

**เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา**  
(ข้อมูลจากคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา  
ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)

สาขาวิชา	อัตราส่วนอาจารย์ต่อนิสิต
<b>1. ระดับปริญญาตรี</b>	
1) ศึกษาศาสตร์และการฝึกหัดครู	1 : 25
2) มนุษยศาสตร์ ศาสนาและเทววิทยา	1 : 25
3) วจิตศิลป์และประยุกต์ศิลป์	1 : 8
4) นิติศาสตร์	1 : 25
5) สังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์	1 : 25
6) การบริหารพณิชยการและธุรกิจ	1 : 25
7) การสื่อสารมวลชนและการเอกสาร	1 : 25
8) คหกรรมศาสตร์	1 : 25
9) ธุรกิจบริการ	1 : 25
10) วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	1 : 20
11) คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์	1 : 20
12) แพทยศาสตร์และวิชาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ	1 : 8
13) เกษัตริศาสตร์	1 : 8
14) สัตวแพทยศาสตร์	1 : 8
15) วิศวกรรมศาสตร์	1 : 20
16) สถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	1 : 8
17) การอาชีววะ ทัศนกรรม และอุตสาหกรรม	1 : 20
18) การขนส่งและการคมนาคม	1 : 20
19) เกษตรศาสตร์ วนศาสตร์และประมง	1 : 20
20) อื่น ๆ	1 : 25
	หรือ 1 : 20 แล้วแต่กรณี
<b>2. ระดับบัณฑิตศึกษา</b>	
1) สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	1 : 14
2) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 : 10
3) แพทยศาสตร์และวิชาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ	1 : 8

**หมายเหตุ** :- ตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาที่ ศร 0506(3)/4824 ลงวันที่ 9 เมษายน 2553 กำหนดให้ใช้เกณฑ์มาตรฐานกลางของ FTES ระดับปริญญาตรีต่อจำนวนอาจารย์ประจำ ตามที่ระบุในคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษา ระดับอุดมศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา สำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา

ตารางเปรียบเทียบเกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษา  
ระหว่างเกณฑ์มาตรฐานกลางตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 – 2544) กับ เกณฑ์  
มาตรฐานกลางตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา

สาขาวิชา	อัตราส่วนอาจารย์ ต่อนิสิต (แผนพัฒนาการศึกษา ระดับอุดมศึกษาฉบับที่ 8*)	อัตราส่วนอาจารย์ ต่อนิสิต (คู่มือการประกันคุณภาพ การศึกษา**)
<b>1. ระดับปริญญาตรี</b>		
1) ศึกษาศาสตร์และการฝึกหัดครู	1 : 22.5	1 : 25
2) มนุษยศาสตร์ ศาสนาและเทววิทยา	1 : 27	1 : 25
3) วจิตศิลป์และประยุกต์ศิลป์	1 : 12	1 : 8
4) นิติศาสตร์	1 : 27	1 : 25
5) สังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์	1 : 27	1 : 25
6) การบริหารพณิชยกรรมและธุรกิจ	1 : 27	1 : 25
7) การสื่อสารมวลชนและการเอกสาร	1 : 27	1 : 25
8) คหกรรมศาสตร์	1 : 27	1 : 25
9) ธุรกิจบริการ	1 : 27	1 : 25
10) วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	1 : 15	1 : 20
11) คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์	1 : 15	1 : 20
12) แพทยศาสตร์และวิชาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ	1 : 6	1 : 8
13) เกษศาสตร์	1 : 6	1 : 8
14) สัตวแพทยศาสตร์	1 : 5.25	1 : 8
15) วิศวกรรมศาสตร์	1 : 15	1 : 20
16) สถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง	1 : 6	1 : 8
17) การอาชีวะ ทัศนกรรม และอุตสาหกรรม	1 : 15	1 : 20
18) การขนส่งและการคมนาคม	1 : 15	1 : 20
19) เกษตรศาสตร์ วนศาสตร์และประมง	1 : 15	1 : 20
20) อื่น ๆ	1 : 27	1 : 25
	หรือ 1 : 15 แล้วแต่กรณี	หรือ 1 : 20 แล้วแต่กรณี
<b>2. ระดับบัณฑิตศึกษา</b>		
1) สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	1 : 15	1 : 14
2) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 : 7.5	1 : 10
3) แพทยศาสตร์และวิชาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ	1 : 6	1 : 8

ที่มา : - \* เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาในช่วงแผนพัฒนานาระยะที่ 8 (พ.ศ. 2540-2544)

- \*\* คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สาขาวิชา	เกณฑ์มาตรฐานของ FTES ระดับ ปริญญาตรี ต่อจำนวนอาจารย์ ประจำ (แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 8) (พ.ศ. 2540 – 2544)	เกณฑ์มาตรฐานของ FTES ระดับ ปริญญาตรี ต่อจำนวนอาจารย์ ประจำ (คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษา ภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา)
1. วิทยาศาสตร์สุขภาพ	4 : 1	8 : 1
2. วิทยาศาสตร์กายภาพ	10 : 1	20 : 1
3. วิศวกรรมศาสตร์	10 : 1	20 : 1
4. สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการผัง เมือง	4 : 1	8 : 1
5. เกษตร ป่าไม้ และประมง	10 : 1	20 : 1
6. บริหารธุรกิจ พาณิชยศาสตร์ บัญชี การจัดการ การท่องเที่ยว เศรษฐศาสตร์	18 : 1	25 : 1
7. ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์	15 : 1	25 : 1
8. ศิลปกรรมศาสตร์ ทัศนศิลป์ และประยุกต์ศิลป์	8 : 1	8 : 1
9. สังคมศาสตร์/มนุษยศาสตร์	18 : 1	25 : 1

ที่มา : - เกณฑ์มาตรฐานกลางสำหรับการจัดทำโครงการพัฒนาการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาในช่วงแผนพัฒนายุทธศาสตร์ที่ 8  
(พ.ศ. 2540-2544)

- คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สาขาวิชา	ตัวปรับค่า (นำไปคูณกับค่า FTES ระดับบัณฑิตศึกษา)	เกณฑ์มาตรฐานของ FTES ระดับ ปริญญาตรี ต่อจำนวนอาจารย์ ประจำ
1. วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1	8 : 1
2. วิทยาศาสตร์กายภาพ	2	20 : 1
3. วิศวกรรมศาสตร์	2	20 : 1
4. สถาปัตยกรรมศาสตร์ และการผัง เมือง	1	8 : 1
5. เกษตร ป่าไม้ และประมง	2	20 : 1
6. บริหารธุรกิจ พาณิชยศาสตร์ บัญชี การจัดการ การท่องเที่ยว เศรษฐศาสตร์	1.8	25 : 1
7. ครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์	1.5	25 : 1
8. ศิลปกรรมศาสตร์ ทัศนศิลป์ และประยุกต์ศิลป์	1.8	8 : 1
9. สังคมศาสตร์/มนุษยศาสตร์	1.8	25 : 1

ที่มา : - คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา