

المستوى الأول والثاني المقررات الإلجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	الفصل الدرا سي	يوم الدرا سة	مكان المحاضر ة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
104 (ص ن ع)	مقدمة في علوم الغذاء والألبنان **	2	-	السادس عشر	الفصلين	الأحد	يحدد بمعرفة القسم المختص	سكشن (أ)		-	-	-	-	-
						الاثنين		-	-	-	-	-		
						الثلاثاء		-	-	-	-	-		
						الأربعاء		المحاضرة النظرية	-	-	-	-		
						الخميس		-	-	-	-	-		
106 (أ ن ب)	مقدمة في النبات الزراعي **	2	-	الخامس عشر	الفصلين	الأحد	يحدد بمعرفة القسم المختص	المحاضرة النظرية	سكشن (أ) ساعتان	سكشن (ب) ساعتان	-	-	-	-
						الاثنين		-	-	-	-	-		
						الثلاثاء		-	-	-	-	-		
						الأربعاء		-	-	-	-	-		
						الخميس		-	-	-	-	-		
106 (ح ي و)	مقدمة في الحيوان الزراعي **	2	-	الثالث	الفصلين	الأحد	يحدد بمعرفة القسم المختص	-	-	-	-	-	-	
						الاثنين		-	-	-	-	-		
						الثلاثاء		المحاضرة النظرية	سكشن (أ) ساعتان	سكشن (ب) ساعتان	-	-		
						الأربعاء		-	-	-	-	-		
						الخميس		-	-	-	-	-		

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً

** المحاضرة النظرية مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسي	ترتيب يوم الإمتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	-	-	-	يحدد بمعرفة القسم المختص	الأحد	الفصلين	الرابع عشر	-	2	مقدمة في الإنتاج الحيواني والداخلي **	106 (أن ح)
-	-	-	المحاضرة الأولى	سكشن (أ) ساعتان		-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	سكشن (أ) ساعتان		-	-		الأحد	الفصلين	السابع عشر	-	2	مقدمة في علوم الأراضي **	107 (أرض)
-	-	-	سكشن (ب) ساعتان		المحاضرة النظرية	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	سكشن (ج) ساعتان	-	-	-		الخميس						
-	-	-	سكشن (ب)		سكشن (أ)		الأحد	الفصلين	الحادي عشر من 2 - 4 مساءً	-	3	أساسيات الميكروبيولوجيا الزراعية	203 (م ك ر)	
-	-	-	سكشن (د)	-	سكشن (ج)		الاثنين							
-	-	-	-	المحاضرة الثانية	-	-	الثلاثاء							
-	-	-	-	-	-	-	الأربعاء							
-	-	-	-	-	-	-	الخميس							

المواعيد : (1) 10 - 8.30 (2) 11.45 - 10.15 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة : - موعدا الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً

- لكل مقرر محاضرتين نظريتين يختار الطالب موعد المحاضرة المناسب له .

** المحاضرة النظرية مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإلبارفة (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرفة والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسف	يوم الإمتحان	المتطد ب السابق	عدد الساعات	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	-	-	-	المحاضرة الأولى بمدرج (5) والمحاضرة الثانية بمدرج (4)	الفصلين	الخامس	-	2	مقدمة في الإلتماع الرفف	101 (أ ج ش)	
-	-	-	المحاضرة الأولى		-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	المحاضرة الثانية		-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	المحاضرة الأولى		-	مدرج (5)	الفصلين	الثاني عشر	-	2	أساسفات إقصاد ****	102 (أ ق ت)	
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	المحاضرة الثانية		-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-	مدرج (5)	الفصلين	العاشر	-	2	لغة إنلرفزة ****	103 (أ د ب)	
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	-	-	-	-								
-	-	-	محاضرة نظرف		-	-								

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارفن العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظرف من الساعة 9 - 11 صباحاً .
ولفس له عملف مئته ساعتان .
مقرر نظرف فقط ****

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسي	يوم الإمتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	سكشن (ب)	سكشن (أ)	المحاضرة الأولى	مدرج (5)	الأحد	الثاني	-	2	التفكير العلمي وإعداد التقارير العلمية **	201 (ز ر ع)	
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	سكشن (د)	سكشن (ج)	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	سكشن (و)	سكشن (هـ)	المحاضرة الثانية		الخميس						
-	-	المحاضرة الأولى		-	-	-	مدرج(5)	الأحد	الثاني	-	3	تشريعات الزراعة والبيئة وحقوق الإنسان	202 (ح ق ق)	
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	المحاضرة الثانية		-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	سكشن (أ) ساعتان		-	-	يحدد بمعرفة قسم الحشرات الأقتصادية والمبيدات	الأحد	الفصلين	-	2	مقدمة في وقاية النبات *	204 (ح ش ر)	
-	-	المحاضرة الأولى	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	سكشن (ج) ساعتان		-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة : - موعد الإمتحان النظري من الساعة 2 - 4 مساءً .

يختار الطالب موعد المحاضرة المناسب له .

** المحاضرة النظرية مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسي	ترتيب يوم الإمتحان	المتطلب السابق	رقم المقرر	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	-	-	-	بقسم الهندسة الزراعية	الأحد	الفصلين	السادس	-	2	المساحة للأغراض الزراعية **	103 (هن د)
-	سكشن (أ) ساعتان	-	محاضرة نظري	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	سكشن (ب) ساعتان	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	-	-		الأحد	الفصلين	الأول	-	3	أساسيات الديناميكا الحرارية	104 (هن د)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	سكشن (أ)	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	سكشن (ب)	محاضرة نظري	-	-	-	-		الخميس						
-	سكشن (أ)	-	-	-	-	-	يتم تحديده بمعرفة قسم الفاكهة	الأحد	الفصلين	الثالث عشر من 2 - 4 مساء	3	مقدمة في النبات الزراعي	203 (ب ف ك)	
-	سكشن (ب)	-	محاضرة نظري	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعدا الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً .
مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسي	يوم الإمتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	سكشن (أ) ساعتان	-	-	-	مدرج (5)	الأحد	الفصلين	التاسع	-	2	رياضة **	102 (م ح ص)
-	-	سكشن (ج) ساعتان	سكشن (ب) ساعتان	المحاضرة الأولى	-	-		الاثنين						
-	-	سكشن (هـ) ساعتان	-	سكشن (د) ساعتان	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	سكشن (و) ساعتان	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	سكشن (ز) ساعتان	المحاضرة الثانية	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	سكشن (أ)	-	بقسم الهندسة الزراعية	الأحد	الفصلين	الثامن	-	3	الهيدروليكا وميكانيكا موائع	105 (هـ ن د)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	محاضرة نظري	سكشن (ب)	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	-	-	بقسم الهندسة الزراعية	الأحد	الفصلين	الثاني	-	2	خصائص مواد وتكنولوجيا ورش **	106 (هـ ن د)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	محاضرة نظري	سكشن (أ) ساعتان	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعدا الإمتحان النظري من الساعة 9 – 11 صباحاً .
** المحاضرة النظرية مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضرة	يوم الدراسة	الفصل الدراسي	يوم الإمتحان	المتطلب السابق	٢ ٣ ١	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	سكشن (أ) ساعتان	المحاضرة الأولى	-	-	-	مدرج (4)	الأحد	الفصلين	السادس	-	2	إحصاء **	103 (م ح ص)
-	-	سكشن (ج) ساعتان	-	سكشن (ب) ساعتان	-	-		الاثنين						
-	-	سكشن (د) ساعتان	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	سكشن (هـ) ساعتان	المحاضرة الثانية	-	-	-		الأربعاء						
-	-	سكشن (و) ساعتان	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	-	-	بقسم الهندسة الزراعية	الأحد	الفصلين	الثامن عشر	-	3	أساسيات الإنتقال الحراري	112 (هـ ن د)
-	-	-	سكشن (أ)	محاضرة نظري	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	سكشن (ب)	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	-	-	عملي فقط بقسم الهندسة الزراعية	الأحد	الفصلين	-	-	3	رسم هندسي (1)	114 (هـ ن د)
-	-	-	عملي (6 ساعات)	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

**

ملحوظة :— موعدا الإمتحان النظري من الساعة 9 – 11 صباحاً .

المحاضرة النظرية مدتها ساعة واحدة .

تابع المستوى الأول والثاني المقررات الإجبارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							مكان المحاضر ة	يوم الدر اسة	الفصل الدر سي	يوم الإمتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	-	-	-		الأحد	الفصلين	-	رسم هندسي (1)	3	رسم هندسي (2)	115 (د)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
عملي								الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	سكشن (ب) ساعتان		سكشن (أ) ساعتان		محاضرة نظري	يتم تحديد بمعرفة قسم المحاصيل	الأحد	الفصلين	الخامس عشر من 2 - 4 مساءً	مقدمة في النبات الزراعي	3	أسس وإنتاج المحاصيل الحقلية	204 (م ح ص)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						
-	-	-	-	-	-	-	نظري + عملي	الأحد	الفصلين	الثاني من 1.30 - 11.30 مساءً	-	3	طبيعة وعلاقات مائية	305 (أ ر ض)
-	-	-	-	-	-	-		الاثنين						
-	-	-	-	-	-	-		الثلاثاء						
-	-	-	-	-	-	-		الأربعاء						
-	-	-	-	-	-	-		الخميس						

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً .

2- المقررات الإختيارية المستوى الثاني يختار الطالب (5 مقررات) تعادل (15 وحدة دراسية)

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	إنتاج خضر المواسم الدافئة والحارة	خ ض ر 309
	3	2	2	إنتاج الفاكهة المستديمة الخضرة	ب ف ك 311
	3	2	2	نظم تعبئة وتغليف الأغذية والألبان	أ ل ب 316
مقدمة في الإنتاج الحيواني والداجنى	3	2	2	رعاية ماشية اللبن	أ ن ح 401
	3	2	2	محاسبة زراعية	أ ق ت 404
	3	2	2	صيانة وخدمة الأراضي	أ ر ض 405
	3	2	2	تكنولوجيا حبوب وسكر	ص ن ع 408
	3	2	2	الإدارة المتكاملة للآفات	ح ش ر 419
	3	2	2	إنتاج لحم وبيض الدجاج	أ ن ح 458
	3	2	2	تخطيط وتقييم البرامج الإرشادية	أ ج ش 461
	3	2	2	إنتاج نباتات زينه	ب ز ن 462

المستوى الأول والثاني المقررات الاختيارية (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	يوم الإمتحان	المتطلب السابق	ن ² ن ¹	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	نظري + عملي			-	-	-	الأحد	الفصلين	اختياري	العاشر	-	3	إنتاج نباتات زينه	462 (ب ز ن)
-	نظري + عملي			-	-	-	الاثنين	الفصلين	اختياري	الرابع عشر	-	3	تكنولوجيا حبوب وسكر	408 (ص ن ع)
-	نظري + عملي			-	-	-	الثلاثاء	الفصلين	اختياري	الثاني عشر	-	3	محاسبة زراعية	404 (أ ق ت)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الأربعاء	الفصلين	اختياري	الثاني	-	3	نظم تعبئة وتغليف الأغذية والألبان ومنتجاتها	316 (أ ل ب)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الأربعاء	الفصلين	اختياري	التاسع عشر	-	3	الإدارة المتكاملة للآفات	419 (ح ش ر)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الأربعاء	الفصلين	اختياري	التاسع عشر	-	3	إنتاج لحم وبيض الدجاج	458 (أ ن ح)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	إختياري	السابع عشر	-	3	إنتاج الخضار المواسم الدافئة والحارة	309 (خ ض ر)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	اختياري	التاسع عشر	-	3	إنتاج الفاكهة المستديمة الخضرة	311 (ب ف ك)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	اختياري	الرابع	مقدمة في الإنتاج الحيواني والداجنى	3	رعاية ماشية اللبن	401 (أ ن ح)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	اختياري	التاسع عشر	-	3	صيانة وخدمة أراضي	405 (أ ر ض)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	اختياري	السادس عشر	-	3	تخطيط وتقييم البرامج الإرشادية	461 (أ ج ش)

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة : - موعدا الإمتحان النظري من الساعة 11.30 – 1.30 ظهراً .

3- مقررات المجال الإلجبارية للمستوي الثالث والرابع (47 وحدة دراسية) موزعة طبقاً للجدول التالية:

الرقم الكودي	المقرر	عدد الساعات			المتطلب السابق
		نظري	عملي	وحدة	
هن د 305	جرارات زراعية	2	2	3	هن د 104
هن د 314	تخطيط المجمعات الزراعية الصناعية	2	2	3	هن د 315
هن د 315	تخطيط وتصميم المنشآت الزراعية	2	2	3	
هن د 321	هيدرولوجيا المياه الجوفية	2	2	3	هن د 105
هن د 336	هندسة نظم الري الحقلية	2	2	3	هن د 105
هن د 337	كتابة التقارير الفنية	1	-	1	
هن د 330	الخصائص الطبيعية والهندسية للمنتجات الزراعية واستخداماتها	2	2	3	
هن د 331	هندسة تصنيع المنتجات الزراعية	2	2	3	هن د 112
هن د 353	كهرباء ريفية	1	2	2	
هن د 386	رياضة تطبيقية	2	2	3	م ح ص 102
هن د 400	آلات زراعية (1)	2	2	3	
هن د 412	نظرية وتصميم آلات زراعية *	1	4	3	هن د 115
هن د 420	هندسة الصرف الزراعي	2	2	3	
هن د 425	إدارة وتشغيل الجرارات والآلات الزراعية	2	2	3	هن د 305 هن د 400
هن د 417	آلات زراعية (2)	2	2	3	هن د 400
هن د 435	الهندسة البيئية	1	2	2	
هن د 490	التحليل والتخطيط الهندسي لمنظومات الإنتاج الزراعي	2	2	3	

* يدرس باللغة الإنجليزية

المستوى الثالث والرابع (برنامج : الهندسة الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الامتحان	المتطلب السابق	نظري عملي	أسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	نظري + عملي			-	-	-	الأحد	الفصلين	إجباري	الثاني	أساسيات الديناميكا الحرارية	3	جرارات زراعية	305 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأحد	الفصلين	إجباري	الأول	الهيدروليكا وميكانيكا موانع	3	هندسة نظم الري الحقلية	336 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأحد	الفصلين	إجباري	الثالث	جرارات زراعية - آلات زراعية (1)	3	إدارة وتشغيل الجرارات والآلات الزراعية	425 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الإثنين	الفصلين	إجباري	الثامن	أساسيات الانتقال الحراري	3	هندسة تصنيع المنتجات	331 (ه ن د)
ساعة (نظري)	-	-	-	-	-	-	الإثنين	الفصلين	إجباري	الثامن	-	1	كتابة التقارير الفنية	337 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الإثنين	الفصلين	إجباري	العشرون	رياضة	3	رياضة تطبيقية	386 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الإثنين	الفصلين	إجباري	الثاني	-	3	هندسة الصرف الزراعي	420 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الثلاثاء	الفصلين	إجباري	الخامس عشر	-	3	الخصائص الطبيعية والهندسية للمنتجات الزراعية	330 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الثلاثاء	الفصلين	إجباري	الثاني عشر	-	2	كهرباء ريفية	353 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الثلاثاء	الفصلين	إجباري	العاشر	ميكروبيولوجيا زراعية	2	الهندسة البيئية	435 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الأربعاء	الفصلين	إجباري	الخامس	الهيدروليكا وميكانيكا موانع	3	هيدرولوجيا المياه الجوفية	321 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأربعاء	الفصلين	إجباري	الأول	-	3	آلات زراعية (1)	400 (ه ن د)
-	-	-	نظري (ساعة) + عملي			-	الأربعاء	الفصلين	إجباري	السابع	رسم هندسي (2)	3	نظرية وتصميم آلات زراعية *	412 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الخميس	الفصلين	إجباري	العاشر	تخطيط وتصميم المنشآت الزراعية	3	تخطيط المجمعات الزراعية الصناعية	314 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الخميس	الفصلين	إجباري	التاسع	-	3	تخطيط وتصميم المنشآت الزراعية	315 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الخميس	الفصلين	إجباري	الثامن عشر	آلات زراعية (1)	3	آلات زراعية (2)	417 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الخميس	الفصلين	إجباري	الثاني عشر	-	3	التحليل والتخطيط الهندسي لمنظومات الإنتاج الزراعي	490 (ه ن د)

المواعيد : (1) 8.30 - 10.15 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

* مواد تدرس باللغة

ملحوظة : - موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.30 - 1.30 ظهراً

الإنجليزية

مقررات إختيارية للتوجه : يختار الطالب مقررات تعادل (12 وحدة دراسية)

أولاً : هندسة الآلات والقوي الزراعية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	الطاقة المتجددة	هن د 362
هن د 305	3	2	2	هندسة معدات إستصلاح الأراضي	هن د 363
هن د 417	3	2	2	هندسة معدات ما بعد الحصاد	هن د 467
هن د 400 هن د 305	3	2	2	صيانة الجرارات والآلات الزراعية	هن د 475
	3	2	2	ميكنة مزارع الانتاج الحيواني	هن د 476

المستوي الثالث والرابع (برنامج الهندسة الزراعية : توجه هندسة الآلات والقوي الزراعية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الامتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	أسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	نظري + عملي			الأحد	الفصلين	إختياري	الثالث	آلات زراعية (1) + جرارات زراعية	3	صيانة الجرارات والآلات الزراعية	475 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأثنين	الفصلين	إختياري	الثامن	آلات زراعية (2)	3	هندسة معدات ما بعد الحصاد	467 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الثلاثاء	الفصلين	إختياري	السادس عشر	-	3	ميكنة مزارع الانتاج الحيواني	476 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأربعاء	الفصلين	إختياري	الثامن	-	3	الطاقة المتجددة	362 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الأربعاء	الفصلين	إختياري	الثالث عشر	جرارات زراعية	3	هندسة معدات إستصلاح الأراضي	363 (ه ن د)

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.30 - 1.30 ظهرا .

ثانيا : هندسة الري والصرف الحقلية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
هن د 336	3	2	2	هندسة ري المسطحات الخضراء	هن د 370
هن د 321	3	2	2	هندسة الآبار	هن د 387
هن د 336	3	2	2	إدارة نظم الري	هن د 465
هن د 387	3	2	2	طلمبات الري والصرف	هن د 468
	3	2	2	تقنيات معالجة مياه الصرف الصحي	هن د 469

المستوي الثالث والرابع (برنامج الهندسة الزراعية : توجه هندسة الري والصرف الحقلية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الامتحان	المتطلب السابق	الدرجة	أسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	نظري + عملي			-	-	-	الأحد	الفصلين	إختياري	الأول	هندسة نظم الري الحقلية	3	هندسة ري المسطحات الخضراء	(هن د) 370
-	-	-	-	نظري + عملي			الأحد	الفصلين	إختياري	الخامس	هيدرولوجيا المياه الجوفية	3	هندسة الآبار	(هن د) 387
-	نظري + عملي			-	-	-	الإثنين	الفصلين	إختياري	السابع	هندسة نظم الري الحقلية	3	إدارة نظم الري	(هن د) 465
-	-	-	-	نظري + عملي			الثلاثاء	الفصلين	إختياري	التابع عشر	-	3	تقنيات معالجة مياه الصرف الصحي	(هن د) 469
-	-	-	-	نظري + عملي			الأربعاء	الفصلين	إختياري	الحادي والعشرون	هندسة الآبار	3	ظلمبات الري والصرف	(هن د) 468

المواعيد : (1) 10 – 8.30 (2) 11.45 – 10.15 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 12 – 2 ظهراً

ثالثا : هندسة النظم الحيوية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	الطاقة المتجددة	هن د 362
هن د 330	3	2	2	الأنظمة الهندسية الحيوية	هن د 430
هن د 315	3	2	2	التحكم البيئي داخل المنشآت الزراعية	هن د 459
	3	2	2	تقنية القياسات الهندسية	هن د 470
هن د 435	3	2	2	هندسة آلات تداول واستغلال المخلفات	هن د 480

المستوي الثالث والرابع (برنامج الهندسة الزراعية : توجه هندسة النظم الحيوية)

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الامتحان	المتطلب السابق	عدد الساعات	أسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	نظري + عملي			الأحد	الفصلين	إختياري	التاسع عشر	الخصائص الطبيعية والهندسية للمنتجات الزراعية واستخداماتها	3	الأنظمة الهندسية الحيوية	430 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الاثنين	الفصلين	إختياري	الثاني	تخطيط وتصميم المنشآت الزراعية	3	التحكم البيئي داخل المنشآت الزراعية	359 (ه ن د)
-	-	-	-	نظري + عملي			الأربعاء	الفصلين	إختياري	الثامن	-	3	الطاقة المتجددة	362 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الأربعاء	الفصلين	إختياري	الثامن	-	3	تقنية القياسات الهندسية	470 (ه ن د)
-	نظري + عملي			-	-	-	الخميس	الفصلين	إختياري	الرابع	الهندسة البيئية	3	هندسة آلات تداول واستغلال المخلفات	480 (ه ن د)

المواعيد: (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة: - موعداً للإمتحان النظري من الساعة 12 - 2 ظهراً

نظام القبول بالبرامج العلمية التي تدرس باللغة الإنجليزية

شروط القبول :-

- يحدد مجلس الكلية سنوياً الحد الأقصى لأعداد الطلاب المقبولين قبل بدء الدراسة لكل عام جامعي بناءً على اقتراح لجنة الإشراف وذلك طبقاً للشروط العامة التالية :-
- 1- أن يكون الطالب مرشحاً للكلية عن طريق مكتب التنسيق أو محولاً أو منقول قيده لنفس العام ومستوفياً للحد الأدنى للقبول بالكلية وعلى ألا تقل درجة الطالب في اللغة الإنجليزية عن 70% مع مراعاة تخصيص بعض الأماكن لطلاب الشهادات المعادلة الأجنبية والعربية وكذلك الطلاب الوافدين عند قبولهم وبشرط استيفاء درجة اللغة الإنجليزية الموضحة (70%) .
 - 2- يكون القبول بهذه البرامج من العام الدراسي الأول وتكون الدراسة والامتحانات فيها باللغة الإنجليزية.

أولاً : البرامج التي تدرس باللغة الإنجليزية وشروط الالتحاق بها

- 1- برنامج التكنولوجيا الحيوية .
- 2- برنامج الزراعة الدولية ويحتوى على ثلاثة تخصصات رئيسية ويمكن للطلاب الالتحاق بإحدها طبقاً لرغبته ودراسته للمواد المؤهلة وهي :-
 - أ- الزراعة العضوية
 - ب- إدارة الأعمال الزراعية
 - ج- تنمية مجتمع ريفي
- 3- برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية

ثانياً: خطوات التقدم وضوابط القبول للطلاب المستوفين للشروط:-

- 1- يتقدم الطالب ومعه بطاقة الترشيح + إيصال مكتب التنسيق + صورة من شهادة الثانوية العامة (أو إيصال مكتب التحويل المركزي + صورة الثانوية العامة للطالب المحول أو المنقول قيده) لإدارة شئون الطلاب بالكلية . ويسدد الطالب مقابل الإلتحاق مبلغاً وقدره (130 جنيهاً) مائة وثلاثون جنيهاً + (75 جنيهاً) خمسة وسبعون جنيهاً للمقابل الشخصية الخاصة ببرنامج التكنولوجيا الحيوية ويسحب مظروف الإلتحاق (بداخل هذا المظروف دليل يحتوى على مزايا التخصص ومقرراته الدراسية 00 الخ كذلك يوجد بداخله طلب الإلتحاق + إقرار من الطالب يفيد قبوله تحمل كافة التكاليف لهذا التخصص) .
- 2- تتم المفاضلة بين المتقدمين للإلتحاق بهذه البرامج لإستيفاء العدد المطلوب لكل برنامج طبقاً للضوابط التي حددها مجلس الكلية مسبقاً .
- 3- تعلن نتيجة القبول لجميع البرامج في صورة قوائم في بداية الأسبوع الأول من بدء الدراسة .
- 4- يسدد الطالب مقابل الخدمات التعليمية مبلغاً وقدره 3000 جنيهاً (فقط ثلاثة آلاف جنيهاً مصرياً لاغير) طبقاً لقرار المجلس الأعلى للجامعات ويسدد سنوياً بخلاف التكلفة الفعلية للكتب والمذكرات وكذلك بخلاف الرسوم العادية للكلية . ويتم ذلك خلال أسبوع على الأكثر من تاريخ إعلان قوائم المقبولين بهذه البرامج وإلا يعتبر قبوله لاغياً وذلك بالنسبة لجميع البرامج والتخصصات التي تدرس باللغة الإنجليزية .

يسدد الطالب مبلغ (225 جنيه) عن كل وحدة دراسية . الحد الأدنى للتسجيل 12 وحدة والحد القصي 21 وحدة دراسية لكل فصل دراسي طبقاً لنظام الساعات المعتمدة .

ملحوظة هامة :

- 1- لايجوز إسترداد الرسوم بعد السداد مهما كانت الأسباب .
- 2- يعفي الطلاب المتفوقين في هذه البرامج (الحاصلين علي تقدير عام ممتاز / جيد جدا) من مقابل الخدمات التعليمية في العام الدراسي التالي لحصول الطالب علي التقدير وبشرط ألا تقل عدد الوحدات التي سجلوا بها عن 34 وحدة دراسية في العام الجامعي .

- أ- الطالب الحاصل علي تقدير عام ممتاز في مقررات المستوي السابق يمنح إعفاء قدره 50 % .
- ب- الطالب الحاصل علي تقدير عام جيد جدا في مقررات المستوي السابق يمنح إعفاء قدره 25 % .

ثانياً : برامج تدرس باللغة الإنجليزية

1- برنامج التكنولوجيا الحيوية

المقررات الإجبارية للمستويين الأول والثاني (57 وحدة دراسية) موزعة طبقاً للجدول التالية:

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	2	-	2	مقدمة في الاجتماع الريفي	أ ج ش 101
	-	4	2	لغة إنجليزية (1) *	أ د ب 101
	3	2	2	كيمياء عضوية	ك م ح 101
	3	2	2	ميكروبيولوجيا زراعية	م ك ر 101
	3	2	2	وراثة (عام)	و ر ث 101
	3	2	2	فيزياء وأرصاد جوية	أ ر ض 102
	2	-	2	أساسيات اقتصاد	أ ق ت 102
	6	4	4	بيولوجيا عام (نبات)	أ ن ب 103
	3	2	2	كيمياء طبيعية	ك م ح 103
	3	2	2	تفاضل وتكامل	م ح ص 105
كيمياء عضوية	3	2	2	كيمياء حيوية (1)	ك م ح 106
كيمياء حيوية (2)	3	2	2	كيمياء تحليلية	ك م ح 201
	6	4	4	بيولوجيا عام (حيوان)	ح ي و 201
لغة إنجليزية (1)	.	4	2	لغة إنجليزية (2) *	أ د ب 202
	2	-	2	مشكلات وقضايا دولية معاصرة	ز ر ع 202
وراثة (عام)	2	4	-	تطبيقات الحاسب الآلي في التكنولوجيا الحيوية	م ك ر 202
	3	2	2	بيولوجيا الخلية	و ر ث 202
أساسيات اقتصاد	2	-	2	تسويق وتجارة دولية	أ ق ت 205
كيمياء حيوية (1)	3	2	2	كيمياء حيوية (2)	ك م ح 205
وراثة (عام)	2	2	1	مقدمة في التكنولوجيا الحيوية	و ر ث 307
تفاضل وتكامل	3	2	2	إحصاء حيوي	م ح ص 314

* بدون وحدات

تابع برنامج : التكنولوجيا الحيوية باللغة الإنجليزية (المستوى الثاني) " مقررات إجبارية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والعملية والدروس						
								1	2	3	4	5	6	7
(ك م ح) 205	كيمياء حيوية (2)	3	كيمياء حيوية (1)	الثامن	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
(و ر ث) 307	مقدمة في التكنولوجيا الحيوية **	2	وراثة (عام)	الثامن عشر من 11.30 - 1.30 ظهراً	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	-	-	-	-
(ك م ح) 201	كيمياء تحليلية	3	كيمياء حيوية (2)	الثاني	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	-	-	نظري + عملي			-
(أ د ب) 202	لغة إنجليزية (2)	—	لغة إنجليزية (1)	الأول	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	-	-	نظري + عملي			-
(م ك ر) 202	تطبيقات الحاسب الآلي في التكنولوجيا الحيوية *	2	وراثة (عام)	-	إجباري	الفصلين	الاثنين	-	-	-	عملي فقط			-
(ح ي و) 201	بيولوجيا عام (حيوان زراعي) (1)	* *	—	الثالث	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	-	-	نظري + عملي			-	
(ز ر ع) 202	مشكلات وقضايا دولية معاصرة	2	—	السادس عشر	إجباري	الأول	الأربعاء	-	-	نظري ساعتان			-	
(و ر ث) 202	بيولوجيا الخلية	3	—	التاسع	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	نظري + عملي			-
(أ ق ت) 205	تسويق وتجارة دولية	2	أساسيات إقتصاد	الثامن عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	-	-	-	-
(م ح ص) 314	إحصاء حيوي	3	تفاضل وتكامل	الحادي والعشرون من 11.30 - 1.30 ظهراً	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	نظري + عملي			-	
(ح ي و) 201	بيولوجيا عام حيوان زراعي (2)	* *	—	السادس عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	-	نظري + عملي			-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

** المحاضرة

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 2-4 مساءً .
النظرية مدتها ساعة واحدة .

** عبارة عن مقرر واحد (بيولوجيا عام حيوان) و يعادل 6 وحدات

المقررات الإختيارية يختار الطالب (12 وحدة دراسية) من المستوى الأول والمستوي الثاني موزعة طبقاً للجدول التالي :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
المستوى الأول : يختار الطالب مقررات تعادل (6) وحدات					
	3	2	2	أساسيات علوم الغذاء والألبان	ص ن ع 103
	3	2	2	أساسيات محاصيل	م ح ص 101
	3	2	2	أساسيات الإنتاج الحيواني والداجنى	أ ن ح 102
	3	2	2	أساسيات إنتاج البساتين	ب ف ك 102
المستوى الثاني : يختار الطالب مقررات تعادل (6) وحدات					
	3	2	2	مقدمة في أمراض النبات	أ م ر 201
	3	2	2	أساسيات حشرات	ح ش ر 201
	3	2	2	بيولوجي مقارن (1)	أ ن ب 202
	3	2	2	البيئة والموارد الطبيعية	أ ن ب 204
وراثه (عام)	3	2	2	وراثه سيتولوجية	و ر ث 401

برنامج التكنولوجيا الحيوية باللغة الإنجليزية (المستوى الأول و الثاني) " مقررات إختيارية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
201 (أ م ر)	مقدمة في أمراض النبات	3	-	الثالث عشر *	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
201 (ح ش ر)	أساسيات حشرات	3	-	الحادي عشر *	إختياري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
401 (و ر ث)	وراثة سيتولوجيه	3	وراثة (عام)	الخامس من 11.30 - 1.30 ظهراً	إختياري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
101 (م ح ص)	أساسيات محاصيل	3	-	الرابع * *	إختياري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
202 (أ ن ب)	بيولوجي مقارن (1)	3	-	الرابع *	إختياري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
102 (ب ف ك)	أساسيات إنتاج البساتين	3	-	الثامن عشر * *	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
103 (ص ن ع)	أساسيات علوم الغذاء والألبان	3	-	السادس عشر * *	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
102 (أ ن ح)	أساسيات الإنتاج الحيواني والداجني	3	-	العاشر * *	إختياري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
204 (أ ن ب)	البيئة والموارد الطبيعية	3	-	الرابع عشر *	إختياري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-

المواعيد: (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة :- ** موعد الإمتحان النظري من 9 - 11 صباحاً .
الإمتحان النظري من 2 - 4 مساءً .

مقررات إجبارية المستوى الثالث والرابع تعادل (48 وحدة دراسية) تدرس الفصلين الدراسيين

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	2	2	1	التفكير العلمي وكتابة التقارير العلمية	زرع 201
أن ب 103 ح ي و 201	3	2	2	المناعة	م ك ر 305
ورث 101	3	2	2	وراثة جزيئية (1)	ورث 305
ك م ح 205	3	2	2	كيمياء بروتينات	ك م ح 306
ورث 307	2	.	2	الأعراف والتقاليد في تطبيق التكنولوجيا الحيوية	ورث 306
ورث 101 ك م ح 205	3	2	2	بيولوجيا جزيئية	ك م ح 308
	2	2	1	إدارة مشروعات زراعية	أ ق ت 320
ورث 101 م ح ص 314	3	2	2	تحسين وراثي	أن ح 321
ورث 202	3	2	2	زراعة الخلايا والأنسجة	أن ب 405
ورث 305	3	2	2	وراثة جزيئية (2)	ورث 405
أن ب 103 ح ي و 201	3	2	2	بيولوجيا التطور والأجنة	ورث 406
ك م ح 205	3	2	2	الإنزيمات والهرمونات	ك م ح 407
ورث 307	3	2	2	نقل الجينات	ورث 407
م ك ر 101	3	2	2	بيوتكنولوجيا الميكروبات	م ك ر 408
ورث 405	3	2	2	المعلوماتية الحيوية	ورث 417
ورث 405	3	2	2	البيوتكنولوجيا الصيدلانية	ورث 418
ح ي و 202 ورث 405	3	2	2	الهندسة الوراثية في تحسين الإنتاج الحيواني	ورث 420

مقررات اختيارية تعادل (12 وحدة دراسية) يختار الطالب 4 مقررات طبقاً للجدول التالي :-

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
ح ي و 201	3	2	2	بيولوجي مقارن (2)	ح ي و 202
	3	2	2	البيولوجيا الجزيئية لمقاومة الأمراض	أم ر 357
	3	2	2	المكافحة البيولوجية	ح ش ر 369
	3	2	2	التكنولوجيا الحيوية البيئية	م ك ر 410
	3	2	2	البيولوجيا الجزيئية للإجهاد البيئي	ك م ح 455
	3	2	2	ميكروبيولوجيا العمليات الصناعية	م ك ر 459
	3	2	2	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في الإنتاج الحيواني	أن ح 480
	3	2	2	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في علوم الأغذية	ص ن ع 486

المستوي الثالث والرابع (برنامج) : التكنولوجيا الحيوية باللغة الإنجليزية

كود ورمز القسم	اسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
(م ك ر) 305	المناعة	3	بيولوجي عام نبات+ بيولوجي عام حيوان زراعي	الثاني عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
(و ر ث) 406	بيولوجيا التطور والأجنة	3	بيولوجي عام (1) + بيولوجي عام (2)	الثامن	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
(م ك ر) 410	التكنولوجيا الحيوية البيئية	3	-	الثالث	إختياري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
(م ك ر) 459	ميكروبيولوجيا العمليات الصناعية	3	-	العاشر	إختياري	الثاني	الأحد	نظري + عملي			-	-	-	-
(ك م ح) 455	البيولوجيا الجزيئية للإجهاد البيئي	3	-	العاشر	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي			-	-	-	-
(ص ن ع) 486	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في علوم الأغذية	3	-	العاشر	إختياري	الثاني	الأحد	نظري + عملي			-	-	-	-
(ز ر ع) 201	التفكير العلمي وكتابة التقارير العلمية	2	-	الثاني عشر من 2-4 مساءً	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(و ر ث) 305	وراثة جزيئية (1)	3	وراثة عام	الثالث	إجباري	الأول	الإثنين	نظري + عملي			-	-	-	-
(أ ن ب) 405	زراعة الخلايا والأنسجة	3	بيولوجيا الخلايا	الخامس عشر	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي			-	-	-	-

المواعيد: (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة: - موعدا الإمتحان النظري من الساعة 1.30 - 11.30 ظهراً .

تابع المستوى الثالث والرابع (برنامج : التكنولوجيا الحيوية باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	اسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والعملية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
407 (ك م ح)	الإنزيمات والهرمونات	3	كيمياء حيوية (2)	السابع	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	-	-	نظري + عملي			-
416 (و ر ث)	الهندسة الوراثية في تحسين الإنتاج الحيواني	3	بيولوجي مقارن (2) ، وراثه جزئية (2)	الحادي عشر	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	-	-	نظري + عملي			-
202 (ح ي و)	بيولوجي مقارن (2)	3	بيولوجيا عام (حيوان)	السادس *	إختياري	الفصلين	الثلاثاء	-	-	-	نظري + عملي			-
306 (ك م ح)	كيمياء بروتينات	3	كيمياء حيوية (2)	الأول	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي			-	-	-	-
320 (أ ق ت)	إدارة مشروعات زراعية	2	-	الثامن	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي			-	-	-	-
407 (و ر ث)	نقل الجينات	3	مقدمة في التكنولوجيا الحيوية	الثاني	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي			-	-	-	-
408 (م ك ر)	بيوتكنولوجيا الميكروبات	3	ميكروبيولوجيا (زراعية)	السابع عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	-	-	-	نظري + عملي			-
480 (أ ن ح)	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في الإنتاج الحيواني	3	-	الرابع	إختياري	الأول	الثلاثاء	-	-	-	نظري + عملي			-
405 (و ر ث)	وراثه جزئية (2)	3	وراثه جزئية (1)	الثالث عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
417 (و ر ث)	المعلوماتية الحيوية	3	وراثه جزئية (2)	السابع عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
418 (و ر ث)	البيوتكنولوجيا الصيدلانية	3	وراثه جزئية (2)	السابع	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
306 (و ر ث)	الأعراف والتقاليد في تطبيق التكنولوجيا الحيوية	2	مقدمة في التكنولوجيا الحيوية	العشرون	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	-	نظري (ساعتان)	-	-	-
308 (ك م ح)	بيولوجيا جزئية	3	وراثه (عام) + كيمياء حيوية (2)	الرابع عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	-	نظري + عملي			-
357 (أ م ر)	البيولوجيا الجزئية لمقاومة الأمراض	3	-	التاسع عشر	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-
369 (ح ش ر)	المكافحة البيولوجية	3	-	التاسع عشر	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-
321 (أ ن ح)	تحسين وراثي	3	وراثه عام + إحصاء حيوي	التاسع	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعده الإمتحان النظري من الساعة 1.30 - 11.30 ظهراً . *

الإمتحان النظري من 2 - 4 مساءً

2- برنامج الزراعة الدولية

المقررات الإجبارية للمستويين الأول والثاني (57 وحدة دراسية) موزعة طبقاً للجدول التالية:

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	2	-	2	مقدمة في الاجتماع الريفي	أ ج ش 101
	3	2	2	نبات زراعي	أ ن ب 101
نبات زراعي	3	2	2	أساسيات العلوم البستانية	ب ف ك 101
نبات زراعي	3	2	2	أساسيات محاصيل	م ح ص 101
	3	2	2	ميكروبيولوجيا زراعية	م ك ر 101
	3	2	2	حيوان زراعي	ح ي و 101
	3	2	2	كيمياء عضوية	ك م ح 101
	3	2	2	وراثة (عام)	و ر ث 101
	3	2	2	فيزياء وأرصاد جوية	أ ر ض 102
	2	-	2	أساسيات إقتصاد	أ ق ت 102
	3	2	2	أساسيات الإنتاج الحيواني والداجني	أ ن ح 102
كيمياء عضوية	3	2	2	كيمياء حيوية	ك م ح 102
	2	2	1	رياضة	م ح ص 102
	2	-	2	لغة إنجليزية	أ د ب 103
	3	2	2	أساسيات علوم الغذاء والألبان	ص ن ع 103
	2	2	1	إحصاء	م ح ص 103
	3	2	2	أساسيات علوم الأراضي	أ ر ض 106
	2	2	1	التفكير العلمي وإعداد التقارير العلمية	ز ر ع 201
	3	-	3	تشريعات الزراعة والبيئة وحقوق الإنسان	ح ق ق 202
	3	2	2	أساسيات الهندسة الزراعية	ه ن د 202
	3	2	2	أساسيات وقاية النبات	ح ش ر 205

المستوي الأول والثاني تخصص الزراعة الدولية " مقررات إجبارية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
101 (م ك ر)	ميكروبيولوجيا زراعية	3	-	الحادي عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
101 (ح ي و)	حيوان زراعي	3	-	الخامس عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
101 (و ر ث)	وراثة (عام)	3	-	الثالث عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
102 (ك م ح)	كيمياء حيوية	3	كيمياء عضوية	الثامن	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
202 (ح ق ق)	تشريعات الزراعة والبيئة وحقوق الإنسان	3	-	الثامن	إجباري	الثاني	الأحد	نظري (ثلاث ساعات)	-	-	-	-	-	-
101 (أ ج ش)	مقدمة في الاجتماع الريفي	2	-	الخامس	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري (ساعتان)	-	-	-	-	-	-
102 (أ ق ت)	أساسيات اقتصاد	2	-	الثاني	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري (ساعتان)	-	-	-	-	-	-
103 (م ح ص)	إحصاء	2	-	الأول	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-
103 (أ د ب)	لغة إنجليزية	2	-	السادس	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري (ساعتان)	-	-	-	-	-	-
201 (ز ر ع)	التفكير العلمي وإعداد التقارير العلمية	2	-	الثاني عشر	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-
205 (ح ش ر)	أساسيات وقاية النبات	3	-	الحادي عشر	إجباري	الفصلين	الاثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
101 (م ح ص)	أساسيات محاصيل	3	نبات زراعي	الرابع	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
102 (أ ر ض)	فيزياء وأرصاد جوية	3	-	الثاني عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
106 (أ ر ض)	أساسيات علوم الأراضي	3	-	السابع عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
202 (ه ن د)	أساسيات الهندسة الزراعية	3	-	الأول	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-

المواعيد: (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً .

تابع المستوى الأول والثاني تخصص الزراعة الدولية " مقررات إجبارية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	٢ ٣ ٤ ٥	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
101 (أ ن ب)	نبات زراعي	3	-	الثالث	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	نظري + عملي			-
101 (ب ف ك)	أساسيات العلوم البستانية	3	نبات زراعي	الثامن عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	نظري + عملي			-
103 (ص ن ع)	أساسيات علوم الغذاء والألبان	3	-	السادس عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
101 (ك م ح)	كيمياء عضوية	3	-	السابع	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	نظري + عملي			-	
102 (أ ن ح)	أساسيات الإنتاج الحيواني والداخلي	3	-	العاشر	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-
102 (م ح ص)	رياضة	2	-	التاسع	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	-	نظري (ساعة) + عملي			-

المواعيد: (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة: - موعد الإمتحان النظري من الساعة 9 - 11 صباحاً .

المقررات الإختيارية (12 وحدة دراسية) يختار الطالب المقررات المؤهلة للمجال (9 وحدات دراسية) ثم يختار مقرر واحد من المجال الآخر (3 وحدات دراسية) موزعة طبقاً للجدول التالي:

المتطلب السابق	عدد الساعات			متطلب التخصص	رقم الكود	المجال
	وحدة	عملي	نظري			
ميكروبيولوجيا زراعية	3	2	2	ميكروبيولوجيا أراضي	م ك ر 304	زراعة عضوية
	3	2	2	أسس علم البيئة	أ ن ب 307	
	3	2	2	أساسيات الزراعة العضوية	أ ر ض 316	
	3	2	2	إقتصاديات البيئة	أ ق ت 206	إدارة أعمال زراعية + تنمية مجتمع ريفي
	3	2	2	أسس تنمية المجتمع	أ ج ش 207	
	3	2	2	إدارة الأعمال	أ ق ت 207	

المستوي الثاني تخصص الزراعة الدولية " المقررات الاختيارية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	الدرجة	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
207 (أ ج ش)	أسس تنمية المجتمع	3	-	الخامس	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي						
304 (م ك ر)	ميكروبيولوجيا أراضي	3	ميكروبيولوجيا زراعية	الثامن عشر من 12 - 2 ظهراً	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي						
316 (أ ر ض)	أساسيات الزراعة العضوية	3	-	التاسع من 12 - 2 ظهراً	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي						
206 (أ ق ت)	إقتصاديات البيئة	3	-	الثالث	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي						
207 (أ ق ت)	إدارة الأعمال	3	-	السادس عشر	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي						
307 (أ ن ب)	أسس علم البيئة	3	-	الثاني من 12 - 2 ظهراً	إختياري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي						

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة : - موعد الإمتحان النظري من الساعة 2 - 4 مساءً .

مقررات إجبارية للمستوي الثالث والرابع لجميع تخصصات البرنامج تعادل (18 وحدة دراسية)

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	نظم المعلومات الجغرافية	أ ر ض 317
	3	2	2	تخطيط وتقييم المشروعات الزراعية	أ ق ت 324
أ ج ش 101	3	2	2	سلوك تنظيمي	أ ج ش 325
	3	2	2	تسويق	أ ق ت 425
	3	2	2	إدارة الجودة	أ ق ت 421
	3	2	2	إرشاد زراعي مقارن	أ ج ش 458

المستوى الثالث والرابع (برنامج الزراعة الدولية باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							
								1	2	3	4	5	6	7	
324 (أ ق ت)	تخطيط وتقييم المشروعات الزراعية	3	-	السادس عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي							
325 (أ ج ش)	سلوك تنظيمي	3	مقدمة في الإجتماع الريفي	الثامن عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي				-
421 (أ ق ت)	إدارة الجودة	3	-	الثاني والعشرون	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي							
425 (أ ق ت)	تسويق	3	-	العشرون	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	نظري + عملي				-
317 (أ ر ض)	نظم المعلومات الجغرافية	3	-	الرابع عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي							
458 (أ ج ش)	إرشاد زراعي مقارن	3	-	الثاني	إجباري	الفصلين	الخميس	-	-	-	نظري + عملي				-

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية
ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.30 – 1.30 ظهراً

1- تخصص الزراعة العضوية

(أ) مقررات التخصص الإجبارية : (36) وحدة دراسية
المستوى الثالث والرابع تدرس : الفصلين الدراسيين

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	الري البيئي	أ ر ض 319
	3	2	2	علاقة التربة والنبات	أ ر ض 320
	3	2	2	إدارة الحشائش في الزراعة العضوية	م ح ص 321
	3	2	2	إدارة المغذيات النباتية في الزراعة العضوية	أ ر ض 324
	3	2	2	التغذية العضوية لحيوانات المزرعة في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	أ ن ح 367
	3	2	2	أمراض النبات	أ م ر 403
	3	2	2	المفترسات والمتطفلات في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	ح ش ر 473
	3	2	2	تدوير المخلفات الزراعية	أ ر ض 415
	3	2	2	الإدارة المتكاملة للآفات	ح ش ر 419
	3	2	2	الإنتاج العضوي لمحاصيل الحقل في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	م ح ص 423
	3	2	2	رعاية حيوانات المزرعة في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	أ ن ح 439
	3	2	2	إنتاج المحاصيل البستانية في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية (1)	خ ض ر 466

(ب) : مقررات إختيارية تعادل (9 وحدات دراسية) يختار الطالب 3 مقررات طبقاً للجدول التالي :

	3	2	2	ميكنة زراعية	ه ن د 409
	3	2	2	تصنيع وتداول الأغذية العضوية	ص ن ع 442
	3	2	2	إنتاج المحاصيل البستانية في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية (2)	ب ف ك 463
	3	2	2	معاملات ما بعد الحصاد للمحاصيل العضوية	خ ض ر 465

المستوى الثالث والرابع (برنامج الزراعة العضوية باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
319 (أ ر ض)	الري البيئي	3	-	الأول	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
320 (أ ر ض)	علاقة التربة بالماء والنبات	3	-	الثالث	إجباري	الفصلين	الأحد	-	-	-	نظري + عملي			-
321 (م ح ص)	إدارة الحشائش في الزراعة العضوية	3	-	الخامس	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي			-	-	-	-
442 (ص ن ع)	تصنيع وتداول الأغذية العضوية	3	-	الثامن	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي			-	-	-	-
367 (أ ن ح)	التغذية العضوية لحيوانات المزرعة في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	التاسع	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي			-	-	-	-
409 (ه ن د)	ميكنة زراعية	3	-	السادس	إختياري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي			-	-	-	-
415 (أ ر ض)	تدوير المخلفات الزراعية	3	-	الخامس عشر	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	-	-	نظري + عملي			-
324 (أ ر ض)	إدارة المغذيات النباتية في الزراعة العضوية	3	-	السابع	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	-	-	-	نظري + عملي			-
403 (أ م ر)	أمراض النبات	3	-	الحادي عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي			-	-	-	-
463 (ب ف ك)	إنتاج المحاصيل البستانية (2) في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	العاشر	إختياري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي			-	-	-	-

المواعيد: (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة: - موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.30 – 1.30 ظهراً

تابع المستوى الثالث والرابع (برنامج الزراعة العضوية باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	عدد الساعات	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
419 (ح ش ر)	الإدارة المتكاملة للآفات	3	-	السابع عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	-	-	نظري + عملي			-
465 (خ ض ر)	معاملات ما بعد الحصاد للمحاصيل العضوية	3	-	الثاني عشر	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
466 (خ ض ر)	إنتاج المحاصيل البستانية (1) في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	الثاني	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
473 (ح ش ر)	المفترسات والمتطفلات في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	الثالث عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي			-	-	-	-
423 (م ح ص)	الإنتاج العضوي لمحاصيل الحقل في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	التاسع عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-
439 (أ ن ح)	رعاية حيوانات المزرعة في المناطق الإستوائية وتحت الإستوائية	3	-	الحادي والعشرون	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي			-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة : - موعد الإمتحان النظري من الساعة 1.30 – 11.30 ظهراً

2- تخصص إدارة أعمال زراعية

(36) وحدة دراسية

(أ) مقررات المجال الإجبارية :

المستوى الثالث والرابع

تدرس : الفصلين الدراسيين

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	تحليل أسعار زراعية	أ ق ت 305
	2	2	1	إدارة مزرعية	أ ق ت 306
م ح ص 101	3	2	2	إنتاج محاصيل حقلية	م ح ص 311
	3	2	2	إنتاج حيوان ودواجن	أ ن ح 314
	2	2	1	إدارة المخزون	أ ق ت 321
	3	2	2	إدارة موارد بشرية	أ ق ت 322
	3	2	2	محاسبة زراعية	أ ق ت 404
	3	2	2	إنتاج المحاصيل البستانية	خ ض ر 408
	2	2	1	تمويل زراعي	أ ق ت 419
	3	2	2	نظم معلومات الأعمال	أ ق ت 424
	3	2	2	التجارة الدولية	أ ق ت 426
	3	2	2	تكنولوجيا تصنيع الأغذية	ص ن ع 435
	3	2	2	بحوث العمليات في إدارة الأعمال الزراعية	أ ق ت 451

(ب) : مقررات اختيارية تعادل (9 وحدات دراسية) يختار الطالب 3 مقررات طبقاً للجدول التالي :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	إقتصاديات المستهلك	أ ق ت 351
	3	2	2	إدارة الأعمال الكترونياً	أ ق ت 368
	3	2	2	التنبؤ الإقتصادي	أ ق ت 455
	3	2	2	تنمية إقتصادية وسياسة زراعية	أ ق ت 465

المستوي الثالث والرابع (برنامج إدارة أعمال زراعية باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	اسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدرا سة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
(م ح ص) 311	إنتاج محاصيل حقلية	3	أساسيات محاصيل	التاسع عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 321	إدارة المخزون	2	-	الثاني عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 351	إقتصاديات المستهلك	3	-	الأول	إختياري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 305	تحليل أسعار زراعية	3	-	الثامن	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(خ ض ر) 408	إنتاج المحاصيل البستانية	3	-	الخامس	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 306	إدارة مزرعية	2	-	الثاني	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ن ح) 314	إنتاج حيوان ودواجن	3	-	السابع	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 322	إدارة موارد بشرية	3	-	الرابع عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 419	تمويل زراعي	2	-	العشرون	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 368	إدارة الأعمال إلكترونياً	3	-	العاشر	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 424	نظم معلومات الأعمال	3	-	السادس	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 426	التجارة الدولية	3	-	الأول	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 455	التنبؤ الإقتصادي	3	-	الحادي عشر	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 465	تنمية إقتصادية وسياسة زراعية	3	-	الحادي عشر	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 10 – 8.30 (2) 11.45 – 10.15 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة : - موعدا الإمتحان النظري من الساعة 11.30 – 1.30 ظهراً

المستوي الثالث والرابع (برنامج إدارة أعمال زراعية باللغة الإنجليزية)

مواعيد المحاضرات النظرية والعملية والدروس							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الإمتحان	المتطلب السابق	نقاط	أسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	-	-	نظري + عملي			الخميس	الفصلين	إجباري	الثالث عشر	-	3	محاسبة زراعية	404 (أ ق ت)
-	نظري + عملي			-	-	-	الخميس	الفصلين	إجباري	التاسع	-	3	تكنولوجيا تصنيع الأغذية	435 (ص ن ع)
-	-	-	-	نظري + عملي			الخميس	الفصلين	إجباري	السابع عشر	-	3	بحوث العمليات في إدارة الأعمال الزراعية	451 (أ ق ت)

المواعيد : (1) 8.30 – 10 (2) 10.15 – 11.45 (3) 12 – 1.30 (4) 1.45 – 3.15 (5) 3.30 – 5 (6) 5.15 – 6.45 (7) 7 – 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.30 – 1.30 ظهراً .

3- تخصص تنمية مجتمع ريفي

(أ) مقررات المجال الإجبارية : (36) وحدة دراسية
المستوى الثالث والرابع تدرس : الفصلين الدراسيين

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
م ح ص 101	3	2	2	إنتاج محاصيل حقلية	م ح ص 311
	3	2	2	إنتاج حيوان ودواجن	أ ن ح 314
أ ج ش 101	3	2	2	النظريات والمناهج الدولية في التنمية الريفية	أ ج ش 323
أ ج ش 101	3	2	2	ديناميكية الجماعة والقيادة	أ ج ش 324
أ ج ش 101	2	2	1	منظمات ومؤسسات ريفية	أ ج ش 316
	3	2	2	تغذية الإنسان والتنمية الريفية	ص ن ع 344
	3	2	2	صناعات ريفية صغيرة	ص ن ع 346
	3	2	2	إنتاج المحاصيل البستانية	خ ض ر 408
أ ج ش 101	3	2	2	دراسات سكانية في الدول النامية	أ ج ش 413
أ ج ش 101	3	2	2	مبادئ وطرق البحث الاجتماعي	أ ج ش 423
أ ج ش 101	4	4	2	مقدمة في الإحصاء الاجتماعي وتطبيقات الحاسب الآلي	أ ج ش 424
	3	2	2	تكنولوجيا تصنيع الأغذية	ص ن ع 435

(ب) : مقررات اختيارية تعادل (9 وحدات دراسية) يختار الطالب 3 مقررات طبقاً للجدول التالي :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	إدارة موارد بشرية	أ ق ت 322
	3	2	2	إدارة التربة والمياه وصيانتها	أ ر ض 323
	3	2	2	تدوير المخلفات الزراعية	أ ر ض 415
	3	2	2	نظم المعلومات للتنمية الريفية	أ ج ش 472

المستوي الثالث والرابع تخصص تنمية مجتمع ريفي باللغة الإنجليزية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	الساعات	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدراسي	يوم الدراسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
(م ح ص) 311	إنتاج محاصيل حقلية	3	أساسيات محاصيل	التاسع عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 424	مقدمة في الإحصاء الإجماعي وتطبيقات الحاسب الآلي	4	مقدمة في الإجماع الريفي	العاشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ر ض) 323	إدارة التربة والمياه وصيانتها	3	-	التاسع	إختياري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 323	النظريات والمناهج الدولية في التنمية الريفية	3	مقدمة في الإجماع الريفي	الرابع	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 324	ديناميكية الجماعة والقيادة	3	مقدمة في الإجماع الريفي	التاسع	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(ص ن ع) 344	تغذية الإنسان والتنمية الريفية	3	-	الرابع عشر	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(خ ض ر) 408	إنتاج المحاصيل البستانية	3	-	الخامس	إجباري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ر ض) 415	تدوير المخلفات الزراعية	3	-	الخامس عشر	إختياري	الفصلين	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ن ح) 314	إنتاج حيوان ودواجن	3	-	السابع	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 322	إدارة موارد بشرية	3	-	الرابع عشر	إختياري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(ص ن ع) 346	صناعات ريفية صغيرة	3	-	السادس	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 472	نظم المعلومات للتنمية الريفية	3	-	الأول	إختياري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 326	منظمات ومؤسسات ريفية	3	مقدمة في الإجماع الريفي	الثالث عشر	إجباري	الفصلين	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 413	دراسات سكانية في الدول النامية	3	مقدمة في الإجماع الريفي	الخامس عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(أ ج ش) 423	مبادئ وطرق البحث الإجماعي	3	مقدمة في الإجماع الريفي	الحادي عشر	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
(ص ن ع) 435	تكنولوجيا تصنيع الأغذية	3	-	التاسع	إجباري	الفصلين	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 11,30 - 1,30 ظهراً .

3- برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية

مقررات الإجبارية للمستويين الأول والثاني (48 وحدة دراسية) موزعة طبقاً للجدول التالية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	ميكروبيولوجيا زراعية	م ك ر 101
	3	2	2	وراثة عام	ورث 101
	2	-	2	أساسيات اقتصاد	أ ق ت 102
كيمياء عامة وتحليلية	3	2	2	كيمياء حيوية	ك م ح 102
	2	2	1	رياضة	م ح ص 102
	2	-	2	لغة إنجليزية	أ د ب 103
بيولوجي (نبات وحيوان)	2	2	1	مقدمة في العلوم البستانية	ب ف ك 103
	2	2	1	إحصاء	م ح ص 103
	3	2	2	بيولوجي (نبات وحيوان)	أ ن ب 105
	2	2	1	إنتاج حيواني وداجني	أ ن ح 107
بيولوجي (نبات وحيوان)	2	2	1	مقدمة في علوم المحاصيل	م ح ص 107
	2	2	1	التفكير العلمي وكتابة التقارير العلمية	ز ر ع 201
	2	2	1	مقدمة في الألبان ومنتجاتها	أ ل ب 202
	3	-	3	تشريعات الزراعة والبيئة وحقوق الإنسان	ح ق ق 202
	2	-	2	مشكلات وقضايا دولية معاصرة	ز ر ع 202
	3	4	1	أساسيات علوم الأغذية	ص ن ع 202
	3	2	2	أسس ديناميكا حرارية وكهربية	ص ن ع 203
	3	2	2	كيمياء عامة وتحليلية	ك م ح 206
	2	2	1	فيزياء	أ ر ض 208
	2	2	1	تغذية إنسان	ص ن ع 303

المقررات الإختيارية (12 وحدة دراسية) يختار الطالب أربع مقررات من المقررات التالية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	كيمياء مبيدات	ح ش ر 202
	3	2	2	البيئة والموارد الطبيعية	أ ن ب 204
	3	-	3	إدارة الأعمال وإستراتيجيات إنتاج الغذاء	ز ر ع 204
	3	2	2	إنضاج وتخزين الخضر والفاكهة	ب ف ك 309
	3	2	2	طفور ومطفرات	و ر ث 351
	3	2	2	آفات الحبوب والمواد المخزونة	ح ش ر 402

المستوي الأول والثاني برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية " باللغة الإنجليزية " (مقررات إجبارية)

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدرا سي	يوم الدرا سة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
(م ك ر) 101	ميكروبيولوجيا زراعية	3	-	التاسع	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي				-	-	-
(م ح ص) 102	رياضة	2	-	الرابع	إجباري	الفصلين	الأحد	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(ك م ح) 102	كيمياء حيوية	3	كيمياء عامة وتحليلية	السادس عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	نظري + عملي				-	-	-
(م ح ص) 107	مقدمة في علوم المحاصيل	2	بيولوجي (نبات وحيوان)	السابع عشر	إجباري	الفصلين	الأحد	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(ح ق ق) 202	تشريعات الزراعة والبيئة وحقوق الإنسان	3	-	العشرون *	إجباري	الثاني	الإثنين	-	نظري (ثلاث ساعات)	-	-	-	-	-
(ز ر ع) 201	التفكير العلمي وكتابة التقارير العلمية	2	-	السادس عشر *	إجباري	الفصلين	الإثنين	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(أ ق ت) 102	أساسيات اقتصاد	2	-	العاشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري (ساعتان)				-	-	-
(م ح ص) 103	إحصاء	2	-	الأول	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(أ ن ب) 105	بيولوجي (نبات وحيوان)	3	-	الخامس عشر	إجباري	الفصلين	الثلاثاء	نظري + عملي				-	-	-
(و ر ث) 101	وراثة (عام)	3	-	الثامن	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	نظري + عملي	-	-	-	-	-
(أ د ب) 103	لغة إنجليزية	2	-	الثاني	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	نظري + عملي	-	-	-	-	-
(ب ف ك) 103	مقدمة في العلوم البستانية	2	بيولوجي (نبات وحيوان)	السابع	إجباري	الفصلين	الأربعاء	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-
(أ ن ح) 107	إنتاج حيواني وداجني	2	-	الثالث	إجباري	الفصلين	الخميس	-	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 11.9 صباحاً .

* مقررات موعد إمتحانها النظري من الساعة 3 - 5 مساءً .

تابع المستوى الأول و الثاني برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية " باللغة الإنجليزية "

مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							يوم الدراسة	الفصل الدراسي	حالة المقرر	ترتيب يوم الإمتحان	المتطلب السابق	ن.م.د	إسم المقرر	كود ورمز القسم
7	6	5	4	3	2	1								
-	-	نظري (ثلاث ساعات)		-	-	-	الأحد	الثاني	إختياري	الثاني والعشرون	-	3	إدارة الأعمال وإستراتيجيات إنتاج الغذاء	204 (زرع)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الأحد	الثاني	إختياري	الثاني والعشرون **	-	3	آفات الحبوب والمواد المخزونة	402 (حش ر)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الإثنين	الفصلين	إجباري	السابع	-	3	كيمياء عامة وتحليلية	206 (ك م ح)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الإثنين	الفصلين	إجباري	الثالث عشر	-	3	أسس ديناميكا حرارية وكهربية	203 (ص ن ع)
-	-	-	-	-	نظري (ساعة) + عملي	-	الإثنين	الفصلين	إجباري	الأول **	-	2	تغذية إنسان	303 (ص ن ع)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الإثنين	الأول	إختياري	الثامن **	-	3	طفور ومطفرات	351 (ورث)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الثلاثاء	الأول	إختياري	العاشر	-	3	كيمياء مبيدات	202 (حش ر)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الثلاثاء	الأول	إختياري	العشرون **	-	3	إنضاج وتخزين الخضر والفاكهة	309 (ب ف ك)
-	-	-	-	-	نظري (ساعة) + عملي	-	الأربعاء	الفصلين	إجباري	الثامن عشر	-	2	مقدمة في الألبان ومنتجاتها	202 (أل ب)
-	-	-	نظري (ساعتان)		-	-	الأربعاء	الأول	إجباري	الثالث عشر	-	2	مشكلات وقضايا دولية معاصرة	202 (زرع)
-	-	-	-	نظري (ساعة) + عملي		-	الأربعاء	الفصلين	إجباري	الحادي عشر	-	3	أساسيات علوم الأغذية	202 (ص ن ع)
-	-	-	-	نظري + عملي		-	الخميس	الفصلين	إختياري	الثاني والعشرون	-	3	البيئة والموارد الطبيعية	204 (أن ب)
-	-	-	-	-	نظري (ساعة) + عملي	-	الخميس	الفصلين	إجباري	الرابع	-	2	فيزياء	208 (أرض)

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعدا الإمتحان النظري من الساعة 3 - 5 مساءً .

إمتحاناتها النظرية من الساعة 12 - 2 ظهراً .

(أ) مقررات إجبارية :

(46) وحدة دراسية

المستوى الثالث والرابع

تدرس : الفصلين الدراسيين

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	4	1	هندسة تصنيع الأغذية	ص ن ع 302
	3	4	1	كيمياء وتحليل الأغذية	ص ن ع 306
	2	2	1	تعبئة وتغليف الأغذية ومنتجاتها	ص ن ع 311
	3	4	1	تكنولوجيا السكر والمنتجات الخاصة	ص ن ع 313
ص ن ع 203	3	2	2	الخواص الطبيعية والهندسية للمنتجات الزراعية	ص ن ع 323
	3	2	2	صيانة معدات وآلات التصنيع الغذائي *	ص ن ع 338
	2	2	1	تكنولوجيا زيوت غذائية	ص ن ع 339
	2	2	1	تكنولوجيا زيوت عطرية ومكسبات	ص ن ع 340
	3	4	1	معالجة مياه ومخلفات المصانع	ص ن ع 354
م ك ر 101	3	2	2	ميكروبيولوجيا تصنيع الأغذية ومنتجاتها	ص ن ع 396
	3	4	1	تكنولوجيا لحوم وأسماك	ص ن ع 445
	2	2	1	تطبيقات الحاسب الآلي في التصنيع الغذائي	ص ن ع 407
	3	4	1	كيمياء وتكنولوجيا الحبوب	ص ن ع 410
ص ن ع 396	3	2	2	صناعات ميكروبية	ص ن ع 414
ص ن ع 302	3	4	1	الأسس الهندسية لتشغيل معدات تصنيع الأغذية *	ص ن ع 439
	3	4	1	تخطيط وإنشاء مصانع الأغذية *	ص ن ع 440
	2	2	1	الشروط الصحية و مراقبة الجودة	ص ن ع 441

* بالإشتراك مع كلية الهندسة - جامعة القاهرة

(ب) : المقررات الاختيارية للمستوي الثالث والرابع يختار الطالب ما يعادل (24 وحدة دراسية) طبقاً لما يلي :-

1- مقررات إختيارية من داخل التخصص بواقع 9 وحدات

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	4	1	طرق حفظ الأغذية	ص ن ع 352
	3	4	1	تكنولوجيا إنزيمات	ص ن ع 353
	3	2	2	أساسيات التكنولوجيا الحيوية في الغذاء	ص ن ع 487
	3	4	1	تقييم حيوي للأغذية	ص ن ع 488
	3	4	1	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	ص ن ع 489

المستوي الثالث والرابع برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية " باللغة الإنجليزية "

كود ورمز القسم	إسم المقرر	نظري عملي	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدرا سي	يوم الدرا سة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
								1	2	3	4	5	6	7
306 (ص ن ع)	كيمياء وتحليل الأغذية	3	-	السادس عشر	إجباري	الفصلين الأحد	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
340 (ص ن ع)	تكنولوجيا زيوت عطرية ومكسبات	2	-	العشرون	إجباري	الفصلين الأحد	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
354 (ص ن ع)	معالجة مياه ومخلفات المصانع	3	-	السابع	إجباري	الفصلين الأحد	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
311 (ص ن ع)	تعبئة وتغليف الأغذية ومنتجاتها	2	-	الثالث عشر	إجباري	الفصلين الإثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
410 (ص ن ع)	كيمياء وتكنولوجيا الحبوب	3	-	الحادي عشر	إجباري	الفصلين الإثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
439 (ص ن ع)	الأسس الهندسية لتشغيل معدات تصنيع الأغذية	3	هندسة تصنيع الأغذية	الخامس عشر	إجباري	الفصلين الإثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
441 (ص ن ع)	الشروط الصحية ومراقبة الجودة	2	-	السابع عشر	إجباري	الفصلين الإثنين	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
313 (ص ن ع)	تكنولوجيا السكر والمنتجات الخاصة	3	-	الرابع	إجباري	الفصلين الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
339 (ص ن ع)	تكنولوجيا زيوت غذائية	2	-	السادس	إجباري	الفصلين الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
352 (ص ن ع)	طرق حفظ الأغذية	3	-	الأول	إختياري	الأول الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
407 (ص ن ع)	تطبيقات الحاسب الآلي في التصنيع الغذائي	2	-	-	إجباري	الفصلين الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
440 (ص ن ع)	تخطيط وإنشاء مصانع الأغذية	3	-	الخامس	إجباري	الفصلين الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
396 (ص ن ع)	ميكروبيولوجيا تصنيع الأغذية ومنتجاتها	3	ميكروبيولوجيا زراعية	الثالث	إجباري	الفصلين الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
445 (ص ن ع)	تكنولوجيا لحوم وأسماك	3	-	الثالث	إجباري	الفصلين الأربعاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
489 (ص ن ع)	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	3	-	العاشر	إختياري	الثاني الأربعاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
487 (ص ن ع)	أساسيات التكنولوجيا الحيوية في الغذاء	3	-	السابع	إختياري	الثاني الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
302 (ص ن ع)	هندسة تصنيع الأغذية	3	-	الخامس	إجباري	الفصلين الخميس	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
323 (ص ن ع)	الخواص الطبيعية والهندسية للمنتجات الزراعية	3	أسس ديناميكا حرارية	الثاني عشر	إجباري	الفصلين الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
338 (ص ن ع)	صيانة معدات وآلات التصنيع الغذائي	3	-	الرابع عشر	إجباري	الفصلين الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
353 (ص ن ع)	تكنولوجيا إنزيمات	3	-	الثامن عشر	إختياري	الثاني الخميس	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
414 (ص ن ع)	صناعات ميكروبية	3	ميكروبيولوجيا تصنيع الأغذية ومنتجاتها	العشرون	إجباري	الفصلين الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
488 (ص ن ع)	تقييم حيوي للأغذية	3	-	الثالث عشر	إختياري	الأول الخميس	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعد الإمتحان النظري من الساعة 12 - 2 ظهراً .

2- على الطالب دراسة توجه واحد (15 وحدة) أو إختيار مقرر من كل توجه من الآتي :

أولاً : توجه إدارة وتسويق الأغذية:

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	إدارة وتسويق الأغذية	ص ن ع 381
	3	2	2	إدارة اقتصاديات الغذاء	ص ن ع 382
	3	4	1	إنتاج وتأكيد جودة الغذاء	ص ن ع 383
	3	2	2	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	ص ن ع 489
	3	2	2	دراسات جدوي لمشروعات التصنيع الغذائي	ص ن ع 490

ثانياً : توجه صحة وسلامة الغذاء :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	الملوثات وصحة الغذاء	ص ن ع 384
	3	2	2	سلامة الغذاء - المخاطر والتكنولوجيا	ص ن ع 385
	3	2	2	تدوير مخلفات مصانع الأغذية	ص ن ع 491
	3	2	2	القوانين والتشريعات الغذائية	ص ن ع 492
	3	2	2	إدارة سلامة ومخاطر الوجبات السريعة	ص ن ع 493

ثالثاً : توجه التغذية وخدمات التموين :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	سلامة الغذاء - المخاطر والتكنولوجيا	ص ن ع 385
	3	2	2	التغذية العلاجية	ص ن ع 386
	3	2	2	خدمات الأغذية والتموين	ص ن ع 387
	3	2	2	تغذية المجتمعات	ص ن ع 494
	3	2	2	تقييم أغذية ومواصفات	ص ن ع 495

رابعاً : توجه تعبئة وتغليف الأغذية:

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	أسس تخزين وحماية الأغذية	ص ن ع 388
	3	2	2	فساد الأغذية	ص ن ع 389
	3	2	2	القوانين والتشريعات الغذائية	ص ن ع 492
	3	2	2	تكنولوجيا مواد التعبئة	ص ن ع 496
	3	2	2	إنتاج وتصنيع وتسويق الغذاء	ص ن ع 497

خامساً : توجه تصنيع وتطوير إنتاج الأغذية:

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	بيوتكنولوجيا الغذاء والأغذية الوظيفية	ص ن ع 390
	3	2	2	إدارة وتسويق الأغذية	ص ن ع 381
	3	2	2	تدوير مخلفات مصانع الأغذية	ص ن ع 491
	3	2	2	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	ص ن ع 489
	3	2	2	المشاكل العالمية للغذاء	ص ن ع 498

سادساً : توجه بيوتكنولوجيا الأغذية :

المتطلب السابق	عدد الساعات			المقرر	الرقم الكودي
	وحدة	عملي	نظري		
	3	2	2	تكنولوجيا التخمرات والطفرات	ص ن ع 392
	3	2	2	التكنولوجيا الحيوية وسلامة الغذاء	ص ن ع 393
	3	2	2	الإنزيمات في التصنيع الغذائي	ص ن ع 394
	3	2	2	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في علوم الأغذية	ص ن ع 486
	3	2	2	الأغذية المعدلة وتقييم الأغذية	ص ن ع 499

تابع المستوي الثالث والرابع برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية " باللغة الإنجليزية " (مقررات إختيارية)

المجموعه ات	كود ورمز القسم	إسم المقرر	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدرا سي	يوم الدر اسة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية							
								7	6	5	4	3	2	1	
أولاً : توجه إدارة وتسويق الأغذية	381 (ص ن ع)	إدارة وتسويق الأغذية	-	الأول	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	382 (ص ن ع)	إدارة إقتصاديات الغذاء	-	الرابع عشر	إختياري	الثاني	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	383 (ص ن ع)	إنتاج وتأکید جودة الغذاء	-	السابع عشر	إختياري	الأول	الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	489 (ص ن ع)	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	-	العاشر	إختياري	الثاني	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	490 (ص ن ع)	دراسات جدوي لمشروعات التصنيع الغذائي	-	الحادي عشر	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
ثانياً : توجه صحة وسلامة الغذاء	384 (ص ن ع)	الملوثات وصحة الغذاء	-	الثاني	إختياري	الثاني	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	385 (ص ن ع)	سلامة الغذاء - المخاطر والتكنولوجيا	-	السادس عشر	إختياري	الثاني	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	491 (ص ن ع)	تدوير مخلفات مصانع الأغذية	-	الثالث عشر	إختياري	الأول	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	492 (ص ن ع)	القوانين والتشريعات الغذائية	-	الثامن	إختياري	الأول	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	493 (ص ن ع)	إدارة سلامة ومخاطر الوجبات السريعة	-	العاشر	إختياري	الثاني	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
ثالثاً : توجه التغذية وخدمات التمويين	386 (ص ن ع)	التغذية العلاجية	-	الثالث	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	385 (ص ن ع)	سلامة الغذاء - المخاطر والتكنولوجيا	-	السادس عشر	إختياري	الثاني	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	387 (ص ن ع)	خدمات الأغذية والتمويين	-	الخامس عشر	إختياري	الأول	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	494 (ص ن ع)	تغذية المجتمعات	-	الثاني عشر	إختياري	الثاني	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-
	495 (ص ن ع)	تقييم أغذية ومواصفات	-	الحادي والعشرون	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة :- موعدا الإمتحان النظري من الساعة 12 - 2 ظهراً .

تابع المستوى الثالث والرابع برنامج تكنولوجيا تصنيع الأغذية " باللغة الإنجليزية " (مقررات اختيارية)

ات المجموع	كود ورمز القسم	إسم المقرر	نقاط	المتطلب السابق	ترتيب يوم الإمتحان	حالة المقرر	الفصل الدرا سي	يوم الدرا سة	مواعيد المحاضرات النظرية والدروس العملية						
									1	2	3	4	5	6	7
رابعاً : توجهه تقنية وتغليف الأغذية	388 (ص ن ع)	أسس تخزين وحماية الأغذية	3	-	الرابع عشر	إختياري	الثاني	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	389 (ص ن ع)	فساد الأغذية	3	-	الحادي عشر	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	492 (ص ن ع)	القوانين والتشريعات الغذائية	3	-	الثامن	إختياري	الأول	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	496 (ص ن ع)	تكنولوجيا مواد التعبئة	3	-	الأول	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	497 (ص ن ع)	إنتاج وتصنيع وتسويق الغذاء	3	-	السابع عشر	إختياري	الأول	الثلاثاء	نظري (ساعة) + عملي	-	-	-	-	-	-
خامساً : توجهه تصنيع وتطوير إنتاج الأغذية	381 (ص ن ع)	إدارة وتسويق الأغذية	3	-	الأول	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	390 (ص ن ع)	بيوتكنولوجيا الغذاء والأغذية الوظيفية	3	-	الثاني	إختياري	الثاني	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	489 (ص ن ع)	تطوير وتسويق منتجات الغذاء	3	-	العاشر	إختياري	الثاني	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	491 (ص ن ع)	تدوير مخلفات مصانع الأغذية	3	-	الثالث عشر	إختياري	الأول	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	498 (ص ن ع)	المشاكل العالمية للغذاء	3	-	الثامن	إختياري	الأول	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
سادساً : توجهه بيوتكنولوجيا الأغذية	392 (ص ن ع)	تكنولوجيا التخمرات والطفريات	3	-	الخامس عشر	إختياري	الأول	الثلاثاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	393 (ص ن ع)	التكنولوجيا الحيوية وسلامة الغذاء	3	-	التاسع	إختياري	الثاني	الأربعاء	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	394 (ص ن ع)	الإنزيمات في التصنيع الغذائي	3	-	الحادي والعشرون	إختياري	الأول	الخميس	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	486 (ص ن ع)	تطبيقات التكنولوجيا الحيوية في علوم الأغذية	3	-	الثالث	إختياري	الأول	الأحد	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-
	499 (ص ن ع)	الأغذية المعدلة وتقييم الأغذية	3	-	الثاني عشر	إختياري	الثاني	الإثنين	نظري + عملي	-	-	-	-	-	-

المواعيد : (1) 8.30 - 10 (2) 10.15 - 11.45 (3) 12 - 1.30 (4) 1.45 - 3.15 (5) 3.30 - 5 (6) 5.15 - 6.45 (7) 7 - 8.30 مكان التمارين العملية بمعامل الأقسام المعنية

ملحوظة : - موعد الإمتحان النظري من الساعة 12 - 2 ظهراً .

أجندة العام الجامعي للطلاب
(التسجيل - الحذف والإضافة - الإسقاط)

الفصل الدراسي الأول : -

النشاط	اليوم	الأسبوع
التسجيل المركزي بالأقسام	الثلاثاء - الأربعاء الخميس	الأسبوع قبل بدأ الدراسة
التسجيل المركزي بالأقسام	السبت - الأحد - الإثنين	الأسبوع الأول من الدراسة
إعلان المقررات التي يتم تدريسها بالأقسام (اكتمال الأعداد)	الاثنين	
الحذف والإضافة	الثلاثاء - الأربعاء - الخميس	
لقاء إرشاد أكاديمي مع تسجيل مركزي لطلاب المرحلة الثالثة من مكتب التنسيق وطلاب الشهادات المعادلة وكذلك الطلاب المحولون - مع وجود استمارات مؤشر عليها من شئون الطلاب بحالة الطالب حتى يتم التسجيل علي مستوي الكلية - تسجيل متأخر	السبت - الأحد - الإثنين	الأسبوع الثاني
إسقاط المقررات	من السبت - الخميس	الأسبوع السادس

الفصل الدراسي الثاني :-

النشاط	اليوم	الأسبوع
لقاءات الإرشاد الأكاديمي للمستوي الأول والثاني	السبت	الأسبوع الأول من الدراسة
لقاءات الإرشاد الأكاديمي بالأقسام	الأحد - الإثنين - الثلاثاء - الأربعاء - الخميس	
التسجيل المركزي بالأقسام	السبت	
إعلان المقررات التي يتم تدريسها بالأقسام (اكتمال الأعداد)	السبت	الأسبوع الثاني من الدراسة
إرجاع الإستمارات للطلاب الذين لم يتسلموا أستماراتهم للتسجيل إلي إدارة شئون الطلاب	الأحد - الإثنين - الثلاثاء	
الحذف والإضافة	من السبت - الخميس	
إسقاط المقررات	من السبت - الخميس	الأسبوع السادس

- 1- عقد امتحان منتصف الفصل الدراسي (أعمال السنة) في الأسبوع السابع للمستويين الثالث والرابع والأسبوع الثامن للمستويين الأول والثاني وذلك لكل فصل دراسي .
 - 2- تتم الامتحانات العملية والامتحانات الشفوية خلال الأسبوعين الأخيرين من الفصل الدراسي .
 - 3- تمتد فترة الامتحانات النظرية لمدة 4 أسابيع تقريباً ، لذلك راعى عند اختيارك للمقررات الدراسية ، مواعيد الامتحانات حتى لا تتعارض مع بعضها البعض .
 - 4- تعلن نتائج الامتحانات على الصفحة الإلكترونية للكلية www.agr.cu.edu.eg
 - 5- يشترط لنجاح الطالب في أي مقرر ضرورة حصوله على 40% من الدرجة المخصصة للامتحان التحريري (النظري النهائي) .
 - 6- لن يسمح بدخول الطلاب لجان الامتحان بعد مرور نصف ساعة من بداية الامتحان مهما كانت الأسباب
- حالات الحرمان من دخول الامتحان :-
- سيتم حرمان الطالب من دخول الامتحانات النظرية إذا تجاوزت نسبة غيابه عن الدروس النظرية والتمارين العملية أربعة حصص (25 %) شاملة الأعذار المرضية وذلك طبقاً للائحة الداخلية للكلية واللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات 0
 - تحجب نتيجة الطالب في الحالات الآتية :-
 - أ - عدم تسديد الطالب للرسوم الدراسية .
 - ب- عدم تحديد الطالب لموقفه من التجنيد .
 - ج - عدم نجاحه في التبرية العسكرية .
 - د - عدم استكمال الأوراق الخاصة بملف الطالب
 - حالات الفصل من الكلية :-
 - بالنسبة لطلاب المستوي الأول :-
 - إذا لم يجتاز الطالب 30 وحدة دراسية على الأقل في العامين الأولين (أول أربعة فصول دراسية) لالتحاقه بالكلية سيتم فصله من الكلية مع مراعاة أن الحد الأقصى لعدد الوحدات المسموح بها للطلاب المعرضين للفصل هو (27) وحدة دراسية وذلك للطلاب الذين لم يتجاوزوا سوي (8) وحدات دراسية فأقل .
 - بالنسبة لباقي المستويات راجع بند (1) من معلومات تهم الطالب من واقع مواد اللائحة .
 - المكافآت الدراسية :-
 - إذا كان الطالب من الثلاثين الأوائل في الثانوية العامة يصرف له 120 جنيهاً في السنة .
 - إذا كان الطالب حاصلاً على 80% فأكثر في إمتحان الثانوية العامة يصرف له 84 جنيهاً في السنة .
 - ويستمر صرف المكافأة المشار إليها بالفئتين السابقتين للطلبة الحاصلين عليها بالفئات المذكورة إذا حصل الطالب علي تقدير جيد جداً علي الأقل .
 - يمنح الطالب الحاصل على تقدير عام ممتاز في مقررات المستوى المسجل به مكافأة قدرها (120) جنيهاً
 - يمنح الطالب الحاصل على تقدير عام جيد جداً مكافأة قدرها (60) جنيه وبنفس الشروط في الفقرة السابقة
 - تصرف هذه المكافآت دفعة واحدة بنهاية العام الجامعي وذلك في السنة التالية لحصول الطالب على التقدير المذكور بشرط ألا يقل عدد الوحدات للمقررات المسجل بها في العام الجامعي عن (34) وحدة وبشرط عدم رسوبه في أي مقرر من المقررات خلال العام الجامعي..

معلومات تهتم الطالب من واقع مواد اللائحة

عزيزي الطالب 00 يخضع الطالب للنظام العام للجامعة والكلية من حيث متوسط الدرجة بكل مقرر وكذلك نظام الإنذار وفرص الإعادة والفصل من الجامعة أو إعادة القيد والأعذار المقبولة ووقف القيد وكافة القواعد والقوانين واللوائح الخاصة بالجامعة والكلية وحتى لا تعرض خطتك الدراسية لأي مشاكل مستقبلية أرجو قراءة النقاط التالية بعناية:

1- نظام النقل للمستويات الدراسية وقواعد الفصل من الكلية :-
تنص المادة (19) من اللائحة الداخلية للكلية الخاصة بنظام النقل للمستويات وقواعد الفصل من الكلية (بعد التعديل حيث يسري هذا ذلك علي الطلاب الملتحقين بالكلية بدءاً من العام الجامعي 2014 / 2015) على الآتي :-

يقيد الطالب في المستوى الثاني إذا كان ناجحاً فيما لا يقل عن (30 وحدة دراسية) 00 ويقيد في المستوى الثالث إذا كان ناجحاً فيما لا يقل عن (63 وحدة دراسية) 00 ويقيد في المستوى الرابع إذا كان ناجحاً فيما لا يقل عن (93 وحدة دراسية) . ويجب على الطالب مراعاة ذلك حتى لا يتعرض للفصل من الكلية طبقاً لفرص الرسوب المنصوص عليها باللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات المادة (80) والتي تفيد :-

- طلاب المستوى الأول لهم فرصتين فقط للبقاء في المستوى الأول .
- طلاب المستوى الثاني لهم فرصتين فقط للبقاء في المستوى نظاميين وفرصة واحدة من الخارج .
- طلاب المستوى الثالث والرابع لهم فرصتين فقط للبقاء في المستوى نظاميين وثلاث فرص من الخارج

2- الغياب :-

سيتم حرمان الطالب من دخول الامتحانات النظرية إذا تجاوزت نسبة غيابه عن الدروس النظرية والتمارين العملية أربعة حصص (25%) شاملة الأعذار المرضية .

3- الاعتذار عن عدم دخول الامتحانات :-

يقبل عذر الطالب عن عدم دخول الامتحانات لأسباب قهريّة أو مرضية يقبلها مجلس الكلية مع تقديم الطالب لأسباب العذر موثقه بالمستندات (راجع خطوات اعتماد العذر المرضي بند 8) .

4- الانسحاب (الإسقاط) :-

يحق للطلاب الانسحاب من أي مقرر وذلك خلال الأسبوع الرابع من بداية الفصل الدراسي بشرط ألا يقل عدد الوحدات التي سجلها الطالب بعد الانسحاب من المقررات عن (12 وحدة) ويتم ذلك على نموذج إسقاط المقررات المعد لذلك .

5- التربية العسكرية :-

- يلزم الطلاب المقيدون بالمستوى الأول بأداء دورة التربية العسكرية في أول عام قيدهم بالكلية ويسمح لهم بتأدية التربية العسكرية خلال أجازة منتصف العام التالي لقيدهم بالمستوى الأول ولن يتم التجاوز إلا للطلاب المرضى فقط وذلك في حالة تقديمهم ما يفيد مرضهم بشهادة من مستشفى حكومي وذلك طبقاً لقرار مجلس الجامعة بجلسته في 1999/3/24 .

- لن يمنح الطلاب المتخلفون عن أداء التربية العسكرية أي بيان يدل علي نجاحه في السنة النهائية دون النجاح في مادة التربية العسكرية وذلك تنفيذاً لأحكام القانون .

6- يجوز للطالب أن يسجل مقرر معين (حضور فقط) بدون احتساب الوحدات أو التقدير ضمن التقدير العام ، ويتبع هذا النظام ما تقرره الكلية والقسم في هذا الخصوص طبقاً لإمكانية كل منها

7- كيف تختار البرنامج الدراسي

يجب على الطالب أن يحدد البرنامج الدراسي قبل الفصل الدراسي الخامس وعليه بالتالي أن يراعي كافة الشروط المؤهلة للتسجيل في هذا البرنامج وطبقاً لما يقرره مجلس الكلية في هذا الشأن ، ولا يجوز للطالب أن يغير البرنامج الدراسي له إلا بموافقة عميد الكلية بعد توصية وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب 0 يتم توزيع الطلاب المسجلين بالبرنامج الدراسي على التوجهات المتاحة به طبقاً لرغباتهم وطبقاً لما يقرره مجلس الكلية (راجع صفحة 17) .

8- خطوات اعتماد العذر المرضى :-

أ- يتقدم الطالب بالشهادة المرضية من الطبيب المعالج إلى إدارة شئون الطلاب خلال 48 ساعة من تاريخ المرض

ب- تقوم إدارة شئون الطلاب بتحرير خطاب موجه إلى الإدارة الطبية بجامعة القاهرة مرفق معه الشهادة المرضية وذلك لتوقيع الكشف الطبي على الطالب بواسطة اللجنة المختصة بذلك وبعد اعتماد الشهادة المرضية من الإدارة الطبية تتخذ باقي إجراءات اعتماد عذر الطالب عن دخول الامتحان بمعرفة إدارة الكلية .

ج- يجب على الطالب التوجه إلى الإدارة الطبية في وقت المرض أو بعده بأسبوعين على الأكثر حيث أنه لن يتم النظر في العذر بعد هذا الموعد ومعنى قبول عذر الطالب هو احتفاظه بفرص رسوبه واحتفاظه بتقديره الذي يحصل عليه في المقرر .

د- وعدم قبول العذر أو غياب الطالب بدون عذر عن الامتحان يكون حكمه حكم الطالب الراسب بمعنى أن الطالب يفقد فرصة من فرص قيده ويفقد تقديره .

هـ- ويجب ملاحظة أن الأعذار المرضية يجب أن تقدم في المواعيد القانونية لها وهي قبل أو أثناء فترة الامتحان التحريري .

9- يكلف الطلاب بالتدريب الميداني لمدة فصل دراسي كامل بما يعادل (5 وحدات دراسية) ويمكن للطالب إتمام مشروع التخرج خلال فصل التدريب الميداني بنفس وحداته الحالية وذلك بعد اجتيازه جميع المقررات الدراسية بنجاح ويجوز لمجلس الكلية السماح لطلاب بعض البرامج الدراسية بالتدريب في الفصل الدراسي قبل الأخير ويحدد مجلس الكلية أماكن التدريب ونظام توزيع الطلاب ونظام المتابعة والتقييم لعملية التدريب .

10- يجب على الطالب متابعة الدروس والإشتراك في التدريبات العملية وفقاً للنظام الذي يقره مجلس الكلية على ألا تقل نسبة حضوره عن 75% من دروس كل مقرر على حدة و بناء على طلب مجالس الأقسام المختصة يصدر مجلس الكلية قراراً بحرمان الطالب من التقدم للامتحان في المقررات التي لم يستوفى فيها نسبة الحضور وفي هذه الحالة يعتبر الطالب راسباً في المقررات التي حرم من التقدم للامتحان فيها إلا إذا قدم عذراً يقبله مجلس الكلية فيعتبر غائباً بعذر مقبول وإذا حضر الطالب أحد الامتحانات أثناء فترة استصدار قرار حرمانه من دخول هذا الامتحان كان حضوره كأن لم يكن بمجرد صدور القرار .

11- تعقد اختبارات دورية يقرها مجلس الكلية بناء على اقتراح مجالس الأقسام المختصة بواقع مرة واحدة على الأقل لكل مقرر خلال الفصل الدراسي ويعقد الامتحان التحريري النهائي للمقرر في نهاية الفصل الدراسي الذي ينتهي تدريس المقرر فيه 0

12 - مدة الامتحان التحريري النهائي لأي من المقررات الدراسية ساعتان .

13- تحسب النهاية العظمى لمجموع درجات كل مقرر علي أساس أن الساعة النظري تعادل (100) درجة ، والساعة العملي تعادل (50) درجة و يخصص للإمتحان التحريري النهائي 60 % من النهاية العظمى لكل مقرر .
في حالة المقررات النظرية (بدون عملي) يخصص للأعمال الفصلية والإمتحان الشفوي 30 % والإمتحان التحريري النهائي 70 % وذلك من النهاية العظمى لكل مقرر .
في حالة المقررات العملية (بدون نظري) يخصص للأعمال الفصلية والإمتحان الشفوي 30 % ولالإمتحان النهائي 70 % من النهاية العظمى لكل مقرر .

14 - نظام التقييم :

أ - نظام إحتساب النقاط للمقررات الدراسية : تتبع اللائحة نظام الساعات المعتمدة التي تم تخصيصها قرين كل مقرر دراسي ويتم تحديد تقدير الطالب وعدد النقاط التي يحصل عليها في المقرر طبقاً للنسبة المئوية للدرجات الفعلية لتقييم أدائه خلال الفصل الدراسي وفقاً للصفات المدرجة بالجدول التالي :-

النقاط	التقدير المكافئ		النسبة المئوية للدرجة
	باللغة الإنجليزية	باللغة العربية	
4	A+	ممتاز (+)	95 % فأكثر
3.7	A	ممتاز	90 % - أقل من 95 %
3.4	A-	ممتاز (-)	85 % - أقل من 90 %
3	B+	جيد جداً (+)	80 % - أقل من 85 %
2.7	B	جيد جداً	75 % - أقل من 80 %
2.3	C+	جيد (+)	70 % - أقل من 75 %
2	C	جيد	65 % - أقل من 70 %
1.7	D+	مقبول (+)	60 % - أقل من 65 %
1.3	D	مقبول	55 % - أقل من 60 %
1	D-	مقبول (-)	50 % - أقل من 55 %
صفر	F	راسب	أقل من 50 %

ب - المعدل الفصلي :

هو متوسط ما يحصل عليه الطالب من نقاط في المقررات التي درسها خلال الفصل الدراسي الواحد ويقرب إلى 3 أرقام عشرية ويحسب كما يلي :

$$\text{المعدل الفصلي} = \frac{\text{مجموع (حاصل ضرب نقاط كل مقرر دراسي} \times \text{عدد ساعاته المعتمدة)}}{\text{حاصل جمع الساعات المعتمدة لمقررات الفصل الدراسي}}$$

ج . المعدل التراكمي : (GPA) يتم حسابه كما يلي :

$$\text{المعدل التراكمي} = \frac{\text{مجموع (النقاط الحاصل عليها الطالب في كل مقرر} \times \text{عدد الساعات المعتمدة للمقرر)}}{\text{إجمالي الساعات المعتمدة للبرنامج}}$$

د - النسبة المئوية للتخرج يتم حسابها كما يلي :

$$\text{النسبة المئوية للتخرج} = \frac{\text{مجموع الدرجات الحاصل عليها الطالب في الأربع مستويات الدراسية} \times 100}{\text{مجموع الدرجات العظمى للمقررات}}$$

15- إذا تضمن الإمتحان في أحد المقررات إختباراً تحريرياً وآخر شفوياً أو عملياً فإن تقدير الطالب في هذا المقرر يتكون من مجموع درجات الإختبار التحريري والشفوي والعملي بالإضافة إلى أعمال السنة ويعتبر الطالب الغائب في الإمتحان التحريري غائباً في المقرر ولا ترصد درجاته بشأنه ويشترط لنجاح الطالب في المقرر الحصول على 40% من الدرجة المخصصة للإمتحان التحريري حيث يتم تقييم الطلاب من خلال الإمتحانات الدورية والعملية والشفوية والتحريرية طبقاً لتوزيع الدرجات التالي :

- الإمتحان التحريري 60 % من النهاية العظمى للمقرر

- الإمتحان الشفوي 10 % من النهاية العظمى للمقرر

- الإمتحان العملي وأعمال السنة 30 % من النهاية العظمى للمقرر

16- يسمح للطالب بدراسة مقررات بالمستويات الأعلى بناء على قيامه باجتياز المقررات الأولية (متطلب سابق) للمقررات الأعلى ولا يتم تسجيل الطالب في مقرر أعلى إلا إذا تم نجاحه في المقررات الأولية المطلوبة لهذا المقرر والطلاب الراسبين في مقرر ما يحق لهم إعادة التسجيل في المواعيد التالية لتدريس المقرر ويكون أدائهم للإمتحان مع مواعيد الإمتحان لباقي الطلبة الدارسين .

17- أ- يكون توزيع الطلاب على البرامج والتوجهات والتخصصات المختلفة وفقاً لاختيار الطالب وميوله العلمية وبناء على استيفائه لمتطلبات التخصص الموضحة بكل مجال من مجالات الدراسة.

ب- يقوم الطالب بتسجيل المقررات الإختيارية للمستوي الثالث والرابع (12 وحدة دراسية) من توجه واحد فقط مع عدم ذكر التوجه بشهادة التخرج وإدراجها في سجل الطالب (شهادة تقديرات السنوات الأربع) كمقررات إختيارية تخصصية .

معلومة هامة : —

الطالب الراسب في مقرر ما يحصل على أعلى تقدير مقبول (64) فى حالة نجاحه في هذا المقرر بتقدير أعلى من مقبول وذلك طبقاً لأحكام المادة (83) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات .

18- يكون الحد الأدنى لعدد الوحدات التي يدرسها الطالب لكل فصل دراسي هو (12) وحدة والحد الأقصى (21) وحدة ويجوز لمجلس الكلية لدواعي التخرج أو عدم الفصل التجاوز عن هذه الحدود .

19- الحد الأقصى لعدد الوحدات المسموح بها للطلاب المعرضين للفصل هو (27) وحدة دراسية وذلك للطلاب الذين لم يتجاوزا سوي (8) وحدات دراسية فأقل .

20- تقوم لجنة شئون التعليم والطلاب بمتابعة الطلبة دورياً ويعطى الطالب تحذير بحالته الدراسية إذا ظهر المستوى الدراسي له متدنئ ويعتمد مجلس الكلية مستويات المتابعة هذه ويحدد درجات التذني التي تستحق المتابعة لنشاط الطالب .

تقييم المقررات

العملية التعليمية عملية مشتركة بين الأستاذ والطالب ، لذلك يعتبر مدى تحصيل الطالب للموضوعات العلمية محل الدراسة دليل على استفادته منها ونجاح العملية التعليمية ، لذلك ففي نهاية كل فصل دراسي ، ستقوم عزيزي الطالب بتقييم المقرر الدراسي من خلال استمارة ستوزع عليك بمعرفة القسم العلمي .

والمطلوب منك ، حتى تؤتى عملية التقييم ثمارها أن :-

أ- تكون أميناً وموضوعياً عند استيفاء بيانات الاستمارة .

ب- تملأ الاستمارة بمفردك فى ضوء رأيك الشخصي ودون التشاور مع زملائك .

ج- تأكد من أن هذه المعلومات سرية ولا تسبب أي ضرر شخصي لك .

نظام تأديب الطلاب

عزيزي الطالب كن حريصاً علي أن تكون حسن السير والسلوك أثناء فترة دراستك بالكلية حتي لا تتعرض للعقوبات التأديبية المحددة بالمواد 123 - 129 من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات وتعديلاتها رقم 49 لسنة 1972 ووفقاً لما يلي :-

* المادة (123) :- الطلاب المقيدون والمنتسبون والمرخص لهم بتأدية إمتحان من الخارج والمستمعون خاضعون للنظام التأديبي المبين فيما بعد .

* المادة (124) :- يعتبر مخالفة تأديبية كل إخلال بالقوانين واللوائح والتقاليد الجامعية وعلي الأخص :-

- 1- الأعمال المخلة بنظام الكلية أو المنشآت الجامعية .
- 2- تعطيل الدراسة أو التحريض عليه أو الإمتناع المدبر عن حضور الدروس والمحاضرات والأعمال الجامعية الأخرى التي تقضي اللوائح بالمواظبة عليها .
- 3- كل فعل يتنافي مع الشرف والكرامة أو مخل بحسن السير والسلوك داخل الجامعة أو خارجها .
- 4- كل إخلال بنظام إمتحان أو الهدوء اللازم له وكل غش في إمتحان أو شروع فيه .
- 5- كل إتلاف للمنشآت والأجهزة أو المواد أو الكتب إجماعية أو تبديدها .
- 6- كل تنظيم للجمعيات داخل الجامعة أو الإشتراك فيها بدون ترخيص سابق من السلطات الجامعية المختصة .
- 7- توزيع النشرات أو إصدار جرائد حائط بأية صورة بالكليات أو جمع توقيعات بدون ترخيص سابق من السلطات الجامعية المختصة .
- 8- الإعتصام داخل المباني الجامعية أو الإشتراك في مظاهرات مخالفة للنظام العام أو الآداب .

* المادة (125) :- كل طالب يرتكب غشا في إمتحان أو شروعاً فيه ويضبط في حالة تلبس يخرجه العميد أو من ينوب عنه من لجنة الإمتحان ويحرم من دخول الإمتحان في باقي المواد ويعتبر الطالب راسباً في جميع مواد هذا الإمتحان ويحال إلي مجلس التأديب .
أما في الأحوال الأخرى فيبطل الإمتحان بقرار من مجلس التأديب أو مجلس الكلية ويترتب عليه بطلان الدرجة العلمية إذا كانت قد منحت للطلاب قبل كشف الغش .

* المادة (126) :- العقوبات التأديبية هي :-

- 1- التنبيه شفاهة أو كتابة .
- 2- الإنذار .
- 3- الحرمان من بعض الخدمات الطلابية .
- 4- الحرمان من حضور دروس أحد المقررات لمدة لا تتجاوز شهراً .
- 5- الفصل من الكلية لمدة لا تتجاوز شهراً .
- 6- الحرمان من الإمتحان في مقرر أو أكثر .
- 7- وقف قيد الطالب لدرجة الماجستير أو الدكتوراه لمدة لا تتجاوز شهرين أو لمدة فصل دراسي .

- 8- إلغاء إمتحان الطالب في مقرر أو أكثر .
- 9- الفصل من الكلية لمدة لا تجاوز فصلا دراسياً .
- 10- الحرمان من الإمتحان في فصل دراسي واحد أو أكثر .
- 11- حرمان الطالب من القيد للماجستير أو الدكتوراه مدة فصل دراسي أو أكثر .
- 12- الفصل من الكلية لمدة تزيد علي فصل دراسي .
- 13- الفصل النهائي من الجامعة ويبلغ قرار الفصل إلي الجامعات الأخرى ويترتب عليه عدم صلاحية الطالب للقيد أو التقدم إلي الإمتحانات في جامعات جمهورية مصر العربية .
- ويجوز الأمر بإعلان القرار الصادر بالعقوبة التأديبية داخل الكلية ويجب إبلاغ القرارات إلي ولي أمر الطالب .
- وتحفظ القرارات الصادرة بالعقوبات التأديبية عدا التنبيه الشفوي في ملف الطالب . ولمجلس الجامعة أن يعيد النظر في القرار الصادر بالفصل النهائي بعد مضي ثلاث سنوت علي الأقل من تاريخ صدور القرار .

* المادة (127) :- الهيئات المختصة بتوقيع العقوبات هي :-

- 1- الأساتذة والأساتذة المساعدون : ولهم توقيع العقوبات الأربع الأولى المبينة في المادة السابقة عما يقع من الطلاب أثناء الدروس والمحاضرات والأنشطة الجامعية المختلفة .
- 2- عميد الكلية : وله توقيع العقوبات الثماني الأولى المبينة في المادة السابقة ، وفي حالة حدوث إضطرابات أو إخلال بالنظام يتسبب عنه أو يخشى منع عدم إنتظام الدراسة أو الإمتحان يكون لعميد الكلية توقيع جميع العقوبات المبينة في المادة السابقة ، علي أن يعرض الأمر خلال أسبوعين من تاريخ توقيع العقوبة علي مجلس التأديب إذا كانت العقوبة بالفصل النهائي من الجامعة ، وعلي رئيس الجامعة بالنسبة إلي غير ذلك من العقوبات ، وذلك للنظر في تأييد العقوبة أو إلغائها أو تعديلها .
- 3- رئيس الجامعة : وله توقيع جميع العقوبات المبينة في المادة السابقة عدا العقوبة الأخيرة ، وذلك بعد أخذ رأي عميد الكلية ، وله أن يمنع الطالب المحال إلي مجلس التأديب من دخول أمكنة الجامعة حتي اليوم المحدد لمحاكمته .
- 4- مجلس التأديب : وله حق توقيع جميع العقوبات .

* المادة (128) :- لا توقع عقوبة من العقوبات الواردة في البند الخامس ومابعده من المادة (126) إلا بعد التحقيق مع الطالب كلية وسماع أقوله فيما هو منسوب إليه فإذا لم يحضر في الموعد المحدد للتحقيق سقط حقه في سماع أقواله ويتولي التحقيق من ينتدبه عميد الكلية .

ولا يجوز لعضو هيئة التدريس المنتدب للتحقيق مع الطالب أن يكون عضواً في مجلس التأديب .

* المادة (129) :- القرارات التي تصدر من الهيئات المختصة بتوقيع العقوبات التأديبية وفقاً للمادة (127) تكون نهائية . ومع ذلك تجوز المعارضة في القرار الصادر غيابياً من مجلس التأديب وذلك في خلال أسبوع من تاريخ إعلانه إلي الطالب أو ولي أمره ويعتبر القرار حضورياً إذا كان طلب الحضور قد أعلن إلي شخص الطالب أو ولي أمره وتخلف الطالب عن الحضور بغير عذر مقبول .

ويجوز للطالب النظم من قرار مجلس التأديب بطلب يقدمه إلي رئيس الجامعة خلال خمسة عشر يوماً من تاريخ إبلاغه بالقرار ، ويعرض رئيس الجامعة مايقدم إليه من تظلمات علي مجلس الجامعة للنظر فيها .

آلية تلقي متابعة شكاوي الطلاب

تلقى ومتابعة الشكاوى :-

- هل تعلم أن الكلية وضعت صناديق لاستقبال الشكاوي برعاية الشباب و مدرج حشاد وشئون الطلاب والمكتبة والعلاقات العامة وشئون العاملين.

- إذا كان لديك شكوي أو تظلم يمكنك وضعها في صندوق الشكاوي

- ثق تماما ان أي شكوي سيتم التعامل معها بجدية وسرية تامة

الخطوات المتبعة لتقديم الشكوى :-

- تكتب الشكوى أو التظلم بخط واضح مع ذكر الاسم ثلاثي و كتابة الرقم الموحد .

- ضع الشكوى في أحدي صناديق الشكاوي المغلقة بالكلية .

- إجراءات تلقي الشكاوي والرد عليها لا يتعدى أسبوع من تاريخ تقديم وتسجيل الشكوى .

- قم بملئ الاستبيان الموجود بمكتب الشكاوي لإبداء رأيك في كفاءة وسرعة تعامل إدارة المكتب مع الشكوى .

آلية متابعة الشكاوى :-

- يُخصص مكتب لتلقي ومتابعة الشكاوي (وحدة ضمان الجودة) .

- تعلق صناديق الشكاوي في أماكن يُعلن عنها بالكلية (رعاية الشباب - مدرج حشاد - شئون الطلاب - المكتبة

- العلاقات العامة - شئون العاملين) .

- يُجري يومياً تفرغ صناديق الشكاوي وتسجيلها كما يتم عمل مسح ضوئي للشكوى المقدمة وحفظها .

- التظلمات الخاصة بنتائج الامتحانات توجه إلى إدارة شئون الطلاب مباشرة .

- تُرسل الشكاوى الأخرى للجهات المختصة للتعامل معها.

- يقوم مكتب الشكاوي بتلقي الردود من الجهات المختصة خلال 72 ساعة .

- يتم الرد علي طالب الشكوى المقدمة بإحدي وسائل الاتصال التي ذكرها الطالب في الشكوي (تليفون - بريد

اليكتروني-) .

الخطوات المتبعة لتقديم تظلمات نتائج الامتحانات :-

- توجه إلى إدارة شئون الطلاب بالتظلم أو الإلتماس لتسديد الرسوم المقررة لذلك .

- يتم تقديم التظلم في موعد أقصاه أسبوع بعد إنتهاء الإمتحانات وظهور النتائج .

- يتم تجميع التظلمات وإعتمادها من وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب وترسل الكشوف المعتمدة لکنتروليات

الأقسام .

- يتم فحص التظلمات الواردة للکنتروليات ويتم الرد عليها في موعد أقصاه أسبوع من تاريخ وصولها .

- يتم إعلان نتائج التظلمات بإدارة شئون الطلاب .

ملحوظة :

* لابد من تسجيل بياناتك (تليفون - بريد اليكتروني.....) لسهولة الاتصال والرد علي الشكوى .

* لا ينظر للشكاوي غير الموقعة من مقدم الشكوى مع ضمان إدارة الكلية لسرية التعامل مع الشكوي .

هام جداً

عزيزي الطالب هل ترغب أن تكون طالباً متميزاً؟!

في ظل توجه جامعة القاهرة لتطوير وتحسين مستوى خريجها كان من الضروري وضع برنامج لرعاية الطلاب المتفوقين وتشجيعهم على الدراسة والبحث لصقل قدراتهم وخلق الرغبة في التميز ليحتلوا المكان المناسب في سوق العمل في ظل نظام يضع الأولوية للكيف وليس للكم . لذلك فقد أنشأت الكلية نظاماً لرعاية الطلاب المتفوقين ويشمل برنامجين :-

أ- برنامج رعاية الطلاب المتفوقين :-
ويهدف لرعايتهم اجتماعياً وعلمياً وثقافياً لاكتشاف قدراتهم وصقلها لإعداد طالب قادر على التعامل مع المستجدات العالمية .

ب- إنشاء درجة التميز العلمي :-
ويهدف لخلق روح التنافس بين الطلاب وتحفيزهم على دراسة العلوم الحديثة ودفع هؤلاء الطلاب

للتميز العلمي .

وفيما يلي الإطار العام لكل من البرنامجين :-

برنامج رعاية الطلاب المتفوقين

أهداف البرنامج :-

يهدف البرنامج إلى الارتقاء بقدرات الطالب المتفوق ثقافياً ومهارياً ورعايته اجتماعياً وتقديم الحوافز التي تخلق روح التنافس الشريف بين الطلاب لإظهار قدراتهم ومهاراتهم .

نظام الالتحاق :

- 1- يلتحق بالبرنامج جميع طلاب الكلية الذين حصلوا على 90% فأكثر في الثانوية العامة
- 2- يلتحق بالبرنامج الطلاب العشرة الأوائل في المستوى الأول وفي المستويات التالية يطبق البرنامج طبقاً للقواعد التالية :
- الحصول على تقدير تراكمي (GPA) لا يقل عن 3.4 في نهاية أي مستوى .
- ألا يقل عدد الوحدات المسجل بها الطالب عن 34 وحدة في العام الجامعي السابق .
- 3- في حالة تساوى الطلاب في التقدير العام أو التقدير التراكمي تتم المفاضلة بين الطلاب على أساس تقدير العام السابق أو مجموع الدرجات الكلى الذي حصل عليه الطالب في العام السابق .

محتويات البرنامج :

تم بناء البرنامج على أربعة محاور أساسية كحوافز للطلاب :

أ- أدبية :

- 1- دعوة الطلاب الملتحقين بالبرنامج لحضور مؤتمر الكلية السنوي مع التنويه عنهم أثناء المؤتمر ودعوتهم في عيد الخريجين وتقديم شهادات تفوقهم .

- 2- تكريم الطلاب الثلاثة الأوائل على الكلية عند التخرج في مجلس الكلية عند اعتماد نتائج الفصل الدراسي الثاني .
- 3- إنشاء نادى المتفوقين Excellence club لطلاب البرنامج برعاية الكلية أو الجامعة ليكون إطاراً تنظيمياً لممارسة الأنشطة العلمية والثقافية 0

ب- ثقافية :

- 1- عقد ندوات ثقافية وحلقات نقاشية لطلاب البرنامج بهدف زيادة وعيهم ولتشجيعهم على النقاش وإبداء الرأي في القضايا ذات الطابع القومي .
- 2- إعطاء الأولوية لطلاب البرنامج للمشاركة في حملات خدمة وتنمية البيئة المنفذة من قبل الجامعة.
- 3- الاستفادة من البرامج المتاحة للتبادل الطلابي على المستويات المحلية و الإقليمية والدولية .

ج- مهارية :-

يشمل البرنامج محور مهارى مثل رفع المهارة في اللغات الأجنبية ، استخدام الحاسب الآلي ، وتدريب مهني متخصص.

د- مالية :-

- 1- تقديم منح أو مكافأة رمزية تمول من المشروعات أو المراكز البحثية أو الوحدات ذات الطابع الخاص بالكلية
- 2- تخفيض أو الإعفاء من رسوم الاشتراك فى بعض الخدمات التعليمية (رحلات علمية – دورات الحاسب الآلي الخ) .
- 3- السعي إلى توفير فرص تدريبية للطلاب المتميز بالشركات والمؤسسات الوطنية خلال العطلة الصيفية من خلال الكلية أو الجامعة .

برنامج التميز العلمي
Scientific Excellence

أهداف البرنامج :-

- 1- تشجيع الطلاب المتفوقين أكاديمياً على سلوك طريق البحث العلمي .
 - 2- خلق روح التنافس والرغبة في التميز بين الطلاب
 - 3- إعداد كوادر بحثية كمنوعة جيدة لأعضاء هيئة التدريس .
- شروط الالتحاق بالبرنامج :-
- يبدأ البرنامج من المستوى الثالث ويتكون من 12 وحدة دراسية (4 مقررات دراسية بواقع 3 وحدات / مقرر)
توزع كالتالي:-

أولاً :- محتوى ثابت للبرنامج ويشمل :

- 1- دراسة خاصة : ويستمر العمل بها لمدة لا تقل عن 3 أشهر ولا تزيد عن 5 أشهر ويختار الطالب بالمشاركة مع القسم إحدى طريقتين لدراسته :-
- بحث مرجعي Review Article : ويكتب فيه الطالب ورقة مرجعية عن أحد الموضوعات العلمية .
- بحث معلمي: ويجري فيه الطالب بحثاً في أحد المعامل المتخصصة بالكلية ، ثم يكتب ورقة علمية عن طرق ونتائج البحث .

2- مقرر طرق بحث وكتابة الأوراق العلمية.

ثانياً :- محتوى متغير للبرنامج:

ويتم طرح برنامجين Modules يمكن لطلاب التخصصات المختلفة الالتحاق بأي منهما ، حيث يختار الطالب الالتحاق بأحدهما ، ويتم تغيير هذين البرنامجين كل 5 سنوات بناء على رؤية وموافقة مجلس الكلية . وطبقاً للتغيرات العلمية الحاكمة. وتقوم الكلية خلال السنوات الخمس الأولى بطرح برنامجين، يشمل كل برنامج 3 مقررات دراسية يختار الطالب اثنين منها :

1- البيولوجيا الجزيئية Molecular Biology ومقرراته هي

• وراثية جزيئية Molecular Genetics

• كيمياء الأحماض النووية Nucleic Acid Chemistry

• الهندسة الوراثية Genetic Engineering

2- الهندسة الحيوية Bio – Engineering ومقرراته هي :

• فيزياء حيوية Biophysics

• نمذجة منظومات الإنتاج الزراعي Agricultural Systems Modeling

• هندسة النظم الحيوية Bio-system Engineering

آليات تنفيذ البرنامج:-

1- يلتحق بالبرنامج الطلاب الحاصلين على تقدير تراكمي ممتاز (GPA 3.4 = 85%) فى نهاية المستوى الثانى .

2- يتم تقييم الطالب فى مقررات البرنامج طبقاً للقواعد المعمول بها فى الكلية .

3- فى مقرر الدراسة الخاصة يتم اختيار مشرف من قبل القسم التابع له الطالب لمتابعته والإشراف عليه.

4- يتم مناقشة الطالب فى مقرر الدراسة الخاصة بواسطة لجنة من السادة أعضاء هيئة التدريس المتخصصين (منهم المشرف على الطالب) بعد توصية مجلس القسم المختص وموافقة مجلس الكلية.

5- تتم مناقشة مقرر الدراسة الخاصة فى جلسة علنية .

6- يكون الحد الأدنى لتدريس المقررات الأخرى 3 طلاب وإلا يختار الطالب مقررراً آخرراً من مجموعة مقررات البرنامج محل الدراسة .

اجتياز البرنامج:

- عندما يجتاز الطالب هذا البرنامج يحصل على شهادة برنامج التميز العلمي إذا نجح فى مقررات البرنامج ، وحصل على تقدير تراكمي عام لا يقل عن 3 شاملاً مقررات البرنامج .

- يشطب قيد الطالب من البرنامج فى أى من الحالات الآتية :

1- تجاوز مدة الدراسة بالكلية 4 سنوات (8 فصول دراسية) .

2- إذا قل متوسط التقدير التراكمي عن جيد جداً بمتوسط 3 فى نهاية المستويين الثالث والرابع .

3- إذا قل متوسط التقدير التراكمي عن جيد جداً فى مقرري البرنامج .

- يحق للطالب الانسحاب من البرنامج فى أى وقت يشاء إذا رغب فى ذلك .

الشهادة :-

بعد اجتياز البرنامج يمنح الطالب شهادة (برنامج التميز العلمي).

**قائمة بالجوائز والمنح المقدمة لطلاب
كلية الزراعة – جامعة القاهرة**

م	أسم الجائزة	شرط الجائزة	عائد شهادة قيمتها	ملاحظات
1	جائزة أ.د0 محمد عزيز حجازي	أعلى درجة في مادة فسيولوجي نبات	4000	
2	جائزة أ.د0 كمال رمزي استينو	أعلى درجة في مادة الخضر	1000	
3	جائزة أ.د0 محمد فهيم مرسى	الثلاثة الأوائل في شعبة المحاصيل بنسبة 3:2:1	5000	
4	جائزة أ.د0 محمود حلمي القاضي	أعلى درجة في مادة أكاروس	10000	
5	جائزة المرحوم : جورج جوليت	الأول على خريجي الكلية	8000	
6	منحة دفعة 1956	طالب ماجستير متميز أول الدفعة	125000	
7	جائزة المهندس / حسان الحمامسى	طلاب الدراسات العليا	10000	
8	جائزة الجمعية التعاونية المنزلية للعاملين بكلية الزراعة	لثلاثة الأوائل علي خريجي الكلية	600 سنوياً	
9	جائزة أ.د/ مصطفى مصطفى الجبلي	الأول الخريج في تخصص أراضي	100 شهري	
10	جائزة أ.د/ خديجة عبد الحميد صدقي	الأول الخريج في تخصص إقتصاد منزلي	1000 سنوياً	
11	جائزة أ.د/ هلال السيد حطاب	الأول على خريجي الكلية	800 سنوياً	
12	جائزة أ.د/ سمير عبد الرحمن السمان	للطلاب المتعثرين مادياً ودعم الكتب الدراسية	حسب ما يحدد للطلاب	
13	جائزة أ.د/ حسن محمد سالم باعيد	الطالب الأول علي تخصص الكيمياء الحيوية	10000	يصرف العائد السنوي اعتباراً من شهر 2014/1

ثانياً :- خدمات رعاية الشباب

تقوم إدارة رعاية الشباب بالكلية بإعداد البرامج والأنشطة المختلفة التي تساعد الطلاب على استثمار أوقاتهم بما يعود عليهم بالنفع والفائدة مع تنمية وصقل مواهبهم وإشباع هواياتهم في مختلف أنواع النشاط ويمتد هذا الدور ليغطي العطلة الصيفية بأكملها .

ويعمل بهذه الإدارة أخصائيين من جميع التخصصات التي لها علاقة بالأنشطة الطلابية من خريجي كليات التربية الرياضية - الخدمة الاجتماعية - الآداب - الفنون الجميلة والتطبيقية - الموسيقى - الزراعة هم جميعاً على خبرة ودراية بالأساليب العلمية في التعامل مع جموع الطلاب مع اختلاف ميولهم ونشأتهم وهواياتهم . وتشرف إدارة رعاية الشباب بالكلية بالتعاون مع الإدارة المركزية لرعاية الشباب بالجامعة على جميع الأنشطة الطلابية من خلال 3 محاور أساسية هي :

- 1- اتحاد طلاب الكلية
- 2- مستشاري لجان الإتحاد
- 3- مجلس اتحاد طلاب الجامعة

رسالة الإدارة :-

تنمية القيم الروحية والأخلاقية وترسيخ الوعي الوطني والقومي وإعلاء قيمة الإنتماء والولاء وتعميق أسس الديمقراطية وحقوق الإنسان والمواطنة لدي الطلاب والعمل بروح الفريق مه كفالة التعبير عن آرائهم في إطار التقاليد والعراف الجامعية .

أهداف الإدارة :-

- 1- صقل مواهب الطلاب وتنمية قدراتهم ومهاراتهم وتوظيفها بما يعود بالفائدة علي الطالب ومؤسسته _التعليمية والوطن .
- 2- تكوين الأسر والجمعيات والنوادي العلمية مع تنظيم أسلوب الإستفادة من طاقات ومهارات الطلاب والعمل علي دعم أنشطتهم وتنمية قدراتهم الإبداعية .
- 3- تنظيم الأنشطة الطلابية الرياضية والاجتماعية والكشفية والفنية والثقافية والتكنولوجية وغيرها وتوسيع قاعدة المشاركة وتحفيز الطلاب علي المشاركة وتشجيع المتميزين فيها .

أنشطة الإدارة :-

تتضمن أنسطة الإدارة عدة لجان وهي :-

- 1- لجنة الأسر
- 2- لجنة النشاط الرياضي
- 3- لجنة النشاط الثقافي والإعلامي
- 4- لجنة النشاط الفني
- 5- لجنة النشاط الإجتماعي والرحلات
- 6- لجنة الجواله والخدمات العامة
- 7- لجنة النشاط العلمي والتكنولوجي

أولاً : لجنة الأسر وتختص بما يأتي :-

- تشجيع تكوين الأسر بالكلية ودعم نشاطها .
- التنسيق بين نشاط الأسر المختلفة بالكلية .

ثانياً : لجنة النشاط الرياضي وتختص بما يأتي :-

- بث الروح الرياضية بين الطلاب وتشجيع المواهب الرياضية والعمل علي تنميتها .
- تنظيم النشاط الرياضي بالكلية بما في ذلك تكوين الفرق الرياضية وإقامة المباريات والمسابقات والمهرجانات الرياضية .

ثالثاً : لجنة النشاط الثقافي وتختص بما يأتي :-

- تنظيم أوجه النشاط الثقافي التي تؤدي إلي تعريف الطالب بخصائص المجتمع وإحتياجات تطوره .
- العمل علي تنمية الطاقات الأدبية والثقافية للطلاب والإبداعية والإعلامية .

رابعاً : لجنة النشاط الفني وتختص بما يأتي :-

- تنمية النشاط الفني للطلاب والعمل بما يتفق مع أغراضه السامية في إتاحة الفرصة لابراز مواهبهم ورفع مستوي إنتاجهم الفني .
- تشجيع الأنشطة الفنية والهوايات للطلاب ودعمها .

خامساً : لجنة النشاط الإجتماعي والرحلات وتختص بما يأتي :-

- العمل علي تنمية الروابط الإجتماعية بين الطلاب وبين أعضاء هيئة التدريس والعاملين وإشاعة روح التعاون والإخاء بينهم وبث الروح الجامعية فيهم .
- تنظيم الرحلات والمعسكرات الإجتماعية والثقافية والترويحية التي تساعد الطلاب علي التعرف علي معالم الوطن .

سادساً : لجنة الجواله والخدمة العامة وتختص بما يأتي :-

- تنظيم أوجه نشاط الحركة الكشفية والإرشادية علي الأسس السليمة وفقاً لمبادئها .
- تنفيذ برامج خدمة البيئة التي يقرها مجلس الكلية والأقسام بما يساهم في تنمية المجتمع والعمل علي إشراك الطلاب والمساهمة في مشروعات الخدمة العامة القومية التي تتطلبها إحتياجات الوطن .

سابعاً : لجنة النشاط العلمي والتكنولوجي وتختص بما يأتي :-

- عقد الندوات والمحاضرات العلمية .
- تنمية القدرات العلمية والتكنولوجية ونشر المعرفة إنتاجاً وتطبيقاً .

م	الإسم	العمل القائم به
1	السيد / السيد إبراهيم محمد مصطفى	مدير إدارة شئون الطلاب
2	السيدة / إنعام سليمان السيد	مسئول قسم الإنجليزي
3	الآنسة / مایسة عبد الستار رضوان	مسئول قسم الإنجليزي
4	السيدة / سمیة كمال بهلول	مسئول المستوى الأول
5	السيد / عيد حامد محمود	مسئول المستوى الأول
6	السيد / عبد الله محمد على	مسئول المستوى الأول
7	السيدة / نیرمین مختار عبد الفتاح	مسئول المستوى الأول
8	السيدة / هبة فؤاد على	مسئول المستوى الأول
9	السيدة / هدى زكى عبد العزيز	مسئول المستوى الأول
10	السيدة / تهاني محمد علي	مسئول المستوى الثاني
11	السيدة / مريم عدلي نجيب	مسئول المستوى الثاني
12	السيدة / فاطمة محمد نجم	مسئول المستوى الثاني
13	السيدة / وفاء سعيد مصطفى	مسئول المستوى الثاني
14	السيدة / عفاف محمد عبد الفتاح	مسئول المستوى الثالث والرابع
15	السيدة / سهير محمد عبد المجيد	مسئول المستوى الثالث والرابع
16	السيدة / منى محمود عبد الرحمن	مسئول المستوى الثالث والرابع
17	السيدة / نداء عبد المنعم محمد	مسئول المستوى الثالث والرابع
18	السيدة / داليا محمود النقيب	مسئول المستوى الثالث والرابع
19	السيدة / رشا السيد أحمد أبو العباس	مسئول المستوى الثالث والرابع
20	الآنسة / سوزان عزت أحمد	مسئول المستوى الثالث والرابع
21	السيد / أسامة محمد محمود	مسئول المستوى الثالث والرابع
22	السيدة / شيماء محمد سيد	مسئول المستوى الثالث والرابع
23	السيد / سامي محمد إبراهيم	مسئول التجنيد لجميع المستويات الدراسية