

แบบขออัตรา พนง.มธ. 3/5

ตารางแสดงภาระงานสอน (สายวิชาการ) ประกอบการขออัตราเพิ่มเติม

ภาค.....คณะ.....(ขออัตราเพิ่มเติม)

ปีการศึกษา.....

ตัวอย่างการคำนวณ

ขั้นตอนที่ 1

กระบวนวิชา (1)	จำนวนหน่วยกิต (2)	จำนวน นศ. ที่ลงทะเบียน (3)	หน่วยกิต นศ. (SCH) (4) = (2)*(3)
ABC307	2	160	320
ABC331	3	160	480
ABC401	3	120	360
ABC406	4	120	480
ABC502	3	140	420
ABC308	2	160	320
ABC332	3	160	480
ABC405	3	120	360
ABC408	4	120	480
ABC505	3	140	420
รวม	30	1400	4120

ตัวอย่างการคำนวณจำนวนอาจารย์โดยใช้เกณฑ์อัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา ปีการศึกษา 2562

* จำนวนนักศึกษาเต็มเวลา (FTES) ในแต่ละปีการศึกษาของระดับปริญญาตรี

= ผลรวมของ (จำนวนหน่วยกิต x จำนวน นศ. ที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละรายวิชา)

$$= \frac{4120}{36}$$

= 114.44

ขั้นตอนที่ 2

จากเกณฑ์อัตราส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา 1 : 25

= 114.44 / 25

= 4.58 อัตรา หรือ ประมาณ 5 อัตรา โดยเฉลี่ย