

القواعد المنظمة للقبول ببرامج البكالوريوس المختلفة

كلية الزراعة - جامعة قناة السويس

يتم قبول الطلاب بالكلية طبقاً للوائح وقوانين المجلس الأعلى للجامعات والتي يمكن تلخيصها في النقاط التالية:

- 1- يحدد المجلس الأعلى للجامعات في نهاية كل عام جامعي بناءً على اقتراح مجالس الجامعات بعد أخذ رأى مجالس الكليات المختلفة عدد الطلاب الذين يقبلون في كل كلية أو معهد في العام الجامعي التالي من بين الحاصلين على شهادة الثانوية العامة أو الشهادة المعادلة.
- 2- يتم موافقة مكتب التنسيق بالنسبة للطلاب المصريين الحاصلين على شهادة الثانوية العامة والدبلومات والشهادات المعادلة.
- 3- مع مراعاة الشروط المؤهلة للقبول بكل كلية يحدد المجلس الأعلى للجامعات عدد الطلاب الذين يقبلون من الوافدين ويراعى موافقة الإدارة العامة للوافدين بالنسبة للطلاب الغير مصريين ويصدر بقبولهم قرار من وزير التعليم العالي، ويكون تحويلهم ونقل قيدهم بقرار منه، وفي جميع الأحوال لا يجوز أن يزيد عدد المقبولين أو المحولين في كل كلية عن 10% من عدد الطلاب المقبولين من أبناء جمهورية مصر العربية.
- 3- يشترط قيد الطالب في الكلية للحصول على بكالوريوس العلوم الزراعية:
 - أ- أن يكون حاصلاً على شهادة الدراسة الثانوية العامة أو ما يعادلها ويكون القبول بترتيب درجات النجاح مع مراعاة التوزيع الجغرافي وفقاً لما يقرره المجلس الأعلى للجامعات بعد أخذ رأى مجالس الجامعات ومجالس الكليات ويقبل كذلك الحاصلين على شهادة الدراسة الثانوية الزراعية وذلك وفقاً للنظام وبالشروط التي يضعها المجلس الأعلى للجامعات بعد أخذ رأى مجلس الجامعة.
 - ب- ان يثبت الكشف الطبي خلوه من الامراض المعدية وصلاحيته لمتابعة الدراسة التي يتقدم لها وفقاً للقواعد التي يضعها المجلس الاعلى للجامعات ومجلس الكلية..
 - ج- للقبول بشعبة الهندسة الزراعية والذي يعمل بنظام الساعات المعتمدة:
 - 1- يتم قبول الطلاب بشعبة الهندسة الزراعية من الفرقة الأولى.
 - 2- يتم قبول الطلاب بشعبة الهندسة الزراعية من الطلاب الحاصلين على الثانوية العامة (شعبة رياضة) ويكون القبول بترتيب درجات النجاح مع مراعاة التوزيع الجغرافي وفقاً لما يقرره المجلس الاعلى للجامعات بعد أخذ رأى مجالس الجامعات ومجالس الكليات.
 - 3- يتم القبول لهؤلاء الطلاب بطابع مستقل عن طابع كلية الزراعة عبر مكتب التنسيق.
 - د- للقبول بشعبة إدارة مشروعات زراعية والذي يعمل بنظام الساعات المعتمدة:
 - 1- يتم قبول الطلاب بشعبة الهندسة الزراعية من الفرقة الأولى.
 - 2- يتم قبول الطلاب بشعبة إدارة مشروعات زراعية من الطلاب الحاصلين على الثانوية العامة (بشعبتي علمي علوم- علمي رياضة) ويكون القبول بترتيب درجات النجاح مع مراعاة التوزيع الجغرافي وفقاً لما يقرره المجلس الاعلى للجامعات بعد أخذ رأى مجالس الجامعات ومجالس الكليات.
 - 3- يتم القبول لهؤلاء الطلاب بطابع مستقل عن طابع كلية الزراعة عبر مكتب التنسيق.

مدة الدراسة:

مدة الدراسة لنيل درجة بكالوريوس العلوم الزراعية اربع سنوات جامعية تكون من ثمانية فصول دراسية مدة كلا منها 15 اسبوع دراسي يعقبة اتحان نهائى وتعلن النتيجة فى نهاية كل فصل دراسي. ويكون قيد الطلاب للحصول على درجة البكالوريوس فى العلوم الزراعية طبقا لما تتضمنه اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات.

وتكون طبقا للائحة بالفرقتين الاولى والثانية موحدة واعتبارا من الفرقة الثالثة يتم التشعب الى شعب التخصص المختلفة وفقا للنظام الذى يحدده مجلس الكلية بناء على لقتراحات مجالس الاقسام المختلفة فيما عدا برنامجى الهندسة الزراعية وادارة الاعمال والمشروعات الزراعية الذين يدخلون بطابع مستقل ويبدأون بمن المستوى الاول بالكلية. وعموما يشترط لدخول الطالب الامتحان ان يستوفى نسبة الحضور المقررة لجميع المقررات الدراسية على الاق عن 75%.

بالنسبة لطلبة برامج البكالوريوس بالكلية

النهاية العظمى لمجموع درجات كل مقر دراسي 100 درجة ويحدد مجلس الكلية نظام توزيع الدرجات على كل ن الامتحان التحريري والعملى واعمال الفصل الدراسى بحيث لا تقل الدرجة المخصصة لامتحان التاحري عن 60 درجة للمقررات التى لها دروس عملية اربع ساعات بيتما تكون 70 درجة للمقررات الدراسية التى لها دروس عملية ساعتين فقط بينما تكون 80 درجة للمقررات التى لا يدرس بها جزءا عمليا. ويعتبر الطالب غائبا عن امتحان المقرر الذى لم يمتحن فيه.

يقدر نجاح ورسوب الطالب فى كل مقرر من المقررات الدراسية بأحد التقديرات الآتية

ممتاز	من 85% فأكثر
جيد جدا	من 75% الى اقل من 85% من مجموع الدرجات
جيد	من 65% الى اقل من 75% من مجموع الدرجات
مقبول	من 50% الى اقل من 65% من مجموع الدرجات
اما رسوب الطالب فيقدر بأحد التقديرين الآتيين	
ضعيف	من 30% الى اقل من 50% من مجموع الدرجات
ضعيف جدا	اقل من 30% من مجموع الدرجات

بحسب التقدير العام للطلاب الناجحين فى نهاية العام الجامعى كما يلى:-

- 1- يضرب الدرجة الحاصل عليها الطالب فى عدد وحدات المقرر.
- 2- يقسم حاصل جمع (الدرجات * الوحدات) على مجموع الوحدات لمقررات الدراسة ويكون خارج القسمة هو النسبة المئوية لنجاح الطالب للسنة الجامعية.
- 3- يحسب التقدير العام للبكالوريوس على اساس المتوسط المرجح لتقدير المقررات الدراسية التدرسها الطالب فى السنوات الاربع.
- 4- بالنسبة لبرامج التى تعمل بنظام الساعات المعتمدة يتم حساب التقدير العام كما سبق كما انه يتم حساب ويحسب للطالب المعدل الفصلي وكذلك المتوسط التراكمي لنقاط التقدير السنوي في نهاية العام الجامعي طبقاً لنظام متوسط نقاط التقدير Cumulative Grade Points Average (CGPA)

يتم حساب GPA (متوسط نقاط التقدير للطالب) وفقاً للمعادلة الآتية

$$\text{GPA} = \frac{\text{Sum of points of credit hours in all courses fulfilled by the student}}{\text{Sum of number of credit hours of all courses}}$$

مجموع (نقاط تقدير المقررات التي أكملها الطالب × الساعات الدراسية للمقررات التي درسها)

= متوسط نقاط التقدير

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات التي درسها

ويتم تقييم الطلاب بالبرنامج وفقا للتقديرات اللفظية أو وفقا لنظام الساعات المعتمدة كما يلي:

التقدير اللفظي	الدرجة Degree	التقدير Grade	النقاط Points	الحالة
ممتاز	من 95 حتى 100	A	4.000	عال Very high graduate caliber
ممتاز	من 90 لأقل من 95	A ⁻	3.666	
ممتاز	من 85 لأقل من 90	B ⁺	3.333	
جيد جدا	من 80 لأقل من 85	B	3.000	أداء مرض Satisfactory level
جيد جدا	من 75 لأقل من 80	B ⁻	2.666	
جيد جدا	من 70 لأقل من 75	C ⁺	2.333	
جيد	من 65 لأقل من 70	C	2.000	أداء غير متوقع Not at the level
مقبول	من 60 لأقل من 65	C ⁻	1.666	
مقبول	من 55 لأقل من 60	D ⁺	1.333	
مقبول	من 50 لأقل من 55	D	1.000	أداء غير مرض
ضعيف	من 30 لأقل من 50	F	0	راسب Fail

تابع الجدول: الخاص بتقييم الطلاب بالبرنامج وفقا للتقديرات اللفظية أو وفقا لنظام الساعات المعتمدة كما يلي:

التقدير اللفظي	الدرجة Degree	التقدير Grade	النقاط Points	الحالة
	أقل من 29	I	-	غير مكمل لمتطلبات المقرر Incomplet
	-	L	-	مستمع Audit
-	-	S	-	يمنح الطالب عند اجتيازه إمتحان الرسالة العلمية بنجاح بتقدير مرض
-	-	U	-	تعطى عندرسوب في مناقشة الرسالة العلمية
-	-	FW	-	منسحب إجبارى من المقرر
-	-	W	-	منسحب من المقرر
-	-	IP	-	مستمر فى البحث
-	-	SP	-	تقدم مرض ويستمر فى تسجيل مقرر البحث
-	-	UP	-	تقدم غير مرض ويبقى هذا التقدير فى ملف الطالب

* ينقل الطالب من الصف الدراسى المقيد به الى الصف الذى يليه اذا نجح فى جميع المقررات الدراسية او اذا كان راسبا فيما لا يزيد عن مقررین دراسيين من الصف الدراسى الذى كان مقيدا فيه او من صفوف دراسية ادنى ويؤدى الطالب الراسب الامتحان فيما رسب فيه فى موهد يحدده مجلس الكلية.

** مادة حقوق انسان ومبادئ علم الجودة المقررة للى الفرقة الاولى بالكلية واللغة الانجليزية المقررة على الفرقتين الاولى والثانية مواد تكميلية ولا يعتبر الطالب الراسب في مقررين دراسين بالاضافة الى المادة التكميلية راسبا بل منقول بمادتين بالاضافة الى المادة التكميلية.
** عزيزى الطالب لاحظ أن:-

- ١ - تحرص على حضورك للمحاضرات النظرية والدروس العملية بنسبة استيفاء لا تقل عن 75% لكل مادة حتى يسمح لك بدخول الامتحان فى هذه المادة ولا تحرم من دخولها.
- ٢ - يكلف الطلاب المقيدون بالصفين الثانى والثالث بأداء التدريب العملى بمرافق الكلية المختلفة أو بأحدى الجهات المتصلة بتخصصاتهم ويكون التدريب لمدة شهر على الاقل لكل فرقة خلال العطلة الصيفية، ولا يجوز اعفاء الطالب من التدريب الصيفى كله او جزء منه، ويتم تدريب الطلاب المتخلفين عن التدريب مع طلاب العام الجامعى التالى ولا يمنح الطالب درجة البكالوريوس الا اذا حضر التدريب ونجح فيه.
- ٣ - قواعد النقل الطلاب لفرق الاعلى تتم بنجاحه فى جميع المقررات الدراسية خلال الفصلين الدراسين الاول والثانى وكلك ينقل عند تخلفه فى مادة او مادتين على الاكثر.
- ٤ - يتم امتحان مواد التخلف فى نفس الفصل الدراسى الذى التى تدرس به المادة وذلك فى العام التالى مباشرة. أما طلاب مرحلة البكالوريوس الراسبين فى مادة او مادتين فيتم امتحانهم فى دور سبتمبر من نفس العام الجامعى فإذا تكرر رسوبهم يؤدى الامتحان فى دور يونيو من العام التالى حتى ولو كانت المادة تدرس فى الفصل الدراسى الاول، ثم فى دور سبتمبر من نفس العام ايضا.
- ٥ - لا تمنح درجة البكالوريوس الا بعد نجاح الطالب فجميع المواد ولا يعطى شهادة التخرج الا بعد نجاحه فى التدريبالصيفى واداء التربية العسكرية.
- ٦ - بقاء الطالب بفرقة محدد بحد اقصى من السنوات وفقا لنص المادة 80 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات والتي تحدد عدد وسنوات ومرات دخول الطالب الامتحان كما يلى:

الفرقة الاولى	مرتان فقط
الفرقة الثانية	ثلاث مرات (مرتان+مرة يؤدى فيها الطالب الامتحان من الخارج
الفرقة الثالثة	خمس مرات (مرتان+ ثلاث مرات يؤدى فيها الامتحان من الخارج)
الفرقة الرابعة	خمس مرات (مرتان+ ثلاث مرات يؤدى فيها الامتحان من الخارج) وفى حالة رسوب طالب الفرقة النهائية فى اقل من نصف عدد المقررات بالفرصة الثالثة فى الامتحان من الخارج رخص له الامتحان فيها حتى يتم نجاحه.

- ٧ -مدة الامتحان التحريرى لآى من المقررات الدراسية ساعتان وتعد اختبارات دورية للطلاب يحدد نظامها مجلس الكلية بناء على اقتراح مجالس الاقسام المختصة وذلك بواقع اهتمارين على الاقل لكل مقر دراسخلال الفصل الدراسى الواحد.
- ٨ -حرص دائما على مطالعة دليل الطالب للتعرف على قواعد التحويل من والى الكليه- ايقاف القيد والاعذار المرضية- الاعتذار عن عدم دخول الامتحان- الرسوم الدراسية- الخدمات الطلابية- شروط استحقاق منح التفوق- التظلمات من نتيجة احد المقررات الدراسية- رعاية الشباب- الرعاية الاجتماعية- صندوق التكافل الاجتماعى- الاسكان الطلابى- الرعاية الطبية- اتحاد الطلاب ولائحته-

اللائحة المنظمة لنشاط الاسر الطلابية-صندوق الشكاوى والمقترحات-تقييم العملية التعليمية- مكتبة الكلية- نظام تأديب الطلاب.

درجات المنح: تمنح جامعة قناة السويس بناء على طلب كلية الزراعة درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية في أحد البرامج

- 1- برنامج علوم وتكنولوجيا الاغذية ويشرف عليه قسمى الصناعات الغائية والالبان
- 2- برنامج البساتين ويشرف عليه قسم البساتين
- 3- برنامج المحاصيل ويشرف عليه قسم المحاصيل
- 4- برنامج وقاية النبات ويشرف عليه قسمى وقاية النبات والنبات الزراعى
- 5- برنامج الانتاج الزراعى ويشرف عليه قسم النبات الزراعى
- 6- برنامج الاراضى والمياه ويشرف عليه قسم الاراضى والمياه.
- 7- برنامج الانتاج الحيوانى والدواجن ويشرف عليه قسم الانتاج الحيوانى
- 8- برنامج الثروة السمكية ويشرف عليه قسم الانتاج الحيوانى
- 9- برنامج الاقتصاد المنزلى ويشرف عليه قسم الصناعات الغائية
- 10- برنامج الهندسة الزراعية ويشرف عليه قسم الهندسة الزراعية (يعمل بنظام الساعات المعتمدة)
- 11- برنامج ادارة الاعمال والمشروعات الزراعية ويشرف عليه قسم الاقتصاد والارشاد الزراعى (يعمل بنظام الساعات المعتمدة).

* ويرجى الاطلاع على دليل الطالب لمرحلة البكالوريوس للتعرف على المقررات الدراسية التى يتم تدريسها لجميع طلبة البرامج المختلفة وهى كالتالى

الفرقة الأولى - الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	ن 101	نبات زراعي (مورفولوجي وتشريح)	4	2	4
2	ض 103	كيمياء غير عضوية	4	2	4
3	و 105	حيوان زراعي عام	4	2	4
4	خ 107	رياضه (تفاضل وتكامل)	3	2	2
5	ق 111	اقتصاد عام	3	2	2
6	م 109	أساسيات إنتاج محاصيل حقلية	3	2	2
7	خ 113	مدخل إلى علم الجودة	2	2	-
8	خ 100	لغة انجليزية	2	2	-
الإجمالي				16	18

الفرقة الأولى - الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	ن 102	نبات زراعي (تقسيم)	4	2	4
2	و 104	كيمياء عضوية	4	2	4
3	ض 106	فيزياء وأرصاد جوية	4	3	1
4	ح 110	فسيولوجي حيوان	3	2	2
5	ق 112	اقتصاد زراعي	3	2	2
6	ب 108	أساسيات بساتين	3	2	2
7	خ 114	حقوق إنسان	2	2	-
8	خ 100	لغة انجليزية	2	2	-
الإجمالي			25	17	15

الفرقة الثانية - الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	ص 201	كيمياء حيوية زراعية	4	2	4
2	ض 209	أساسيات أراضي	4	2	4
3	ن 207	اساسيات ميكروبيولوجيا زراعية	3	2	2
4	ق 211	مجتمع ريفي	2	2	0
5	ح 203	أساسيات الإنتاج الحيواني والدواجن	3	2	2
6	ب 205	أنتاج بساتين عام	3	2	2
7	خ 200	اللغة الانجليزية	2	2	-
الإجمالي			21	14	14

الفرقة الثانية - الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	و 202	حشرات عامة	4	2	4
2	ص 206	أساسيات الصناعات الغذائية والألبان	4	2	4
3	ص 206	فسيولوجي نبات	3	2	2
4	م 212	إنتاج محاصيل عام	4	2	4
5	ن 210	وراثة	3	2	2
6	ض 204	كيمياء تحليلية	3	2	2
7	خ 200	لغة انجليزية	2	2	-
الإجمالي			23	14	18

وبناء على التخصص بالفرقة الثالثة بالكلية يدرس الطالب

المقررات التي بأحد البرامج الآتية:-

1- برنامج علوم الاغذية

السنة الثالثة - الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	
			عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع
1	ص ع 305	تكنولوجيا التبريد والتجميد	4	2
2	ا ع 303	لبن سائل ومعاملته	4	2
3	ص ع 301	حفظ أغذية	3	2
4	ص ع 311	كيمياء حيوي خاص	3	2
5	ص ع 309	هندسة مصانع أغذية	3	2
6	ح ع 307	إنتاج لبن ولحم	3	2
الإجمالي			20	12

الفرقة الثالثة- الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	
			عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع
1	ص ع 308	تغذية انسان	2	2
2	م ع 312	مبادئ احصاء	3	2
3	ص ع 306	تعبنه وتغليف	3	2
4	ص ع 310	تكنولوجيا زيوت ودهون وسكر	4	2
5	ص ع 302	تكنولوجيا تكتيف وتجفيف وتعليب	4	2
6	ا ع 304	تكنولوجيا المنتجات اللبنيه الدهنيه	4	2
الإجمالي			20	12

السنة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	
			عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع
1	ص ع 405	ميكروبيولوجيا اغذية	4	2
2	ص ع 409	تكنولوجيا الحبوب ومنتجاتها	3	2
3	ص ع 407	مراقبه جودة مصانع الاغذية والالبان	3	2
4	ا ع 403	البان متخمرة، مثلجات قشديع ومنتجات ثانويه	4	2
5	ص ع 401	كيمياء اغديه والبان	4	2
6	ص ع 411	تكنولوجيا اللحوم والاسماك	3	2
الإجمالي			21	12

السنة الرابعة- الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	
			عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع
1	ق ع 408	اقتصاديات وإدارة مصانع الاغذية والالبان	2	2
2	ص ع 402	تحليل الاغذية والالبان	4	2
3	ص ع 406	صناعات ميكروبيه	3	2
4	ا ع 404	تكنولوجيا صناعة الجبن	4	2
5	ا ع 410	ميكروبيولوجيا الالبان ومنتجاتها	4	2
6	ص ع 412	بحث ومناقشات	3	-
الإجمالي			20	10

السنة الثالثة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	إنتاج خضراً	3	2	2
2	إنتاج فاكهه مستديمة الخضره	3	2	2
3	النباتات الطبيه والعطريه	3	2	2
4	فسيولوجي نبات خاص	3	2	2
5	تغذية نبات	4	2	4
6	آلات زراعيه بستانيه	3	2	2
الإجمالي		21	12	14

الفرقة الثالثة- الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	إنتاج خضرب	3	2	2
2	إنتاج فاكهه متساقطه الاوراق	3	2	2
3	انتاج نباتات الزينه	3	2	2
4	اسس تربية النبات	4	2	4
5	مبادئ احصاء	3	2	2
6	امراض محاصيل بستانيه	3	2	2
الإجمالي		19	12	14

السنة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	إنتاج تقاوي خضرب	3	2	2
2	انتاج فاكهه مستديمة الخضره	3	2	2
3	تحسين الحاصلات البستانيه	4	2	4
4	إنتاج نباتات الزينه	3	2	2
5	ري وصرف	3	2	2
6	افات محاصيل بستانيه	3	2	2
الإجمالي		19	12	14

السنة الرابعة- الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	تنسيق حدائق	4	2	4
2	إعداد وتخزين الحاصلات البستانيه	4	2	4
3	اقتصاديات بساتين	3	2	2
4	تصميم وتحليل تجارب	3	2	2
5	ارشاد زراعي	3	2	2
6	بحث ومناقشات	3	-	6
الإجمالي		20	10	20

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الاول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	م 301	بينه و اقلمه محاصيل	3	2	2
2	م 3	محاصيل حبوب و بقول	3	2	2
3	م 303	تقاوى و فحص بذور	3	2	2
4	ض 305	تغذية نبات	4	2	4
5	ن 311	فسيولوجى نبات	3	2	2
6	ى 307	مساحه و مبانى	4	2	4
الإجمالي			20	12	16

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثانى

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	م 302	اسس تربيته نبات	3	2	2
2	م 312	مبادئ احصاء	3	2	2
3	م 306	محاصيل الألياف و الزيوت	4	2	4
4	م 308	الحشائش و مقاومتها	3	2	2
5	ن 304	امراض محاصيل حقلية	4	2	4
6	ى 310	ميكنه زراعيه	4	2	4
الإجمالي			21	12	18

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الاول

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	م 403	دوره زراعيه	3	2	2
2	م 401	محاصيل علف و مراعى	4	2	4
3	م 405 (م)	تحسين محاصيل حقلية (أ)	4	2	4
4	ض 407	رى و صرف	3	2	2
5	ن 409	افات محاصيل حقلية	3	2	2
6	ق 411	اداره مزارع	3	2	2
الإجمالي			20	12	16

السنة الرابعة - الفصل الدراسي الثانى

م	كود المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
				محاضرات	معمل
1	م 408	تحسين محاصيل حقلية (ب)	4	2	4
2	ض 404	استزراع اراضى مستصلحة	3	2	2
3	م 406	محاصيل سكر و غير تقليديه	3	2	2
4	م 402	تصميم و تحليل التجارب	3	2	2
5	ق 410	إرشاد زراعي	4	2	2
6	م 412	بحث و مناقشات	3	-	6
الإجمالي			20	10	18

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	كود المقرر
معمل	محاضرات			
4	2	4	أكاروس	و و 301
2	2	3	أسس أمراض النبات	ن و 303
2	2	3	بيئة الحشرات	و و 305
2	2	3	فيروسات وأمراض فيروسية	ن و 307
2	2	3	حشرات ناقلة للأمراض النباتية	و و 309
4	2	4	فطريات وتقسيمها	ن و 311
16	12	20	الإجمالي	

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	كود المقرر
معمل	محاضرات			
2	2	3	مبادئ إحصاء	م و 312
4	2	4	حشرات اقتصادية (أ)	و و 304
2	2	3	أسس مكافحة الآفات	و و 306
2	2	3	فسيولوجي حشرات	و و 308
4	2	4	كيمياء مبيدات	و و 310
2	2	3	أمراض بكتيرية وأمراض نيماتودية	ن و 302
16	12	20	الإجمالي	

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	كود المقرر
معمل	محاضرات			
2	2	3	إنتاج محاصيل خاص	م و 409
4	2	4	أمراض فطرية بستانية	ن و 403
2	2	3	مكافحة حيوية	و و 405
4	2	4	آلات مكافحة الآفات	و و 407
4	2	4	حشرات اقتصادية (ب)	و و 401
2	2	3	فسيولوجي فطر	ن و 411
18	12	21	الإجمالي	

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	كود المقرر
معمل	محاضرات			
2	2	3	تصميم وتحليل تجارب	م و 402
2	2	3	إرشاد زراعي	ق و 410
4	2	4	إنتاج بساتين خاص	ب و 406
4	2	4	أمراض فطرية حقلية	ن و 408
2	2	3	نحل وديدان حرير	و و 404
6	-	3	بحث ومناقشات	و و 412
20	10	20	الإجمالي	

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ب 309	انتاج فاكهة	3	2	2
ح 311	انتاج دواجن	3	2	2
م 301	تربية نبات	3	2	2
هـ 307	مساحة ومباني زراعية	4	2	4
ض 305	تغذية نبات	4	2	4
م 303	محاصيل زينة واعلاف	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الثالثة- الفصل الدراسي الثاني

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ب 302	زينة ونباتات طبية وعطرية	3	2	2
ض 304	اصلاح اراضى	3	2	2
ح 306	صحة حيوان ودواجن	3	2	3
م 308	الحشائش ومقاومتها	3	2	2
هـ 310	ميكنة زراعية	4	2	4
م 312	مبادئ احصاء	3	2	2
الإجمالي		19	12	15

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
و 409	حشرات اقتصادية ومقاومتها	4	2	4
أ 413	تكنولوجيا البان ومنتجاتها	4	2	4
م 403	دورة زراعية	3	2	2
ح 405	تغذية حيوان	4	2	4
ض 407	رى وصرف	3	2	2
ق 411	ادارة مزارع	3	2	2
الإجمالي		21	12	18

السنة الرابعة- الفصل الدراسي الثاني

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ن 408	امراض نبات	4	2	4
ق 410	ارشاد زراعي	3	2	2
و 404	نحل وديدان الحرير	3	2	2
ص 402	تكنولوجيا حفظ الاغذية	4	2	4
ص 406	صناعات ريفية	4	2	4
ب 412	انتاج خضر	3	2	2
الإجمالي		21	12	18

6-الاراضى والمياه
السنة الثالثة - الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	الكود
معمل	محاضرات			
2	2	3	جيولوجيا	خ ض 301
4	2	4	تغذية نبات	ن ض 305
2	2	3	طبيعة أراضى	ض ض 303
4	2	4	مساحة ومباني زراعية	هـ ض 307
2	2	3	كيمياء طبيعية	ض ض 309
2	2	3	فسيولوجي نبات خاص	ن ض 311
16	20	20	الإجمالي	

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	الكود
معمل	محاضرات			
2	2	3	مينرالوجيا الأراضى	ض ض 302
2	2	3	علاقة التربة بالماء والنبات	ض ض 304
2	2	3	تكوين ومورفولوجيا أراضى	ض ض 306
4	2	4	كيمياء أراضى ومياه	ض ض 308
2	2	3	مبادئ إحصاء	م ض 312
4	2	4	ميكنة زراعية	هـ ض 310
16	12	20	الإجمالي	

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	الكود
معمل	محاضرات			
2	2	3	ري وصرف	ض ض 407
4	2	4	استصلاح أراضى	ض ض 403
2	2	3	أسمدة وتسميد	ض ض 405
4	2	4	ميكروبيولوجي أراضى	ض ض 401
2	2	3	إنتاج محاصيل خاص	م ض 409
2	2	3	حصص وتقسيم أراضى	ض ض 411
16	12	20	الإجمالي	

السنة الرابعة - الفصل الدراسي الثاني

عدد الساعات/الأسبوع		عدد الوحدات	عنوان المقرر	الكود
معمل	محاضرات			
4	2	4	خصوبة أراضى	ض ض 406
2	2	3	صيانة أراضى	ض ض 404
2	2	3	إقتصاديات أراضى	ق ض 408
2	2	3	تصميم وتحميل تجارب	م ض 402
4	2	4	بساتين خاص	ب ض 410
6	-	3	بحث ومناقشات	ض ض 412
20	10	20	الإجمالي	

7- برنامج الانتاج الحيوانى

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	فسيولوجيا الغدد الصماء	3	2	2
2	أساسيات تغذية الحيوان والدواجن	4	2	4
3	إنتاج دواجن	3	2	2
4	إنتاج ماشية اللبن	3	2	2
5	انتاج اسماك	3	2	2
6	مساحة ومباني زراعية	4	2	4
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	إنتاج ماشية اللحم	3	2	2
2	تغذية حيوان ودواجن	4	2	4
3	تفريخ وحضانة	4	2	4
4	مبادئ احصاء	3	2	2
5	تسويق وتعاون زراعي	3	2	2
6	صحة حيوان ودواجن	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	فسيولوجيا تناسل وتلقيح صناعي	3	2	2
2	أساسيات تربية حيوان ودواجن	3	2	2
3	محاصيل علف ومراعي	4	2	4
4	إنتاج أغنام وتكنولوجيا صوف	3	2	2
5	تكنولوجيا ألبان ومنتجاتها	4	2	4
6	اقتصاديات الانتاج الحيواني والدواجن	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	تكوين علائق وتصنيع أعلاف	4	2	4
2	تحسين الحيوان والدواجن	3	2	2
3	ارشاد زراعي	3	2	2
4	تصميم وتحليل التجارب الزراعية	3	2	2
5	تكنولوجيا المنتجات الحيوانية	4	2	4
6	بحث ومناقشات	3	-	6
الإجمالي		20	10	20

8-برنامج الثروة السمكية

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	كيمياء حيوية خاص	3	2	2
2	مصادر الاسماك وانواعها	3	2	2
3	تلوث البيئة المائية	3	2	2
4	بيولوجيا احياء مائية	4	2	4
5	ميكروبيولوجيا اسماك	4	2	4
6	بلاكتون واعشاب مائية	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الثالثة - الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	مبادئ احصاء	3	2	2
2	المياه وتربية المزارع السمكية	3	2	2
3	المزارع السمكية	3	2	2
4	تربية اسماك	4	2	4
5	فسيولوجيا وتكاثر اسماك	4	2	4
6	الطيور المائية	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الأول

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	صيد الاسماك وتشريعاتها	3	2	2
2	امراض الاسماك والاحياء المائية	3	2	2
3	تغذية اسماك	4	2	4
4	تداول وتجهيز اسماك	4	2	4
5	هندسة تصنيع الاسماك	3	2	2
6	اقتصاديات الثروة السمكية	3	2	2
الإجمالي		20	12	16

الفرقة الرابعة - الفصل الدراسي الثاني

م	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
1	تصميم وتحليل التجارب الزراعية	4	2	4
2	المخلفات السمكية	3	2	2
3	حفظ اسماك	4	2	4
4	كيمياء تحليل الاسماك	4	2	4
5	إرشاد زراعي	3	2	2
6	بحث ومناقشات	3	-	6
الإجمالي		21	10	20

9- برنامج الاقتصاد المنزلي
الفرقة الثالثة- الفصل الدراسي الاول

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ص د301	صناعات غذائية	4	2	4
ص د311	كيمياء حيوية خاصة	3	2	2
ح د305	فسيولوجي إنسان	3	2	2
خ د307	علم نفس	2	2	-
خ د309	صحة عامة واسعاف	4	2	4
خ د303	إسكان وإدارة منزلية	3	2	2
الإجمالي			12	14

الفرقة الثالثة- الفصل الدراسي الثاني

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ص د302	ميكروبيولوجي أغذية وألبان	4	2	4
ص د308	تغذية إنسان	2	2	-
ب د306	زهور وتنسيق داخلي	3	2	2
خ د304	أمومة وطفولة	4	2	4
خ د310	أنسجة ومنسوجات وفنون	4	2	4
م د312	مبادئ إحصاء	3	2	2
الإجمالي			12	16

السنة الرابعة- الفصل الدراسي الأول

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ص د401	كيمياء أغذية وألبان	4	2	4
ص د409	تكنولوجيا الحبوب ومنتجاتها	3	2	2
ص د411	تكنولوجيا لحوم وأسماك	3	2	2
ح د407	إنتاج دواجن	3	2	2
أ د413	تكنولوجيا ألبان ومنتجاتها	4	2	4
ق د405	تنمية مجتمع	3	2	2
الإجمالي			12	16

السنة الرابعة- الفصل الدراسي الثاني

الكود	عنوان المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات/الأسبوع	
			محاضرات	معمل
ص د402	تحميل أغذية وألبان	4	2	4
ص د408	إعداد وجبات	4	2	4
ص د406	صناعات ريفية	3	2	2
ق د410	إرشاد زراعي	3	2	2
و د404	نحل ديدان وحرير	3	2	2
ص د412	بحث ومناقشات	3	-	6
الإجمالي			10	20

10- برنامج الهندسة الزراعية وهو احد البرامج التي تعمل بنظام الساعات المعتمدة بالكلية ويكون فيها مواد اجبارية على الطلاب ومواد اختيارية

أ- إلزامي

الفصل الدراسي	المستوى	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	أسم المقرر	كود المقرر
		عملي	نظري			
أول	أول	2	2	3	رياضة أ	هز 101
ثاني	أول	2	2	3	رياضة ب	هز 102
أول	أول	2	2	3	المساحة المستوية	هز 103
أول	أول	2	1	2	مبادئ اقتصاد	أز 101
أول	أول	4	1	3	رسم هندسي أ	هز 104
ثاني	أول	4	1	3	رسم هندسي أ	هز 105
أول	ثاني	2	2	3	ديناميكا حرارية	هز 111
ثاني	ثاني	2	1	2	انتقال حرارة	هز 112
ثاني	ثاني	2	2	3	هيدروليكا	هز 113
أول	أول	2	1	2	حاسب آلي	هز 116
أول	أول	0	2	2	لغة إنجليزية	ك 101
أول	ثاني	2	1	2	أ. النبات الزراعي	ن 101
أول	ثاني	2	1	2	أ. الحيوان الزراعي	ق 101
أول	ثاني	2	2	3	أ. إنتاج نباتي	ب 101
أول	ثاني	2	2	3	أ. أراضي	ام 111
أول	ثاني	2	2	3	أ. إنتاج حيواني ودواجن	أ 111
أول	ثاني	2	2	3	أ. علوم الغذاء والألبان	ص 101
ثاني	ثاني	0	2	2	أ. اجتماع ريفي	از 103
ثاني	ثاني	0	2	2	تشريعات زراعية	ك 101
ثاني	ثاني	2	2	3	تكنولوجيا ورش	هز 106
ثاني	ثاني	2	2	3	قوى وطاقت زراعية	هز 114
ثاني	ثاني	2	2	3	نظرية إنشاءات وتحليل اجهادات	هز 115
---	ثاني	4	0	2	تدريب صيفي	هز 109
المستوى الثالث والرابع						
أول	ثالث	4	2	4	نظرية وتصميم آلات	هز 301
أول	ثالث	2	2	3	آلات احتراق داخلي	هز 302
أول	ثالث	2	2	3	جرارات زراعية	هز 303
أول	ثالث	2	2	3	آلات زراعية	هز 304
أول	رابع	4	1	3	صيانة الجرارات والآلات الزراعية	هز 410
أول	ثالث	2	2	3	هندسة نظم الري	هز 311
ثاني	ثالث	2	2	3	هيدرولوجي المياه الجوفية	هز 312
ثاني	رابع	2	2	3	هندسة نظم الصرف	هز 411
أول	ثالث	2	2	3	هندسة مباني وإنشاءات زراعية	هز 321
أول	ثالث	2	1	2	كهرباء الريف	هز 323
ثاني	رابع	2	2	3	هندسة الزراعة المحمية	هز 421
ثاني	رابع	2	2	3	هندسة البيئة	هز 422
أول	ثالث	2	2	3	الخصائص الطبيعية والهندسية للمنشآت الزراعية	هز 331
ثاني	رابع	2	2	3	هندسة تصنيع المنتجات الزراعية	هز 431
أول	رابع	2	2	3	هندسة التبريد والتسخين	هز 432
أول	رابع	2	2	3	إحصاء وتصميم التجارب الزراعية	هز 401
أول	رابع	4	1	3	تطبيقات الحاسب الالى	هز 441
ثاني	رابع	2	1	2	نمذجة نظم الهندسة الزراعية	هز 442

309	تدريب صيفي	2	0	4	ثالث	---
499	مشروع هندسي	3	0	6	رابع	----

ب- إختياري

كود المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	عدد الساعات الأسبوعية		المستوى	الفصل الدراسي
			نظري	عملي		
112	ا.م. طبيعة أراضي وعلاقات مائية	3	2	2	ثاني	أول
113	ا.م. صيانة وخدمة أراضي	3	2	2	ثاني	أول
114	ا.م. تكنولوجيا الأسمدة العضوية	3	2	2	ثاني	أول
112	م.ز. ا. إنتاج محاصيل حقلية	3	2	2	ثاني	أول
112	ب.س. ا. إنتاج فاكهة	3	2	2	ثاني	أول
113	ب.س. ا. إنتاج خضر	3	2	2	ثاني	أول
112	ا.ح. رعاية ماشية اللبن	3	2	2	ثاني	ثاني
113	ا.ح. إنتاج دواجن	3	2	2	ثاني	ثاني
114	ا.ح. ا. إنتاج اسماك	3	2	2	ثاني	ثاني
112	ص.غ. تكنولوجيا تصنيع الأغذية	3	2	2	ثاني	ثاني
113	ل.ب. تكنولوجيا اللبن ومنتجاته	3	2	2	ثاني	ثاني
114	ص.ل. تكنولوجيا معالجة مخلفات مصانع الأغذية	3	2	2	ثاني	ثاني
112	ن.ز. ا. أمراض النبات	3	2	2	ثاني	ثاني
112	ن.ق. أسس مكافحة الآفات والأمراض	3	2	2	ثاني	ثاني
113	ق.ن. مبيدات الآفات	3	2	2	ثاني	ثاني
102	أ.ز. اقتصاد زراعي	3	2	2	ثاني	أول
101	ك.ت. محاسبة زراعية	3	2	2	ثاني	أول
104	أ.ز. أساليب نقل التكنولوجيا	3	2	2	ثاني	أول
المستوى الثالث والرابع						
305	هندسة الإنتاج الحيواني والدواجن	3	2	2	ثالث	ثاني
306	الات بستانية	3	2	2	ثالث	ثاني
402	الات مكافحة الآفات	3	2	2	رابع	ثاني
313	هندسة المسطحات الخضراء	3	2	2	ثالث	أول
314	هندسة الآبار والسدود الصغيرة	3	2	2	ثالث	ثاني
412	تكنولوجيا إدارة المياه	3	2	2	رابع	أول
323	تحكم بيئي	3	2	2	ثالث	ثاني
324	هندسة مواقع العمران الريفي	3	2	2	ثالث	أول
325	هندسة تدوير المخلفات الزراعية	3	2	2	ثالث	ثاني
433	هندسة عمليات ما بعد الحصاد	3	2	2	رابع	أول
434	هندسة إنتاج أعلاف	3	2	2	رابع	ثاني
435	هندسة تداول المنتجات الزراعية	3	2	2	رابع	ثاني
444	نمذجة ومحاكاة العمليات الزراعية	3	2	2	رابع	ثاني
445	التحليل والتخطيط الهندسي لمنظومة الإنتاج الزراعي	3	2	2	رابع	أول
446	إدارة مشروعات زراعية	3	2	2	رابع	أول

11-برنامج ادارة الاعمال والمشروعات الزراعية وهو احد البرامج التي تعمل بنظام الساعات المعتمدة بالكلية ويكون فيها مواد اجبارية على الطلاب ومواد اختيارية

أ- إلزامي:

الفصل الدراسي	المستوى	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	إسم المقرر	كود أو رقم المقرر
		عملي	نظري			
الأول	الأول	4	2	4	أساسيات نبات زراعي	
الأول	الأول	4	2	4	أساسيات كيمياء زراعية	
الأول	الأول	2	2	3	أساسيات المحاصيل الحقلية	
الأول	الأول	2	2	3	الاقتصاد الجزئي	
الأول	الأول	2	2	3	المجتمع الريفي	
الأول	الثاني	2	3	4	النقود والبنوك والائتمان الزراعي	
الأول	الثاني	2	2	3	الإحصاء الاقتصادي	
الأول	الثاني	2	2	3	الميكروبيولوجيا الزراعية	
الأول	الثاني	2	2	3	أساسيات علوم وتكنولوجيا الاغذية	
الأول	الثاني	2	2	3	أصول الإدارة	
الأول	الثالث	2	2	3	اقتصاد إنتاج زراعي	
الأول	الثالث	2	2	3	إدارة أعمال ومشروعات	
الأول	الثالث	2	0	1	لغة إنجليزية علمية ا	
الأول	الرابع	2	2	3	التسويق الالكتروني والبورصات الزراعية	
الأول	الرابع	-	2	2	التفكير والكتابة العلمية	
الثاني	الأول	2	2	3	أساسيات علوم الإنتاج الحيواني	
الثاني	الأول	2	2	3	أساسيات علوم الاراضى	
الثاني	الأول	2	2	3	أساسيات الميكنة الزراعية	
الثاني	الأول	2	2	3	أساسيات علوم البساتين	
الثاني	الأول	2	2	3	الاقتصاد الكلى	
الثاني	الثاني	2	2	3	التسويق الزراعي	

الثاني	الثاني	-	2	2	التشريعات الزراعية والتعاونية	
الثاني	الثاني	2	2	3	أساسيات وقاية النبات	
الثاني	الثاني	2	2	3	أساسيات علوم وتكنولوجيا الألبان	
الثاني	الثاني	4	2	4	برامج تطبيقات الحاسب الآلي	
الثاني	الثالث	2	2	3	اقتصاد الموارد الزراعية	
الثاني	الثالث	2	2	3	دراسة الجدوى وتقييم المشروعات	
الثاني	الثالث	2	-	1	لغة إنجليزية علمية 2	
الثاني	الرابع	18	-	9	تدريب ميداني زراعي تخصصي	
الثاني	الرابع	-	2	2	أساليب التعاقد والتفاوض	
الثاني	الرابع	-	2	2	مشكلات معاصرة وحقوق إنسان	
الثاني	الرابع	-	2	2	الزراعة والبيئة	

ب- إنتقائي

الفصل الدراسي	المستوى	عدد الساعات الأسبوعية		عدد الوحدات	اسم المقرر	كود المقرر
		عملي	نظري			
الأول	الثالث	2	2	3	اقتصاد المشروعات الصغيرة	
الأول	الثالث	2	2	3	محاسبة تكاليف	
الأول	الثالث	-	2	2	تاريخ الزراعة المصرية	
الأول	الثالث	2	2	3	إنتاج اللحوم والألبان	
الأول	الثالث	2	2	3	إنتاج محاصيل علف ومراعي	
الأول	الثالث	2	2	3	إنتاج نباتات الزينة وزهور القطف	
الأول	الثالث	2	2	3	إنتاج الفاكهة	
الأول	الثالث	2	2	3	تكنولوجيا المنتجات اللبنية	
الأول	الثالث	2	2	3	مكافحة أمراض النبات	

الأول	الرابع	2	2	3	اقتصاد إنتاج وتسويق المنتجات الحيوانية
الأول	الرابع	2	2	3	اقتصاد وتسويق المنتجات النباتية
الأول	الرابع	2	2	3	المحاسبة الزراعية
الأول	الرابع	2	2	3	مراقبة الجودة في مصانع الاغذية والالبان
الأول	الرابع	2	2	3	تجهيزات مزارع الانتاج الحيواني
الأول	الرابع	2	2	3	تجهيزات مزارع الدواجن والاسماك
الأول	الرابع	2	2	3	إنتاج وفحص التقاوي
الأول	الرابع	2	2	3	الوراثة
الثاني	الثالث	2	2	3	التخطيط والتنمية الزراعية
الثاني	الثالث	2	2	3	الإرشاد الزراعي
الثاني	الثالث	-	2	2	التعاون الزراعي
الثاني	الثالث	2	2	3	إنتاج الدواجن والأسماك
الثاني	الثالث	2	2	3	إنتاج محاصيل الألياف
الثاني	الثالث	2	2	3	أنتاج النباتات الطبية والعطرية
الثاني	الثالث	2	2	3	إنتاج خضر
الثاني	الثالث	2	2	3	تكنولوجيا حفظ الاغذية
الثاني	الثالث	2	2	3	مكافحة الآفات الحشرية والحيوانية
الثاني	الرابع	2	2	3	إدارة مشروعات الثروة الحيوانية
الثاني	الرابع	2	2	3	إدارة مشروعات الثروة النباتية
الثاني	الرابع	-	2	2	مراسلات باللغة الانجليزية