พยาบาลศาสตร์	196.33	34	-	34	1:8	25
เวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ	105.17	12	14	26	1:8	13
แพทยศาสตร์	116.64	23	2	25	1:8	15
ทันตแพทยศาสตร์	1.78	4	2	6	1:8	1
รวม	11,281.37	437	128	565		548

7 สรุปผลและข้อเสนอแนะ

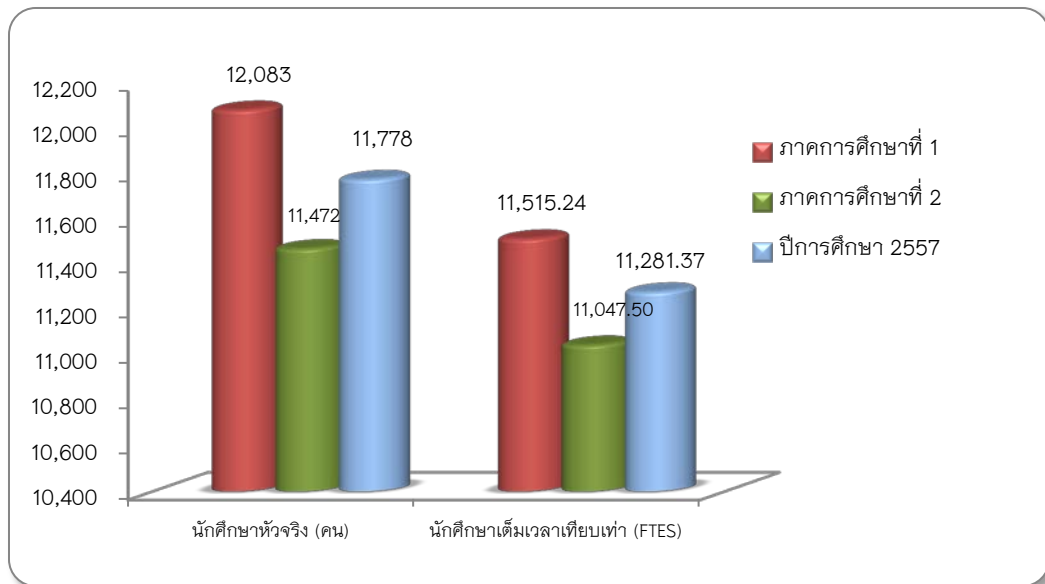
7.1 ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า⁴

จากการวิเคราะห์นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557 พบว่า มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) จำนวน 11,281.37

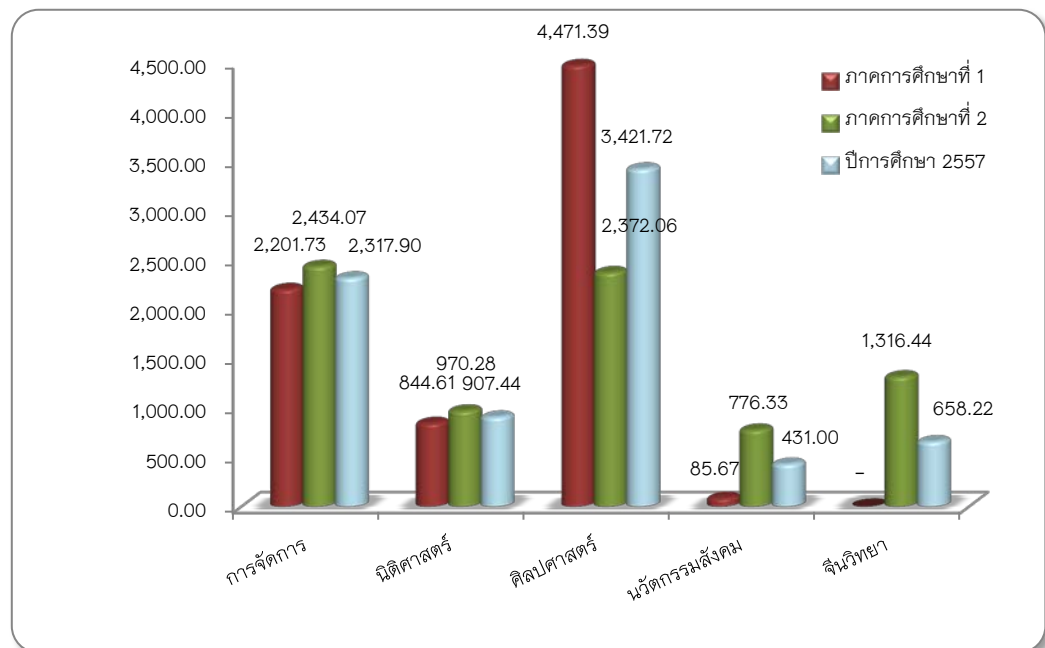
ภาคการศึกษาที่ 1/2557 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีนักศึกษาหัวจริงจำนวน 12,083 คน ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) 201,996 หน่วยกิต คิดเป็นนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) จำนวน 11,515.24

ภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีนักศึกษาหัวจริงจำนวน 11,472 คน ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) 194,220 หน่วยกิต คิดเป็นนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) จำนวน 11,047.50

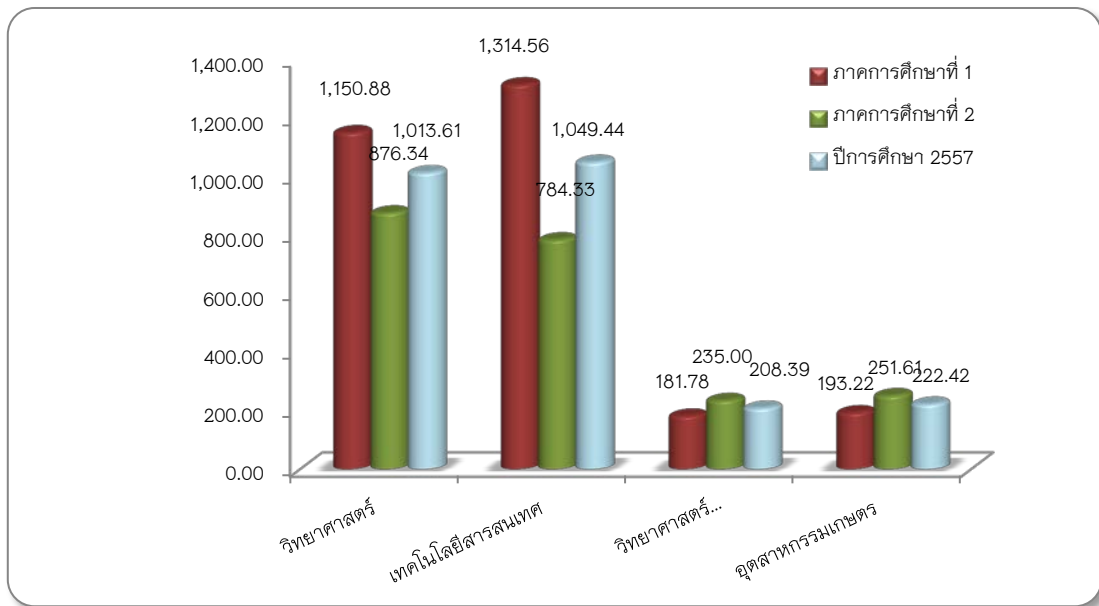
⁴ ปรับค่า FTES ในระดับบัณฑิตศึกษาให้เป็นฐานเดียวกับ FTES ในระดับปริญญาตรี



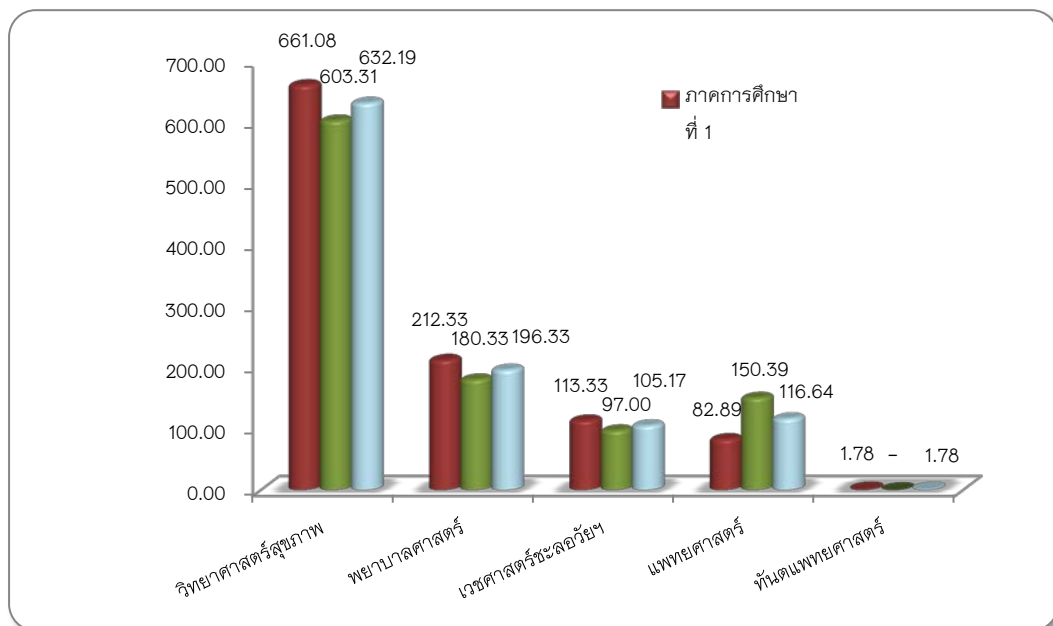
แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาหัวจริงและนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557 จำแนกตามภาคการศึกษา



แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557
จำแนกตามภาคการศึกษา และสำนักวิชา (กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์)



แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557
จำแนกตามภาคการศึกษา และสำนักวิชา (กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี)



แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ปีการศึกษา 2557
จำแนกตามภาคการศึกษา และสำนักวิชา (กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ)

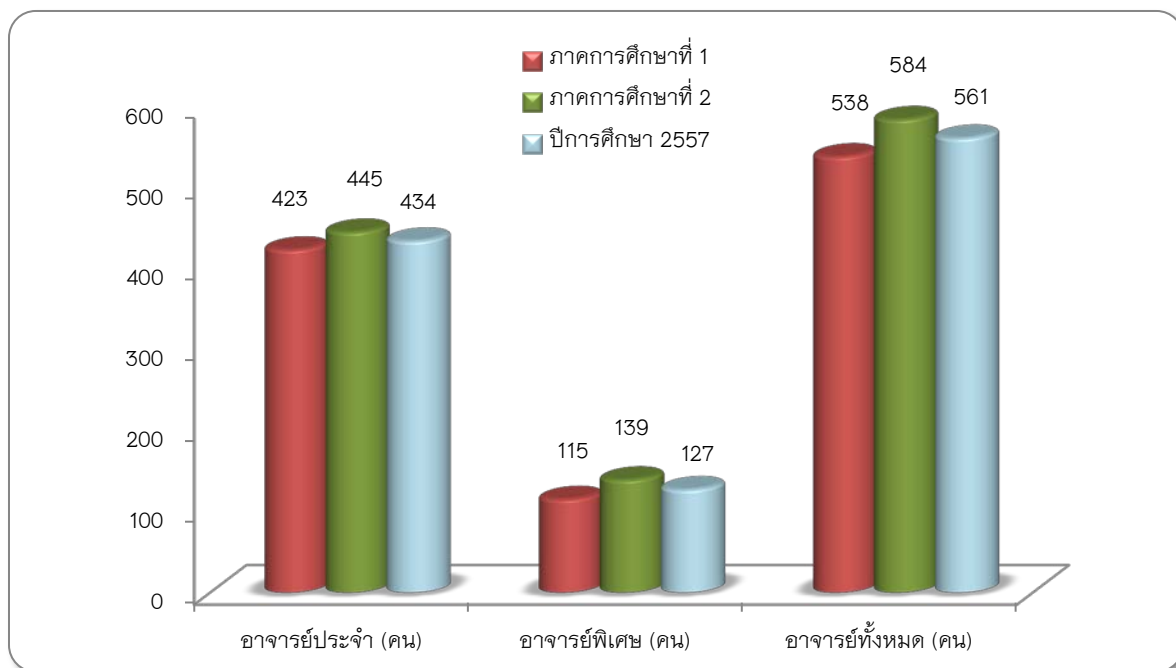
7.2 จำนวนอาจารย์และภาระงานสอนของอาจารย์

7.2.1 จำนวนอาจารย์

ภาคการศึกษาที่ 1/2557 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงมีอาจารย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในการเรียนการสอนทั้งหมด จำนวน 538 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำ จำนวน 423 คน และอาจารย์พิเศษ จำนวน 115 คน

ภาคการศึกษาที่ 2/2557 มีอาจารย์ทั้งหมด จำนวน 584 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำ จำนวน 445 คน และอาจารย์พิเศษ จำนวน 139 คน

ตลอดทั้งปีการศึกษา 2557 มีอาจารย์ทั้งหมด เฉลี่ย 561 คน จำแนกเป็นอาจารย์ประจำ เฉลี่ย 434 คน และอาจารย์พิเศษ เฉลี่ย 127 คน



แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาจำนวนอาจารย์ประจำ อาจารย์พิเศษ และอาจารย์ทั้งหมด
ปีการศึกษา 2557

7.2.2 ภาระงานสอนของอาจารย์

ในส่วนของภาระงานสอนของอาจารย์ พิจารณาจากอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าเปรียบเทียบกับเกณฑ์ของ สกอ. พบว่ากลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์ (ยกเว้น

สำนักวิชานิติศาสตร์) กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และกลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าสูงกว่าเกณฑ์ (1:41 1:23 และ 1:8 ตามลำดับ)

ดังนั้น เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น สำนักวิชาที่มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าสูงกว่าเกณฑ์มาก ควรเพิ่มจำนวนอาจารย์ประจำให้เพียงพอต่อจำนวนนักศึกษาปัจจุบันและจำนวนนักศึกษาที่อาจเพิ่มขึ้นในอนาคต ได้แก่ สำนักวิชาการจัดการ สำนักวิชาศิลปศาสตร์ สำนักวิชานวัตกรรมสังคม สำนักวิชาจีนวิทยา สำนักวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสำนักวิชาเวชศาสตร์ชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ

ขณะที่สำนักวิชาที่มีอัตราส่วนอาจารย์ประจำต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าต่ำกว่าเกณฑ์ แสดงให้เห็นว่าสำนักวิชามีจำนวนอาจารย์ประจำเพียงพอสำหรับนักศึกษาปัจจุบัน และสามารถรับนักศึกษาเพิ่มขึ้นได้อีก ได้แก่ สำนักวิชานิติศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

7.2.3 จำนวนอาจารย์ที่ควรมีตามเกณฑ์ของ สกอ.

ในปีการศึกษา 2557 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าทั้งหมด 11,281.37 เมื่อวิเคราะห์หาอัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ตามเกณฑ์ที่ สกอ. กำหนด มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ควรจะมีจำนวนกรอบอัตราสายผู้สอนทั้งหมดประมาณ 548 อัตรา เมื่อเทียบกับจำนวนอาจารย์ประจำ พบว่า มหาวิทยาลัยมีจำนวนอาจารย์ประจำน้อยกว่าจำนวนอาจารย์ที่ควรมีอยู่มาก ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงควรเพิ่มจำนวนอาจารย์ประจำเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า ระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษา 3/2557

ตารางที่ 10 จำนวนนักศึกษาหัวจริง จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
เทียบเท่าในระดับปริญญาตรี ภาคการศึกษาที่ 3/2557

กลุ่มสาขาวิชา/สำนัก วิชา	นักศึกษาหัวจริง		หน่วยกิตนักศึกษา		นักศึกษาเต็มเวลา เทียบเท่า	
	จำนวน (คน)	ร้อยละ	จำนวน (SCH)	ร้อยละ	จำนวน (FTES)	ร้อยละ
กลุ่มสาขาวิชาสังคมศาสตร์						
การจัดการ	3,353	34.34	3,399	25.25	188.83	25.25
นิติศาสตร์	1,010	10.34	1,666	12.37	92.56	12.37
ศิลปศาสตร์	600	6.14	1,962	14.57	109.00	14.57
นวัตกรรมสังคม	166	1.70	243	1.81	13.50	1.81
จีนวิทยา	1,266	12.96	1,328	9.86	73.78	9.86
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
วิทยาศาสตร์	284	2.91	1,014	7.53	56.33	7.53
เทคโนโลยีสารสนเทศ	1,036	10.61	305	2.27	16.94	2.27
วิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง	408	4.18	282	2.09	15.67	2.09
อุตสาหกรรมเกษตร	228	2.33	103	0.77	5.72	0.77
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ						
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	981	10.05	889	6.60	49.39	6.60
พยาบาลศาสตร์	339	3.47	2,272	16.88	126.22	16.88
แพทยศาสตร์	64	0.66	0	0.00	0.00	0.00
ทันตแพทยศาสตร์	30	0.31	0	0.00	0.00	0.00
รวม	9,765	100.00	13,463	100.00	747.94	100.00