

ตัวอย่างการคำนวณค่า FTE ของนักศึกษา (หลักสูตรระดับปริญญาตรี)

มหาวิทยาลัยกำหนดการคิดค่า FTE ของ นศ. โดยแบ่งตามระดับของหลักสูตรดังนี้

- 1) หลักสูตรระดับปริญญาตรี ให้คิด 18 หน่วยกิต/ภาคการศึกษา
- 2) หลักสูตรระดับปริญญาโท ให้คิด 9 หน่วยกิต/ภาคการศึกษา
- 3) หลักสูตรระดับปริญญาเอก ให้คิด 6 หน่วยกิต/ภาคการศึกษา

สมมติหลักสูตรนี้
มีนักศึกษา
ทั้งหมด 10 คน

นักศึกษาในหลักสูตร	จำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนในปีการศึกษานั้น		
	ภาคการศึกษาที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 2	รวม
1	16	12	28
2	16	13	29
3	15	20	35
4	12	8	20
5	18	12	30
6	9	6	15
7	9	11	20
8	15	16	31
9	13	10	23
10	18	16	34
รวม	141	124	265
FTE	7.83	6.89 7.36	7.36

หลักสูตรระดับปริญญาตรี ให้คิด 18 หน่วยกิต/ภาคการศึกษา

สูตรการคำนวณค่า FTE ของนักศึกษาใน 1 ภาคการศึกษา = ผลรวมของหน่วยกิตของนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน ในภาคการศึกษานั้น /18

ค่า FTE ของนักศึกษา ของหลักสูตรนี้

กรณีคิดแยกภาคการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 = $141/18 = 7.83$

ภาคการศึกษาที่ 2 = $124/18 = 6.89$

ดังนั้น ค่า FTE ของนักศึกษา ของหลักสูตรนี้ = $(7.83+6.89)/2 = 7.36$

กรณีคิดรวมทั้งปีการศึกษา

ค่า FTE ของนักศึกษา ของหลักสูตรนี้ = $265/36 = 7.36$