

ثانوية عامة

علمي رياضة

علمي علوم

مجموعة العلوم البيولوجية

مجموعة العلوم الجيولوجية

مجموعة العلوم الطبيعية

برامج خاصة

برنامج التقنية الحيوية الصناعية

برنامج جيولوجيا البترول و التعدين

برنامج الكيمياء التطبيقية الصناعية

برنامج الرياضيات و دعم اتخاذ القرار

مجموعة العلوم البيولوجية

(١) كيمياء – جيولوجيا

(٢) الجيولوجيا

(٣) الجيوفيزياء

مجموعة العلوم الطبيعية

(١) الكيمياء

(٢) علوم الحاسب

(٣) علوم المواد

(٤) الفيزياء

(٥) الإحصاء

(٦) الرياضيات

مجموعة العلوم البيولوجية

(١) الكيمياء

(٢) كيمياء – كيمياء حيوية

(٣) كيمياء حيوية

(٤) كيمياء – ميكروبيولوجي

(٥) كيمياء – علم الحيوان

(٦) كيمياء – نبات

(٧) ميكروبيولوجي

(٨) كيمياء – علم الحشرات

(٩) علم الحيوان

(١٠) النبات

(١١) علم الحشرات

(١٢) فيزياء حيوية

نظام الدراسة

☐ نظام الدراسة بالكلية هو نظام الساعات المعتمدة
Credit Hours System

☐ الساعة المعتمدة هي وحدة قياس أكاديمي لتحديد وزن كل مقرر في الفصل الدراسي.

☐ **بالنسبة للمحاضرات النظرية:**
تحتسب ساعة معتمدة واحدة لكل محاضرة مدتها ساعة واحدة أسبوعيا في الفصل الدراسي.

☐ **بالنسبة للدروس العملية والتمارين التطبيقية:**
تحتسب ساعة معتمدة واحد لكل فترة عملية أو تطبيقية أو تمارين تطبيقية مدتها ٢ أو ٣ ساعات أسبوعيا في الفصل الدراسي الواحد.

☐ تمثل الساعة المعتمدة الأساس الذي يتم عليه حساب المعدل الفصلي والتراكمي للطالب.

عدد الساعات المعتمدة اللازمة للتخرج

البرنامج	عدد الساعات المعتمدة	متطلبات تخصص	متطلبات كلية	متطلبات جامعة
برنامج اللائحة المعتمدة المعدلة	١٤٢	١٠٦	٣٠	٦
برنامج التقنية الحيوية الصناعية	١٣٢	١١٢	١٤	٦
برنامج جيولوجيا البترول و التعدين	١٤٤	١١٢	٢٧	٥
برنامج الكيمياء التطبيقية الصناعية	١٣٦	١٠٠	٢٨	٨
برنامج الرياضيات و دعم اتخاذ القرار	١٣٦	١٠٠	٢٨	٨

مستويات الدراسة

البرنامج	المستوى الأول	المستوى الثاني	المستوى الثالث	المستوى الرابع
برنامج اللائحة المعتمدة المعدلة	٢٠ -	٥٠ - ٢١	٨٠ - ٥١	١٤٢ - ٨٠
برنامج التقنية الحيوية الصناعية	٢٤ -	٦٦ - ٢٥	٩٨ - ٦٧	١٣٢ - ٩٩
برنامج جيولوجيا البترول و التعدين	٣٦ -	٧٢ - ٣٧	١٠٨ - ٧٣	١٤٤ - ١٠٩
برنامج الكيمياء التطبيقية الصناعية	٣٠ -	٦٤ - ٣١	١٠٠ - ٦٥	١٣٦ - ١٠١
برنامج الرياضيات و دعم اتخاذ القرار	٣٠ -	٦٤ - ٣١	١٠٠ - ٦٥	١٣٦ - ١٠١

مدة الدراسة

مدة الدراسة:

□ ٤ سنوات دراسية = ٤ مستويات دراسية = ثمانية فصول دراسية.

□ كل مستوى دراسي يتكون من فصلين دراسيين

❖ الفصل الدراسي الأول (يبدأ قبل إجازة نصف العام).

❖ الفصل الدراسي الثاني (يبدأ بعد إجازة نصف العام).

□ الفصل الدراسي الصيفي:

يجوز لمجلس الكلية أن يوافق على فتح فصل دراسي صيفي مدته ٩ أسابيع يسجل فيه فقط الطلاب الراغبون في مقررات الفصلين الدراسيين الأول و الثاني بحد أقصى ٩ ساعات معتمدة و تكون الدراسة برسوم إضافية.

مواعيد الدراسة و التسجيل

مدة الفصل الدراسي سبعة عشرة أسبوعاً موزعة كالاتي:

☐ فترة التسجيل مدتها أسبوعاً واحداً في بداية كل فصل دراسي.

☐ فترة الدراسة مدتها أربعة عشرة أسبوعاً

☐ فترة الامتحانات تكون في نهاية الفصل الدراسي ومدتها أسبوعين.

مدة الدراسة في الفصل الدراسي الصيفي ٩ أسابيع:

☐ فترة التسجيل مدتها أربعة أيام.

☐ فترة الدراسة سبعة أسابيع مكثفة.

☐ فترة الامتحان عشرة أيام.

قواعد التسجيل

- ☐ يسمح للطالب بتسجيل ١٨ ساعة معتمدة بحد أقصى في كل من الفصلين الدراسيين الأول والثاني، ولا يزيد عن ٩ ساعات معتمدة في الفصل الدراسي الصيفي.
- ☐ الحد الأدنى للتسجيل هو ١٢ ساعة معتمدة في كل من الفصلين الدراسيين الأول والثاني.
- ☐ يشترط لتسجيل مقرر ما نجاح الطالب في المتطلب السابق لهذا المقرر (إن وجد).
- ☐ لا يسمح للطالب بالتسجيل في أكثر من ١٢ ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الواحد إذا كان معدله التراكمي أقل من ١ (نظام اللائحة المعتمدة المعدلة – جيولوجيا البترول و التعدين – التقنية الحيوية الصناعية).

المعدل الفصلي

المعدل الفصلي : هو متوسط ما يحصل عليه الطالب من نقاط في الفصل الدراسي الواحد ويقرب إلى رقمين عشريين فقط ويحسب كما يلي :

مجموع (حاصل ضرب نقاط كل مقرر x عدد ساعاته المعتمدة)

حاصل جمع الساعات المعتمدة لهذه المقررات في الفصل

المعدل الفصلي =

المقرر	عدد الساعات	النقاط	حاصل ضرب النقاط في عدد الساعات
فيزياء	3	2.51	7.53
كيمياء	3	3.12	9.36
نبات	2	4.21	8.42
حيوان	2	0	0
عربي	2	2.2	4.4
انجليزي	1	1.51	1.51
حاسب	1	3.99	3.99
المجموع	14		35.21

$$\text{المعدل الفصلي} = 35,21 / 14 = 2,52$$

حساب عدد النقاط في لائحة الساعات المعتمدة المعدلة

طريقة سهلة و بسيطة لحساب عدد النقاط في مقرر معين

$$\text{عدد النقاط في مقرر} = \frac{\text{الدرجة الحاصل عليها في المقرر}}{\text{عدد ساعات المقرر} \times 10} - 5$$

مثلا اذا كانت الدرجة 164 في مقرر ساعتين فان عدد النقاط =

$$\frac{164}{2 \times 10} - 5 = 3.20$$

مثال اخر اذا كانت الدرجة 219 في مقرر 3 ساعات فان عدد

$$\frac{219}{3 \times 10} - 5 = 2.30 = \text{النقاط}$$

اذا كان عدد النقاط اقل من 1 فيكون الطالب راسب في المادة

النسبة المئوية المقابلة للنقاط في مقرر لائحة الساعات المعتمدة المعدلة

النقاط		النسبة المئوية
1	→	60%
2	→	70%
3	→	80%
4	→	90%
5	→	100%

استبدال الرقم الأخير في النقاط (خانة
الآحاد) بالرقم الموجود في خانة العشرات في
النسبة المئوية ثم الضرب في ١٠

مثال:

↓

تقدير مادة = ٣,٦٥
 $86,5\% = 10 * 8,65 =$

↓

تقدير مادة = ٢,٤٥
 $74,5\% = 10 * 7,45 =$

حساب عدد النقاط المقابلة للنسبة المئوية في مقرر لائحة الساعات المعتمدة المعدلة

استبدال الرقم الأخير في النسبة المئوية
بالرقم المقابل في النقاط ثم القسمة على
١٠

مثال:

تقدير مادة = ٨٧,٥ %
٣,٧٥ = ١٠ / ٣٧,٥ =

تقدير مادة = ٦٢,١٥ %
١,٢١٥ = ١٠ / ١٢,١٥ =

النقاط		النسبة المئوية
1	→	60%
2	→	70%
3	→	80%
4	→	90%
5	→	100%

المعدل التراكمي

المعدل التراكمي العام : هو متوسط ما يحصل عليه الطالب من نقاط خلال الفصول الدراسية ويقرب إلى رقمين عشريين فقط ويحسب كما يلي :

مجموع (حاصل ضرب نقاط كل مقرر تم دراسته $\times$ عدد ساعاته المعتمدة)

حاصل جمع الساعات المعتمدة لهذه المقررات التي تم دراستها

المعدل التراكمي =

مثال:

عدد الساعات	المعدل الفصلي	حاصل ضرب عدد الساعات في المعدل الفصلي
الفصل الدراسي الأول	١٧	١
الفصل الدراسي الثاني	١٨	١,٥
الفصل الدراسي الصيفي	٩	٤,٥
المجموع	٤٤	٨٤,٥

المعدل التراكمي = مجموع المعدلات الفصلية / عدد الفصول

$$٢,٣ = ٣ / ٧ =$$



المعدل التراكمي = مجموع حاصل ضرب المعدل التراكمي الفصلي في عدد

ساعات الفصل الدراسي / عدد الساعات الكلية

$$١,٩٢ = ٤٤ / ٨٤,٥ =$$



التقدير

لائحة الساعات المعتمدة المعدلة

الدرجة المنوية %	عدد النقاط	الرمز	التقدير
85 فأكثر	٣,٥ الى ٥	A	ممتاز
75 الى أقل 85	٢,٥ الى أقل من ٣,٥	B	جيد جدا
65 الى أقل 75	١,٥ الى أقل من ٢,٥	C	جيد
٦٠ الى أقل ٦٥	١ الى أقل من ١,٥	D	مقبول