



รายงานวิจัยสถาบัน

เรื่อง

การศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป.

(เสาร์ – อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำปีการศึกษา 2558

ของมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

ณัฐธิดา สีแดง

งานวิจัยสถาบันฉบับนี้ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

ประจำปีงบประมาณ 2558

คำนำ

งานวิจัย เรื่อง การศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับปริญญาตรีภาคศ.ปป. (เสาร์ – อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้จัดทำขึ้น เพื่อวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนหน่วยกิตและจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในคณะต่างๆ เพื่อเป็นข้อมูลเบื้องต้นในการสนับสนุนหน่วยงานต่างๆ และใช้เป็นแนวทางในการกำหนดนโยบาย วางแผน การดำเนินงานในด้านต่างๆ ของมหาวิทยาลัย

ผู้วิจัย ขอขอบคุณกองบริการการศึกษาที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง และหวังเป็นอย่างยิ่ง ว่างานวิจัยฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยฯ และผู้ที่สนใจ

ณัฐธิดา สีแดง

บทคัดย่อ

การศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับปริญญาตรีภาคศ.ปป. (เสาร์ –อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เพื่อวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา จำนวนหน่วยกิต และวิเคราะห์สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะในระดับปริญญาตรี ภาค ศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละหลักสูตร ภาควิชา คณะ
สรุปผลการศึกษา ดังนี้

1. ปีการศึกษา 2558 มีจำนวนนักศึกษาหัวจริง ในระดับปริญญาตรีภาคศ.ปป. (เสาร์ –อาทิตย์) ทั้งหมด 970 คน ได้แก่ คณะครุศาสตร์ จำนวน 60 คน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 323 คน คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 382 คน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 8 คน และ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 81

ในระดับบัณฑิตศึกษาทั้งหมด 116 คน ได้แก่ คณะครุศาสตร์ จำนวน 64 คน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 29 คน คณะวิทยาการจัดการ 13 คน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำนวน 2 คน และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 8 คน

2. ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค ศ.ปป. คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 3,248.77 FTES

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 318.50 FTES

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 67.27 FTES

3. ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค ศ.ปป. คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 95,180 SCH

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 5,730 SCH

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 1,530 SCH

4 .ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 83.63 ต่างคณะ คิดเป็นร้อยละ 16.37

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะคิดเป็นร้อยละ 91.62 ต่างคณะ คิดเป็นร้อยละ 8.38

ปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาดุษฎีบัณฑิต) คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัย เรื่อง การศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป (เสาร์ – อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีด้วยความช่วยเหลือจากทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ ขอขอบคุณ นางสาวเพ็ญพักตร์ ราวิล ที่ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง และขอขอบคุณ นางเอมอร กมลวรรณ ผู้อำนวยการกองนโยบาย และแผน ที่ให้ทุนในการทำวิจัย

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ข
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญตาราง	ช
สารบัญแผนภูมิ	ฎ
บทที่	
1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
คำถามที่ใช้ในการวิจัย	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
ขอบเขตของการวิจัย	2
นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	4
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2549	4
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วย การจัดการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550	21
การคำนวณและการปรับค่าจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา	24
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	25
3 วิธีดำเนินการวิจัย	27
แหล่งข้อมูล	27
การเก็บรวบรวมข้อมูล	27
การวิเคราะห์ข้อมูล	27

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
4 ผลการวิจัย	30
ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาหัวจรดภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา	30
ผลการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา	32
ผลการวิเคราะห์จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา	35
ผลการวิเคราะห์สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะในภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา	38
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรายคณะ (ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.)	41
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรายคณะ (ระดับบัณฑิตศึกษา ในระดับปริญญามหาบัณฑิต)	73
ผลการวิเคราะห์ข้อมูลรายคณะ (ระดับบัณฑิตศึกษา ในระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิต)	100
5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ	109
สรุปผลการวิจัย	109
อภิปรายผล	111
ข้อเสนอแนะ	111
เอกสารอ้างอิง	112
ประวัติผู้วิจัย	113
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	การปรับค่า FTES ของ สกอ. ระดับปริญญาโทและปริญญาเอก ให้เป็นหน่วย วัดเดียวกันกับ FTES ระดับปริญญาตรี	25
2	จำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา	30
3	จำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา	31
4	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.	32
5	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต)	33
6	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิต)	34
7	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.	35
8	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต)	36
9	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยใน ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาดุษฎีบัณฑิต)	37
10	สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของ มหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.	38
11	สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของ มหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต)	39
12	สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของ มหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต)	40
13	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	41
14	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะครุศาสตร์ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	42
15	สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	44

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
16	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	46
17	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	47
18	สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	50
19	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	53
20	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	54
21	สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะวิทยาการจัดการ ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	56
22	จำนวนนักศึกษา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	58
23	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	59
24	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	61
25	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	63
26	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	64
27	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	66
28	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	68
29	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	69

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
30	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	71
31	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	73
32	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะครุศาสตร์ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	74
33	สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะครุศาสตร์ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน	76
34	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	78
35	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	79
36	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	81
37	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	83
38	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะวิทยาการจัดการ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	84
39	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะวิทยาการจัดการ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	85
40	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	87

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
41	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	88
42	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	90
43	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	92
44	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	93
45	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	94
46	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	96
47	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	97
48	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	98
49	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาดุษฎีบัณฑิต) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน	100

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
50	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะครุศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน	101
51	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะครุศาสตร์ ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน	103
52	จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน	105
53	จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน	106
54	สัดส่วนการให้บริการการสอน คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน	107

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่		หน้า
1	แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัย ระดับปริญญาตรี ภาค กศ. ปป.	31
2	แผนภูมิแสดงจำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัย ในระดับบัณฑิตศึกษา	32

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เป็นสถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษา โดยมี พันธกิจหลัก คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการ การถ่ายทอดองค์ความรู้ท้องถิ่นและสากล สืบสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและการสร้างสรรค์ศิลปวัฒนธรรม บำรุงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมพร้อมทั้ง การพัฒนาระบบการบริหารจัดการที่ดี โดยเฉพาะอย่างยิ่งการผลิตบัณฑิตที่คุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามความต้องการของทิศทางการพัฒนาของประเทศจะเห็นได้ว่าภารกิจที่มีความสำคัญในลำดับแรกที่จะต้องดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความคุ้มค่ากับทรัพยากรที่รัฐจัดสรรให้มาดำเนินงาน ก็คือการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ ซึ่งต้องเกิดกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ

ในการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยที่มีวัตถุประสงค์การวิเคราะห์ ประเมินผลไปที่กระบวนการในการผลิตบัณฑิต มหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต ซึ่งสามารถวัดและวิเคราะห์ได้จากข้อมูลจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) และจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ของแต่ละคณะ/มหาวิทยาลัย ที่ให้บริการการเรียนการสอน ซึ่งในปัจจุบันจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่าถูกใช้เป็นตัวเปรียบเทียบในการประเมินคุณภาพการศึกษาโดยใช้เป็นเกณฑ์ประกอบการประเมินหลายตัวบ่งชี้หรือดัชนี ไม่ว่าจะเป็นการประเมินคุณภาพการศึกษาสถาบันอุดมศึกษาภายนอกของสำนักงานมาตรฐานการศึกษา (สมศ.) หรือการประกันคุณภาพการศึกษาสถาบันอุดมศึกษาภายในของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่บุคลากรที่เกี่ยวข้องจะได้ทราบความหมายที่แท้จริงของนักศึกษาเต็มเวลา

ดังนั้นผู้วิจัยจึงสนใจที่จะทำการศึกษาเกี่ยวกับการศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปบ. (เสาร์ – อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม โดยศึกษาและวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา และเปรียบเทียบจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาของแต่ละหลักสูตร ภาควิชา และคณะ ซึ่งประโยชน์ที่ได้จากการศึกษา คือ เป็นข้อมูลประกอบที่ใช้ในการตัดสินใจ วางแผน การบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัยในด้านต่าง ๆ และเป็นข้อมูลให้กับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือผู้ที่สนใจทั่วไปที่จะนำข้อมูลไปใช้ในการดำเนินงานด้านต่างๆ ต่อไป

2. คำถามที่ใช้ในการวิจัย

1. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปบ. ของแต่ละคณะเป็นอย่างไร
2. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละคณะเป็นอย่างไร
3. สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปบ. และระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละคณะเป็นอย่างไร

3. วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (Full Time Equivalent Students : FTES) ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
2. เพื่อวิเคราะห์จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา (SCH) ของแต่ละหลักสูตร ภาควิชา และคณะ
3. เพื่อวิเคราะห์สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะ ในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละคณะ

4. ขอบเขตของการวิจัย

ด้านแหล่งข้อมูล

จากระบบฐานข้อมูลจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชาที่เปิดสอนในภาคเรียนที่ 1 และภาคเรียนที่ 3 ประจำปีการศึกษา 2558

5. นิยามศัพท์ที่ใช้ในการวิจัย

1. **จำนวนนักศึกษาหัวจริง (Student by Head Count)** หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่ขึ้นทะเบียนรักษาสภาพความเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยในภาคการศึกษานั้นๆ

2. **จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน (Student by Subject Count)** หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชาที่เปิดสอน (นักศึกษา 1 คน ลงทะเบียนเรียนได้มากกว่า 1 รายวิชา) ในคณะหรือภาควิชาในภาคการศึกษานั้นๆ

3. **หน่วยกิตนักศึกษา (Student Credit Hours : SCH)** หมายถึง ผลรวมของผลคูณระหว่างนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนกับจำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชาที่คณะนั้นเปิดสอน

4. **นักศึกษาเต็มเวลา (Full Time Equivalent Student : FTES)** หมายถึงจำนวนนักศึกษาที่ได้ลงทะเบียนเรียนในหลักสูตรต่าง ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ดังนี้

- ระดับปริญญาตรี จำนวน 18 หน่วยกิตต่อภาคการศึกษา หรือ 36 หน่วยกิตต่อปีการศึกษา

- ระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 12 หน่วยกิตต่อภาคการศึกษา หรือ 24 หน่วยกิตต่อปีการศึกษา

5. **ภาคเรียนหรือภาคการศึกษา** หมายถึง ระยะเวลาเรียนใน 1 ภาคเรียนปกติ หรือเท่ากับ 16 สัปดาห์

6. **ปีการศึกษา** หมายถึง ระยะเวลาเรียนใน 2 ภาคเรียนปกติ และระยะเวลาเรียน 3 ภาคเรียนของภาคเรียนพิเศษ

7. **นักศึกษาภาคปกติ** หมายถึง นักศึกษาที่ลงทะเบียนในหลักสูตรภาคปกติที่รัฐสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาเป็นส่วนใหญ่

8. **นักศึกษาภาคพิเศษ (Full Fee)** หมายถึง นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในหลักสูตรที่ผู้เรียนรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาเป็นส่วนใหญ่ ได้แก่ หลักสูตรภาคพิเศษ โครงการพิเศษ ภาคสมทบ หรือภาคต่อเนื่องที่เก็บค่าธรรมเนียมพิเศษจากค่าหน่วยกิตปกติ หรือค่าธรรมเนียมเหมาจ่ายที่รวมค่าธรรมเนียมพิเศษด้วย

9. **กลุ่มหมู่วิชา ISCED** หมายถึง การจัดกลุ่มสาขาตามมาตรฐานของ International Standard Classification of Education ที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ใช้ในการจัดกลุ่มหมู่วิชาในการกำหนดชื่อปริญญาของสถาบันอุดมศึกษาตามระบบสากล

10. **มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีคณะที่มีการจัดการเรียนการสอน ทั้งสิ้น 6 คณะ** หมายถึง คณะที่ได้มีการจัดการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีทั้งสิ้น 6 คณะ ได้แก่ คณะครุศาสตร์ (คคศ.) คณะวิทยาการจัดการ (ควจ.) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (คมส.) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ควท.) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร (คทก.) และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (คทอ.)

6. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558
2. ทราบจำนวนหน่วยกิต นักศึกษาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา (SCH) ของแต่ละหลักสูตร หมู่วิชา และคณะ
3. ทราบสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะ ในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละคณะ
4. ได้รับข้อมูลสารสนเทศที่เป็นประโยชน์สำหรับผู้บริหารและบุคลากรที่เกี่ยวข้องไปใช้ในการดำเนินงานด้านต่างๆ

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษานักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2557 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

1. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2549
2. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550
3. การคำนวณและการปรับค่าจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

เอกสารที่เกี่ยวข้อง

1. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2549

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2549 เป็นการออกข้อบังคับเพื่อให้การจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามเป็นไป ด้วยความเรียบร้อยสอดคล้องกับความมุ่งหมายและหลักการของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 รวมทั้งมีมาตรฐานและคุณภาพสอดคล้อง กับหลักเกณฑ์ของกระทรวงศึกษาธิการ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18(2) แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 สภามหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ในคราวประชุมครั้งที่ 19 (3/2549) เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2549 ในข้อบังคับได้กำหนดไว้ในหมวด 2 การจัดการศึกษา ไว้ว่าดังนี้

1) **ระบบการศึกษา** มหาวิทยาลัยจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี เป็น 3 รูปแบบ คือ การศึกษาในระบบ ประกอบด้วย

1.1) การศึกษาในระบบ ประกอบด้วย

1.1.1) การศึกษาภาคปกติ เป็นการจัดการศึกษาในเวลาราชการ ใช้ระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ 1 ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ มหาวิทยาลัยอาจจัดให้มีการศึกษาภาคฤดูร้อนด้วยก็ได้ ภาคการศึกษาฤดูร้อนมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ โดยกำหนดจำนวนชั่วโมงเรียน และจำนวนหน่วยกิตของรายวิชาเป็นสัดส่วนเทียบเคียงกัน

ได้ระดับการศึกษาภาคปกติหรืออาจเทียบจำนวนชั่วโมงและจำนวนหน่วยกิตของรายวิชารวมกันใน 2 ภาค การศึกษาฤดูร้อนเท่ากับจำนวนชั่วโมงเรียนและจำนวนหน่วยกิตของรายวิชารวมใน 1 ภาคการศึกษาภาค โดยประมาณ

กรณีที่หลักสูตรหมวดวิชาใดประกอบด้วยรายวิชาที่จำเป็นต้องเปิดสอนในภาคฤดูร้อน เพื่อการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การฝึกงานหรือการฝึกภาคสนาม หรือกรณีศึกษาเฉพาะการบริหารจัดการ รายวิชานั้นให้ถือเสมือนว่าเป็นส่วนหนึ่งของภาคการศึกษาปกติ

1.1.2) การศึกษาเพื่อปวงชนเป็นการจัดการศึกษานอกระบบราชการใช้ระบบ ไตรภาค โดย 1 ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น 3 ภาคการศึกษาเพื่อปวงชน 1 ภาคการศึกษาเพื่อปวงชนมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 12 สัปดาห์ โดยกำหนดจำนวนชั่วโมงและจำนวนหน่วยกิต ของรายวิชาเป็นสัดส่วนเทียบเคียงกันได้กับการศึกษาภาคปกติ หรืออาจเทียบจำนวนชั่วโมงและจำนวนหน่วยกิตของรายวิชารวมกันใน 3 ภาค การศึกษาเพื่อปวงชนเท่ากับจำนวนชั่วโมงเรียนและจำนวนหน่วยกิตของรายวิชารวมใน 2 ภาคการศึกษาปกติ โดยประมาณ

1.2) การศึกษานอกระบบ เป็นการศึกษาที่มีความยืดหยุ่นในการกำหนดจุดมุ่งหมาย รูปแบบ การจัดการศึกษา ระยะเวลาของการศึกษา การวัดและประเมินผล ซึ่งเป็นเงื่อนไขสำคัญของการศึกษาสำเร็จ การศึกษา โดยเนื้อหาและหลักสูตรจะต้องมีความเหมาะสมสอดคล้องกับสภาพปัญหาและความต้องการของ บุคคลแต่ละกลุ่ม ซึ่งรายละเอียดให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

1.3) การศึกษาตามอัธยาศัย เป็นการศึกษาที่ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ด้วยตนเองตามความสนใจ ศักยภาพ ความพร้อมและโอกาส โดยศึกษาจากบุคคล ประสบการณ์ สังคม สภาพแวดล้อม สื่อ หรือแหล่ง ความรู้อื่นๆ สำหรับจำนวนหน่วยกิต และปริมาณการเรียนรู้ของแต่ละรายวิชาให้เป็นไปตามประกาศของ มหาวิทยาลัย

2) หลักสูตรหมวดวิชา โครงสร้างหลักสูตรของแต่ละหมวดวิชาประกอบด้วย หมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะ และหมวดวิชาเลือกเสรีโดยมีสัดส่วนจำนวนหน่วยกิตของแต่ละหมวดวิชา ดังนี้

2.1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมายถึง วิชาที่มุ่งพัฒนาผู้เรียนให้มีความรอบรู้อย่างกว้างขวาง มีโลกทัศน์ที่กว้างไกล มีความเข้าใจธรรมชาติ ตนเอง ผู้อื่นและสังคม เป็นผู้ใฝ่รู้ สามารถคิดอย่างมีเหตุผล สามารถใช้ภาษาและการติดต่อสื่อสารความหมายได้ดี มีคุณธรรม ตระหนักในคุณค่าของศิลปะและวัฒนธรรม

ทั้งของไทยและของประชาคมนานาชาติ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการดำเนินชีวิต และดำรงตนอยู่ในสังคมได้เป็นอย่างดี

มหาวิทยาลัย อาจจัดวิชาศึกษาทั่วไปในลักษณะจำแนกเป็นรายวิชา หรือลักษณะบูรณาการใดๆ ก็ได้ โดยผสมผสานเนื้อหาวิชาที่ครอบคลุมสาระของกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ ภาษา และกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์กับคณิตศาสตร์ ในสัดส่วนที่เหมาะสม เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของวิชาศึกษาทั่วไป โดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

อนึ่ง การจัดวิชาศึกษาทั่วไปสำหรับหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) อาจได้รับการยกเว้นรายวิชาที่ได้ศึกษามาแล้วในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือระดับอนุปริญญา ทั้งนี้จำนวนหน่วยกิตของรายวิชาที่ได้รับการยกเว้นดังกล่าว เมื่อนับรวมกับรายวิชาที่จะศึกษาเพิ่มเติมในหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ต้องไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

2.2) หมวดวิชาเฉพาะ หมายถึง วิชาแกน วิชาเฉพาะด้านวิชาพื้นฐานวิชาชีพและวิชาชีพ ที่มุ่งหมายให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และปฏิบัติงานได้โดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมดังนี้

2.2.1) หลักสูตรปริญญาตรี (4 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่น้อยกว่า 84 หน่วยกิต

2.2.2) หลักสูตรปริญญาตรี (5 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่น้อยกว่า 114 หน่วยกิต

2.2.3) หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ให้มีจำนวนหน่วยกิตหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต

มหาวิทยาลัยอาจจัดหมวดวิชาเฉพาะในลักษณะวิชาเอกเดี่ยว วิชาเอกคู่หรือวิชาเอกและวิชาโทก็ได้ โดยวิชาเอกต้องมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และวิชาโทต้องมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิตซึ่งจะต้องเลือกหมู่วิชาอื่นในกลุ่มวิชาที่กำหนดในหลักสูตร

กรณีที่จัดหลักสูตรแบบวิชาเอกคู่ ต้องเพิ่มจำนวนหน่วยกิตของวิชาเอกที่สองอีกไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต

2.3) หมวดวิชาเลือกเสรี หมายถึง วิชาที่ให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจตามที่ตนเองถนัดหรือสนใจ โดยเปิดโอกาสให้ผู้เรียนเลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรระดับปริญญาตรีโดยให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

มหาวิทยาลัยอาจยกเว้นหรือเทียบโอนหน่วยกิตรายวิชาใดในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป หมวดวิชาเฉพาะและหมวดวิชาเลือกเสรีให้กับนักศึกษาที่มีความรู้ความสามารถวัดมาตรฐานได้ ทั้งนี้นักศึกษาต้องศึกษาให้ครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร และเป็นไปตามเกณฑ์การเทียบโอนผลการเรียนระดับปริญญาเข้าสู่อการศึกษาระบบและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการเทียบโอนตามประกาศของมหาวิทยาลัย

3) การกำหนดรายวิชา เพื่อความเป็นสากลทางการอุดมศึกษา รายวิชา (Course) ในแต่ละกลุ่มวิชา ประกอบด้วย เลขประจำรายวิชา (Course Number) ชื่อรายวิชา (Course Name) จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงบรรยาย จำนวนชั่วโมงปฏิบัติ และจำนวนชั่วโมงศึกษาด้วยตนเองตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้

3.1) เลขประจำรายวิชา แต่ละรายวิชาประกอบด้วย 2 ส่วน ส่วนแรกเป็นอักษรย่อของกลุ่มวิชาจำนวนไม่เกิน 4 ตัวอักษรทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และส่วนที่สองเป็นตัวเลข 3 หลัก ซึ่งตัวเลขหลักร้อยหรือตัวเลขแรก หมายถึง รายวิชาสำหรับชั้นปี หลักสิบหรือตัวเลขที่สอง หมายถึง รายวิชาในกลุ่มวิชาเดียวกัน และหลักหน่วยหรือตัวเลขที่สาม หมายถึง รายวิชาในกลุ่มวิชาเดียวกันที่มีความสัมพันธ์เรียงตามเนื้อหา ตัวอักษรของกลุ่มวิชาใดๆ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

3.2) ชื่อรายวิชา เป็นชื่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่ให้ความหมายของรายวิชานั้น ในกรณีชื่อเหมือนกันให้ใส่หมายเลขต่อท้ายชื่อ ซึ่งแสดงถึงว่าในรายวิชานั้นมีเนื้อหาวิชาสัมพันธ์ต่อเนื่องกัน

3.3) จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงบรรยาย จำนวนชั่วโมงปฏิบัติ และจำนวนชั่วโมงศึกษาด้วยตนเอง และ 1 หน่วยกิตภาคปฏิบัติเท่ากับ 1 ชั่วโมงศึกษาด้วยตนเอง

4) การคิดหน่วยกิต มหาวิทยาลัยใช้ระบบหน่วยกิตของรายวิชาในการจัดการศึกษา จำนวนหน่วยกิตบ่งชี้ถึงเชิงปริมาณเนื้อหาการเรียนการสอนและระยะเวลาเป็นชั่วโมงที่ใช้ของแต่ละรายวิชา โดยให้ถือเกณฑ์ ดังนี้

4.1) รายวิชาภาคทฤษฎี ที่ใช้เวลาบรรยายหรืออภิปรายปัญหาไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต ระบบทวิภาค

4.2) รายวิชาภาคปฏิบัติ ที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลองไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

4.3) การฝึกงานหรือการฝึกภาคสนาม ที่ใช้เวลาฝึกไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

4.4) การทำโครงการหรือกิจกรรมการเรียนรู้อื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายที่ใช้เวลาทำโครงการหรือกิจกรรมนั้นๆ ไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิต ระบบทวิภาค

5) จำนวนหน่วยกิต และระยะเวลาการศึกษา

5.1) หลักสูตรปริญญาตรี (4 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 8 ปีการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่เกิน 12 ปีการศึกษาสำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

5.2) หลักสูตรปริญญา (5 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 10 ปีการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่เกิน 15 ปีการศึกษาสำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

5.3) หลักสูตรปริญญา (ต่อเนื่อง) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 4 ปีการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลา และไม่เกิน 6 ปีการศึกษา สำหรับการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลา

หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) จะต้องถือเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี และจะต้องสะท้อนปรัชญาและเนื้อหาสาระของหลักสูตรปริญญาตรีนั้นๆ โดยครบถ้วน และให้ระบุ คำว่า “ต่อเนื่อง” ในวงเล็บต่อท้ายชื่อหลักสูตร

ทั้งนี้ ให้นับเวลาศึกษาจากวันที่เปิดภาคการศึกษาแรกที่รับเข้าศึกษาในหลักสูตรนั้นๆ

1.2 การใช้ระบบรหัสวิชา

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามอาศัยอำนาจตามความในมาตรา 31 (1) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 จึงออกประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม เรื่องการใช้ระบบรหัสวิชา ดังนี้

1. การจัดกลุ่มหมู่วิชา ใช้ระบบการจัดของ ISCED (International Standard Classification Education) เป็นแนวทาง

2. การจัดกลุ่มหมู่วิชา ยึดหลักความเหมาะสมและความสัมพันธ์ในการจัดการเรียนการสอนโดยพิจารณาจากสาระสำคัญฐานกำเนิดรายวิชาและความเกี่ยวข้องกันของเนื้อหาวิชา

3. การกำหนดรหัสวิชา ได้กำหนดตามหลักเกณฑ์ “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2549” มติที่ประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 3/2553 เมื่อวันที่ 22 มกราคม 2553 ดังนี้

3.1 ตัวอักษรภาษาไทย 4 ตัวอักษร

3.1.1 อักษร 2 ตัวแรก หมายถึง อักษรย่อของคณะที่รายวิชาที่สังกัดอยู่

3.1.2 อักษร 2 ตัวหลัง หมายถึง อักษรย่อของหมวดวิชา/ในศาสตร์แต่ละศาสตร์

3.2 ตัวอักษรภาษาอังกฤษไม่เกิน 4 ตัวอักษร หมายถึง อักษรย่อของหมวดวิชา/ในศาสตร์แต่ละศาสตร์

3.3 ตัวเลข 3 ตัว ประกอบด้วย

ตัวเลขหลักร้อย หมายถึง ระดับความยากง่าย/ชั้นปี

เลข 1 – 5 หมายถึง ระดับปริญญาตรี

เลข 6 หมายถึง ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต

เลข 7 หมายถึง ระดับปริญญาโท

เลข 8 หมายถึง ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง

เลข 9 หมายถึง ระดับปริญญาเอก

ตัวเลขหลักสิบ หมายถึง กลุ่มวิชาย่อยในหมู่วิชา

เลข 0 - 1 หมายถึง กลุ่มวิชาพื้นฐาน

เลข 2 – 8 หมายถึง กลุ่มวิชาย่อยตามศาสตร์นั้นๆ

เลข 9 หมายถึง กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์และการศึกษาอิสระ

เช่น ปัญหาพิเศษ , สหกิจศึกษา

ตัวเลขหลักหน่วย หมายถึง ลำดับก่อนหลังของรายวิชา

3.4 วิชาใดที่คณะเปิดสอน ให้คณะกำหนดรหัสวิชาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษตามความเหมาะสม

3.5 วิชาใดที่หน่วยงานอื่นๆ ที่นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ให้เป็นผู้กำหนดรหัสวิชาตามความเหมาะสม และเสนอต่อมหาวิทยาลัย เพื่อออกประกาศมหาวิทยาลัยเพิ่มเติม

4 . ตัวเลข 3 ตัวหลังของวิชาดังต่อไปนี้ กำหนดไว้ดังนี้

----391	วิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพระดับปริญญาตรี
----392	วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพระดับปริญญาตรี
----491 - 493	วิชาสัมมนากระดับปริญญาตรี
----494	วิชาปัญหาพิเศษระดับปริญญาตรี
----691 - 693	วิชาสัมมนากระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต
----694	วิชาปัญหาพิเศษระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต
----791 - 793	วิชาสัมมนากระดับปริญญาโท
----794 - 796	วิชาปัญหาพิเศษระดับปริญญาโท
----797	การศึกษาอิสระตามหลักสูตรระดับปริญญาโท แผน ข
----798	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท ตามหลักสูตร แผน ก แบบ ก1
----799	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท ตามหลักสูตร แผน ก แบบ ก2

---891 - 893	วิชาสัมมนาในระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง
---894	วิชาปัญหาพิเศษระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง
---991 - 993	วิชาสัมมนาระดับปริญญาเอก
---994	วิชาปัญหาพิเศษระดับปริญญาเอก
---995	การศึกษาอิสระ ตามหลักสูตรระดับปริญญาเอก
---996	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก ตามหลักสูตร แบบ 1.2
---997	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก ตามหลักสูตร แบบ 1.1
---998	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก ตามหลักสูตร แบบ 2.2
---999	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก ตามหลักสูตร แบบ 2.1

สำหรับวิชาอื่นที่อาจจัดอยู่ในประเภทเดียวกับวิชาสัมมนา ปัญหาพิเศษ การศึกษาอิสระ
 โครงการวิจัย สหกิจศึกษา และวิทยานิพนธ์ ให้ใช้ตัวเลขตัวที่ 5 และตัวที่ 6 อยู่ในช่วง 95 - 99
 โดยไม่ซ้ำกับหมายเลขของวิชาข้างต้น

5 . คณะและการจัดกลุ่มหมู่วิชา/หมู่วิชาต่างๆ ในมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีดังนี้

5.1 คณะครุศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มหมู่วิชาการศึกษา

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1. การศึกษา	คศ.กศ.	EDUC
2.การศึกษาปฐมวัย	คศ.ปว.	ECED
3.การศึกษาพิเศษ	คศ.พศ.	SPED
4.เทคโนโลยีการศึกษา	คศ.ทน.	TEED
5.จิตวิทยาและการแนะแนว	คศ.จน.	PGED
6.การบริหารการศึกษา	คศ.บศ.	ADED

7.ภาษาไทยศึกษา	คศ.ภท.	THED
8.ภาษาอังกฤษศึกษา	คศ.ภอ.	ENED
9.สังคมศึกษา	คศ.สค.	SOED
10.ดนตรีศึกษา	คศ.ดน.	MUED
11.คณิตศาสตร์ศึกษา	คศ.คณ.	MAED
12.วิทยาศาสตร์ศึกษา	คศ.วท.	SCED
13.คอมพิวเตอร์ศึกษา	คศ.คพ.	COED
14.พลศึกษา	คศ.พล.	PEED
15.วัดผลและประเมินผลการศึกษา	คศ.วผ.	MEED
16.วิจัยทางการศึกษา	คศ.วจ.	REED

5.2 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประกอบด้วยกลุ่มหมู่วิชามนุษยศาสตร์และศิลปะ, กลุ่มหมู่วิชาสังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและกฎหมาย

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1. ภาษาจีน	มส.ภจ.	CN
2.การละครหรือนาฏศาสตร์	มส.นฏ.	DM
3.ดุริยางคศาสตร์	มส.ดน.	MUS
4.ศิลปกรรมและศิลปะประยุกต์	มส.ศป.	FA
5.ภาษาศาสตร์	มส.ภศ.	LING
6.ภาษาไทย	มส.ภท.	THAI
7.ภาษาอังกฤษและภาษาอังกฤษธุรกิจ	มส.ภอ.	ENG
8.ภาษาฝรั่งเศส	มส.ภฝ.	FR

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
9.ภาษาอิตาเลียน	มส.ภล.	ITL
10.ภาษาญี่ปุ่น	มส.ภญ.	JP
11.ภาษาเกาหลี	มส.ภก.	KOR
12.ภาษาพม่า	มส.ภพ.	MYAN
13.ภาษาเวียดนาม	มส.ภว.	VIT
14.ประวัติศาสตร์	มส.ปศ.	HIS
15.ภูมิศาสตร์	มส.ภม.	GEO
16.มานุษยวิทยา	มส.มว.	ANT
17.บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์	มส.สท.	IS
18.รัฐประศาสนศาสตร์	มส.รป.	PA
19.รัฐศาสตร์	มส.รศ.	POL
20.นิติศาสตร์	มส.นศ.	LAW
21.สังคมวิทยา	มส.สว.	SOC
22.สังคมศาสตร์	มส.สศ.	SS
23.ภาษาไทยสำหรับชาวต่างประเทศ	มส.ทต.	THFF

5.3 คณะวิทยาการจัดการ ประกอบด้วยกลุ่มหมู่วิชาสังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและ

กฎหมาย

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1. การบัญชี	วจ.บช.	AC
2. การโฆษณา	วจ.ขช.	AD

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
3.บริหารธุรกิจ	วจ.บธ.	BA
4.การสื่อสาร	วจ.สส.	COMM
5.การสหกรณ์	วจ.สก.	COOP
6.เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	วจ.ศศ.	EC
8.ประกันภัยและวินาศภัย	วจ.ปก.	IMDA
9.การตลาด	วจ.กต.	MK
10.สิ่งพิมพ์	วจ.สพ.	PM
11.การประชาสัมพันธ์	วจ.ปส.	PR
12.วิทยุ-โทรทัศน์	วจ.วท.	RT
13.การถ่ายภาพ	วจ.ถภ.	PT
14.การเลขานุการ	วจ.ลข.	SE
15.การจัดการประยุกต์	วจ.จป.	AM
16.ธุรกิจบริการ	วจ.ธบ.	BS

5.4 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประกอบด้วย กลุ่มหมู่วิชาวิทยาศาสตร์

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1.ชีววิทยา	วท.ชว.	BIOL
2.เคมี	วท.คม.	CHEM
3.วิทยาการคอมพิวเตอร์	วท.คพ.	COMP
4.วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	วท.สว.	ENVI

5.วิทยาศาสตร์ทั่วไป	วท.วท.	GSCI
6.วิทยาศาสตร์สุขภาพ	วท.วส.	HSCI
7.เทคโนโลยีสารสนเทศ	วท.ทส.	INFO
8.คณิตศาสตร์	วท.คณ.	MATH
9.ฟิสิกส์	วท.ฟส.	PHYS
10.สถิติประยุกต์	วท.สถ.	STAT
11.วิทยาศาสตร์การกีฬา	วท.กพ.	SSCI
12.จุลชีววิทยา	วท.จว.	MICR
13.คหกรรมศาสตร์	วท.คศ.	HOME
14.สาธารณสุข	วท.สธ.	PHSC

5.5 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ประกอบด้วย กลุ่มหมู่วิชาเกษตรศาสตร์

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1.เกษตรศึกษา	กอ.กษ.	AGED
2.เศรษฐศาสตร์เกษตร	กอ.ศก.	AGEC
3.ส่งเสริมการเกษตร	กอ.สส.	AGET
4.ระบบเกษตร	กอ.รก.	AGS
5.สัตวศาสตร์	กอ.ศ.	ANS
6.การประมง	กอ.ปม.	FISH
7.วนศาสตร์	กอ.วน.	FORT
8.วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	กอ.วอ.	FST

9.อารักขาพืช	กอ.อพ.	PPT
10.พืชศาสตร์	กอ.พศ.	PTS
11.ปฐพีวิทยา	กอ.ปฐ.	SOIL
12.พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	กอ.พอ.	PD
13.วิศวกรรมเกษตรและอาหาร	กอ.วศ.	AFE
14.เกษตรกลวิธาน	กอ.กก.	FM

5.6 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ประกอบด้วย กลุ่มหมู่วิชาวิศวกรรม

หมู่วิชา	อักษรย่อภาษาไทย	อักษรย่อภาษาอังกฤษ
1.เซรามิกส์	ทอ.ชร.	CERA
2.พื้นฐานวิศวกรรม	ทอ.วศ.	ENGI
3.เครื่องกล	ทอ.คก.	MECH
4.การผลิต	ทอ.กผ.	PROD
5.ไฟฟ้ากำลัง	ทอ.ฟก.	EEPW
6.คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	ทอ.คอ.	ICOM
7.อุตสาหกรรม	ทอ.อส.	ITEC
8.อิเล็กทรอนิกส์	ทอ.ออ.	ELTC
9.ก่อสร้าง –โยธา	ทอ.กส.	CONS
10.ออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	ทอ.อบ.	DESI
11.สถาปัตยกรรม	ทอ.สถ.	ARCH
12.วิศวกรรมโลจิสติกส์	ทอ.วล.	LOEN

13.วิศวกรรมการจัดการ	ทอ.วจ.	ENMG
14.โทรคมนาคม	ทอ.ทค.	TELE
15.ระบบควบคุมอุตสาหกรรม	ทอ.คค.	ITCS

1.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หลักสูตรระดับปริญญาตรีที่เปิดสอนของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ประจำปีการศึกษา 2558 มีดังนี้

1.2.1 คณะครุศาสตร์

- 1) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 2) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่ศึกษาคณิตศาสตร์ (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 3) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 4) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาดนตรีศึกษา (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 5) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาพลศึกษา (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 6) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาไทย (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 7) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาอังกฤษ (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 8) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาสังคมศึกษา (5 ปี) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

1.2.2 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

- 1) หลักสูตรนิติศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2553
- 2) หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 3) หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

- 4) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาดนตรีสากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 5) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาพัฒนาชุมชน หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 6) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาบรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 7) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาจีน หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 8) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาญี่ปุ่น หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 9) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 10) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- 11) หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2555

1.2.3 คณะวิทยาการจัดการ

- 1) หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556
- 2) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556
- 3) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต หมู่วิชาการจัดการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556
- 4) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต หมู่วิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2556
- 5) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต หมู่วิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2556
- 6) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต หมู่วิชาการตลาด หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556
- 7) หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต หมู่วิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556
- 8) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาการท่องเที่ยวและการโรงแรม หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2556

9) หลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2556

1.2.4 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- 1) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาเคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 2) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 3) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาฟิสิกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 4) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาชีววิทยา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 5) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาจุลชีววิทยา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 6) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2555
 - 7) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2555
 - 8) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2555
 - 9) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. 2555
 - 10) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาสถิติประยุกต์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
 - 11) หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554
 - 12) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาคหกรรมศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
- #### 1.2.5 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร
- 1) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาเกษตรศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

2) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

3) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

4) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาสัตวศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

5) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต หมู่วิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555

1.2.6 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาเซรามิกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556

2) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

3) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต หมู่วิชาวิศวกรรมโลจิสติกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556

4) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต หมู่วิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554

5) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต หมู่วิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556

2. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วย การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550 เป็นการออกข้อบังคับเพื่อให้การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามเป็นไป ด้วยความเรียบร้อยสอดคล้องกับความมุ่งหมายและหลักการของพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 รวมทั้งมีมาตรฐานและคุณภาพ สอดคล้องกับหลักเกณฑ์ของกระทรวงศึกษาธิการ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18(2) แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 และมติสภามหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามในคราวประชุมครั้งที่ 34(9/2550) เมื่อวันที่ 4 พฤศจิกายน พ.ศ. 2550 จึงออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ระบบการจัดการศึกษา มหาวิทยาลัยจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็น 3 ระบบ

1. การจัดการศึกษาตลอดปีการศึกษา โดยไม่แบ่งภาคหนึ่งปีการศึกษามีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 30 สัปดาห์

2. การจัดการศึกษาโดยแบ่งเป็นภาค ดังนี้

2.1 การศึกษาระบบทวิภาค คือ ปีการศึกษาหนึ่งแบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติหนึ่งภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2.2 การศึกษาระบบไตรภาค คือ ปีการศึกษาหนึ่งแบ่งออกเป็น 3 ภาคการศึกษาปกติ หนึ่งภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 12 สัปดาห์

2.3 การศึกษาระบบจตุรภาค คือ ปีการศึกษาหนึ่งแบ่งออกเป็น 4 ภาคการศึกษาปกติ หนึ่งภาค การศึกษาปกติมีระยะเวลาการศึกษา ไม่น้อยกว่า 10 สัปดาห์ ระบบการจัดการศึกษาต่างๆ ในข้อ 1.2.1 – 1.2.2 อาจจัดภาคฤดูร้อนเป็นพิเศษก็ได้

3. การจัดการศึกษาเฉพาะภาคฤดูร้อน เป็นการจัดการศึกษาปีละ 1ภาคการศึกษา โดยมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ จำนวนชั่วโมงการเรียนในแต่ละรายวิชาตามการจัดการศึกษาข้างต้น ให้มีจำนวนชั่วโมงการเรียนตามที่กำหนดไว้ ในการจัดการศึกษาอาจเป็นระบบชุดวิชา (Modular System) ซึ่งเป็นการจัดการเรียนการสอนเป็นช่วงเวลาช่วงละหนึ่งรายวิชาหรือหลายรายวิชาก็ได้ โดยมิให้แต่ละ หลักสูตรกำหนดให้ชัดเจนว่าจะจัดระบบการจัดการศึกษาแบบใด

การจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ใช้แบบหน่วยกิต โดย 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค ต้องจัดการเรียน การสอน ไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ การจัดการศึกษาแบ่งเป็น 2 ประเภทดังนี้

1. การศึกษาแบบเต็มเวลา (Full Time) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนรายวิชาในแต่ละภาคการศึกษา ไม่เกิน 15 หน่วยกิตต่อภาคการศึกษาตามระบบทวิภาค

2. การศึกษาแบบไม่เต็มเวลา (Part Time) นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนรายวิชาในแต่ละภาค การศึกษาไม่เกิน 6 หน่วยกิตต่อภาคการศึกษาปกติตามระบบทวิภาค สำหรับหลักสูตรที่จัดการศึกษาในระบบ อื่นๆ ที่ไม่ใช่ระบบทวิภาค ให้เทียบจำนวนหน่วยกิตให้เป็นไปตามสัดส่วนของการศึกษาในระบบทวิภาค

หลักสูตรสาขาวิชาชีพ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีโครงสร้างหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาดังต่อไปนี้ (มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม.2554 : 364)

1. หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต เป็นหลักสูตรที่เน้นการพัฒนานักวิชาการ นักวิชาชีพให้มีคุณธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ มีความชำนาญในหมู่วิชาเฉพาะและเป็นหลักสูตรที่มีลักษณะเบ็ดเสร็จในตัวเอง ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

2. หลักสูตรปริญญาโท เป็นหลักสูตรที่เน้นการพัฒนานักวิชาการ นักวิชาชีพให้มีคุณธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ มีความรู้ ความสามารถระดับสูงในหมู่วิชาต่างๆ โดยกระบวนการวิจัย ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต โดยแบ่งการศึกษา เป็น 2 แผน คือ

แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

แบบ ก 1 ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต มหาวิทยาลัยอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติมหรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต และต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบเท่าได้ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แผน ข เป็นการศึกษาที่เน้นการศึกษางานรายวิชา โดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์แต่ต้องมีการค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต

3. หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้นสูง เป็นหลักสูตรที่เน้นการพัฒนานักวิชาการ นักวิชาชีพให้มีคุณธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ มีความเชี่ยวชาญในหมู่วิชาเฉพาะและเป็นหลักสูตรที่มีลักษณะเบ็ดเสร็จในตัวเอง สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่ามาแล้ว

4. หลักสูตรปริญญาเอก เป็นหลักสูตรที่เน้นการพัฒนานักวิชาการ นักวิชาชีพให้มีคุณธรรมและจรรยาบรรณและวิชาชีพ มีความรู้ ความสามารถระดับสูงในหมู่วิชาต่างๆ โดยกระบวนการวิจัย เพื่อให้สามารถสร้างองค์ความรู้ใหม่ได้อย่างอิสระเชื่อมโยงและบูรณาการกับศาสตร์อื่น ได้อย่างต่อเนื่อง แบ่งการศึกษาเป็น 2 แบบ โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนา นักวิชาการและนักวิชาชีพชั้นสูง คือ

แบบ 1 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่ มหาวิทยาลัยอาจกำหนดให้เรียนวิชาเพิ่มเติมหรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะมีผลสัมฤทธิ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ดังนี้

แบบ 1.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

แบบ 1.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

ทั้งนี้วิทยานิพนธ์ตามแบบ 1.1 และแบบ 1.2 จะต้องมีมาตรฐานและคุณภาพเดียวกัน

แบบ 2 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำวิทยานิพนธ์ที่มีคุณภาพสูงและก่อให้เกิดความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพ และศึกษางานรายวิชาเพิ่มเติมดังนี้

แบบ 2.1 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาโท จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แบบ 2.2 ผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จปริญญาตรี จะต้องทำวิทยานิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต และศึกษางานรายวิชาอีกไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

ทั้งนี้ วิทยานิพนธ์ตามแบบ 2.1 และแบบ 2.2 จะต้องมีส่วนมหาวิทยาลัยกำหนด

การกำหนดรายวิชา เพื่อความเป็นสากลทางการอุดมศึกษา รายวิชา (Course) ในแต่ละกลุ่มวิชา ประกอบด้วย เลขประจำรายวิชา (Course Number) ชื่อรายวิชา (Course Name) จำนวนหน่วยกิต จำนวน ชั่วโมงบรรยาย จำนวนชั่วโมงปฏิบัติ และจำนวนชั่วโมงศึกษาด้วยตนเองตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้

1. เลขประจำรายวิชา แต่ละรายวิชาประกอบด้วย 2 ส่วน ส่วนแรกเป็นอักษรย่อของกลุ่มวิชา จำนวนไม่เกิน 4 ตัวอักษรทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และส่วนที่สองเป็นตัวเลข 3 หลัก ซึ่งตัวเลขหลักร้อย หรือตัวเลขแรก หมายถึง รายวิชาสำหรับชั้นปี หลักสิบหรือตัวเลขที่สอง หมายถึง รายวิชาในกลุ่มวิชาเดียวกัน และหลักหน่วยหรือตัวเลขที่สาม หมายถึง รายวิชาในกลุ่มวิชาเดียวกันที่มีความสัมพันธ์เรียงตามเนื้อหา ตัวอักษรของกลุ่มวิชาใดๆ ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

2. ชื่อรายวิชา เป็นชื่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษที่ให้ความหมายของรายวิชานั้น ในกรณีที่มีชื่อเหมือนกันให้ใส่หมายเลขต่อท้ายชื่อ ซึ่งแสดงถึงว่าในรายวิชานั้นมีเนื้อหาวิชาสัมพันธ์ต่อเนื่องกัน

3. จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงบรรยาย จำนวนชั่วโมงปฏิบัติ และจำนวนชั่วโมงศึกษาด้วยตนเอง และ 1 หน่วยกิตภาคปฏิบัติเท่ากับ 1 ชั่วโมงศึกษาด้วยตนเอง

ระยะเวลาการศึกษา ให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน 15 หน่วยกิต ในแต่ละภาคการศึกษาปกติ และให้ใช้เวลาศึกษาในแต่ละหลักสูตร ดังนี้

1. ประกาศนียบัตรบัณฑิตและประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง ให้ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 3 ปี การศึกษา

2. ปริญญาโท ให้ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 5 ปีการศึกษา

3. ปริญญาเอก ผู้ที่สำเร็จปริญญาตรีแล้วเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกให้ใช้เวลาศึกษาไม่เกิน 8 ปีการศึกษา ส่วนผู้ที่สำเร็จปริญญาโทแล้วเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกให้ใช้เวลาไม่เกิน 6 ปีการศึกษา

3. การคำนวณและการปรับค่าจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา

การคำนวณนักศึกษาเต็มเวลา คำนวณจากจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาต่างๆ ที่คณะเปิดสอนทั้งภาคต้นและภาคปลายของปีการศึกษานั้นๆ โดยมีขั้นตอนและการใช้สูตรในการคำนวณดังนี้

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (Student Credit Hour = SCH) คำนวณโดยสูตร

$$\text{SCH} = \text{จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนในรายวิชาหนึ่ง} \times \text{จำนวนหน่วยกิตของรายวิชานั้น}$$

3.1.2 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (Full Time Equivalent Student = FTES) คำนวณโดยสูตร FTES ในภาคการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

$$\text{FTES} = \text{SCH}/18$$

ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.

$$\text{FTES} = \text{SCH}/12$$

ระดับบัณฑิตศึกษา

$$\text{FTES} = \text{SCH}/12$$

FTES ในปีการศึกษา

ระดับปริญญาตรี

$$\text{FTES} = \text{SCH}/36$$

ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.

$$\text{FTES} = \text{SCH}/36$$

ระดับบัณฑิตศึกษา

$$\text{FTES} = \text{SCH}/24$$

3.2.1 การปรับจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับบัณฑิตเป็นระดับปริญญาตรี

นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า หรือ (Full Time Equivalent Student = FTES) เป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับปริญญาโทและปริญญาเอก นับรวมถึงนักศึกษาภาคปกติ ภาคพิเศษและนักศึกษานอกเวลาที่ได้ปรับจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาให้เป็นระดับปริญญาตรีเพื่อให้อยู่ในหน่วยวัด (SCALE) เดียวกัน ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 การปรับค่า FTES ของ สกอ. ในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกให้เป็นหน่วยวัดเดียวกัน กับ FTES ระดับปริญญาตรี

นักศึกษาเต็มเวลาในหน่วยนับปริญญาตรี	
1.กลุ่มหมู่วิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ	FTES ระดับบัณฑิต $\times 2 =$ FTES ระดับปริญญาตรี
2.กลุ่มหมู่วิชาคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	FTES ระดับบัณฑิต $\times 1.8 =$ FTES ระดับปริญญาตรี
3.กลุ่มหมู่วิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	FTES ระดับปริญญาตรี + FTES ระดับบัณฑิตศึกษา
4.กลุ่มหมู่วิชาครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์	FTES ระดับบัณฑิต $\times 1.5 =$ FTES ระดับปริญญาตรี

4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร. (2557). รายงานการวิเคราะห์ เรื่อง นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร พบว่า มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสุทธิ จำนวน 13,457 คน เป็นนักศึกษาเต็มเวลาระดับปริญญาตรีภาคปกติ จำนวน 10,158 คน คิดเป็นร้อยละ 75.48 เป็นนักศึกษาเต็มเวลาระดับปริญญาตรีภาคพิเศษ จำนวน 2,295 คน คิดเป็นร้อยละ 17.06 เป็นนักศึกษาเต็มเวลาระดับบัณฑิตศึกษาภาคพิเศษ จำนวน 958 คน คิดเป็นร้อยละ 7.12 และเป็นนักศึกษาเต็มเวลาระดับบัณฑิตภาคปกติ จำนวน 46 คน คิดเป็นร้อยละ 0.34

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ. (2556). รายงานจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาและภาระงานสอนของอาจารย์ ปีการศึกษา 2555 พบว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาทั้งสิ้น 21,479.35 FTES คณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลามากที่สุด คือ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 6,545.22 FTES รองลงมา คือ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 4,434.45 FTES คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3,544.30 FTES คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 2,437.86 FTES คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 1,587.23 FTES คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม จำนวน 1,474.93 FTES คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ จำนวน 637.36 FTES คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 590.76 FTES คณะอุตสาหกรรมเกษตร จำนวน 170.30 FTES และบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน จำนวน 56.94 FTES ตามลำดับ

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. (2556). รายงานการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2555 พบว่า ปีการศึกษา 2555 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาทั้งสิ้น 36,918.62

FTES วิทยาเขตหาดใหญ่ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 19,031.23 FTES ซึ่งมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงกว่า วิทยาเขตอื่นๆ รองลงมา คือ วิทยาเขตปัตตานี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 9,857.07 FTES วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 3,213.54 FTES วิทยาเขตตรัง 2,601.53 FTES และวิทยาเขตภูเก็ต 2,215.25 FTES ตามลำดับ เมื่อดูข้อมูลรายคณะ พบว่า คณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลามากที่สุด คือ คณะวิทยาศาสตร์ เท่ากับ 4,514.29 FTES รองลงมาคือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เท่ากับ 3,197.31 FTES คณะศิลปศาสตร์ เท่ากับ 3,073.80 FTES คณะวิศวกรรมศาสตร์ เท่ากับ 2,847.37 และคณะวิทยาการจัดการ เท่ากับ 2,750.83 FTES ตามลำดับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร. (2554). รายงานการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ปีการศึกษา 2553 พบว่า ในปีการศึกษา 2553 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาคิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสุทธิ 11,462.32 FTES จำแนกเป็นนักศึกษาเต็มเวลาสุทธิ ภาคปกติ 9,589.49 FTES คิดเป็นร้อยละ 83.66 นักศึกษาเต็มเวลาสุทธิภาคสมทบ 1,872.84 FTES คิดเป็นร้อยละ 16.34 เมื่อพิจารณาจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสุทธิ จำแนกตามระดับการศึกษา พบว่า มีนักศึกษาปริญญาตรี ภาคปกติ 8,962.25 FTES คิดเป็นร้อยละ 78.19 เป็นนักศึกษาปริญญาตรี ภาคสมทบ 1,117.50 FTES คิดเป็นร้อยละ 9.75 เป็นนักศึกษาเต็มเวลาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง ภาคปกติ 627.24 FTES คิดเป็นร้อยละ 5.47 และเป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา 755.34 FTES คิดเป็นร้อยละ 6.59

มหาวิทยาลัยศิลปากร. (2554). รายงานการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2554 พบว่า ในปีการศึกษา 2554 มหาวิทยาลัยศิลปากรมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาทั้งสิ้น 13,637.90 FTES แบ่งเป็นระดับปริญญาตรี จำนวน 12,892.56 FTES และระดับบัณฑิตศึกษา 745.34 FTES คณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลามากที่สุด คือ คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 2,405.76 FTES รองลงมาคือ คณะศึกษาศาสตร์ จำนวน 2,333.01 FTES และคณะอักษรศาสตร์ จำนวน 2,127.78 FTES ส่วนคณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 256.77 FTES

วิธีดำเนินการวิจัย

1. แหล่งข้อมูล

แบบฟอร์มการลงทะเบียนออนไลน์ของนักศึกษาลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชาที่เปิดสอน โดยคณะ/มหาวิทยาลัยที่ให้บริการงานสอนในปีการศึกษา 2558 จากระบบทะเบียนนักศึกษาของกองบริการ การศึกษา

2. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชาที่เปิดสอนโดยคณะ/ มหุ วิชาที่ให้บริการงานสอน จากระบบทะเบียนนักศึกษาของกองบริการการศึกษาดังนี้

2.1.1. ขอความอนุเคราะห์ข้อมูลจากระบบทะเบียนนักศึกษาของกองบริการการศึกษา ในระบบทะเบียนออนไลน์

2.1.2. จัดเรียงข้อมูลแบ่งตามหัวข้อที่กำหนด

2.1.3. จัดทำแบบฟอร์มการสรุปข้อมูลการลงทะเบียนเรียนนักศึกษา

2.1.4. การตรวจสอบความสมบูรณ์ ความถูกต้องของข้อมูล ดังนี้

2.1.4.1. ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล และลงรหัสข้อมูลโดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel for Windows

2.1.4.2. วิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาค่า FTES ของแต่ละคณะต่อปีการศึกษา ต่อภาคการศึกษา และต่อมหาวิทยาลัย

2.1.4.3. กรอกข้อมูลลงแบบสรุปข้อมูลการลงทะเบียนเรียนนักศึกษา

3. การวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 หาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในแต่ละรายวิชา ให้นำจำนวนนักศึกษา ที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละ รายวิชา คูณกับ จำนวนหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนในแต่ละรายวิชา จะได้ค่าจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา ของแต่ละรายวิชาที่นักศึกษาคณะต่างๆ มาลงทะเบียนเรียน

$$SCH = \sum_{i=1}^n C_i S_i$$

เมื่อ C_i = จำนวนหน่วยกิตของแต่ละรายวิชา

S_i = จำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละวิชา

I = รายวิชาที่ I = 1, 2,, n

N = จำนวนรายวิชาที่เปิดสอนทั้งหมด

3.2 การคำนวณจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ในระดับปริญญาตรี ใช้สูตรในการคำนวณ ดังนี้

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อภาคเรียน

$$FTES = SCH/18$$

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อปีการศึกษา

$$FTES = SCH/36$$

3.3 การคำนวณจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. ใช้สูตรคำนวณ ดังนี้

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อภาคเรียน

$$FTES = SCH/12$$

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อปีการศึกษา

$$FTES = SCH/36$$

3.4 การคำนวณจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ในระดับบัณฑิตศึกษา ใช้สูตรในการคำนวณ ดังนี้

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อภาคเรียน

$$FTES = SCH/12$$

- จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาต่อปีการศึกษา

$$FTES = SCH/24$$

การปรับจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับบัณฑิตเป็นระดับปริญญาตรี

นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า หรือ (Full Time Equivalent Student = FTES) เป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาระดับปริญญาโทและปริญญาเอก นับรวมถึงนักศึกษาภาคปกติ ภาคพิเศษและนักศึกษานอกเวลาที่ได้ปรับจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาให้เป็นระดับปริญญาตรีเพื่อให้อยู่ในหน่วยวัด (SCALE) เดียวกันดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 1 การปรับค่า FTES ของ สกอ. ในระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ปริญญาโทและปริญญาเอก ให้เป็นหน่วยวัดเดียวกันกับ FTES ระดับปริญญาตรี

นักศึกษาเต็มเวลาในหน่วยนับปริญญาตรี	
1.กลุ่มหมู่วิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ	FTES ระดับบัณฑิต $\times 2 =$ FTES ระดับปริญญาตรี
2.กลุ่มหมู่วิชาคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	FTES ระดับบัณฑิต $\times 1.8 =$ FTES ระดับปริญญาตรี
3.กลุ่มหมู่วิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ	FTES ระดับปริญญาตรี + FTES ระดับบัณฑิตศึกษา

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การวิเคราะห์ให้นักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. (เสาร์ – อาทิตย์) และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ได้การวิเคราะห์ดังนี้

การวิเคราะห์ข้อมูลภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา โดยแบ่งเป็น 4 ส่วน ดังนี้

1. จำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา
2. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา
3. จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา
4. สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา

1. จำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา

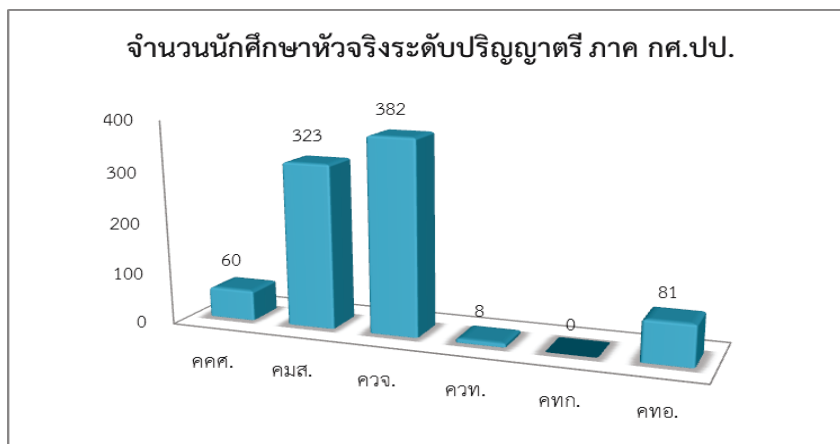
ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีนักศึกษาหัวจริง ที่ลงทะเบียนในภาคพิเศษ ทั้งในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา จำนวนทั้งสิ้น 970 คน ดังนี้

ตารางที่ 2 จำนวนนักศึกษาหัวจริงภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป.

คณะ	จำนวนนักศึกษาหัวจริง	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	60	7.03
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	323	37.82
คณะวิทยาการจัดการ	382	44.73
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	8	0.94
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	-	-
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	81	9.48
รวมทั้งสิ้น	854	100.00

(ข้อมูล ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2559)

จากตารางที่ 2 พบว่า จำนวนนักศึกษาหัวจรงิภาพรวมในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. ในปีการศึกษา 2558 มากที่สุดคือ คณะวิทยาการจั้ดการ จำนวน 382 คน คิดเป็นร้อยละ 44.73 รองลงมาคือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 323 คน คิดเป็นร้อยละ 37.82 และคณะที่มีนักศึกษาหัวจรงิที่ลงทะเบียนเรียนน้อยที่สุด คือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจำนวน 8 คน คิดเป็นร้อยละ 0.94 แสดงได้ดังแผนภูมิที่ 1



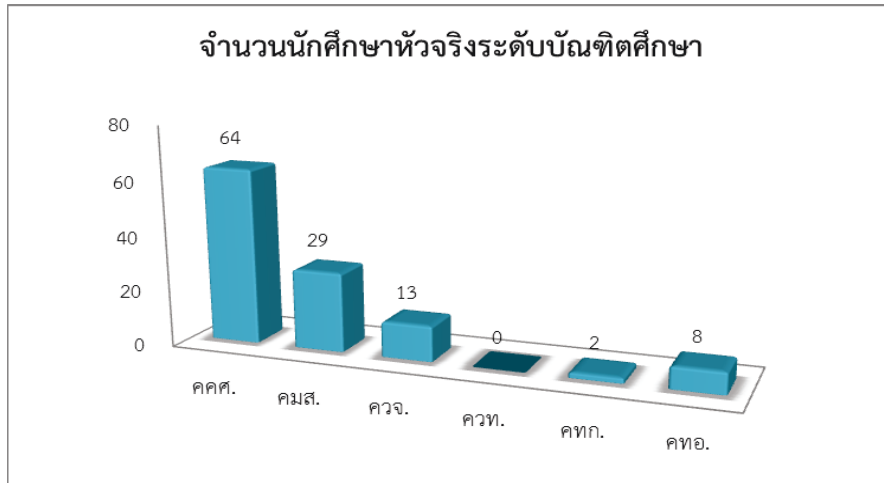
แผนภูมิที่ 1 จำนวนนักศึกษาหัวจรงิภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป.

ตารางที่ 3 จำนวนนักศึกษาหัวจรงิภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา

คณะ	จำนวนนักศึกษาหัวจรงิ	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	64	55.17
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	29	25.00
คณะวิทยาการจั้ดการ	13	11.22
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	2	1.72
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	8	6.89
รวมทั้งสิ้น	116	100.00

(ข้อมูล ณ วันที่ 22 มิถุนายน 2559)

จากตารางที่ 3 จำนวนนักศึกษาหัวจรงิในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ที่มีจำนวนนักศึกษาหัวจรงิที่ลงทะเบียนเรียนมากที่สุดจำนวน 64 คน คิดเป็นร้อยละ 55.17 รองลงมาคือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 25.00 คณะที่มีนักศึกษาหัวจรงิที่ลงทะเบียนเรียนน้อยที่สุดคือ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำนวน 2 คน คิดเป็นร้อยละ 1.72 แสดงได้ดังแผนภูมิที่ 2



แผนภูมิที่ 2 จำนวนนักศึกษาหัวจรังภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา

2. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา

2.1. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป.

เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะต่างๆ ในปีการศึกษา 2558 พบว่า มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 3,248.77 FTES โดยคณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 1,625.03 FTES รองลงมาคือคณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 1,084.75 FTES และ คณะที่จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหารมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 33.83 FTES รายละเอียด ดังนี้คือ

ตารางที่ 4 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป.

คณะ	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	321.50	239.09	24.92	195.17
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	2,458.25	1,866.09	550.75	1,625.03
คณะวิทยาการจัดการ	1,555.33	1,108.17	590.75	1,084.75
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	227.50	157.75	75.25	153.50
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	58.25	24.75	18.50	33.83
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	218.50	129.16	121.83	156.49
รวมทั้งสิ้น	4,839.33	3,525.01	1,382.00	3,248.77

2.2. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา

2.2.1. จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท)

เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะต่างๆ ในปีการศึกษา 2558 พบว่า มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 318.50 FTES โดยคณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ คณะครุศาสตร์ 105.02 FTES รองลงมาคือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 100.30 FTES และ คณะที่จำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 3.61 FTES รายละเอียด ดังนี้คือ

ตารางที่ 5 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาโท)

คณะ	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	99.77	75.05	140.25	105.02
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	132.61	113.38	54.90	100.30
คณะวิทยาการจัดการ	36.00	21.60	9.90	22.50
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	178.50	27.70	0.50	68.90
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	4.16	4.34	2.34	3.61
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	24.50	22.00	8.00	18.16
รวมทั้งสิ้น	475.54	264.07	215.89	318.50

3.1.3 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต)

เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะต่างๆ ในปีการศึกษา 2558 พบว่า มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต) โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 67.27 FTES โดยคณะที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ คณะครุศาสตร์ 54.27 FTES รองลงมาคือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 13.00 FTES รายละเอียด ดังนี้คือ

ตารางที่ 6 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต)

คณะ	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	118.91	43.91	-	54.27
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	7.00	32.00	-	13.00
รวมทั้งสิ้น	125.91	75.91	-	67.27

3. จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.

เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. ในปีการศึกษา 2558 ที่ได้ลงทะเบียนคิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด 95,180 SCH โดยคณะที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 46,561 SCH รองลงมา คือ คณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 38,922 SCH และคณะที่มีจำนวนหน่วยกิตศึกษาน้อยที่สุด คือ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร 1,155 SCH รายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ 7 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป.

คณะ	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	894	992	23	1,909
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	22,761	17,191	6,609	46,561
คณะวิทยาการจัดการ	18,541	13,292	7,089	38,922
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,335	642	270	2,247
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	699	234	222	1,155
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,001	1,148	1,237	4,386
รวมทั้งสิ้น	46,231	33,499	15,450	95,180

3.1.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท/ปริญญาเอก)

เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท/ปริญญาเอก) ในปีการศึกษา 2558 ที่ได้ลงทะเบียนคิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด 5,730 SCH โดยคณะที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ คณะครุศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 2,520 SCH รองลงมา คือ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 1,541 SCH และคณะที่มีจำนวนหน่วยกิตศึกษาน้อยที่สุด คือ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร 65 SCH รายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ 8 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท/ปริญญาเอก)

คณะ	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	798	600	1,122	2,520
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	860	315	366	1,541
คณะวิทยาการจัดการ	210	144	66	420
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	900	150	-	1,050
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	25	26	14	65
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	47	39	48	134
รวมทั้งสิ้น	2,840	1,274	1,616	5,730

3.1.3 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต)

เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาภาพรวมในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต) ในปีการศึกษา 2558 ที่ได้ลงทะเบียนคิดเป็นหน่วยกิตนักศึกษาทั้งหมด 1,530 SCH โดยคณะที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ คณะครุศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 1,296 SCH รองลงมา คือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 234 SCH รายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ 9 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต)

คณะ	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	1 ปีการศึกษา
คณะครุศาสตร์	945	351	-	1,296
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	42	192	-	234
รวมทั้งสิ้น	987	543	-	1,530

4. สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และ ระดับบัณฑิตศึกษา

4.1.1 สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามคณะและภาคเรียน

สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามคณะ ในปีการศึกษา 2558 คณะต่าง ๆ ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษา ภายในคณะของตนเองโดยเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 83.63 และบริการการสอนนักศึกษาคณะอื่น ๆ โดยเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 16.37 ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 10 สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำแนกตามคณะและภาคเรียน

ภาคเรียน คณะ	หน่วยกิตนักศึกษา (SCH)															
	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	1,081	62.20	657	37.80	992	52.18	909	47.82	23	2.70	276	92.30	2,096	52.98	1,860	47.02
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	25,218	85.49	4,281	14.51	18,556	82.87	3,837	17.13	5,589	84.57	1,020	15.43	49,363	84.38	9,138	15.62
คณะวิทยาการจัดการ	18,376	98.46	288	1.54	7,229	97.60	178	2.40	7,002	98.77	87	1.23	32,607	98.34	552	1.66
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	813	30.13	1,885	69.87	339	17.91	1,554	82.09	270	29.90	633	70.10	1,311	23.86	4,183	76.14
คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร	-	-	669	100.00	-	-	180	100.00	-	-	222	100.00	-	-	1,101	100.00
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	2,622	100.00	-	-	691	44.58	859	55.22	1,237	84.61	225	15.39	4,550	85.45	775	14.55
รวมทั้งสิ้น	48,110	86.08	7,780	13.92	27,807	78.72	7,517	21.28	14,121	85.15	2,463	14.85	89,927	83.63	17,609	16.37

4.1.2 สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาโทบัณฑิต) จำแนกตามคณะ และภาคเรียน

สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโทบัณฑิต) จำแนกตามคณะ ในปีการศึกษา 2558 คณะต่าง ๆ ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษา ภายในคณะของตนเองโดยเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 91.62 และบริการการสอนนักศึกษาคณะอื่น ๆ โดยเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 8.38 ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 11 สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาโทบัณฑิต) จำแนกตาม คณะและภาคเรียน

ภาคเรียน คณะ	หน่วยกิตนักศึกษา (SCH)															
	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	798	100.00	-	-	600	100.00	-	-	1,122	100.00	-	-	2,520	100.00	-	-
คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์	776	87.78	108	12.22	558	72.37	213	27.63	345	94.26	21	5.74	1,679	83.08	342	16.92
คณะวิทยาการจัดการ	210	100.00	-	-	144	100.00	-	-	66	100.00	-	-	420	100.00	-	-
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	900	83.80	174	16.20	150	89.29	18	10.71	-	-	3	100.00	1,050	84.34	195	15.66
คณะเทคโนโลยีการเกษตร และอาหาร	25	100.00	-	-	26	100.00	-	-	14	100.00	-	-	65	100.00	-	-
คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	47	100.00	-	-	39	100.00	-	-	48	100.00	-	-	134	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	2,756	90.72	282	9.28	1,517	86.78	231	13.22	1,595	98.52	24	1.48	5,868	91.62	537	8.38

4.1.3 สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต) จำแนกตามคณะ และภาคเรียน

สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะภาพรวมของมหาวิทยาลัยในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต) จำแนกตามคณะ ในปีการศึกษา 2558 คณะต่าง ๆ ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษา ภายในคณะของตนเองโดยเฉลี่ย คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ 12 สัดส่วนการให้บริการการสอนในระดับบัณฑิต (ระดับปริญญาตรีบัณฑิต) จำแนกตามคณะและภาคเรียน

คณะ	หน่วยกิตนักศึกษา (SCH)															
	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม			
	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ
คณะครุศาสตร์	945	100.00	-	-	351	100.00	-	-	-	-	-	-	1,296	100.00	-	-
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	42	100.00	-	-	192	100.00	-	-	-	-	-	-	234	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	987	100.00	-	-	543	100.00	-	-	-	-	-	-	1,530	100.00	-	-

คณะครุศาสตร์

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนภาคพิเศษ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. นักศึกษาหัวจริงที่เรียนภาคพิเศษ จำนวน 60 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษ โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 195.17 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 321.50 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 239.03 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษา 24.92 FTES ดังตารางที่ 13

ตารางที่ 13 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	ภาคเรียน	FTES			รวม 1 ปีการศึกษา
		ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	
หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย		18.00	82.42	1.25	33.89
หมู่วิชาการศึกษา		55.08	80.67	-	45.25
หมู่วิชาจิตวิทยาและการแนะแนว		193.67	0.25		64.64
หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน		-	-	0.67	0.22
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)		54.75	75.75	23.00	51.17
รวมทั้งสิ้น		321.50	239.09	24.92	195.17

จากตารางที่ 13 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาจิตวิทยาและการแนะแนว มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 193.67 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาการศึกษา 55.08 FTES และ หมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย 18.00 FTES

จากตารางที่ 13 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 82.42 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาการศึกษา 80.67 FTES และ หมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาจิตวิทยาและการแนะแนว 0.25 FTES

จากตารางที่ 13 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 23.00 รองลงมาคือ หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย 1.25 FTES และ หมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 0.67 FTES

จากตารางที่ 13 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาค พิเศษมากที่สุด คือ หมู่วิชาจิตวิทยาและการแนะแนว 64.64 รองลงมาคือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 51.17 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาการศึกษา 45.25 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวม ทั้งสิ้น 1,909 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 894 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 992 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 23 SCHโดยจำแนกตามหมู่วิชา ดังนี้

ตารางที่ 14 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน

หมู่วิชา	ภาคเรียน	SCH			
		ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย		216	21	15	252
หมู่วิชาการศึกษา		661	968	-	1,629
หมู่วิชาจิตวิทยาและการแนะแนว		17	3	-	20
หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน		-	-	8	8
รวมทั้งสิ้น		894	992	23	1,909

จากตารางที่ 14 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 661 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย 216 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชา จิตวิทยาและการแนะแนว 17 SCH

จากตารางที่ 14 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 968 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย 21 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชา จิตวิทยาและการแนะแนว 3 SCH

จากตารางที่ 14 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการศึกษาปฐมวัย มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 15 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 8 SCH

จากตารางที่ 14 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ หนูวิชาการศึกษา 1,629 SCH รองลงมา คือ หนูวิชาการศึกษาปฐมวัย 252 SCH และหนูวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาหลักสูตรและการสอน 8 SCH ตามลำดับ

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 3,639 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดภายในคณะ 2,096 SCH คิดเป็นร้อยละ 52.98 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 1,860 SCH คิดเป็นร้อยละ 47.02 รายละเอียดดังตารางที่ 15

ตารางที่ 15 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมวดวิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมวดวิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมวดวิชาการศึกษา ปฐมวัย	216	100.00	-	-	21	100.00	-	-	15	100.00	-	-	252	100.00	-	-
หมวดวิชาการศึกษา	661	100.00	-	-	968	100.00	-	-	-	-	-	-	1,629	100.00	-	-
หมวดวิชาจิตวิทยาและ การแนะแนว	204	100.00	-	-	3	100.00	-	-	-	-	-	-	207	100.00	-	-
หมวดวิชาหลักสูตรและ การสอน	-	-	-	-	-	-	-	-	8	100.00	-	-	8	100.00	-	-
รายวิชาการศึกษา ทั่วไป (GE)	-	-	657	100.00	-	-	909	100.00	-	-	276	100.00	-	-	1,860	100.00
รวมทั้งสิ้น	1,081	62.20	657	37.80	992	52.18	909	47.82	23	2.70	276	92.30	2,096	52.98	1,860	47.02

จากตารางที่ 15 ในภาคเรียนที่ 1 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะ
ของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 62.20

มหาวิทยาลัยที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 37.80

จากตารางที่ 15 ในภาคเรียนที่ 2 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดภายในคณะ
โดยเฉลี่ยร้อยละ 52.18

มหาวิทยาลัยที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 47.82

จากตารางที่ 15 ในภาคเรียนที่ 3 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะ
ของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 2.70

มหาวิทยาลัยที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 92.30

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในสังกัดภายในคณะ
คิดเป็นร้อยละ 52.98 และได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 47.02

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงที่ในภาคพิเศษ ในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. จำนวน 323 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษ โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 1,625.03 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 2,458.25 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 1,866.09 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 550.75 FTES ดังตารางที่ 16

ตารางที่ 16 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาภาษาจีน	-	10.25	1.75	4.00
หมู่วิชามานุษยวิทยา	55.75	-	0.50	18.75
หมู่วิชาภาษาอังกฤษและ ภาษาอังกฤษธุรกิจ	234.33	142.50	78.25	151.69
หมู่วิชาภาษาญี่ปุ่น	7.25	8.25	6.00	7.17
หมู่วิชานิติศาสตร์	374.58	407.00	62.75	281.44
หมู่วิชาภาษาศาสตร์	69.00	37.00	2.00	36.00
หมู่วิชาดุริยางคศาสตร์	16.50	12.67	4.50	11.22
หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์	476.67	324.17	111.58	304.14
หมู่วิชารัฐศาสตร์	145.00	85.75	37.25	89.33
หมู่วิชาสังคมวิทยา	269.00	210.75	49.25	176.33
หมู่วิชาสังคมศาสตร์	7.75	4.50	1.00	4.42
หมู่วิชาภาษาไทย	240.92	187.50	51.25	159.89
หมู่วิชาที่ไม่สามารถจัดเข้า กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ ศิลปะ, สังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและกฎหมาย	-	2.25	1.42	1.22
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)	561.50	433.50	143.25	379.42
รวมทั้งสิ้น	2,458.25	1,866.09	550.75	1,625.03

จากตารางที่ 16 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 561.50 FTES รองลงมา คือ ภูมิรัฐศาสตร์ 476.67 FTES และภูมิวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภูมิวิชาภาษาญี่ปุ่น 7.25 FTES

จากตารางที่ 16 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 433.50 FTES รองลงมา คือ ภูมิวิชานิติศาสตร์ 407.00 FTES และภูมิวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภูมิวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และศิลปะ,สังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 2.25 FTES

จากตารางที่ 16 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 143.25 FTES รองลงมา คือ ภูมิรัฐศาสตร์ 111.58 FTES และภูมิวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภูมิวิชาที่มานุษยวิทยา 0.50 FTES

จากตารางที่ 16 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 379.42 FTES รองลงมา คือ ภูมิรัฐศาสตร์ 304.14 FTES และภูมิวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภูมิวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และศิลปะ,สังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 1.22 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามภูมิวิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 46,561 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวน 22,761 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวน 17,191 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวน 6,609 SCH โดยจำแนกตามภูมิวิชา ดังนี้

ตารางที่ 17 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามภูมิวิชาและภาคเรียน

ภูมิวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
ภูมิวิชาภาษาจีน	-	123	21	144
ภูมิวิชามานุษยวิทยา	669	-	6	675
ภูมิวิชาภาษาอังกฤษและภาษาอังกฤษธุรกิจ	2,812	1,710	939	5,461
ภูมิวิชาภาษาญี่ปุ่น	87	99	72	258

หมวดวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมวดศึกษาศาสตร์	4,495	4,884	753	10,132
หมวดศึกษาศาสตร์	828	444	24	1,296
หมวดศึกษาศาสตร์	198	152	54	404
หมวดศึกษาศาสตร์	5,720	3,890	1,339	10,949
หมวดศึกษาศาสตร์	1,740	1,029	447	3,216
หมวดศึกษาศาสตร์	3,228	2,529	591	6,348
หมวดศึกษาศาสตร์	93	54	12	159
หมวดวิชาภาษาไทย	2,891	2,250	615	5,756
หมวดวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้า กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ ศิลปะ, สังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและกฎหมาย	-	27	17	44
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)	-	-	1,719	1,719
รวมทั้งสิ้น	22,761	17,191	6,609	46,561

จากตารางที่ 17 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมวดศึกษาศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 5,720 SCH รองลงมา คือ หมวดศึกษาศาสตร์ 4,495 SCH และ หมวดวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมวดวิชาภาษาญี่ปุ่น 87 SCH

จากตารางที่ 17 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมวดศึกษาศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 4,884 SCH รองลงมา คือ หมวดศึกษาศาสตร์ 3,890 SCH และ หมวดวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมวดวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และศิลปะ, สังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและกฎหมาย 27 SCH

จากตารางที่ 17 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมวดศึกษาศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 1,339 SCH รองลงมา คือ หมวดวิชาภาษาอังกฤษและภาษาอังกฤษธุรกิจ 939 SCH และ หมวดวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมวดวิชามานุษยวิทยา 6 SCH

จากตารางที่ 17 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิต
นักศึกษาสูงสุด คือ หนูวิชารัฐประศาสนศาสตร์ 10,949 SCH รองลงมา คือ หนูวิชานิติศาสตร์ 10,132 SCH
และหนูวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด หนูวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และศิลปะ,
สังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 44 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 58,501 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 49,363 SCH คิดเป็นร้อยละ 84.38 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 9,138 SCH คิดเป็นร้อยละ 15.62 รายละเอียดดังตารางที่ 18

ตารางที่ 18 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาภาษาจีน	-	-	-	-	123	100.00	-	-	21	100.00	-	-	144	100.00	-	-
หมู่วิชามานุษยวิทยา	669	100.00	-	-	-	-	-	-	6	100.00	-	-	675	100.00	-	-
หมู่วิชาภาษาอังกฤษ และภาษาอังกฤษธุรกิจ	2,263	80.48	549	19.52	1,035	60.53	675	39.47	732	77.96	207	22.04	4,030	73.80	1,431	26.20
หมู่วิชาภาษาญี่ปุ่น	87	100.00	-	-	99	100.00	-	-	72	100.00	-	-	258	100.00	-	-
หมู่วิชานิติศาสตร์	4,495	100.00	-	-	4,884	100.00	-	-	753	100.00	-	-	10,132	100.00	-	-
หมู่วิชาภาษาศาสตร์	828	100.00	-	-	444	100.00	-	-	24	100.00	-	-	1,296	100.00	-	-
หมู่วิชาดุริยางคศาสตร์	198	100.00	-	-	152	100.00	-	-	54	100.00	-	-	404	100.00	-	-
หมู่วิชารัฐประศาสน ศาสตร์	5,720	100.00	-	-	3,890	100.00	-	-	1,315	98.21	24	1.79	10,925	99.78	24	0.22
หมู่วิชารัฐศาสตร์	1,740	100.00	-	-	1,029	100.00	-	-	447	100.00	-	-	3,216	100.00	-	-
หมู่วิชาสังคมวิทยา	3,228	100.00	-	-	2,529	100.00	-	-	591	100.00	-	-	6,348	100.00	-	-

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาสังคมศาสตร์	93	100.00	-	-	54	100.00	-	-	12	100.00	-	-	159	100.00	-	-
หมู่วิชาภาษาไทย	2,891	100.00	-	-	2,250	100.00	-	-	615	100.00	-	-	5,756	100.00	-	-
หมู่วิชาที่ไม่สามารถจัด เข้ากลุ่มวิชา มนุษยศาสตร์และ ศิลปะ,สังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและ กฎหมาย	-	-	-	-	27	100.00	-	-	17	100.00	-	-	44	100.00	-	-
รายวิชาการศึกษา ทั่วไป (GE)	3,006	44.61	3,732	55.39	2,040	39.22	3,162	60.78	930	54.10	789	45.90	5,976	43.75	7,683	56.25
รวมทั้งสิ้น	25,218	85.49	4,281	14.51	18,556	82.87	3,837	17.13	5,589	84.57	1,020	15.43	49,363	84.38	9,138	15.62

จากตารางที่ 18 ในภาคเรียนที่ 1 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 85.49

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นร้อยละ 14.51

จากตารางที่ 18 ในภาคเรียนที่ 2 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 82.87

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นมี คิดเป็นร้อยละ 17.13

จากตารางที่ 18 ในภาคเรียนที่ 3 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 84.57

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะ คิดเป็นร้อยละ 15.43

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลา
ภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 84.38 และได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ
คิดเป็นร้อยละ 15.62

คณะวิทยาการจัดการ

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีนักศึกษาหัวจริงที่ในภาคพิเศษ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำนวน 382 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษ โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 1,084.75 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 1,555.33 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 1,108.17 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 590.75 FTES ดังตารางที่ 19

ตารางที่ 19 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการบัญชี	109.00	112.75	138.25	120.00
หมู่วิชาบริหารธุรกิจ	1,188.33	774.67	351.25	771.42
หมู่วิชาการสื่อสาร	131.75	64.50	13.75	70.00
หมู่วิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	27.00	128.00	42.50	65.83
หมู่วิชาการตลาด	95.00	28.25	16.75	46.66
หมู่วิชานิติศาสตร์หมู่วิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชาสังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย	4.25	-	28.25	10.83
รวมทั้งสิ้น	1,555.33	1,108.17	590.75	1,084.75

จากตารางที่ 19 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาบริหารธุรกิจ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 1,188.33 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาการสื่อสาร 131.75 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชานิติศาสตร์หมู่วิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชาสังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 4.25 FTES

จากตารางที่ 19 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ หนูวิชาบริหารธุรกิจ 774.67 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 128.00 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาการตลาด 28.25 FTES

จากตารางที่ 19 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ หนูวิชาบริหารธุรกิจ 351.25 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาการบัญชี 138.25 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาการสื่อสาร 13.75 FTES

จากตารางที่ 19 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ หนูวิชาบริหารธุรกิจ 771.42 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาการบัญชี 120.00 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด หนูวิชานิติศาสตร์หนูวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชา สังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 10.83 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหนูวิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 38,922 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 18,541 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 13,292 SCH ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 7,089 SCH โดยจำแนกตามหนูวิชา ดังนี้

ตารางที่ 20 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหนูวิชา และภาคเรียน

หนูวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หนูวิชาการบัญชี	1,308	1,353	1,659	4,320
หนูวิชาบริหารธุรกิจ	14,260	9,296	4,215	27,771
หนูวิชาการสื่อสาร	1,581	774	165	2,520
หนูวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	201	1,530	510	2,241
หนูวิชาการตลาด	1,140	339	201	1,680
หนูวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชาสังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย	51	-	339	390
รวมทั้งสิ้น	18,541	13,292	7,089	38,922

จากตารางที่ 20 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาบริหารธุรกิจ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 14,260 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาการสื่อสาร 1,581 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชาสังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 51 SCH

จากตารางที่ 20 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาบริหารธุรกิจ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 9,296 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ 1,530 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาการตลาด 339 SCH

จากตารางที่ 20 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาบริหารธุรกิจ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 4,215 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาการบัญชี 1,659 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาการสื่อสาร 165 SCH

จากตารางที่ 20 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ ภาควิชาบริหารธุรกิจ 27,771 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาการบัญชี 4,320 SCH ภาควิชาการบัญชี 1,659 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด ภาควิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มวิชาสังคมศาสตร์,บริหารธุรกิจและกฎหมาย 390 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 33,159 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 32,607 SCH คิดเป็นร้อยละ 98.34 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 552 SCH คิดเป็นร้อยละ 1.66 รายละเอียดดังตารางที่ 21

ตารางที่ 21 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาการบัญชี	1,308	100.00	-	-	1,353	100.00	-	-	1,659	100.00	-	-	4,320	100.00	-	-
หมู่วิชาบริหารธุรกิจ	14,095	98.84	165	1.16	3,233	94.98	171	5.02	4,188	99.36	27	0.64	21,516	98.34	363	1.66
หมู่วิชาการสื่อสาร	1,581	100.00	-	-	774	100.00	-	-	165	100.00	-	-	2,520	100.00	-	-
หมู่วิชาเศรษฐศาสตร์ ธุรกิจ	201	62.04	123	37.93	1,530	99.61	6	0.39	450	88.24	60	11.76	2,181	92.03	189	7.97
หมู่วิชาการตลาด	1,140	100.00	-	-	339	100.00	-	-	201	100.00	-	-	1,680	100.00	-	-
หมู่วิชาที่ไม่สามารถจัด เข้ากลุ่มวิชา สังคมศาสตร์, บริหารธุรกิจและ กฎหมาย	51	100.00	-	-	-	-	-	-	339	100.00	-	-	390	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	18,376	98.46	288	1.54	7,229	97.60	178	2.40	7,002	98.77	87	1.23	32,607	98.34	552	1.66

จากตารางที่ 21 ในภาคเรียนที่ 1 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 98.46

มหาวิทยาลัยได้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นร้อยละ 1.54

จากตารางที่ 21 ในภาคเรียนที่ 2 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 97.60

มหาวิทยาลัยได้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นร้อยละ 2.40

จากตารางที่ 21 ในภาคเรียนที่ 3 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 98.77

มหาวิทยาลัยได้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นร้อยละ 1.23

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 98.34 และได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 1.66

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีนักศึกษาหัวจริงที่ในภาคพิเศษในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำนวน 8 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษ โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 153.50 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 227.50 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 157.75 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 75.25 FTES ดังตารางที่ 22

ตารางที่ 22 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	20.75	20.25	8.75	16.58
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	8.25	-	-	2.75
หมู่วิชาคหกรรมศาสตร์	32.50	8.00	-	13.50
หมู่วิชาคณิตศาสตร์	45.50	21.25	2.75	23.17
หมู่วิชาสถิติประยุกต์	4.25	3.75	1.75	3.25
หมู่วิชาฟิสิกส์	-	0.25	-	0.08
หมู่วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	9.25	3.08
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)	116.25	104.25	52.75	91.08
รวมทั้งสิ้น	227.50	157.75	75.25	153.50

จากตารางที่ 22 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 116.25 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาคหกรรมศาสตร์ 32.50 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาสถิติประยุกต์ 4.25 FTES

จากตารางที่ 22 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 104.25 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาคณิตศาสตร์ 21.25 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาฟิสิกส์ 0.25 FTES

จากตารางที่ 22 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 52.75 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ 9.25 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาสถิติประยุกต์ 1.75 FTES

จากตารางที่ 22 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 91.08 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาคณิตศาสตร์ 23.17 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาฟิสิกส์ 0.08 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหนูวิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 2,247 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 1,335 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 642 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 270 SCH โดยจำแนกตามหนูวิชา ดังนี้

ตารางที่ 23 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหนูวิชาและภาคเรียน

หนูวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หนูวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	249	243	105	597
หนูวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	99	-	-	99
หนูวิชาคหกรรมศาสตร์	390	96	-	486
หนูวิชาคณิตศาสตร์	546	255	33	834
หนูวิชาฟิสิกส์	-	3	-	3
หนูวิชาสถิติประยุกต์	51	45	21	117
หนูวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	111	111
รวมทั้งสิ้น	1,335	642	270	2,247

จากตารางที่ 23 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาคณิตศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 546 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาวิศวกรรมศาสตร์ 390 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาสถิติประยุกต์ 51 SCH

จากตารางที่ 23 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาคณิตศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 255 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ 243 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาฟิสิกส์ 3 SCH

จากตารางที่ 23 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 111 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ 105 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาสถิติประยุกต์ 21 SCH

จากตารางที่ 23 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ ภาควิชาคณิตศาสตร์ 834 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ 597 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาฟิสิกส์ 3 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา เท่ากับ 5,494 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 1,311 SCH คิดเป็นร้อยละ 23.86 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิต นักศึกษา 4,183 SCH คิดเป็นร้อยละ 76.14 รายละเอียดดังตารางที่ 24

ตารางที่ 24 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาวิทยาการ คอมพิวเตอร์	162	65.06	87	34.94	243	100.00	-	-	105	100.00	-	-	510	85.43	87	14.57
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	51	51.51	48	48.49	-	-	-	-	-	-	-	-	51	51.51	48	48.49
หมู่วิชาคหกรรมศาสตร์	342	87.69	48	12.31	96	100.00	-	-	-	-	-	-	438	90.12	48	9.88
หมู่วิชาคณิตศาสตร์	213	39.01	333	60.99	-	-	255	100.00	33	100.00	-	-	246	29.50	588	70.50
หมู่วิชาสถิติประยุกต์	3	15.79	16	84.21	-	-	45	100.00	21	100.00	-	-	24	28.24	61	71.76
หมู่วิชาฟิสิกส์	-	-	-	-	-	-	3	100.00	-	-	-	-	-	-	3	100.00
หมู่วิชาเทคโนโลยี สารสนเทศ	-	-	-	-	-	-	-	-	111	100.00	-	-	-	-	111	100.00
รายวิชาการศึกษา ทั่วไป (GE)	42	3.01	1,353	96.99	-	-	1,251	100.00	-	-	633	100.00	42	1.28	3,237	98.72
รวมทั้งสิ้น	813	30.13	1,885	69.87	339	17.91	1,554	82.09	270	29.90	633	70.10	1,311	23.86	4,183	76.14

จากตารางที่ 24 ในภาคเรียนที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 30.13

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะ คิดเป็นร้อยละ 69.87

จากตารางที่ 24 ในภาคเรียนที่ 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 17.91

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะ คิดเป็นร้อยละ 82.09

จากตารางที่ 24 ในภาคเรียนที่ 3 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 29.90

หมวดวิชาที่ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะ คิดเป็นร้อยละ 70.10

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลา
ภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 23.86 และได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ คิดเป็นร้อยละ
76.14

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนภาคพิเศษในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. ยังไม่มีข้อมูลจำนวนนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในปริญญาระดับปริญญาตรีภาค กศ.ปป. เนื่องจากนักศึกษายังลงทะเบียนเรียนไม่ครบ

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษโดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 33.83 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 58.25 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 24.75 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 18.50 FTES ดังตารางที่ 25

ตารางที่ 25 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาสัตวศาสตร์	12.25	-	-	4.08
หมู่วิชาการประมง	12.50	-	8.50	7.00
หมู่วิชาพืชศาสตร์	23.75	9.75	10.00	14.50
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	9.75	15.00	-	8.25
รวมทั้งสิ้น	58.25	24.75	18.50	33.83

จากตารางที่ 25 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหารในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาพืชศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 23.75 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาการประมง 12.50 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 9.75 FTES

จากตารางที่ 25 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหารในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 15.00 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาพืชศาสตร์ 9.75 FTES และหมู่วิชาที่ไม่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ หมู่วิชาสัตวศาสตร์และหมู่วิชาการประมง

จากตารางที่ 25 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาพืชศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 10.00 FTES รองลงมา คือ ภาควิชาการประมง 7.00 FTES

จากตารางที่ 25 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหารได้บริการสอน นักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ ภาควิชาพืชศาสตร์ 14.50 FTES รองลงมา คือ ภาควิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี 8.25 FTES และภาควิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาสัตวศาสตร์ 4.08 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามภาควิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 1,155 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 699 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 234 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 222 SCH โดยจำแนกตามภาควิชา ดังนี้

ตารางที่ 26 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามภาควิชาและภาคเรียน

ภาควิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
ภาควิชาสัตวศาสตร์	147	-	-	147
ภาควิชาการประมง	150	-	102	252
ภาควิชาพืชศาสตร์	285	117	120	522
ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	117	117	-	234
รวมทั้งสิ้น	699	234	222	1,155

จากตารางที่ 26 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาพืชศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 285 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาการประมง 150 SCH ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 117 SCH

จากตารางที่ 26 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาพืชศาสตร์ และภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากัน คือ 117 SCH และ ภาควิชาสัตวศาสตร์ ภาควิชาการประมง ไม่มีนักศึกษา ลงเรียนจึงทำให้มีจำนวนหน่วยกิตใน 2 ภาควิชา

จากตารางที่ 26 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาพืชศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 120 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาการประมง 102 SCH

จากตารางที่ 26 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ ภาควิชาพืชศาสตร์ 522 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาประมง 252 SCH และภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตศึกษาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาสัตวศาสตร์ 147 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 1,101 SCH โดยให้ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 1,101 SCH คิดเป็นร้อยละ 100.00 รายละเอียดดังตารางที่ 27

ตารางที่ 27 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามสาขา และภาคเรียน

ภาคเรียน / สาขา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
สาขาสัตวศาสตร์	-	-	147	100.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	147	100.00
สาขาการประมง	-	-	150	100.00	-	-	-	-	-	-	102	100.00	-	-	252	100.00
สาขาพืชศาสตร์	-	-	285	100.00	-	-	117	100.00	-	-	120	100.00	-	-	522	100.00
สาขาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	-	-	117	100.00	-	-	63	100.00	-	-	-	-	-	-	180	100.00
รวมทั้งสิ้น	-	-	699	100.00	-	-	180	100.00	-	-	222	100.00	-	-	1,101	100.00

จากตารางที่ 27 ในภาคเรียนที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 27 ในภาคเรียนที่ 2 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 27 ในภาคเรียนที่ 3 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ คิดเป็นร้อยละ 100.00

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนภาคพิเศษ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. จำนวน 81 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษ โดยเฉลี่ย ทั้งสิ้น 156.49 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 218.50 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 129.16 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 121.83 FTES ดังตารางที่ 28

ตารางที่ 28 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาก่อสร้าง-โยธา	24.00	27.58	11.75	21.11
หมู่วิชาไฟฟ้ากำลัง	49.25	15.25	21.33	28.61
หมู่วิชาคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	28.00	-	22.00	16.67
หมู่วิชาระบบควบคุมอุตสาหกรรม	7.25	11.50	-	6.25
หมู่วิชาอุตสาหกรรม	23.00	14.83	23.25	20.36
หมู่วิชาเครื่องกล	35.25	19.50	24.75	26.50
หมู่วิชาพื้นฐานวิศวกรรม	-	7.00	-	2.33
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)	51.75	33.50	18.75	34.66
รวมทั้งสิ้น	218.50	129.16	121.83	156.49

จากตารางที่ 28 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 51.75 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาไฟฟ้ากำลัง 49.25 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาระบบควบคุมอุตสาหกรรม 7.25 FTES

จากตารางที่ 28 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ 33.50 FTES รองลงมา คือ ศึกษาก่อสร้าง-โยธา 27.58 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ศึกษาด้านวิศวกรรม 7.00 FTES

จากตารางที่ 28 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ศึกษาด้านเครื่องกล มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ 24.75 FTES รองลงมา คือ ศึกษาด้านอุตสาหกรรม 23.25 และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ศึกษาก่อสร้าง-โยธา 11.75 FTES

จากตารางที่ 28 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาภาคพิเศษมากที่สุด คือ รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE) 34.66 FTES รองลงมา คือ ศึกษาด้านไฟฟ้ากำลัง 28.61 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ศึกษาด้านวิศวกรรม 2.33 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวม 4,386 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 2,001 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 1,148 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 1,237 SCH โดยจำแนกตามหมู่วิชา ดังนี้

ตารางที่ 29 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน

หมู่วิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
ศึกษาก่อสร้าง-โยธา	288	331	141	760
ศึกษาด้านไฟฟ้ากำลัง	591	183	256	1,030
ศึกษาด้านคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม	336	-	264	600
ศึกษาระบบควบคุมอุตสาหกรรม	87	138	-	225
ศึกษาด้านอุตสาหกรรม	276	178	279	733
ศึกษาด้านเครื่องกล	423	234	297	954
ศึกษาด้านวิศวกรรม	-	84	-	84
รวมทั้งสิ้น	2,001	1,148	1,237	4,386

จากตารางที่ 29 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาไฟฟ้ากำลัง มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 591 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาเครื่องกล 423 SCH ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาระบบควบคุมอุตสาหกรรม 87 SCH

จากตารางที่ 29 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาก่อสร้าง-โยธา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 331 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาเครื่องกล 234 SCH ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาพื้นฐานวิศวกรรม 84 SCH

จากตารางที่ 29 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชาเครื่องกล มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 297 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาอุตสาหกรรม 279 SCH ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาก่อสร้าง-โยธา 141 SCH

จากตารางที่ 29 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ ภาควิชาไฟฟ้ากำลัง 1,030 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาเครื่องกล 954 SCH และภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาพื้นฐานวิศวกรรม 84 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ภาคพิเศษ คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา เท่ากับ 5,325 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะของตนเอง 4,550 SCH คิดเป็นร้อยละ 85.45 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 775 SCH คิดเป็นร้อยละ 14.55 รายละเอียดดังตารางที่ 30

ตารางที่ 30 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาก่อสร้าง-โยธา	288	100.00	-	-	331	100.00	-	-	141	100.00	-	-	760	100.00	-	-
หมู่วิชาไฟฟ้ากำลัง	591	100.00	-	-	183	100.00	-	-	256	100.00	-	-	1,030	100.00	-	-
หมู่วิชาคอมพิวเตอร์ อุตสาหกรรม	336	100.00	-	-	-	-	-	-	264	100.00	-	-	600	100.00	-	-
หมู่วิชาระบบควบคุม อุตสาหกรรม	87	100.00	-	-	-	-	138	100.00	-	-	-	-	87	38.67	138	61.33
หมู่วิชาอุตสาหกรรม	276	100.00	-	-	-	-	178	100.00	279	100.00	-	-	555	75.72	178	24.28
หมู่วิชาเครื่องกล	423	100.00	-	-	-	-	234	100.00	297	100.00	-	-	720		234	
หมู่วิชาพื้นฐาน วิศวกรรม	-	-	-	-	84	100.00	-	-	-	-	-	-	84	100.00	-	-
รายวิชาการศึกษาทั่วไป (GE)	621	100.00	-	-	93	23.13	309	76.87	-	-	225	100.00	714	76.04	225	23.96
รวมทั้งสิ้น	2,622	100.00	-	-	691	44.58	859	55.22	1,237	84.61	225	15.39	4,550	85.45	775	14.55

จากตารางที่ 30 ในภาคเรียนที่ 1 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาใน
สังกัดคณะของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 30 ในภาคเรียนที่ 2 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาใน
สังกัดคณะของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 44.58

มหาวิทยาลัยไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 55.22

จากตารางที่ 30 ในภาคเรียนที่ 3 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาใน
สังกัดคณะของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 84.61

มหาวิทยาลัยไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 15.39

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในสังกัด
คณะของตนเอง คิดเป็นร้อยละ 85.45 และได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในคณะต่างๆ
คิดเป็นร้อยละ 14.55

คณะครุศาสตร์

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในระดับปริญญาโทมหาบัณฑิต จำนวน 59 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทมหาบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 105.02 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 99.77 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 75.05 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 140.25 FTES ดังตารางที่ 31

ตารางที่ 31 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์
จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการบริหารการศึกษา	87.01	56.27	57.00	66.76
หมู่วิชาเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา	5.26	7.89	4.50	5.88
หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน	7.50	10.89	69.75	29.38
หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา	-	-	9.00	3.00
รวมทั้งสิ้น	99.77	75.05	140.25	105.02

จากตารางที่ 31 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการบริหารการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 87.01 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 7.50 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อพัฒนาการศึกษา 5.26 FTES

จากตารางที่ 31 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการบริหารการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 56.27 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 10.89 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อพัฒนาการศึกษา 7.89 FTES

จากตารางที่ 31 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของ คณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หน่วยงานหลักสูตรและการสอน มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 69.75 FTES รองลงมา คือ หน่วยงานการบริหารการศึกษา 57.00 FTES และหน่วยงานที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หน่วยงานเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา 4.50 FTES

จากตารางที่ 31 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทบัณฑิตมากที่สุด คือ หน่วยงานการบริหารการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุด คือ 66.76 FTES รองลงมา คือ หน่วยงานหลักสูตรและการสอน 29.38 FTES และหน่วยงานที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หน่วยงานวิจัยและประเมินผลการศึกษา 3.00 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสาขา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 2,520 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 798 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 600 SCH และ ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 1,122 SCH โดยจำแนกตามสาขา ดังนี้

ตารางที่ 32 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ จำแนกตามสาขาและภาคเรียน

สาขา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หน่วยงานการบริหารการศึกษา	696	450	456	1,602
หน่วยงานเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา	42	63	36	141
หน่วยงานหลักสูตรและการสอน	60	87	558	705
หน่วยงานวิจัยและประเมินผลการศึกษา	-	-	72	72
รวมทั้งสิ้น	798	600	1,122	2,520

จากตารางที่ 32 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หน่วยงานการบริหารการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 696 SCH รองลงมา คือ หน่วยงานหลักสูตรและการสอน 60 SCH และหน่วยงานที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หน่วยงานเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา 42 SCH

จากตารางที่ 32 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการบริหารการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 450 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 87 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา 63 SCH

จากตารางที่ 32 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 558 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาการบริหารการศึกษา 456 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาเทคโนโลยีและวิจัยเพื่อการพัฒนา 36 SCH

จากตารางที่ 32 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ หมู่วิชาการบริหารการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 1,602 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาหลักสูตรและการสอน 705 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลการศึกษา 72 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโทบัณฑิต คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 2,520 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาในภายในคณะ 2,520 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 33

ตารางที่ 33 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาการบริหาร การศึกษา	696	100.00	-	-	450	100.00	-	-	456	100.00	-	-	1,602	100.00	-	-
หมู่วิชาเทคโนโลยี และวิจัยเพื่อการ พัฒนา	42	100.00	-	-	63	100.00	-	-	36	100.00	-	-	141	100.00	-	-
หมู่วิชาหลักสูตร และการสอน	60	100.00	-	-	87	100.00	-	-	558	100.00	-	-	705	100.00	-	-
หมู่วิชาวิจัยและ ประเมินผล การศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	-	72	100.00	-	-	72	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	798	100.00	-	-	600	100.00	-	-	1,122	100.00	-	-	2,520	100.00	-	-

จากตารางที่ 33 ในภาคเรียนที่ 1 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 33 ในภาคเรียนที่ 2 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 33 ในภาคเรียนที่ 3 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในภายในคณะคิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในปริญญาระดับมหาบัณฑิต จำนวน 29 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญามหาบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 100.30 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็ม 132.61 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 113.38 FTES และ ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 54.90 FTES ดังตารางที่ 34

ตารางที่ 34 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์ การสอนภาษาอังกฤษ	26.86	15.40	-	14.09
หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์	90.45	68.40	53.10	70.65
หมู่วิชายุทธศาสตร์การ พัฒนา	11.70	9.90	1.80	7.80
รายวิชาเสริม	3.60	19.68	-	7.76
รวมทั้งสิ้น	132.61	113.38	54.90	100.30

จากตารางที่ 34 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 90.45 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์การสอนภาษาอังกฤษ 26.86 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ รายวิชาเสริม 3.60 FTES

จากตารางที่ 34 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 68.40 FTES รองลงมา คือ รายวิชาเสริม 19.68 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 9.90 FTES

จากตารางที่ 34 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 53.10 FTES รองลงมา คือ ภาควิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 1.80 FTES

จากตารางที่ 34 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการสอน นักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทมากที่สุด คือ ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็ม เวลาสูงสุดคือ 70.65 FTES รองลงมา คือ ภาควิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์การสอนภาษาอังกฤษ 14.09 FTES และภาควิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชาเสริม 7.76 FTES

3. จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสาขา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 1,541 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 860 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 315 SCH และ ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 366 SCH โดยจำแนก ตามสาขา ดังนี้

ตารางที่ 35 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามสาขาและภาคเรียน

สาขา/ภาคเรียน	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
ภาควิชาภาษาศาสตร์ ประยุกต์การสอน ภาษาอังกฤษ	179	96	-	275
ภาควิชารัฐประศาสน ศาสตร์	603	153	354	1,110
ภาควิชายุทธศาสตร์การ พัฒนา	78	66	12	156
รวมทั้งสิ้น	860	315	366	1,541

จากตารางที่ 35 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ภาควิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิต นักศึกษาสูงสุด คือ 603 SCH รองลงมา คือ ภาควิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์การสอนภาษาอังกฤษ 179 SCH และ ภาควิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ ภาควิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 78 SCH

จากตารางที่ 35 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 153 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์การสอนภาษาอังกฤษ 96 SCH และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 66 SCH

จากตารางที่ 35 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 354 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 12 SCH

จากตารางที่ 35 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 1,110 SCH รองลงมา คือ หมู่วิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์การสอนภาษาอังกฤษ 275 SCH ตามลำดับ และ หมู่วิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชายุทธศาสตร์การพัฒนา 156 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโทและปริญญาตรี คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 2,021 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 1,679 SCH คิดเป็นร้อยละ 83.08 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น 342 SCH คิดเป็นร้อยละ 16.92 ในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 36

ตารางที่ 36 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ	สอนในคณะ	ร้อยละ	สอนต่างคณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาภาษาศาสตร์ ประยุกต์การสอน ภาษาอังกฤษ	95	53.07	84	46.93	24	25.00	72	75.00	-	-	-	-	119	43.27	156	56.73
หมู่วิชารัฐประศาสนศาสตร์	603	100.00	-	-	456	100.00	-	-	333	94.07	21	5.93	1,392	98.51	21	1.49
หมู่วิชายุทธศาสตร์การ พัฒนา	78	100.00	-	-	66	100.00	-	-	12	100.00	-	-	156	100.00	-	-
รายวิชาเสริม	-	-	24	100.00	12	7.84	141	92.16	-	-	-	-	12	6.78	165	93.22
รวมทั้งสิ้น	776	87.78	108	12.22	558	72.37	213	27.63	345	94.26	21	5.74	1,679	83.08	342	16.92

จากตารางที่ 36 ในภาคเรียนที่ 1 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 87.78

หมวดวิชาที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 12.22

จากตารางที่ 36 ในภาคเรียนที่ 2 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 72.37

หมวดวิชาที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 27.63

จากตารางที่ 36 ในภาคเรียนที่ 3 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 94.26

หมวดวิชาที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 5.74

ในปีการศึกษา 2558 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลา
ภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 83.08 โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นคิดเป็นร้อยละ 16.92

คณะวิทยาการจัดการ

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียน ในระดับปริญญามหาบัณฑิต จำนวน 13 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญามหาบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 22.50 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 36.00 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 21.60 FTES และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 9.90 FTES ดังตารางที่ 37

ตารางที่ 37 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชา

ภาคเรียน หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการจัดการประยุกต์	36.00	21.60	9.90	22.50
รวมทั้งสิ้น	36.00	21.60	9.90	22.50

จากตารางที่ 37 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 36.00 FTES

จากตารางที่ 37 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 21.60 FTES

จากตารางที่ 37 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 9.90 FTES

จากตารางที่ 37พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลา ในระดับปริญญามหาบัณฑิต คือ หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ 22.50 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 420 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 210 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 144 SCH และ ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 66 SCH โดยจำแนกตามหมู่วิชา ดังนี้

ตารางที่ 38 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน

หมู่วิชา \ ภาคเรียน	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการจัดการประยุกต์	210	144	66	420
รวมทั้งสิ้น	210	144	66	420

จากตารางที่ 38 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 210 SCH

จากตารางที่ 38 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 144 SCH

จากตารางที่ 38 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาการจัดการ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 66 SCH

จากตารางที่ 38 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ หมู่วิชาการจัดการประยุกต์ ทั้งสิ้น 420 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโท คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 420 SCH โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 420 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 39

ตารางที่ 39 สัดส่วนการให้บริการสอนคณะวิทยาการจัดการ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาการจัดการ ประยุกต์	210	100.00	-	-	144	100.00	-	-	66	100.00	-	-	420	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	210	100.00	-	-	144	100.00	-	-	66	100.00	-	-	420	100.00	-	-

จากตารางที่ 39 ในภาคเรียนที่ 1 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 39 ในภาคเรียนที่ 2 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 39 ในภาคเรียนที่ 3 คณะวิทยาการจัดการ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ โดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาการจัดการ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ยังไม่มีข้อมูลจำนวนนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในปริญญาระดับมหาบัณฑิต เนื่องจากนักศึกษายังลงทะเบียนเรียนไม่ครบ

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญา มหาบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 68.90 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็ม 178.50 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 27.70 และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 0.50 FTES ดังตารางที่ 40

ตารางที่ 40 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	6.00	1.00	-	2.33
หมู่วิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม	2.00	1.00	-	1.00
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	29.00	2.70	-	10.57
รายวิชาเสริม	141.50	23.00	0.50	55.00
รวมทั้งสิ้น	178.50	27.70	0.50	68.90

จากตารางที่ 40 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาเสริม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 141.50 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา 29.00 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม 2.00 FTES

จากตารางที่ 40 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาเสริม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 23.00 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา 2.70 FTES และหมู่วิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ และหมู่วิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม 1.00 FTES

จากตารางที่ 40 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า รายวิชาเสริม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 0.50 FTES

จากตารางที่ 40 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการสอน นักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทมากที่สุด คือ รายวิชาเสริม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 55.00 FTES รองลงมา คือ หนูวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา 10.57 FTES และหนูวิชาที่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม 1.00 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหนูวิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 1,050 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 900 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 150 SCH และ ภาคเรียนที่ 3 ไม่มีมีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาที่ลงทะเบียน เรียน โดยจำแนกตามหนูวิชา ดังนี้

ตารางที่ 41 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหนูวิชาและภาคเรียน

หนูวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หนูวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	36	6	-	42
หนูวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม	15	6	-	21
หนูวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	849	138	-	987
รวมทั้งสิ้น	900	150	-	1,050

จากตารางที่ 41 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หนูวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 849 SCH รองลงมา คือ หนูวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 36 SCH ตามลำดับ และ หนูวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิต นักศึกษาเต็มเวลาน้อยที่สุด คือ หนูวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม 15 SCH

จากตารางที่ 41 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หนูวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ

138 SCH รองลงมา คือ หนูวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและหนูวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม มีจำนวนหน่วยกิต 6 SCH

จากตารางที่ 41 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ไม่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 3

จากตารางที่ 41 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนหน่วยกิต นักศึกษาสูงสุด คือ หนูวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 987 SCH รองลงมา คือ หนูวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 42 SCH และ หนูวิชาที่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาน้อยที่สุด คือ หนูวิชา เทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม 21 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโทและปริญญาตรี คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 1,245 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 1,050 SCH คิดเป็นร้อยละ 84.34 และให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น 195 SCH คิดเป็นร้อยละ 15.66 ในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 42

ตารางที่ 42 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ ชีวภาพ	36	100.00	-	-	6	100.00	-	-	-	-	-	-	42	100.00	-	-
หมู่วิชาเทคโนโลยีและ การจัดการสิ่งแวดล้อม	15	100.00	-	-	6	100.00	-	-	-	-	-	-	21	100.00	-	-
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ ศึกษา	849	100.00	-	-	138	100.00	-	-	-	-	-	-	987	100.00	-	-
รายวิชาเสริม	-	-	174	100.00	-	-	18	100.00	-	-	3	100.00	-	-	195	100.00
รวมทั้งสิ้น	900	83.80	174	16.20	150	89.29	18	10.71	-	-	3	100.00	1,050	84.34	195	15.66

จากตารางที่ 42 ในภาคเรียนที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 83.80

หมวดวิชาที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 16.20

จากตารางที่ 42 ในภาคเรียนที่ 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 89.29

หมวดวิชาที่ไม่ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะคิดเป็นร้อยละ 10.71

จากตารางที่ 42 ในภาคเรียนที่ 3 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คิดเป็นร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลา
ภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 84.34 โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นคิดเป็นร้อยละ 15.66

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในปริญญาระดับมหาบัณฑิต จำนวน 2 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทมหาบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 3.61 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 4.16 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 4.34 FTES และ ภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 2.34 FTES ดังตารางที่ 43

ตารางที่ 43 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามหมู่วิชา

ภาคเรียน หมู่วิชา	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	4.16	4.34	2.34	3.61
รวมทั้งสิ้น	4.16	4.34	2.34	3.61

จากตารางที่ 43 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 4.16 FTES

จากตารางที่ 43 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 4.34 FTES

จากตารางที่ 43 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 2.34 FTES

จากตารางที่ 43 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้บริการสอน นักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทและดุษฎีบัณฑิต คือ อนุมัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 3.61 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 65 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 25 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 26 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 14 SCH โดยจำแนก ตามหมู่วิชา ดังนี้

ตารางที่ 44 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน

หมู่วิชา \ ภาคเรียน	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	25	26	14	65
รวมทั้งสิ้น	25	26	14	65

จากตารางที่ 44 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า อนุมัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 25 SCH

จากตารางที่ 44 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า อนุมัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 26 SCH

จากตารางที่ 44 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า อนุมัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ 14 SCH

จากตารางที่ 44 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ อนุมัติการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มีจำนวนหน่วยกิตทั้งสิ้น 65 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโท คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 65 CH โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 65 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 45

ตารางที่ 45 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่ วิชา การ วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร	25	100.00	-	-	26	100.00	-	-	14	100.00	-	-	65	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	25	100.00	-	-	26	100.00	-	-	14	100.00	-	-	65	100.00	-	-

จากตารางที่ 45 ในภาคเรียนที่ 1 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 45 ในภาคเรียนที่ 2 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 45 ในภาคเรียนที่ 3 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในระดับปริญญาโทบัณฑิต จำนวน 8 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาโทบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 18.17 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 24.50 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 22.00 FTES และ มีภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 8.00 FTES ดังตารางที่ 46

ตารางที่ 46 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชา

เรียน หมู่วิชา	ภาค	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา	
หมู่วิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	24.50	22.00	8.00	18.17	
รวมทั้งสิ้น	24.50	22.00	8.00	18.17	

จากตารางที่ 46 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 24.50 FTES

จากตารางที่ 46 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 22.00 FTES

จากตารางที่ 46 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 8.00 FTES

จากตารางที่ 46 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการสอนนักศึกษา
เต็มเวลาในระดับปริญญาโทบัณฑิต คือ หนูวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม 18.17 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหนูวิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิต
ที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 134 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 47 SCH
ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 39 SCH และภาคเรียนที่ 3 มีจำนวนหน่วยกิต 48 SCH โดยจำแนกตามหนู
วิชา ดังนี้

ตารางที่ 47 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
จำแนกตามหนูวิชาและภาคเรียน

หนูวิชา	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หนูวิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	47	39	48	134
รวมทั้งสิ้น	47	39	48	134

จากตารางที่ 47 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร
และอาหาร ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หนูวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 47 SCH

จากตารางที่ 47 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร
และอาหาร ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หนูวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 39 SCH

จากตารางที่ 47 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร
และอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หนูวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 48 SCH

จากตารางที่ 47 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีจำนวนหน่วยกิต
นักศึกษา คือหนูวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีจำนวนหน่วยกิตทั้งสิ้น 134 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาโทบัณฑิต คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 134 SCH โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 134 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 48

ตารางที่ 48 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชา วิศวกรรมศาสตร์	47	100.00	-	-	39	100.00	-	-	48	100.00	-	-	134	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	47	100.00	-	-	39	100.00	-	-	48	100.00	-	-	134	100.00	-	-

จากตารางที่ 48 ในภาคเรียนที่ 1 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายใน
คณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 48 ในภาคเรียนที่ 2 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายใน
คณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 48 ในภาคเรียนที่ 3 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาภายใน
คณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

ในปีการศึกษา 2558 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาภายใน
คณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

คณะครุศาสตร์

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในระดับปริญญาตรีบัณฑิต จำนวน 5 คน

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรีบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 54.27 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 118.91 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 43.91 FTES และ ภาคเรียนที่ 3 ไม่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาลงทะเบียนเรียน ดังตารางที่ 51

ตารางที่ 49 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะครุศาสตร์
จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา	ภาคเรียน	FTES		
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา	86.65	30.39	-	39.01
หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา	32.26	13.52	-	15.26
รวมทั้งสิ้น	118.91	43.91	-	54.27

จากตารางที่ 49 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของ คณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 86.65 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา 32.26

จากตารางที่ 49 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของ คณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 30.39 FTES รองลงมา คือ หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา 13.52

จากตารางที่ 49 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของ คณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ไม่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 3

จากตารางที่ 49 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลา ภาคเรียนมากที่สุด คือ วิทยาลัยการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาสูงสุดคือ 58.52 FTEs รองลงมา คือ วิทยาลัยการวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา 22.89

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามมหาวิทยาลัย และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 1,296 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 945 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 351 SCH และภาคเรียนที่ 3 ไม่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาลงทะเบียนเรียน โดยจำแนกตามมหาวิทยาลัย ดังนี้

ตารางที่ 50 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ จำแนกตามมหาวิทยาลัยและภาคเรียน

มหาวิทยาลัย	SCH			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
วิทยาลัยการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา	687	243	-	930
วิทยาลัยการวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา	258	108	-	366
รวมทั้งสิ้น	945	351	-	1,296

จากตารางที่ 50 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า วิทยาลัยการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 687 SCH และ วิทยาลัยการวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 258 SCH

จากตารางที่ 50 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า วิทยาลัยการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 243 SCH และ วิทยาลัยการวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 108 SCH

จากตารางที่ 50 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะครุศาสตร์ ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ไม่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 3

จากตารางที่ 50 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ หมู่วิชาการวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาสูงสุด คือ 930 SCH และ หมู่วิชาวิจัยและประเมินผลทางการศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 366 SCH ตามลำดับ

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตร ในระดับปริญญาตรีบัณฑิต คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา เท่ากับ 1,296 SCH โดยให้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะของตนเอง 1,296 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น ในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 51

ตารางที่ 51 สัดส่วนการให้บริการการสอนคณะครุศาสตร์ จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอน ต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาการวิจัยและ พัฒนาทางการศึกษา	687	100.00	-	-	243	100.00	-	-	-	-	-	-	930	100.00	-	-
หมู่วิชาวิจัยและ ประเมินผลทางการศึกษา	258	100.00	-	-	108	100.00	-	-	-	-	-	-	366	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	945	100.00	-	-	351	100.00	-	-	-	-	-	-	1,296	100.00	-	-

จากตารางที่ 51 ในภาคเรียนที่ 1 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 51 ในภาคเรียนที่ 2 คณะครุศาสตร์ ได้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะของตนเองโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 51 ในภาคเรียนที่ 3 คณะครุศาสตร์ ไม่ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาในสังกัดคณะและสังกัดคณะอื่น

ในปีการศึกษา 2558 คณะครุศาสตร์ ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลาในสังกัดคณะของตนเอง คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.จำนวนนักศึกษาหัวจริง

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในระดับปริญญาโทบัณฑิต ยังไม่มีข้อมูลจำนวนนักศึกษาหัวจริงที่เรียนในปริญญาตรีบัณฑิต เนื่องจากนักศึกษายังลงทะเบียนเรียนไม่ครบ

2.จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรีบัณฑิต โดยเฉลี่ยทั้งสิ้น 13.00 FTES โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 7.00 FTES ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา 32.00 FTES และภาคเรียนที่ 3 ไม่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาลงทะเบียนเรียน ดังตารางที่ 54

ตารางที่ 52 จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
จำแนกตามหมู่วิชา

หมู่วิชา \ ภาคเรียน	FTES			
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	7.00	32.00	-	13.00
รวมทั้งสิ้น	7.00	32.00	-	13.00

จากตารางที่ 52 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 7.00 FTES

จากตารางที่ 52 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา คือ 32.00 FTES

จากตารางที่ 52 เมื่อพิจารณาการให้บริการการสอนของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ไม่มีจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาลงทะเบียนเรียนในภาคเรียนที่ 3

จากตารางที่ 52 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการสอนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรีบัณฑิต คือ หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา 13.00 FTES

3.จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH)

3.1 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีภาระงานสอนคิดเป็นหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียนรวมทั้งสิ้น 234 SCH โดยภาคเรียนที่ 1 มีจำนวนหน่วยกิต 42 SCH ภาคเรียนที่ 2 มีจำนวนหน่วยกิต 192 SCH และ ภาคเรียนที่ 3 ไม่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาลงทะเบียน โดยจำแนกตามหมู่วิชา ดังนี้

ตารางที่ 53 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชาและภาคเรียน

หมู่วิชา	ภาคเรียน	SCH		
	ภาคเรียนที่ 1	ภาคเรียนที่ 2	ภาคเรียนที่ 3	รวม 1 ปีการศึกษา
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	42	192	-	234
รวมทั้งสิ้น	42	192	-	234

จากตารางที่ 53 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 42 SCH

จากตารางที่ 53 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2558 พบว่า หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา 192 SCH

จากตารางที่ 53 เมื่อพิจารณาจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร ในภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2558 พบว่า ไม่มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาลงทะเบียนในภาคเรียนที่ 3

จากตารางที่ 53 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา คือ หมู่วิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีจำนวนหน่วยกิตทั้งสิ้น 234 SCH

3.2 จำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) จำแนกตามสัดส่วนการให้บริการการสอน

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนหลักสูตรในระดับปริญญาตรีบัณฑิต คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาเท่ากับ 234 SCH โดยให้บริการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะ 234 SCH คิดเป็นร้อยละ 100 และโดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่น ในปีการศึกษา 2558 รายละเอียดดังตารางที่ 54

ตารางที่ 54 สัดส่วนการให้บริการสอนคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำแนกตามหมู่วิชา และภาคเรียน

ภาคเรียน หมู่วิชา	ภาคเรียนที่ 1				ภาคเรียนที่ 2				ภาคเรียนที่ 3				รวม 1 ปีการศึกษา			
	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ	สอนใน คณะ	ร้อยละ	สอนต่าง คณะ	ร้อยละ
หมู่วิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา	42	100.00	-	-	192	100.00	-	-	-	-	-	-	234	100.00	-	-
รวมทั้งสิ้น	42	100.00	-	-	192	100.00	-	-	-	-	-	-	234	100.00	-	-

จากตารางที่ 54 ในภาคเรียนที่ 1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 54 ในภาคเรียนที่ 2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้บริการการสอนแก่นักศึกษา
ภายในคณะโดยเฉลี่ยร้อยละ 100.00

จากตารางที่ 54 ในภาคเรียนที่ 3 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาภายในคณะและสังกัดคณะอื่น

ในปีการศึกษา 2558 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ให้บริการการสอนแก่นักศึกษาเต็มเวลา
ภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00 โดยไม่ได้ให้บริการสอนแก่นักศึกษาที่สังกัดคณะอื่นในปีการศึกษา 2558

บทที่ 5

สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา จำนวนหน่วยกิต และวิเคราะห์สัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละหลักสูตร ภูมิวิชา คณะ ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ผลการวิเคราะห์สามารถสรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ ได้ดังนี้

สรุปผลการวิจัย

1. ผลการวิจัยจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

1.1 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 3,248.77 FTES ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 1,625.03 FTES คณะวิทยาการจัดการ 1,084.75 FTES คณะครุศาสตร์ 195.17 FTES คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 156.49 FTES คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 153.50 FTES และ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร 33.83 FTES

1.2 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาโท/ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 318.50 FTES ได้แก่ คณะครุศาสตร์ 105.02 FTES คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ 100.30 FTES คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 68.90 FTES คณะวิทยาการจัดการ 22.50 FTES คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 18.16 FTES และ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร 3.61 FTES

1.3 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาเอก) คิดเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เท่ากับ 67.27 FTES ได้แก่ คณะครุศาสตร์ 54.27 FTES และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 13.00 FTES

2. ผลการวิจัยจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2558 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

2.1 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 95,180 SCH ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 46,561 SCH คณะวิทยาการ

จัดการ จำนวน 38,922 SCH คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 4,386 SCH คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 2,247 SCH คณะครุศาสตร์ จำนวน 1,909 SCH และ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำนวน 1,155 SCH

2.2 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 5,730 SCH ได้แก่ คณะครุศาสตร์ จำนวน 2,520 SCH คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ จำนวน 1,541 SCH คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 1,050 SCH คณะวิทยาการจัดการ จำนวน 420 SCH คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จำนวน 134 SCH และ คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอาหาร จำนวน 65 SCH

2.3 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต) คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตของนักศึกษา (SCH) เท่ากับ 1,530 SCH ได้แก่ คณะครุศาสตร์ จำนวน 1,296 SCH และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 234 SCH

3. ผลการวิจัยสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะและต่างคณะ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. และ ระดับบัณฑิตศึกษา ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

3.1 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับปริญญาตรี ภาค กศ.ปป. คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 83.63 ต่างคณะ คิดเป็นร้อยละ 16.37

3.2 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญามหาบัณฑิต) คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะคิดเป็นร้อยละ 91.62 ต่างคณะ คิดเป็นร้อยละ 8.38

3.3 ในปีการศึกษา 2558 มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาที่เปิดสอนตามคณะต่างๆ ในระดับบัณฑิตศึกษา (ปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต) คิดเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอนภายในคณะ คิดเป็นร้อยละ 100.00

อภิปรายผล

1. จากข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษา สามารถนำมาคำนวณเป็นจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) พบว่า ในปีการศึกษา 2558 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งสิ้น 3,63.54 FTES ได้แก่ จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ป.ป. จำนวน 3,248.77 FTES จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับบัณฑิต (ปริญญามหาบัณฑิต) จำนวน 318.50 FTES และ จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำนวน 67.27 FTES

2. จากข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษา สามารถนำมาคำนวณเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษา (SCH) พบว่า ในปีการศึกษา 2558 มีนักศึกษาลงทะเบียนเรียน คิดเป็นจำนวนหน่วยกิตนักศึกษาทั้งสิ้น 102,440 SCH ได้แก่ จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ป.ป. จำนวน 95,180 SCH จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับบัณฑิต (ปริญญามหาบัณฑิต) จำนวน 5,730 SCH และ จำนวนหน่วยกิตนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา (ระดับปริญญาโท) จำนวน 1,530 SCH

3. จากข้อมูลการลงทะเบียนเรียนของนักศึกษา สามารถนำมาคำนวณเป็นสัดส่วนการให้บริการการสอน ภายในคณะและต่างคณะ พบว่า ในระดับปริญญาตรีภาค กศ.ป.ป. และระดับบัณฑิต (ปริญญามหาบัณฑิต) ให้บริการการสอนภายในคณะมากกว่าต่างคณะ ซึ่งต่างจาก ระดับบัณฑิต (ปริญญาโท) ได้ให้บริการการสอนภายในคณะเท่านั้น ไม่ได้ให้บริการการสอนให้กับต่างคณะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

1. มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม สามารถนำข้อมูลจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาของแต่ละคณะไปเป็นข้อมูลพื้นฐานหรือข้อมูลประกอบ การพิจารณาการกำหนดนโยบายและแผนงาน การวิเคราะห์ การตัดสินใจ การกำหนดทิศทางและนโยบายการดำเนินงานของผู้บริหาร และการจัดสรรทรัพยากรการบริหารภายในมหาวิทยาลัยอย่างมีประสิทธิภาพ

2. หน่วยงานต่างๆ สามารถนำข้อมูลจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เป็นข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณาการประมาณการรายรับงบประมาณของหน่วยงาน

3. หน่วยงานต่างๆ สามารถนำข้อมูลจำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) เป็นข้อมูลในการวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์ และวิเคราะห์ต้นทุนหน่วยผลิต เป็นต้น

ข้อเสนอแนะในการนำวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์ภาระงานสอนของอาจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
2. ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์ต้นทุนหน่วยผลิตของมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

รายการอ้างอิง

- จรัส สุวรรณเวลา. (2539). **รื้อปรับระบบอุดมศึกษาสถาบัน กรณีศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- จรัส สุวรรณเวลา. (2540). **บนเส้นทางอุดมศึกษา**. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทบวงมหาวิทยาลัย. (2543). **แนะแนวการศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษา**. กรุงเทพฯ : กองบริการการศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย.
- จรัส สุวรรณเวลา. (2545). **การศึกษาอุดมไทย**. กรุงเทพฯ : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปราณี วงษ์สวัสดิ์. (2546). **การวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ปีการศึกษา 2545**. พิษณุโลก : มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม.
- มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม. (2550). **ข้อบังคับว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2550**. พิษณุโลก : พิษณุโลกเปปเปอร์.
- วิจิตร ศรีสอาน. (2525). **“ปรัชญาและเป้าหมายของการบัณฑิตศึกษา”** ในรายงานสัมมนา คณาจารย์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- กองนโยบายและแผน. (2554). **รายงานวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2553**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร.
- กองแผนงาน. (2556). **รายงานจำนวนนักศึกษาเต็มเวลาและภาระงานสอนของอาจารย์ ปีการศึกษา 2555**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- กองแผนงาน. (2554). **รายงานการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2554**. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยศิลปากร.
- กองแผนงาน. (2556). **รายงานการวิเคราะห์จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2555**. สงขลา นครินทร์ : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- กองนโยบายและแผน. (2557). **รายงานการวิเคราะห์ เรื่อง นักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร**. สกลนคร: มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร.
- สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ. (2542). **พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542**. กรุงเทพฯ : สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ สำนักนายกรัฐมนตรี.
- _____ . (2544). **แนวทางการปฏิรูปการศึกษาระดับอุดมศึกษาตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542**. กรุงเทพฯ : คณะกรรมการจัดทำแนวทางการปฏิรูปการอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ.
- อังคณา พิมพ์อน. (2553). **ปัจจัยที่ส่งผลต่อการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม**. พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

ประวัติผู้วิจัย

หัวหน้าโครงการ

ชื่อ-นามสกุล	: นางสาว ณัฐธิดา สีแดง
ตำแหน่ง	: นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
สังกัด คณะ/สำนัก/กอง/ศูนย์	: กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี
ระดับการศึกษา	: ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ศิลปศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
สถานที่ติดต่อ	: ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ กองนโยบายและแผน หมายเลขโทรศัพท์ 055 - 267119 หมายเลขโทรสาร 055 - 267119 e - mail : Natthida.se@gmail.com