

كيفية حساب المعدل الفصلى GPA ، المعدل التراكمى CGPA

1 - تحول الدرجة الحاصل عليها الطالب فى كل مقرر الى نسبة مئوية

$$\left(\frac{\text{الدرجة الحاصل عليها الطالب}}{100} \times 100 \right)$$

النهاية العظمى للمقرر

2- توزع الدرجات المئوية وفئات التقدير على النحو التالى

النقاط المكافئة لكل ساعة معتمدة	فئات التقدير	النسبة المئوية
4	A ممتاز	90%
3	B جيد جدا	80%
2	C جيد	70%
1	D مقبول	60%
صفر	F راسب	أقل من 60%

3- كل درجة مئوية دال كل فئة تحسب بنقطة عشرية تضاف الى النقاط المافئة السابقة ، بالطالب الحاصل على 61 % تصبح نقاطه الكافئة 101 ، 69 % تصبح 109 وهكذا بالنسبة لباقي التقديرات .

4- تضرب النقاط الكافئة X عدد ساعات كل مقرر يدخل فى حساب المعدل بما فيها ساعات الرسوب (GPA hours)

5- تجمع جميع النقاط لكل مقررات الفصل الدراسى وتقسّم على عدد الساعات التى تدخل فى حساب المعدل فيكون حاصل القسمة هو المعدل الفصلى

$$\frac{\text{مجموع النقاط}}{\text{عدد الساعات}} = \text{المعدل الفصلى}$$

عدد الساعات

6- الحصول على المعدل التراكمى تجميع النقاط المكافئة لكل الفصول وتقسّم على مجموع الساعات التى تدخل فى حساب المعدل فى هذه الفصول .

7- تقسيم التقديرات الى فئات مثل (C+ , C- , C) لا دخل له فى حساب المعدل ولكنها فقط تحدد المدى المخصص لكل تقدير .

كل هذه العمليات تتم بواسطة الحاسب الآلى وقد لا تظهر جميعها على الشكل الاكاديمى للاختصار فقط .

مثال توضيحي

Registered courses	Registered hours	Percent of course	Value point	Earned hours	GPA hours	Value points per course
Course A	3	74	2.4	3	3	$2.4 \times 3 = 7.20$
Course B	4	83	3.3	3	3	$3.3 \times 4 = 13.20$
Course C	2	90	4.0	3	2	$4.0 \times 2 = 8$
Course D	3	55	0	0	3	$0 \times 3 = 0.00$
Course E	3	77.5	2.75	3	3	$2.75 \times 3 = 8.25$
Course F	3	66.51	1.65	3	3	$1.65 \times 3 = 4.95$
Total	18			15	18	$GPA = \frac{41.6}{18} = 2.31$

ملحوظة

Earned hours هي الساعات التي تم اجتازها الطالب بنجاح
GPA hours الساعات التي تدخل في حساب المعدل ومنها ساعات الرسوب ولا تدخل فيها ساعات الانسحاب (W) وغير مكتمل (I).