



جامعة دمياط  
Damietta University

**لائحة الدراسات العليا بنظام  
المساعات المعتمدة**

**كلية الزراعة – جامعة دمياط**  
كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

**٢٠٢٤**



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

### المحتويات

م	البند	الصفحة
١	الباب الأول.. مقدمة عن الكلية وأسباب تطوير اللائحة	٦
	مقدمة عن الكلية	٦
	تطور إنشاء الكلية	٧
	سرد لتطور اللوائح الداخلية بالكلية	٧
	أسباب تطوير اللائحة	٨
	الجدوى الاقتصادية من تطوير اللائحة	٩
	رؤية ورسالة الكلية	١٠
	أهداف الكلية	١٠
٢	الباب الثاني... الأقسام العلمية والشهادات العلمية للماجستير والدكتوراه	١٤
	المادة رقم (١).. الأقسام العلمية والرمز الكوادي لها	١٤
	المادة رقم (٢).. الشهادات العلمية وتخصصاتها	١٥
	المادة رقم (٣).. الفصول الدراسية ومواعيد الدراسة	١٦
	المادة رقم (٤).. تاريخ التقدم للدراسات العليا وشروط التفرغ للدراسة	١٦
	المادة رقم (٥).. الساعة المعتمدة	١٧
	المادة رقم (٦).. الشروط العامة للقبول والتسجيل	١٧
	المادة رقم (٧).. قواعد إقرار المقرر الدراسي أو الانسحاب منه أو حذفه أو عدم احتسابه	١٧
	المادة رقم (٨).. قواعد تقييم المقرر الدراسي	٢١
	المادة رقم (٩).. الرسوم الدراسية لبرامج الدراسات العليا	٢٣
	المادة رقم (١٠).. تحويل الساعات المعتمدة	٢٣
٣	الباب الثالث.. القواعد المشتركة لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة	٢٤
	المادة رقم (١١).. مواعيد وشروط التسجيل	٢٤
	المادة رقم (١٢).. مدة الدراسة	٢٤
	المادة رقم (١٣).. مواعيد وشروط التسجيل للطلاب الوافدين	٢٤
	المادة رقم (١٤).. دراسة اللغة الإنجليزية	٢٥
	المادة رقم (١٥).. نظام الإشراف وتشكيل لجنة الإشراف	٢٥





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٢٧	المادة رقم (١٦) .. تحديد أو تعديل عنوان الرسالة العلمية	
٢٨	المادة رقم (١٧) .. إيقاف التسجيل	
٢٩	المادة رقم (١٨) .. إلغاء التسجيل	
٢٩	المادة رقم (١٩) .. مقرر "المناقشات" ومقرر "البحث"	
٣٠	المادة رقم (٢٠) .. بشأن دراسة بعض المقررات خارج الجامعة	
٣٠	المادة رقم (٢١) .. تقارير صلاحية الرسالة العلمية وتشكيل لجنة الحكم	
٣١	المادة رقم (٢٢) .. تقارير ومناقشة الرسالة العلمية	
٣٢	<b>الباب الرابع .. القواعد العامة للحصول على درجة الماجستير البحثي</b>	<b>٤</b>
٣٢	المادة رقم (٢٣) .. طبيعة ومدة الدراسة	
٣٢	المادة رقم (٢٤) .. شروط القبول وإجراءات التسجيل والمستندات المطلوبة	
٣٣	المادة رقم (٢٥) .. نظام الدراسة طبقاً لنظام الساعات المعتمدة	
٣٤	المادة رقم (٢٦) .. شروط نيل درجة الماجستير البحثي	
٣٥	<b>الباب الخامس: القواعد العامة للحصول على دكتوراه الفلسفة</b>	<b>٥</b>
٣٥	المادة رقم (٢٧) .. طبيعة ومدة الدراسة	
٣٥	المادة رقم (٢٨) .. شروط القبول وإجراءات التسجيل والمستندات المطلوبة	
٣٦	المادة رقم (٢٩) .. نظام الدراسة طبقاً لنظام الساعات المعتمدة	
٣٨	المادة رقم (٣٠) .. قواعد الامتحان التأهيلي	
٣٨	المادة رقم (٣١) .. شروط نيل درجة دكتوراه الفلسفة	
٣٩	المادة رقم (٣٢) .. البرامج المشتركة مع جامعات أخرى	
٣٩	المادة رقم (٣٣) .. التعليم المستمر	
٤٠	المادة رقم (٣٤) .. البرامج التبادلية	
٤٠	المادة رقم (٣٥) .. السجل الأكاديمي	
٤٠	المادة رقم (٣٦) .. المعدلات المرجعية للجودة والاعتماد	
٤١	المادة رقم (٣٧) .. التعليم الهجين (المدمج)	
٤١	المادة رقم (٣٨) .. التعليم عن بعد	
٤١	المادة رقم (٣٩) ..، المادة رقم (٤٠) ..	
٤٢	<b>الباب السادس .. القوائم والساعات المعتمدة للمقررات الدراسية لبرامج الماجستير البحثي</b>	<b>٦</b>
٤٣	برنامج الماجستير البحثي (المحاصيل)	



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٤٤	برنامج الماجستير البحثي (الفاكهة)	
٤٥	برنامج الماجستير البحثي (الخضر)	
٤٦	برنامج الماجستير البحثي (الزينة)	
٤٧	برنامج الماجستير البحثي (النبات الزراعي)	
٤٨	برنامج الماجستير البحثي (أمراض النبات)	
٤٩	برنامج الماجستير البحثي (الإنتاج الحيواني)	
٥٠	برنامج الماجستير البحثي (إنتاج الدواجن)	
٥١	برنامج الماجستير البحثي (إنتاج الأسماك)	
٥٢	برنامج الماجستير البحثي (الحشرات الاقتصادية)	
٥٣	برنامج الماجستير البحثي (الحيوان الزراعي)	
٥٤	برنامج الماجستير البحثي (المبيدات)	
٥٥	برنامج الماجستير البحثي (الصناعات الغذائية)	
٥٦	برنامج الماجستير البحثي (الألبان)	
٥٧	برنامج الماجستير البحثي (الاقتصاد الزراعي)	
٥٩	برنامج الماجستير البحثي (الارشاد الزراعي)	
٦٠	برنامج الماجستير البحثي (المجتمع الريفي)	
٦١	برنامج الماجستير البحثي (الكيمياء الزراعية)	
٦٢	برنامج الماجستير البحثي (الوراثة)	
٦٣	برنامج الماجستير البحثي (الميكروبيولوجيا الزراعية)	
٦٤	برنامج الماجستير البحثي (الأراضي والمياه)	
٦٥	برنامج الماجستير البحثي (هندسة النظم الزراعية والحيوية)	
٦٧	<b>الباب السابع.. القوائم والساعات المعتمدة لمقررات الدراسات لبرامج دكتوراه الفلسفة</b>	٧
٦٨	برنامج دكتوراه الفلسفة (المحاصيل)	
٦٩	برنامج دكتوراه الفلسفة (الفاكهة)	
٧٠	برنامج دكتوراه الفلسفة (الخضر)	
٧١	برنامج دكتوراه الفلسفة (الزينة)	
٧٢	برنامج دكتوراه الفلسفة (النبات الزراعي)	
٧٣	برنامج دكتوراه الفلسفة (أمراض النبات)	
٧٤	برنامج دكتوراه الفلسفة (الإنتاج الحيواني)	
٧٥	برنامج دكتوراه الفلسفة (إنتاج الدواجن)	
٧٦	برنامج دكتوراه الفلسفة (إنتاج الأسماك)	
٧٧	برنامج دكتوراه الفلسفة (الحشرات الاقتصادية)	
٧٨	برنامج دكتوراه الفلسفة (الحيوان الزراعي)	
٧٩	برنامج دكتوراه الفلسفة (المبيدات)	
٨٠	برنامج دكتوراه الفلسفة (الصناعات الغذائية)	
٨١	برنامج دكتوراه الفلسفة (الألبان)	
٨٢	برنامج دكتوراه الفلسفة (الاقتصاد الزراعي)	
٨٤	برنامج دكتوراه الفلسفة (الارشاد الزراعي)	
٨٥	برنامج دكتوراه الفلسفة (المجتمع الريفي)	





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٨٦	برنامج دكتوراه الفلسفة (الكيمياء الزراعية)
٨٧	برنامج دكتوراه الفلسفة (الوراثة)
٨٨	برنامج دكتوراه الفلسفة (الميكروبيولوجيا الزراعية)
٨٩	برنامج دكتوراه الفلسفة (الأراضي والمياه)
٩٠	برنامج دكتوراه الفلسفة (هندسة النظم الزراعية والحيوية)
٩٢	<b>الباب الثامن.. محتويات المقررات الدراسية لمتطلبات الجامعة والكلية في برامج الدراسات المختلفة</b>
٩٣	أولاً: متطلبات الجامعة والكلية للماجستير البحثي
١٠٤	ثانياً: متطلبات الجامعة والكلية لنيل درجة دكتوراه الفلسفة
١١٦	<b>الباب التاسع.. محتويات المقررات الدراسية لبرامج الماجستير البحثي</b>
١١٧	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (المحاصيل) الإلبارية والاختيارية
١٢٦	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الفاكهة) الإلبارية والاختيارية
١٤٧	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الخضر) الإلبارية والاختيارية
١٦٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الزينة) الإلبارية والاختيارية
١٧٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (النبات الزراعي) الإلبارية والاختيارية
١٩٠	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (أمراض النبات) الإلبارية والاختيارية
٢٠٤	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الإنتاج الحيواني) الإلبارية والاختيارية
٢١٤	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (إنتاج الدواجن) الإلبارية والاختيارية
٢٢٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (إنتاج الأسماك) الإلبارية والاختيارية
٢٣٣	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الحشرات الاقتصادية) الإلبارية والاختيارية
٢٤٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الحيوان الزراعي) الإلبارية والاختيارية
٢٥١	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (المبيدات) الإلبارية والاختيارية
٢٥٦	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الصناعات الغذائية) الإلبارية والاختيارية
٢٦٨	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الألبان) الإلبارية والاختيارية
٢٧٤	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الاقتصاد الزراعي) الإلبارية والاختيارية
٢٨٩	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الارشاد الزراعي) الإلبارية والاختيارية
٢٩٨	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (المجتمع الريفي) الإلبارية والاختيارية
٣٠٤	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الكيمياء الزراعية) الإلبارية والاختيارية
٣١١	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الوراثة) الإلبارية والاختيارية
٣١٩	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الميكروبيولوجيا الزراعية) الإلبارية والاختيارية
٣٣٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (الأراضي والمياه) الإلبارية والاختيارية
٣٤٢	محتوي مقررات لبرنامج الماجستير البحثي (هندسة النظم الزراعية والحيوية) الإلبارية والاختيارية
٣٥٤	<b>الباب العاشر.. محتويات المقررات الدراسية لبرامج دكتوراه الفلسفة</b>
٣٥٥	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (المحاصيل) الإلبارية والاختيارية
٣٦٦	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الفاكهة) الإلبارية والاختيارية
٣٨٥	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الخضر) الإلبارية والاختيارية
٤٠٠	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الزينة) الإلبارية والاختيارية



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٤١٢	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (النبات الزراعي) الإجبارية والاختيارية
٤٢٨	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (أمراض النبات) الإجبارية والاختيارية
٤٤٤	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الإنتاج الحيواني) الإجبارية والاختيارية
٤٥٦	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (إنتاج الدواجن) الإجبارية والاختيارية
٤٦٥	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (إنتاج الأسماك) الإجبارية والاختيارية
٤٧٧	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الحشرات الاقتصادية) الإجبارية والاختيارية
٤٨٧	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الحيوان الزراعي) الإجبارية والاختيارية
٤٩٨	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (المبيدات) الإجبارية والاختيارية
٥٠٤	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الصناعات الغذائية) الإجبارية والاختيارية
٥٢٠	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الألبان) الإجبارية والاختيارية
٥٣١	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الاقتصاد الزراعي) الإجبارية والاختيارية
٥٤٩	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الارشاد الزراعي) الإجبارية والاختيارية
٥٥٨	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (المجتمع الريفي) الإجبارية والاختيارية
٥٦٤	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الكيمياء الزراعية) الإجبارية والاختيارية
٥٧٣	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الوراثة) الإجبارية والاختيارية
٥٨١	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الميكروبيولوجيا الزراعية) الإجبارية والاختيارية
٥٩٤	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (الأراضي والمياه) الإجبارية والاختيارية
٦٠٥	محتوي مقررات لبرنامج دكتوراه الفلسفة (هندسة النظم الزراعية والحيوية) الإجبارية والاختيارية

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture



## الباب الأول : مقدمة عن الكلية وأسباب تطوير اللائحة

### مقدمة: -

طبقا لللائحة الداخلية لكلية الزراعة جامعة المنصورة السابقة الصادرة بالقرار الوزاري رقم ٤٧٢ بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣١م والمعدلة بقرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ ٢٠٠٢/١١/١٤ هي اللائحة الداخلية الحالية للكلية، وهي الإطار العام الحاكم للبرامج والمقررات الدراسية التي تقدمها الكلية.

تمنح الكلية درجة الدبلوم في العلوم الزراعية في عشر برامج من تسعة أقسام علمية، كما تمنح درجة الماجستير ودكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية في اثنين وعشرون برنامجا ( تخصصياً) سواء للماجستير أو الدكتوراه من تسعة عشر قسماً علمياً، تعمل كلها بنظام المقررات الإلزامية، حيث يقوم الطالب بدراسة عدد من المقررات الإلزامية يحددها المشرف الرئيسي ويوافق عليها القسم العلمي والمجالس الأعلى، ولم يحدث تطوير في هذه اللائحة منذ العمل بها بعد انفصال الكلية عن جامعة المنصورة والعمل بهذه اللائحة حتي الآن، وهذه اللائحة الداخلية بصورتها الحالية لا تواكب التطور السريع والهائل للجمهورية الجديدة وبالأخص في قطاع التعليم العالي والبحث العلمي وفي قطاع العلوم الزراعية كذلك، واستجابة للمتغيرات العالمية الحديثة في مجال التعليم والأخذ بنظام توكيد الجودة والاعتماد في العملية التعليمية، وتطبيقاً للمعايير الأكاديمية المرجعية في قطاع الدراسات الزراعية، واستجابة للاحتياجات التي يتطلبها سوق العمل فقد رأت الكلية ضرورة إعادة هيكلة البرامج والمقررات الدراسية لتواكب المستجدات على المستوى المحلي والإقليمي والعالمي لتلبية احتياجات سوق العمل، مع التأكيد على الإعداد المهني المتميز للخريج وتزويده بمهارات مختلفة من خلال تطوير البرامج الدراسية وبرامج التدريب الميداني، وقد استلزم ذلك الأخذ بنظام توكيد الجودة والاعتماد، والذي تحاول فيه الكلية التقدم بخطوات حثيثة للتحويل من نظام السنوات والمقررات الإلزامية إلى نظام الساعات المعتمدة.



## تطور إنشاء الكلية:

بدأت الدراسة بعدد من الكليات بجامعة دمياط كفصول تابعة لكليات جامعة المنصورة وعندما تزايدت أعداد طلبة جامعة المنصورة من أبناء دمياط في الكليات المختلفة، ثم صدور قرارات إنشاء كليات الفرع تبعاً طبقاً للوائح الكليات المناظرة بجامعة المنصورة، فبدأ العمل بكلية لزراعة في العام الجامعي ٢٠٠٦-٢٠٠٧. وفي عام ٢٠٠٧ صدر القرار الجمهوري رقم (٢٧٦) بإنشاء فرع جامعة المنصورة بدمياط. وكانت تقع كلية الزراعة بحي الأعصر بمدينة دمياط، وفي شهر يوليو ٢٠١٢ صدر القرار الجمهوري رقم ١٩ لسنة ٢٠١٢ بإنشاء جامعة دمياط ومقرها مدينة دمياط الجديدة، وفي عام ٢٠٢٠ تم نقل المبنى الإداري ومكاتب أعضاء هيئة التدريس الي الحرم الجديد بدمياط الجديدة مع الإبقاء على المعامل بالمبنى القديم.

## سرد لتطور اللوائح الداخلية بالكلية:

- ١- تعتبر فصول كلية الزراعة بدمياط والتي أنشئت عام ١٩٩٣م هي النواة الأساسية لإنشاء كلية الزراعة بدمياط في منطقة الأعصر بمحافظة دمياط.
- ٢- صدر القرار الجمهوري رقم (٢٧٦) لسنة ٢٠٠٦م وموافقة مجلس الوزراء بجلسته المنعقدة في ٢٠٠٦/٧/١٢ بإنشاء كلية الزراعة بدمياط على نفس اللائحة الداخلية بها الخاصة بكلية الزراعة - جامعة المنصورة الصادرة بالقرار الوزاري رقم (٤٧٢) بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣٠ وما طرأ عليها من تعديلات وزارية حتى عام ٢٠٠٦ على كلية الزراعة جامعة دمياط
- ٣- بتاريخ ٢٠١٥/١٠/١٠ وافق مجلس جامعة دمياط في جلسته الطارئة على قرار مجلس كلية الزراعة باستمرار تبني اللائحة الداخلية لكلية الزراعة- جامعة المنصورة (مرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا) الصادرة بالقرار الوزاري رقم (٤٧٢) بتاريخ



١٩٨٩/٥/٣٠ وما طراً عليها من تعديلات وزارية حتى عام ٢٠٠٦ ومخاطبة المجلس الأعلى للجامعات لاستصدار القرار الوزاري الخاص بهذا الشأن.

٤- بتاريخ ٢٠١٦/١/٣١ صدر القرار الوزاري رقم (٣٢٠) بالموافقة على استمرار تطبيق اللائحة الداخلي لكلية الزراعة - جامعة المنصورة (مرحلتى البكالوريوس والدراسات العليا) الصادرة بالقرار الوزاري رقم (٤٧٢) بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣٠ وما طراً عليها من تعديلات وزارية حتى عام ٢٠٠٦ على كلية الزراعة - جامعة دمياط

### أسباب تطوير اللائحة:

- ١- الارتقاء بالأداء المهني للخريج كأحد متطلبات سوق العمل.
- ٢- تحقيق رؤية الكلية في توفير مناخ أكاديمي، يترتب عليه إمداد سوق العمل بخريج متميز ومزود بمهارات علمية ومهنية مختلفة تمكنه من المنافسة في سوق العمل.
- ٣- مواكبة التطورات الأكاديمية الحديثة، والأخذ بنظام توكيد الجودة والاعتماد في تطوير المقررات، وفقاً للمعايير الأكاديمية المرجعية، مع تطوير المهارات العلمية والمهنية للخريج لتلبية احتياجات سوق العمل.
- ٤- تنمية مهارات الاتصال والتعلم الذاتي للقدرة على اتخاذ القرار، وزيادة وعى الطالب بقضايا العلوم الزراعية في المجتمع، والاتجاهات الحديثة في العلوم والتكنولوجيا الزراعية، وإنتاج الغذاء، وحقوق الإنسان، وأخلاقيات مهنة العمل الزراعي.
- ٥- دراسة احتياجات سوق العمل لخريجي كلية الزراعة التي تمت في مشروع الاعتماد والجودة QAAP.
- ٦- زيادة وعى وإدراك الطالب بالقضايا الثقافية والعلمية والبيئية المعاصرة.

## الجدوى الاقتصادية من تطوير اللائحة:

تتميز محافظة دمياط بموقع فريد ومتميز داخل جمهورية مصر العربية حيث تقع على البحر الأبيض المتوسط ونهر النيل وكذلك يربطها الطريق الدولي بباقي محافظات الجمهورية، وتحتوى المحافظة علي المنطقة الصناعية بدمياط ومدينتي دمياط الجديدة ومدن صناعية قريبة كجمصة وما تتضمنه من منشآت ومؤسسات عملاقة كما يقع في نطاقها ميناء دمياط، بالإضافة إلي مئات المصانع الصغيرة والمتوسطة في مجال الصناعات الغذائية داخل المحافظة بمدنها وقراها بالإضافة الي أنه ونظراً لوقوع مدينة دمياط علي نهر النيل والبحر الابيض المتوسط وبحيرة المنزلة في آن واحد فتنشر فيها المزارع السمكية والصناعات القائمة عليها، بالإضافة إلي أن المحافظة تشتهر بالتخصص في إنتاج بعض الحاصلات الزراعية "البلح والجوافة والمانجو والطماطم والليمون وغيرها من الحاصلات الزراعية". الأمر الذي يتطلب توفير الكوادر المدربة والمجهزة بأحدث التقنيات العلمية كي يكونوا على مستوى عال من الأداء والدقة في التعامل مع تلك التطورات التكنولوجية السريعة في مجال العلوم الزراعية وأخيراً وليس آخراً وجود أكبر ميناء تجاري في مصر وما يرد إليه من منتجات زراعية عديدة تستدعي متخصصين لمراقبة جودة تلك المنتجات .

وانطلاقاً من نقاط التميز الجغرافي سابقة الذكر ورؤية الدولة ٢٠٣٠ بدعم فخامة الرئيس عبد الفتاح السيسي رئيس الجمهورية لهذا القطاع لذلك فإن الكلية تهدف إلى أن تكون مركز جذب للطلاب المحليين والوافدين الراغبين في دراسة تلك التخصصات، حيث تعمل جاهدة على مواكبة التطور في العلوم الزراعية ورفع كفاءة الخدمات التي تقدمها من خلال وحداتها الخاصة.

## أولاً: الرؤية - الرسالة - الأهداف

### الرؤية:

تتطلع كلية الزراعة - جامعة دمياط إلى الاعتماد الأكاديمي والتميز والريادة في التعليم والبحث العلمي.

### الرسالة:

تلتزم كلية الزراعة - جامعة دمياط بإعداد خريج متخصص متميز طبقاً للمعايير القومية الأكاديمية القياسية وقادر على المنافسة وتلبية احتياجات سوق العمل في المجال الزراعي، وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية الحديثة التي تسهم في حل مشكلات خدمة المجتمع وتنمية البيئة في إطار من القيم والأخلاق والحفاظ على الهوية الوطنية.

### أهداف الكلية:

تهدف الكلية إلى تحسين مواصفات الخريج الجامعي لكي يتلاءم مع متطلبات سوق العمل المحلية والإقليمية وأن يكون مواكباً لخطط التنمية المستدامة من خلال إعداد طلابها إلى المستوى الذي يؤهلهم لتشخيص المشكلات الزراعية المتنوعة، والعمل على حلها وإجراء البحوث في مجالاتها وتخطيط ومتابعة تنفيذ السياسة الزراعية في نواحي الإنتاج والخدمات الزراعية. وتقوم الكلية بدور جوهري في التعرف على حاجات المجتمع الزراعي في إقليمها وتشارك في تحقيق أهدافه والارتقاء به حضارياً، مستهدفة في ذلك رقي الفكر وتقديم العلم وتنمية القيم الإنسانية، وتوفير المتخصصين والفنيين والخبراء في مختلف مجالات العلوم الزراعية، وإعداد الخريج المؤهل بأصول المعرفة وطرائق البحث المتقدمة والقيم الرفيعة، ليستطيع المنافسة في سوق العمل الداخلي والخارجي، ليسهم في بناء وتدعيم المجتمع وصنع مستقبل الوطن وخدمة الإنسانية، وبذلك تعتبر الكلية معقلاً للفكر الزراعي في أرفع



مستوياته ومصدراً للاستثمار وتنمية أهم ثروات المجتمع وأغلاها وهى الثروة البشرية، وتعمل على توثيق الروابط الثقافية والعلمية مع الجامعات الأخرى والهيئات العلمية العربية والأجنبية وذلك للعمل على تحقيق الأهداف التالية:

١. التعليم المتميز للطلاب، ورفع مستواهم العلمي، في إطار تطوير منظومة التعليم، بما يتفق ومعايير الجودة، من خلال توفير بيئة داعمة لعمليتي التعليم والتعلم.
٢. التقييم والتطوير المستمر للبرامج والمقررات الأكاديمية، لزيادة ارتباطها وتوافقها مع متطلبات التنمية الاقتصادية والاجتماعية للمجتمع المصري.
٣. إعداد خريج مزود بمعلومات ومهارات متنوعة في مختلف مجالات تنمية الإنتاج الزراعي، استجابة لمتطلبات سوق العمل المحلى والإقليمي، لزيادة فرص العمل لخريجي الكلية في القرن الحادي والعشرين.
٤. تبنى برامج ومقررات تعليمية تهتم بالجوانب المهارية العملية لإعداد خريج لسوق العمل المحلى والإقليمي، مع مواصلة التعلم الذاتي.
٥. إكساب الطلاب مهارات مختلفة فى العلوم التكنولوجية الحديثة وتطبيقاتها فى مجال الزراعة وإنتاج الغذاء، وحماية البيئة من الملوثات التى تتعلق بالعمليات الزراعية المختلفة.
٦. تغطية الاتجاهات الحديثة فى مجال الزراعة وإنتاج الغذاء، للوفاء بمتطلبات ورغبات المستهلكين سواء للسوق المحلى أو للتصدير.
٧. تطوير القدرات والمهارات الفنية للطلاب لتأهيلهم للمنافسة فى سوق العمل المحلى والإقليمي.

٨. تخرج كوادر مؤهلة تأهيلاً علمياً متميزاً في مختلف التخصصات، قادرة على التعامل مع المشاكل وإيجاد الحلول المناسبة بالدراسة والبحث ووضع خطط لبرامج التنمية وفقاً لحاجات المجتمع.
٩. استثمار تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، لميكنة الكلية إلكترونياً من أجل تطوير التعليم وإجراء البحوث التي تخدم المجتمع والبيئة وتطبيق تقنيات الذكاء الاصطناعي.
١٠. تطبيق برنامج توكيد الجودة والاعتماد، لتحسين معدلات الأداء في التعليم والتعلم والبحث وخدمة المجتمع، للوصول إلى اعتماد الكلية وبرامجها الأكاديمية.
١١. وضع إستراتيجية للبحث العلمي، ترتبط باحتياجات الصناعة، والمستخدم النهائي لتلبية احتياجات المجتمع.
١٢. تشجيع البحث العلمي، من خلال مجموعات بحثية متعددة التخصصات، وتحفيز ومشاركة قطاعات الإنتاج الزراعي والصناعي والقطاع الخاص والمؤسسات الأهلية في تمويل ودعم مشروعات البحث العلمي، والاستفادة من مخرجاتها ونتائجها، والتعاون الوثيق مع المراكز البحثية القومية والإقليمية وفقاً لأولويات المشاكل البحثية في خطة الدولة.
١٣. تشجيع التعاون المحلي والإقليمي والدولي، من أجل تطوير نظم التعليم والبحوث العلمية.
١٤. نشر الوعي البيئي والتقنيات الحديثة في مجال الإدارة المستدامة للموارد الزراعية، وتقديم خدمات متميزة تضع الكلية كبيت خبرة متميز في كافة المجالات المرتبطة بالإنتاج



## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



الزراعي، وربط الخدمات التي تقدمها الكلية باحتياجات المجتمع والمنتفعين ومساهماتهم في تقييم الأداء.

١٥. التوظيف الفعال وتعظيم الاستفادة من جميع الموارد المتاحة، بما يتلاءم وبرامج الكلية الأكاديمية والبحثية.

١٦. تقويم الأداء المؤسسي لتحسين وتطوير الفاعلية التعليمية.

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

### الباب الثاني: الأقسام العلمية والشهادات العلمية للماجستير والدكتوراه

المادة رقم (١).. الأقسام العلمية والرقم الكوادي لها:

جدول رقم (٢) ... الأقسام العلمية والرموز الكوادية لها....

الرمز الكوادي للقسم	القسم العلمي باللغة الإنجليزية	القسم العلمي باللغة العربية	م
AGD	Department of Agronomy	قسم المحاصيل	١
HOR	Department of Horticulture	قسم البساتين	٢
ABO	Department of Agricultural Botany	قسم النبات الزراعي	٣
APF	Department of Animal, Poultry and Fish Production	قسم الإنتاج الحيواني والداجني والسمكي	٤
PRO	Department of Plant Protection	قسم وقاية النبات	٥
FDD	Department of Food Sciences	قسم علوم الأغذية	٦
AES	Department of Agricultural Economics and Social Sciences	قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٧
BIO	Department of Agricultural Biotechnology	قسم البيوتكنولوجيا الزراعية	٨
SOW	Department of Soils and Water	قسم الأراضي والمياه	٩
ENG	Department of Agricultural and Biosystems Engineering	قسم هندسة النظم الزراعية والحيوية	١٠
<b>كود البرنامج:</b>			
٧٠٠		كود مقررات درجة الماجستير البحثي	
٨٠٠		كود مقررات درجة دكتوراه الفلسفة	

وأن النظام الكوادي المستخدم في ترقيم المقررات هو:

١. الرقم الأول والثاني من اليمين (أحاد وعشرات، من ٠١ حتى ٩٩) يدل على الرقم المسلسل للمقرر داخل القسم العلمي.

٢. الرقم الثالث من اليمين (مئات، من ٧٠٠ حتى ٨٠٠) يدل على الدرجة الممنوحة (ماجستير بحثي - دكتوراه بحثية).

٣. ثلاثة أحرف كابيتال باللغة الإنجليزية وهي عبارة عن اختصار لاسم الجامعة UNI او الكلية GEN او القسم "الرمز الكوادي" المسئول عن تدريس المقرر.



**المادة رقم (٢): الشهادات العلمية وتخصصاتها:**

تمنح جامعة دمياط دمياط الشهادات والدرجات العلمية التالية بناء على اقتراح مجلس الكلية:

١. درجة الماجستير في العلوم الزراعية في إحدى التخصصات المدرجة في جدول رقم (٣).
  ٢. درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية في إحدى التخصصات المدرجة في جدول رقم (٣).
- علي أن يكتب في شهادة التخرج للطالب التخصص الفرعي بين قوسين.

جدول رقم (٣).. برامج الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة والأقسام العلمية المسؤولة

م	برامج الماجستير البحثي / دكتوراه الفلسفة	برامج الماجستير البحثي / دكتوراه الفلسفة باللغة الانجليزية	القسم العلمي المسؤول
١	المحاصيل	Agronomy	المحاصيل
٢	الفاكهة	Pomology	البساتين
٣	الخضر	Vegetable	
٤	الزينة	Ornamental	
٥	النبات الزراعي	Agricultural Botany	النبات الزراعي
٦	أمراض النبات	Plant Pathology	
٧	الإنتاج الحيواني	Animal Production	الإنتاج الحيواني والداجني والسمكي
٨	إنتاج الأسماك	Fish Production	
٩	إنتاج الدواجن	Poultry Production	
١٠	الحشرات الاقتصادية	Economic Entomology	وقاية النبات
١١	الحيوان الزراعي	Agriculture Zoology	
١٢	المبيدات	Pesticides	
١٣	الألبان	Dairy	علوم الأغذية
١٤	الصناعات الغذائية	Food Industries	
١٥	الاقتصاد الزراعي	Agricultural Economics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية
١٦	الإرشاد الزراعي	Agricultural Extension	
١٧	المجتمع الريفي	Rural Development	
١٨	الكيمياء الزراعية	Agricultural Chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية
١٩	الوراثة	Genetic	
٢٠	الميكروبيولوجيا الزراعية	Agricultural Microbiology	



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

الأراضي والمياه	Soils and Water	الأراضي والمياه	٢١
هندسة النظم الزراعية والحيوية	Agricultural and Biosystems Engineering	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢٢

\* الأقسام العلمية التي لا يوجد بها في التخصص سوى استاذ مساعد ولا يوجد بها استاذ متفرغ أو استاذ يجوز ان يسجل بها لدرجة الماجستير البحثي أما التسجيل بها لدرجة دكتوراه الفلسفة فإنه يلزم وجود استاذ متفرغ أو استاذ ضمن لجنة الاشراف، كما يجوز في حالة التسجيل لدرجة الماجستير البحثي ودرجة دكتوراه الفلسفة ان يكون عضو لجنة الاشراف استاذ متفرغ أو استاذ من أقسام علمية أخرى على أن يكون تخصصه مرتبط بموضوع التسجيل للدرجة المراد الحصول عليها.

\*\* الأقسام العلمية التي لا يوجد بها في التخصص سوى مدرس ولا يوجد بها استاذ متفرغ أو استاذ أو استاذ مساعد لا يجوز التسجيل بها لدرجة الماجستير او دكتوراه الفلسفة لحين وجود أستاذ متفرغ أو استاذ أو استاذ مساعد. كما يجوز في حالة التسجيل لدرجة الماجستير البحثي ودرجة دكتوراه الفلسفة ان يكون عضو لجنة الاشراف استاذ متفرغ أو استاذ من أقسام علمية أخرى على أن يكون تخصصه مرتبط بموضوع التسجيل للدرجة المراد الحصول عليها.

### المادة رقم (٣): الفصول الدراسية ومواعيد الدراسة:

يتبع نظام الدراسة بالدراسات العليا بالكلية فصلين دراسيين:-

١. الفصل الدراسي الأول: لمدة ١٥ أسبوع دراسي غير شاملة الامتحانات.

٢. الفصل الدراسي الثاني: لمدة ١٥ أسبوع دراسي غير شاملة الامتحانات.

يسمح للطالب بالتسجيل خلال الفصل الدراسي الواحد في عدد من الساعات لا تزيد عن ١٢ ساعات معتمدة في الفصل الدراسي الواحد، كما يجوز إضافة ٦ ساعات للبحث، ويجوز التدريس بنظام التعليم الهجين على أن تتم الامتحانات وجهاً لوجه. وفي جميع الحالات السابقة بحسب ما يحدده مجلس الجامعة في ضوء قرارات المجلس الأعلى للجامعات.

### المادة رقم (٤): تاريخ التقدم للدراسات العليا وشروط التفرغ للدراسة:

١. يتقدم الطلاب للقيد مرتين كل عام جامعي لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة، ويحدد مجلس الكلية بناء على اقتراح مجالس الأقسام المختلفة فترة القبول ومواعيدها بقرار من مجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا بالجامعة، كما يحدد مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجالس الأقسام المختلفة أعداد الطلاب المقبولين،

٢. يشترط لقيد الطالب لدراسة الماجستير البحثي أو دكتوراه الفلسفة التفرغ بما لا يقل عن يومين أسبوعياً، وذلك بموافقة صريحة من جهة عمله، ولمجلس الكلية ما يراه مناسباً في هذا الأمر في حالة وجود ظروف طارئة.



**المادة رقم (٥): الساعة المعتمدة:**

- الساعة المعتمدة هي وحدة قياس لتحديد وزن كل مقرر في الفصل الدراسي الواحد، وهي تعادل:
١. ساعة دراسية نظرية واحدة في الأسبوع.
  ٢. أو ساعتين تطبيقيتين أو ساعتين من التدريبات المعملية في الأسبوع.
  ٣. أو أربع ساعات من التدريبات الميدانية في الأسبوع طوال الفصل الدراسي.

**المادة رقم (٦): الشروط العامة للقبول والتسجيل ونظام الدراسة:**

يقبل الطالب الحاصل على درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية من إحدى الجامعات المعترف بها من المجلس الأعلى للجامعات أو ما يعادلها للدراسة ببرامج الدراسات العليا إذا أستوفي شروط القبول بكل برنامج.

١. ان يستوفى الطالب شروط الاختيار التي يضعها كل قسم علمي على حده سواء أكانت لمجموعة من الطلاب او لكل حالة تدرس بذاتها وان يحصل على موافقة مجلس القسم المختص ومجلس الكلية.
٢. أن يستوفي الطالب المستندات والنماذج المطلوبة في إدارة الدراسات العليا.
٣. تاريخ تسجيل الطالب يبدأ من تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا بالجامعة أو من يفوضه على التسجيل، وإذا لم يتم الطالب بتسجيل مقررات في أول فصل دراسي بعد تسجيله يلغى التسجيل له إلا إذا كان بعذر مقبول.

٤. يختار الطالب المقررات المناسبة ويملاً نموذج تسجيل مقررات ويعتمده من المرشد الأكاديمي ورئيس مجلس القسم ووكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث.

٥. التسجيل شرط أساسي لكي يسمح للطالب بالحضور وحساب المقررات الدراسية له.
٦. لا يعتبر الطالب مسجلاً في أي مقرر إلا بعد سداد الرسوم الدراسية خلال المواعيد المقررة.
٧. الطالب الذي لا يقوم بإنهاء إجراءات تسجيل المقررات قبل نهاية الأسبوع الثاني من الفصل الدراسي الأول أو الفصل الدراسي الثاني لا يحق له حضور المحاضرات.

**المادة رقم (٧): قواعد إقرار المقرر الدراسي أو الانسحاب منه أو حذفه أو عدم احتسابه:**

١. يقرر مجلس الكلية بعد أخذ رأى مجالس الأقسام المختصة الحد الأدنى لعدد الطلاب المقبولين لفتح أي برنامج وكذلك عدد الطلاب المسموح بقبولهم بكل مقرر دراسي.

٢. يحق للطالب أن يحذف/ يضيف أي مقرر قبل نهاية الأسبوع الثاني من بداية الدراسة بالفصل الدراسي الأول والثاني وذلك بعد استيفاء إجراءات الحذف أو الإضافة في استمارة تسجيل المقررات واعتمادها من المرشد الأكاديمي، دون أن يظهر المقرر الذي تم حذفه في سجله الدراسي أو يستخدم في حساب معدله التراكمي.
٣. يسمح للطالب بالانسحاب من المقرر الدراسي قبل نهاية الأسبوع الثاني عشر من بداية الفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني بعد تعبئة نموذج الانسحاب واعتماده من المرشد الأكاديمي ويخطر أستاذ المادة، وفي هذه الحالة لا تحسب للطالب ساعات هذا المقرر عند احتساب معدله الفصلي ويرصد للطالب تقدير منسحب (**W**) للمقرر في سجله الدراسي.
٤. لا يسمح للطالب بدخول الامتحان النهائي إلا إذا حضر ٧٥% علي الأقل من الساعات التدريسية للمقرر، فإذا تجاوزت نسبة غيابه ٢٥% من مجموع عدد الساعات التدريسية للمقرر يخطر الطالب بحرمانه من دخول الامتحان النهائي الفصلي وذلك بعد إنذاره ثلاث مرات بالطرق القانونية المتعارف عليها وذلك عقب الأسبوع الرابع والثامن والثاني عشر من الفصل الدراسي الأول والفصل الدراسي الثاني ويعقب الإنذار الثالث قرار مجلس الكلية بحرمان الطالب من دخول الامتحان ويرصد له في سجله الدراسي منسحباً انسحاباً إجبارياً من المقرر (**FW**) **Forced Withdrawal**
٥. يحصل الطالب على تقدير غير مكتمل (**I**) **Incomplete** إذا تعذر عليه دخول الامتحان النهائي لمقرر أو إتمام بعض متطلباته لأسباب قهرية يقبلها مجلس القسم ونقرها لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية شريطة أن يكون قد حضر وأدى ٧٥% على الأقل من متطلبات المقرر من أعمال فصلية وامتحانات دورية وادى الامتحانات العملية ان وجدت وعليه أداء الامتحان خلال أسبوعين من بدء الفصل الدراسي التالي وإلا حصل على تقدير منسحب إجباري (**FW**) ، وعند حصول الطالب على تقدير غير مكتمل (**I**) وبعد حضور الامتحان واعتماد النتيجة يتم تعديل تقدير غير مكتمل بناءً على نتيجة الامتحان النهائي ويحسب تقدير المقرر للطالب ويعدل التقدير الفصلي **GPA** بناءً عليه.

٦. وفي حال عدم تقديم الطالب عذراً يقبله مجلس الكلية يحصل الطالب على تقدير منسحباً اجبارياً من المقرر **FW** وعليه إعادة هذا المقرر إذا كان أساسياً ويحق للطالب دراسة مقرر بديل إذا كان اختيارياً.
٧. يسمح للطالب بالانسحاب من المقررات الدراسية بعد التسجيل عند استدعائه لأداء الخدمة العسكرية ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية (**Military Withdrawal (MW)**) في سجله الدراسي ولا تحسب هذه الفترة ضمن مدة صلاحية المقررات.
٨. المقررات التي يحصل فيها الطالب على تقدير (**I, W, FW or MW**) لا تحسب له كساعات دراسية ولا تدخل في حساب المتوسط التراكمي للدرجات.
٩. يحق للطالب التسجيل لمرة واحدة في أي مقرر سبق له النجاح فيه بغرض تحسين تقديره في هذا المقرر.
١٠. يرصد في سجل الطالب الدراسي (**Student Transcript**) جميع تقديراته الحاصل عليها في المقررات التي نجح فيها فقط ولا يدخل في حساب المتوسط التراكمي للدرجات (**Cumulative Grade Point Average (CGPA)**) إلا أعلى محاولة نجاح لذات المقرر وذلك وفقاً للمادة (٦) بند (٨) من هذه اللائحة وفي تلك الحالة لا يرصد في سجله الدراسي إلا هذه المحاولة فقط.
١١. يجوز للطالب التسجيل في مقررات دراسية من خارج القسم أو الكلية أو الجامعة ضمن برنامجه الدراسي في حدود مقررین دراسيين أو بما لا يزيد عن ٢٥% من ساعات البرنامج من احدى الجامعات المعترف بها من المجلس الاعلى للجامعات وذلك بناءً على طلب المشرف الأكاديمي بعد موافقة مجلس الكلية بناءً على موافقة مجلس القسم المختص وتدخل هذه المقررات في حساب متوسط نقاط التقدير التراكمي للدرجات (**CGPA**)
١٢. لا يحسب للطالب المقرر ضمن الساعات المطلوبة للحصول على الدرجة إذا حصل فيه على تقدير أقل من **C** ويجب عليه إعادة ذات المقرر إذا كان أساسياً ويحق للطالب دراسة مقرر بديل إذا كان اختيارياً.
١٣. في حالة توصية القسم العلمي بإلغاء تسجيل الطالب من البرنامج وموافقة مجلس الكلية والجامعة لا يحق له التسجيل في ذات البرنامج مرة أخرى وفي ذات التخصص، ولكن إذا قام الطالب بطلب إلغاء تسجيله لأسباب خارجة عن ارادته يحق له إعادة التسجيل في نفس البرنامج.



١٤. لا يحسب للطالب المقرر الذي درسه ومر عليه أكثر من خمس سنوات من تاريخ اجتيازه المقرر (اعتماد النتيجة) وحتى وقت الحصول علي الماجستير المهني أو الماجستير الأكاديمي أو ست سنوات حتي وقت الحصول علي الدكتوراه ويتحتم علي الطالب إعادة دراسة تلك المقررات منتهية الصلاحية وتحسب نتيجة تلك المقررات كشرط اجتياز للدراسة دون شرط الحصول علي تقدير فيها ولا تدخل في حساب متوسط التقدير التراكمي للدرجات **CGPA** وتذكر هذه المقررات في سجل الطالب الدراسي كمقررات تم إعادتها لانتهاء صلاحيتها ويذكر أمامها تقدير مرضي

### Satisfactory (S)

١٥. حساب المتوسط التراكمي للدرجات:

### حساب نقاط المقرر Course Points

يتم ذلك بمعرفة درجة الطالب **Student Marks (SM)** في المقرر علي أن يكون الحد الأدنى للنجاح هو ٦٠ درجة من ١٠٠ درجة فإنه يمكن حساب نقاط المقرر بالمعادلة الآتية:

$$\text{Course Points} = 1 + [(SM - 60) \times 0.075]$$

أ. نقاط تقدير المقرر = عدد الساعات المعتمدة للمقرر **X** نقاط المقرر

ب. المتوسط التراكمي للدرجات **GPA** لكل فصل دراسي (لأقرب ثلاثة أرقام عشرية) وفقاً للمعادلة:

$$[\text{نقاط تقدير المقرر ١}] + [\text{نقاط تقدير المقرر ٢}] + \dots$$

**GPA =** \_\_\_\_\_

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية التي اجتازها الطالب في الفصل الدراسي

ج. يتم حساب إجمالي المتوسط التراكمي للدرجات **CGPA** لأقرب ثلاث أرقام عشرية وفقاً للمعادلة:

مجموع النقاط لجميع المقررات التي أكملها الطالب

**CGPA =** \_\_\_\_\_

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية التي أكملها الطالب

Sum of quality points of all completed courses

**CGPA =** \_\_\_\_\_

Sum of the credit hours of all completed courses



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

١٦. يمكن للطالب أن يسجل مقرر دراسي كمستمع (Au) دون دخول الامتحان وفي حالة حضور الطالب ٧٥% من الساعات التدريسية للمقرر أو أكثر يرصد للطالب تقدير مستمع (Au) ولا تحسب للطالب أي ساعات معتمدة لذلك.
١٧. لا يسمح للطالب بالتسجيل في مقرر دراسي إذا كان له متطلب سابق ويجب عليه أن يجتاز المتطلب السابق أولاً.
١٨. يرصد تقدير الطالب في السجل الدراسي (IP) أثناء تقدمه في بحث رسالة الماجستير أو الدكتوراه، وترصد له نتيجة مناقشة الرسالة بتقدير مجازة (Ap) أو غير مجازة (NAP) ولا تدخل في حساب متوسط نقاط التقدير التراكمي للدرجات CGPA.

### المادة رقم (٨): قواعد تقييم المقرر الدراسي:

١. يخصص ٦٠% من الدرجة للامتحان النهائي ويخصص باقي الدرجة (٤٠%) للاختبارات الدورية والتقييم المستمر، وفي حالة تعذر تطبيق هذا النص على بعض التخصصات يعرض الأمر على مجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا والبحوث ومجلس الجامعة لوضع القاعدة الخاصة بكل تخصص.
٢. يكون نظام احتساب النقاط والتقييمات للمقررات الدراسية كما هو موضح في (جدول ٤ و ٥).
- جدول رقم (٤): الدلالات الرقمية والرمزية للدرجات والتقييمات للمقررات الدراسية وفقاً لنظام الساعات

#### المعمدة

الحالة	النقاط	المعدل/ التقدير	Mark	التقدير / Grade
نجاح	٤,٠٠٠ - ٣,٦٢٥	A <sup>+</sup>	١٠٠ - ٩٥	ممتاز
	٣,٦٢٥ - أقل من ٣,٢٥٠	A	٩٥ - أقل من ٩٠	
	٣,٢٥٠ - أقل من ٢,٨٧٥	B <sup>+</sup>	٩٠ - أقل من ٨٥	جيد جداً
	٢,٨٧٥ - أقل من ٢,٥٠٠	B	٨٥ - أقل من ٨٠	
	٢,٥٠٠ - أقل من ٢,١٢٥	C <sup>+</sup>	٨٠ - أقل من ٧٥	جيد
	٢,١٢٥ - أقل من ١,٧٥٠	C	٧٥ - أقل من ٧٠	
	١,٧٥٠ - أقل من ١,٣٧٥	D <sup>+</sup>	٧٠ - أقل من ٦٥	مقبول



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

	١,٣٧٥ - أقل من ١,٠٠٠	D	٦٠ - أقل من ٦٥	
رسوب	-	F	٦٠ - أقل من ٦٥	ضعيف
	-	F	أقل من ٤٠	ضعيف جدا
	-----	W	-----	يرصد للطالب المنسحب من مقرر Withdrawal
	-----	FW	-----	يرصد للطالب المنسحب إجبارياً من مقرر Forced Withdrawal
	-----	I	-----	يرصد للطالب الذي لم يكمل متطلبات المقرر Incomplete
	-----	MW	-----	يرصد للطالب المنسحب لأداء الخدمة العسكرية Military Withdrawal
	-----	Au	-----	يرصد للطالب المسجل مستمع Audit
	-----	IP	-----	يرصد للطالب المسجل لساعات الرسالة العلمية ولم تكتمل بعد In Progress
	-----	Ap	-----	يرصد للطالب عند مناقشة الرسالة العلمية بنجاح Approved
	-----	NAP	-----	يرصد للطالب عند رسوبه في مناقشة الرسالة العلمية Not Approved
	-----	S	-----	يرصد للطالب للمقرر الذي تم إعادة دراسته لانتهاؤ مدة صلاحيته Satisfactory





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

جدول رقم (٥): التقديرات اللفظية لمقررات الدراسات العليا وفقا لما جاء بالمادة ٩٦ من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات رقم ٤٩ لسنة ١٩٧٢

التقدير	الدرجة
ممتاز	٩٠-١٠٠
جيد جدا	٨٠ لأقل من ٩٠
جيد	٧٠ لأقل من ٨٠
مقبول	٦٠ لأقل من ٧٠
ضعيف	٤٠ لأقل من ٦٠
ضعيف جدا	أقل من ٤٠

### المادة رقم (٩): الرسوم الدراسية لبرامج الدراسات العليا:

تحدد في بداية كل عام دراسي قيمة تسجيل الساعة المعتمدة لبرامج الدراسات العليا بقرار من رئيس الجامعة بناء على موافقة مجلس الجامعة بعد اقتراح مجلس الكلية.

### المادة رقم (١٠): تحويل الساعات المعتمدة:

بعد موافقة مجلس الكلية وبناء على اقتراح مجلس القسم يسمح للطالب بتحويل عدد من الساعات المعتمدة سبق له أن درسها في جامعة أخرى على أن تكون من بين متطلبات الحصول على الدرجة وان يكون قد نجح فيها بتقدير لا يقل عن C أو ما يعادله بشرط:

أ- ألا يزيد مجموع الساعات المحولة عن ٣٠% من مجموع الساعات الدراسية اللازمة للحصول على الدرجة،

ب- ألا تكون قد احتسبت له وحصل بموجب دراستها على شهادة أو درجة علمية أخرى.

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## الباب الثالث.. القواعد المشتركة لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة

### المادة رقم (١١): مواعيد وشروط التسجيل:

١. يتم تسجيل طلاب الدراسات العليا لدرجتي الماجستير (M.Sc.) ودكتوراه الفلسفة (Ph.D.) في العلوم الزراعية للفصلين الدراسيين الأول والثاني ويحدد مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجالس الأقسام المختلفة فترة القبول ومواعيدها بقرار من مجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا بالجامعة.
٢. يعتبر تاريخ التسجيل هو تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث.
٣. يعتبر تاريخ موافقة مجلس الكلية على التسجيل موافقه مبدئية تجيز للطلاب التسجيل في المقررات الدراسية.
٤. يشترط لتسجيل الطالب لدرجة الماجستير ألا تتجاوز الفترة منذ حصوله على درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية أو ما يعادلها عشرة أعوام، كما يشترط لتسجيل الطالب لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية ألا تتجاوز الفترة منذ حصوله على درجة الماجستير حتى التسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة عن عشر سنوات، ويجوز إعفاء الطلاب الوافدين من هذا الشرط.

### المادة رقم (١٢): مدة الدراسة:

مدة الدراسة في درجة الماجستير البحثي لا تقل عن سنتين ولا تزيد عن أربع سنوات وفي درجة دكتوراه الفلسفة لا تقل عن ثلاث سنوات ولا تزيد عن خمس سنوات من تاريخ التسجيل، ويجوز مد تسجيل الطالب بناءً على طلب المشرف الرئيسي واقتراح مجلس القسم المختص وموافقة مجلس الكلية، وموافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة.

### المادة رقم (١٣): تسجيل لطلاب الوافدين:

يخضع تسجيل الطلاب الوافدين الي القواعد واللوائح المعمول بها بجامعة دمياط وما يقره المجلس الأعلى للجامعات في هذا الشأن، ومع عدم الإخلال باللوائح والقوانين المنظمة لإقامة الطلبة الوافدين، يتعهد الطالب الوافد الذي يرغب في التسجيل بالدراسات العليا بالكلية بضرورة إقامته في جمهورية مصر العربية إقامة دائمة خلال فترة التسجيل للدرجة إلا إذا دعت الضرورة إجراء بعض البحوث خارج جمهورية مصر العربية بشرط توفر الإمكانيات والإشراف العلمي المناسب، وذلك بعد موافقة المشرف الرئيسي

كتابةً، وموافقة مجلس القسم العلمي المختص ومجلس الكلية، مع تحديد الفترة اللازمة لإجراء مثل تلك البحوث، وفي جميع الأحوال لا تقل مدة إقامته بجمهورية مصر العربية خلال فترة التسجيل عن نصف المدة اللازمة لإنهاء دراسته وإلا جاز لمجلس الكلية إلغاء التسجيل للدرجة.

### المادة رقم (١٤): دراسة اللغة والتحول الرقمي:

١. اللغة الإنجليزية إجبارية لطلاب الماجستير والدكتوراه "شرط منح الدرجة"، ويقوم الطالب بدراسة اللغة في أحد مراكز التأهيل اللغوي التي يقرها مجلس الجامعة ويشترط بلوغ الطالب المستوى اللغوي الذي يقره مجلس الجامعة في هذا الشأن، علي أن يقدم الطالب شهادة رسمية باجتيازه الامتحانات الخاصة بدراسة اللغة، ويجوز في حالة الدراسة للدكتوراه أن تستبدل اللغة الإنجليزية بلغة أخرى غير الانجليزية يتقنها الطالب ويكون حاصلًا فيها علي شهادة من أحد مراكز التأهيل اللغوي التي يقرها مجلس الجامعة، ولا يحتسب تقدير اللغة الإنجليزية في الماجستير والدكتوراه أو اللغة الأخرى - في حالة وجودها - ضمن تقديرات الطالب.
٢. يشترط حصول الطالب على دورة التحول الرقمي من أحد المراكز المعتمدة التي يقرها مجلس الجامعة قبل أو أثناء الدراسة، على أن يتقدم الطالب لإدارة الكلية بما يفيد ذلك وطبقاً للقواعد التي يقرها مجلس الجامعة.

### المادة رقم (١٥): نظام الإشراف وتشكيل لجنة الإشراف:

١. يقر مجلس الكلية تشكيل لجنة الإشراف على الطالب المسجل لدرجة الماجستير البحثي أو دكتوراه الفلسفة بناء على اقتراح مجلس القسم ووفق خطة القسم البحثية من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين، ويجوز للمدرسين الاشتراك في الإشراف بحيث لا يزيد عدد المشرفين عن أربعة أعضاء على أن يكون المشرف الرئيسي في نفس تخصص الرسالة من الكلية ويجوز للطالب الاختيار بين عدد من الموضوعات البحثية المطروحة طبقاً للقواعد الموضوعة لكل تخصص، ويجوز عند الضرورة الاستعانة بعض هيئة التدريس من المعارين إعاره داخلية أو المنتدبين ندباً كلياً في الإشراف علي رسائل الماجستير علي ألا يكون إشرافاً منفرداً أو رئيسياً ولا يجوز اشتراك أعضاء هيئة التدريس الذين تربطهم صلة قرابة بالطالب حتي الدرجة الرابعة في لجان الإشراف كما



لا يجوز اشتراك أعضاء هيئة التدريس الذين تربطهم ببعض صلة قرابة حتي الدرجة الرابعة في لجان الإشراف.

٢. يعرض الطالب خطة المقترح البحثي (**Research proposal**) للرسالة في سيمينار على مجلس القسم، وفي حالة موافقة مجلس القسم على المقترح البحثي للرسالة يتم استكمال الإجراءات وتشكيل لجنة الإشراف لاعتمادها من مجلس الكلية.

٣. في حالة تنفيذ الطالب لخطة البحثية جزئياً أو كلياً في أي جهة خارج الجامعة يجوز في حالة ندرة التخصص وبموافقة مجلس القسم ومجلس الكلية أن يشترك في الإشراف أحد المتخصصين من حملة درجة الدكتوراه في مجال التخصص من الجهة التي يجري فيها البحث، وفي جميع الأحوال لا تزيد لجنة الإشراف عن أربعة أعضاء وعلى أن يكون المشرف الرئيسي من الجامعة.

٤. يجوز إضافة مشرف أجنبي أو أحد الأساتذة المصريين العاملين بجامعات أجنبية إلى لجنة إشراف الطالب عند حصوله على بعثة إشراف مشترك.

٥. تختص لجنة الإشراف بوضع خطة الدراسة واقتراح المقررات التي يتعين علي الطالب دراستها وتعتبر اللجنة مسئولة عن متابعة سير الطالب خلال فترة التسجيل.

٦. في حالة إعاره أحد المشرفين على الرسالة إلى جهة خارج الجامعة أو حصوله علي أجازته يقدم إلي مجلس القسم تقريراً قبل أجازته عن المدي الذي وصل إليه الطالب في إعداد الرسالة وفي ضوء ذلك يعين المجلس من يحل محله أو ينضم إليه في الإشراف، مع احتفاظ المشرف المعار أو القائم بإجازة بحقه في نشر نتائج الرسالة في الجزء الذي أشرف عليه طبقاً للتقرير المقدم منه ويسقط حقه في النشر إذا لم يتقدم بهذا التقرير قبل أجازته.

٧. يلتزم المشرفون علي الرسالة بتقديم تقرير دوري (ورقي أو إلكتروني) عن مدى تقدم الطالب كل ستة أشهر من تاريخ تسجيل خطة المقترح البحثي للرسالة، ويتم التوقيع عليه من قبل لجنة الإشراف مجتمعة، وفي حالة اختلاف آراء أعضاء لجنة الإشراف يقوم المشرف غير الموافق علي خط سير الطالب بكتابة تقرير تفصيلي منفرد يشرح فيه سبب اعتراضه علي استمرار الطالب في التسجيل ويقوم القسم العلمي بدراسة الحالة واتخاذ القرار المناسب ثم تعتمد التقارير من مجلس القسم و لجنة الدراسات العليا بالكلية و يتم إخطار الطالب عن طريق إدارة الدراسات العليا بالكلية برأي لجنة

- الإشراف عن مدى تقدمه في الرسالة (استمرار التسجيل أو إنذار الطالب أو إلغاء التسجيل)، ويحق للطلاب أن يحصل علي نسخة ضوئية من التقرير حتي يستطيع تعديل وتصويب مساره بناء عليه.
٨. يلغى تسجيل الطالب إذا حررت عنه ثلاثة تقارير دورية متصلة تقيد بأن أداءه غير مرضٍ وذلك بعد توجيه ثلاث إنذارات له على أن يتم توضيح سبب عدم الرضا عن أداء الطالب تفصيلاً في التقرير الدوري.
٩. إذا لم تلتزم لجنة الإشراف بتقديم التقرير الدوري للطلاب فيعد ذلك بمثابة موافقة للجنة على استمرار تسجيله وأن الطالب يؤدي عمله البحثي بطريقة مرضية، ولنائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث الحق في تعديل لجنة الإشراف بناء على اقتراح مجلس الكلية بعد أخذ رأي مجلس القسم في حالة عدم التزام المشرف بالوفاء بمتطلبات الإشراف من خلال التقارير الدورية الخاصة بمتابعة أداء الطالب.
١٠. يتم توجيه عدد ثلاث انذارات للطلاب غير المنتظمين أو المنقطعين عن الدراسة بعد التسجيل لدرجتي الماجستير والدكتوراه بحيث يوجه الانذار الاول بعد مرور ستة أشهر من تاريخ الانقطاع وفي حال استمرار الانقطاع يوجه إنذار ثان بعد ذلك بأسبوعين فاذا ظل الطالب منقطعاً يوجه للطلاب إنذار ثالث وأخير بعد أسبوعين آخرين يقوم بعدها وكيل الكلية للدراسات العليا بعرض إلغاء قيد الطالب على مجلس الكلية لعدم الجدية.

### **المادة رقم (١٦): تحديد أو تعديل عنوان الرسالة العلمية:**

١. يجوز تحديد عنوان رسالة الطالب بما لا يخل بالموضوع الأصلي في أي وقت خلال فترة التسجيل، بما لا يجاوز الأشهر الثلاثة الأخيرة قبل تقديمها للفحص والمناقشة، وذلك بناءً على اقتراح المشرف الرئيسي وتوصية مجلس القسم المختص وموافقة مجلس الكلية والعرض على مجلس الدراسات العليا بالجامعة، على أن يظل صحيح أي أخطاء هجائية في عنوان الرسالة قائماً حتى تاريخ موافقة مجلس الكلية على المنح، ويحق للجنة الحكم على الرسالة إجراء أية تعديلات هجائية أو غير جوهرية تراها ضرورية في عنوان الرسالة.
٢. يجوز تغيير موضوع رسالة الطالب في نفس فرع تخصصه بالقسم خلال عام من تاريخ تسجيله، وذلك بناءً على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص ومجلس الكلية والعرض على مجلس الدراسات العليا بالجامعة، ولا يكون للتغيير المشار إليه تأثيراً على فترة التسجيل، أما

في حالة تغيير موضوع دراسة الطالب **تغييراً جوهرياً** بعد مرور عام من تاريخ تسجيله يلغى التسجيل ويعتبر تسجيله جديداً بناءً على طلب لجنة الأشراف وموافقة مجلس القسم ومجلس الكلية والعرض علي مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة، وتحتسب له المقررات التي سبق له دراستها واجتازها بنجاح خلال فترة التسجيل السابق في التسجيل الجديد بشرط أن لا يكون قد مضى على دراستها أكثر من خمس سنوات.

٣. يجوز استبدال مقرر أو اثنين من المقررات الدراسية والتي سبق تحديدها عند تسجيل طالب الدراسات العليا خلال السنة الأولى من التسجيل وذلك بموجب تقرير علمي من المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم ويجوز إضافة مقررات جديدة بحد أقصى مقررین بناءً على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص خلال السنة الأولى من التسجيل، وإقرار مجلس الكلية ومخاطبة الجامعة.

### **المادة رقم (١٧): إيقاف التسجيل:**

١. يجوز لمجلس الكلية والعرض على مجلس الدراسات العليا بالجامعة، بناء على اقتراح المشرف الرئيسي، وموافقة مجلس القسم المختص، أن يوقف تسجيل الطالب المسجل للدراسات العليا لمدة أقصاها عامين دراسيين متتاليين أو متفرقين خلال فترة تسجيله، إذا تقدم بعذر مقبول مدعماً بالمستندات الدالة على ذلك يمنعه من الانتظام في الدراسة والبحث.

٢. تسقط فترة الإيقاف من مدة التسجيل عند إعادة قيده، وينتهي إيقاف التسجيل قبل تشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة بستة أشهر على الأقل.

٣. يتقدم الطالب بطلب إيقاف القيد في مدة لا تتجاوز ثلاثة شهور من بدء العذر بعد العرض علي مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة **ويدخل ضمن الاعذار المقبولة ما يلي:**

- التجنيد لأداء الخدمة العسكرية أو الاستدعاء للخدمة العسكرية.
- مرافقة الزوج أو الزوجة للسفر للخارج.
- السفر للخارج في مهمة رسمية عن طريق جهة عمل الطالب.
- أجازة رعاية الأسرة بشرط تقديم ما يفيد ذلك.
- المرض الطويل.
- حالات أخرى تقبلها إدارة الدراسات العليا ويوافق عليها مجلس الكلية.



**المادة رقم (١٨): إلغاء التسجيل:**

- يلغى تسجيل الطالب بالدراسات العليا في إحدى الحالات الآتية:
١. إذا لم ينتظم في متابعة الدراسة والبحث، وكان تقرير المشرف الرئيسي عنه غير مرض لثلاثة تقارير متتالية، ويفيد عدم جدية الطالب في الدراسة، ويشترط أن يكون قد سبق إنذار الطالب كتابة من خلال إدارة الدراسات العليا بالكلية ثلاث مرات متتالية بينها ١٥ يوم.
  ٢. إذا لم يحصل على المستوى المطلوب في المعدل التراكمي لنقاط التقدير (GPA) للمقررات الدراسية خلال مرحلة الدراسة (مادة ٢٦ بند ٣ لطلاب الماجستير البحثي ومادة رقم (٣١ بند ١) لطلاب درجة دكتوراه الفلسفة).
  ٣. إذا لم يحصل على الدرجة المسجل لها خلال المدة المحددة (مادة ٢٠)، ورفض المشرف الرئيسي المد للطالب لفترة زمنية أخرى، مع تقديم تقرير مفصل عن حالة الطالب يقره مجلس القسم العلمي المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث، ويوافق عليه مجلس الكلية.
  ٤. إذا رسب مرتين في مقرر واحد.
  ٥. إذا أخل بالقيم والتقاليد الجامعية وحسن السير والسلوك طبقاً لما تسفر عنه نتيجة التحقيق.
  ٦. إذا لم يجتاز الامتحان التأهيلي لدرجة دكتوراه الفلسفة مرتين.
  ٧. إذا رفضت لجنة المناقشة والحكم الرسالة مرتين.
  ٨. عدم سداد الرسوم المقررة طبقاً للقواعد المنظمة.
  ٩. لا يجوز إعادة تسجيل الطالب الذي ألغى تسجيله لأي من الأسباب السابقة منفردة أو مجتمعة.
  ١٠. يلغى تسجيل المعيد أو المدرس المساعد الذي سافر إلى الخارج للحصول على الدرجة العلمية وذلك بعد سنة من تاريخ سفره بعد أخذ رأى القسم العلمي المختص وموافقة مجلس الكلية.
  ١١. يجوز إعادة تسجيل الطالب الذي تقدم بطلب إلغاء تسجيله من الدراسات العليا بذات التخصص أو تخصص آخر بعذر يقبله مجلس القسم ويقره مجلس الكلية، وموافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة.

**المادة رقم (١٩): مقرر "المناقشات" ومقرر "البحث":**

١. لا يحتسب تقدير مقرر "المناقشات" "٢ ساعة غير معتمدة" ضمن تقديرات الطالب المسجل لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة عند حساب التقدير العام، ويعتبر الطالب مجتازاً لهذا

المقرر بعد الموافقة على حلقتي مناقشة (سيمنارين اثنين) يقدمهما الطالب أمام أعضاء القسم أولهما خلال العام الأول من القيد (مشروع البحث)، وثانيهما في نهاية آخر فصل دراسي قبل تشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة (يتناول نتائج البحث)، ويقوم بالتقييم لجنة ثلاثية من أعضاء هيئة التدريس بالقسم ويؤخذ في الاعتبار رأى أعضاء هيئة التدريس الذين حضروا مناقشة الطالب، وكذلك مواظبة حضور الطالب وتفاعله داخل حلقات المناقشات بالقسم والكلية.

٢. لا يحتسب تقدير مقرر "البحث" ضمن تقديرات الطالب المسجل لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة عند حساب التقدير العام، ويعتبر الطالب مجتازاً لهذا المقرر بناءً على تقرير لجنة الإشراف عن تقدم الطالب واجادته للبحث الخاص برسالته وتقديم ما يفيد قبول أو نشر بحث (أو أكثر) من رسالته في مجلة علمية محكمة (محلية أو دولية) أو كتاب مؤتمر علمي محكم وذلك طبقاً للقواعد التي تحددها الجامعة والمتغيرات التي تحدث في هذا الشأن.

٣. لا تحتسب الساعات المحددة للرسالة للطالب المسجل لدرجتي الماجستير البحثي ودكتوراه الفلسفة عند حساب التقدير العام له، ويعتبر الطالب مجتازاً لهذه الساعات بعد اجتيازه مناقشة الرسالة بنجاح.

### **المادة رقم (٢٠): بشأن دراسة بعض المقررات خارج الجامعة:**

يجوز لمجلس الكلية أن يكلف الطلاب بدراسة المقررات الدراسية التي لا يتوافر تدريسها بالكلية في مؤسسة علمية أخرى معترف بها من الجامعة بناءً على توصية المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم، وموافقة مجلس الكلية واعتماد نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث.

### **المادة رقم (٢١): تقارير صلاحية الرسالة العلمية وتشكيل لجنة المناقشة والحكم:**

تتقدم لجنة الإشراف على الرسالة بعد الانتهاء من إعدادها إلى مجلس القسم المختص تمهيداً للعرض على مجلس الكلية بالآتي:

١. تقرير عن صلاحية الرسالة للمناقشة والحكم موضحاً به ما قام به الباحث وذلك بعد السيمينار الثاني، ويقوم بالتوقيع عليه جميع المشرفين، كما تقدم لجنة الإشراف اقتراحاً بتشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة وفي حالة سفر أحد المشرفين يرسل المشرف المسافر خطاباً أو فاكس أو رسالة بالبريد الإلكتروني (خلال أسبوعين) يفيد موافقته على ما جاء في تقرير الصلاحية، وإذا لم يصل الرد يطلب

منه مرة أخرى إرسال التقرير، وفي حالة عدم ورود موافقته خلال أسبوعين على تقديم تقرير الصلاحية يعتبر ذلك بمثابة الموافقة.

٢. يراعى في تشكيل لجان المناقشة والحكم على الرسالة أو الامتحان التأهيلي أو غيرها من اللجان ألا تتواجد صلة مصاهرة أو قرابة حتى الدرجة الرابعة بين الطالب وأي عضو من أعضاء أي من هذه اللجان أو بين أعضاء نفس اللجنة بعضهم ببعض.

٣. يشكل مجلس الكلية لجنة المناقشة والحكم على الرسالة من ثلاثة أعضاء من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين أحدهم المشرف على الرسالة والعضوان الآخرا من بين الأساتذة والأساتذة المساعدين بالجامعات، ويكون رئيس اللجنة أقدم الأساتذة، وفي حالة تعدد المشرفين يجوز أن يشتركوا في اللجنة على أن يكون لهم صوت واحد، ويجوز أن يكون العضوان أو أحدهما من الأساتذة السابقين أو ممن في مستواهم العلمي من الأخصائيين وذلك بشرط أن يكون أحدهما على الأقل من خارج الكلية بالنسبة لرسائل الماجستير أو من خارج الجامعة في حالة رسائل دكتوراه الفلسفة، ويتم اعتماد تشكيل لجنة المناقشة والحكم من نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث ويجوز عند الضرورة الاستعانة بأساتذة أو أساتذة مساعدين من المعارين إعاره داخلية أو المنتدبين ندباً كلياً في المشاركة في لجان المناقشة والحكم ويعامل معاملة الأعضاء من الداخل ولا يجوز اشتراك الأساتذة أو الأساتذة المساعدين الذين تربطهم صلة قرابة بالطالب حتى الدرجة الرابعة في لجان المناقشة والحكم كما لا يجوز أيضاً اشتراك الأساتذة أو الأساتذة المساعدين الذين تربطهم ببعض صلة قرابة حتى الدرجة الرابعة في لجان المناقشة والحكم .

#### **المادة رقم (٢٢): تقارير ومناقشة الرسالة العلمية:**

١. يجوز أن تتم المناقشة بحضور أحد ممثلي لجنة الإشراف في لجنة المناقشة والحكم في حالة تعذر حضور المشرف الآخر وفي كل الأحوال يجب أن تتم مناقشة الرسالة علانية في أحد قاعات الجامعة.
٢. إذا لم تناقش الرسالة خلال ثلاثة أشهر للماجستير وأربعة أشهر للدكتوراه من تاريخ اعتماد الجامعة لتشكيل لجنة المناقشة والحكم يعاد تشكيل اللجنة بلجنة أخرى.
٣. للجنة المناقشة والحكم أن توصي بإجازة الرسالة أو إعادة الرسالة إلى الباحث لاستكمال ما تراه من نقص على أن تتقدم بتقرير جماعي للقسم المختص توصي فيه بمنح الطالب مهلة لاستكمال ملاحظاتها خلال ستة أشهر على الأكثر من تاريخ المناقشة على أن توافق لجنة المناقشة والحكم أو من تفوضه على إجازة الرسالة من عدمه.



## **الباب الرابع.. القواعد العامة للحصول على درجة الماجستير البحثي**

### **المادة رقم (٢٣): طبيعة ومدة الدراسة:**

تشمل الدراسة متابعة دراسة عدد من المقررات الدراسية، ومتابعة التقدم العلمي الزراعي عامة وفي مجال التخصص بصفة خاصة، والتدريب على اساليب البحث العلمي واستقراء النتائج، وتنتهي بإعداد رسالة علمية تقبلها لجنة المناقشة والحكم، ولا يجوز أن تقل المدة اللازمة لنيل هذه الدرجة عن سنتين ميلاديتين من تاريخ التسجيل.

### **المادة رقم (٢٤): شروط القبول وإجراءات التسجيل والمستندات المطلوبة:**

- يشترط في تسجيل الطالب لدرجة الماجستير بالإضافة للشروط الواردة في مادة (٦) ما يلي:
١. أن يكون الطالب حاصلاً على درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية من إحدى الجامعات المصرية أو درجة معادلة لها من معهد علمي معترف به من المجلس الأعلى للجامعات على ألا يقل تقديره العام عن جيد أو بمتوسط نقاط التقدير التراكمي للدرجات CGPA لا يقل عن (٢,٤) ولا يقل متوسط تقديرات مواد التخصص والعلوم المرتبطة بها عن جيد جداً وذلك فيما لا يقل عن ١٥ وحدة من مجموعة المقررات التي يقرها مجلس الكلية بناء على موافقة مجلس القسم المختص.
  ٢. يعرض الطالب خطة المقترح البحثي لرسالة الماجستير البحثي في سيمينار للقسم قبل التقدم بتسجيل موضوع الرسالة وعرضه على مجلس القسم، وفي حالة موافقة مجلس القسم على المقترح البحثي للرسالة يتم استكمال الإجراءات وتشكيل لجنة الإشراف لاعتمادها من مجلس الكلية.
  ٣. أن يُقدم الطالب قبل أو اثناء الدراسة وقبل مناقشة الرسالة ما يثبت حصوله على دورة التحول الرقمي من أحد المراكز المعتمدة التي يقرها مجلس الجامعة.
  ٤. يسجل لدرجة الماجستير بالكلية المعيدون والعاملون في مجال البحوث بمراكز البحوث المختلفة والهيئات الإنتاجية والشركات بموجب موافقة صريحة بالتفرغ يوميًا أسبوعياً مع تحمل الجهة تكلفة البحث..
  ٥. يتقدم الطالب بطلبه للتسجيل إلى القسم المختص واستيفاء المستندات المطلوبة والاستمارات اللازمة لإبداء الرأي، والمستندات المطلوبة هي:

- شهادة الميلاد أو مستخرج رسمي منها.

- شهادة البكالوريوس.



- السجل الدراسي متضمناً التقديرات التي حصل عليها الطالب في مرحلة البكالوريوس.
- شهادة استكمال المقررات الدراسية (لمن تنطبق عليهم هذه الحالة).
- الموقف من التجنيد للذكور.
- موافقة جهة العمل للمتقدمين العاملين بالحكومة أو قطاعي الأعمال العام والخاص.
- عدد ٦ صور شخصية.

### المادة رقم (٢٥): نظام الدراسة طبقاً لنظام الساعات المعتمدة:

١. يقوم الطالب بدراسة عدد من المقررات الدراسية يوافق عليها مجلس الكلية بناء على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم وذلك من قائمة مقررات الدراسات العليا الواردة بتلك اللائحة، والجدول رقم (٦) يوضح الحد الأدنى من المقررات والساعات المعتمدة وغير المعتمدة **Non-credit** hours الواجب اجتيازها للماجستير البحثي.

٢. لكي يحصل الطالب على درجة الماجستير البحثي يجب أن يدرس ٣٥ ساعة معتمدة عبارة عن ٦ ساعات معتمدة كمتطلب كلية وعدد ١٤ ساعة معتمدة كمقررات تخصص إجبارية منها ٨ ساعات معتمدة للرسالة (١) بالإضافة للبحث (١) والذي يخصص له ٨ ساعات غير معتمدة و ٩ ساعات معتمدة كمقررات اختيارية و ٦ ساعات معتمدة كمتطلب من خارج البرنامج.

جدول رقم (٦): مقترح هيكل الماجستير البحثي من حيث متطلبات الجامعة والكلية وبرنامج التخصص

المتطلب	عدد المقررات/ المتطلبات	المقرر/المتطلب	ساعات معتمدة	ساعات غير معتمدة
متطلبات الجامعة الإجبارية	٣	اللغة الإنجليزية (١)	٢	
		أخلاقيات البحث العلمي	٢	
		حاسب آلي	٢	
		إجمالي متطلبات الجامعة	٦	
متطلبات الكلية الإجبارية		طرق إعداد وكتابة البحث	٢	
		بحث (١)	٨	
		حلقات نقاش علمية (١)	١	
		حلقات نقاش علمية (٢)	١	
		تصميم وتحليل التجارب ١ (متقدم)	٣	



	٣	دراسات خاصة (١)		
١٢	٦	إجمالي متطلبات الكلية الإلبارية	٦	
	٦	متطلبات البرنامج الإلبارية	٢	متطلبات برنامج التخصص الإلبارية والإلبارية
	٩	متطلبات البرنامج الإلبارية	٣	
	٦	متطلبات خارج البرنامج الإلبارية	٢	
	٢١	إجمالي متطلبات برنامج التخصص	٧	
	٨	الرسالة (١)	١	متطلبات أساسية
١٨	٣٥		١٧	الإجمالي

### المادة رقم (٢٦): شروط نيل درجة الماجستير البحثي:

١. بعد اجتياز الطالب المقررات الدراسية بنجاح بتقدير **CGPA** لا يقل عن ٢,٤ - (وإلا يجب علي الطالب التسجيل في مقررات إضافية أو إعادة تسجيل بعض المقررات لتحسين متوسط تقدير الدرجات) - يتقدم الطالب بطلب لتسجيل خطة المقترح البحثي للرسالة ويجوز أن يتقدم الطالب بطلب لتسجيل خطة المقترح البحثي للرسالة بعد اجتيازه لعدد من الساعات المعتمدة لا تقل عن ٣٠% من متطلبات الدرجة بنجاح (٩ ساعات معتمدة) بتقدير **CGPA** لا يقل عن ٢,٤.
٢. على الطالب اجتياز مستوي اللغة الأجنبية وفقاً للقرارات المنظمة الصادرة من مجلس الجامعة.
٣. بعد نجاح الطالب في جميع المقررات الخاصة بالدرجة بمتوسط تراكمي للدرجات **CGPA** لا يقل عن ٢,٤ والانتهاء من موضوع الرسالة، ويقوم الطالب بعرض نتائج رسالته في صورة سيمينار يقوم بعدها المشرف الرئيسي بالتقدم بتقرير صلاحية الرسالة موقعاً من هيئة الإشراف مع طلب العرض على مجلس القسم لاقتراح تشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة.
٤. في حالة اختلاف آراء أعضاء لجنة الإشراف علي الطالب يقوم المشرف غير الموافق بكتابة تقرير تفصيلي يشرح فيه سبب اعتراضه على عدم التوقيع على تقرير الصلاحية ويقوم القسم العلمي بدراسة الحالة واتخاذ القرار المناسب.
٥. يمنح الطالب درجة الماجستير بعد استيفائه جميع متطلبات منح الدرجة على ان تحتسب تاريخ تسجيل الطالب من تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا، ولا يجوز أن تقل المدة اللازمة لنيل درجة الماجستير عن سنتين وبعد اجتياز مناقشة الرسالة العلمية بواسطة لجنة المناقشة والحكم، ولا يرصد التقدير أو المعدل التراكمي للدرجات في شهادة الماجستير، ولكن ترصد تقديرات المقررات التي اجتازها الطالب في بيان تقديرات الطالب (**Students Transcript**).



## الباب الخامس: القواعد العامة للحصول على دكتوراه الفلسفة

### المادة رقم (٢٧): طبيعة ومدة الدراسة:

تقوم الدراسة أساساً على القيام ببحث مبتكر ومتابعة التقدم العلمي ودراسة مقررات عليا، بالإضافة إلى امتحان تأهيلي شامل في الخلفية العلمية الزراعية في التخصص الرئيسي والفرعي والعلوم المرتبطة لمدة لا تقل عن ثلاث سنوات تنتهي بتقديم رسالة تقبلها لجنة الحكم، وتكون عملاً ذا قيمة علمية يشهد للطالب بكفاءته الشخصية في بحوثه ودراسته ويمثل إضافة علمية جديدة.

### المادة رقم (٢٨): شروط القبول وإجراءات التسجيل والمستندات المطلوبة:

١. يشترط في تسجيل الطالب لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية أن يكون حاصلاً على درجة الماجستير البحثي في العلوم الزراعية من إحدى الجامعات المصرية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به، أو على درجة الماجستير البحثي من إحدى الكليات ذات التخصصات المرتبطة بالكلية على ألا يقل متوسط تقديراته (GPA) في جميع مقررات الماجستير التي تدخل في حساب التقدير عن جيد جداً (٢,٧).

٢. يُسجل الطالب لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية في نفس تخصص درجة الماجستير البحثي، ويجوز التسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة في تخصص آخر مرتبط بتخصص درجة الماجستير بشرط استيفاء الطالب خلال فترة التسجيل ما لا يقل عن ٢١ وحدة من مقررات التخصص الجديد بمرحلة الدراسات العليا، بمتوسط تقدير في هذه المواد لا يقل عن (B) جيد جداً (٢,٧) ويتم الأمر باقتراح المقررات من لجنة، وموافقة كلا من مجلس القسم والكلية ومخاطبة الجامعة.

٣. يفتح باب التسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة وفقاً للمواعيد المبينة بالمادة رقم (٣) من هذه اللائحة.

٤. يتقدم الطالب بطلبه للتسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة واستيفاء المستندات والاستمارات اللازمة إلى مجلس القسم العلمي المختص لإبداء الرأي وتشكيل لجنة الإشراف على أن يكون المشرف الرئيسي من بين الأساتذة بالتخصص، تقوم لجنة الإشراف باقتراح موضوع الدراسة بما يتماشى مع الخطة البحثية للقسم وبرنامج المقررات الدراسية، على أن يقوم المشرف الرئيسي بإرشاد الطالب إلى المراجع العلمية المطلوبة لإنجاز البحث.

٥. يعرض الطالب خطة المقترح البحثي لرسالة دكتوراه الفلسفة في سيمانار للقسم قبل التقدم بتسجيل موضوع الرسالة وعرضه على مجلس القسم، وفي حالة موافقة مجلس القسم على المقترح البحثي للرسالة يتم استكمال الإجراءات وتشكيل لجنة الإشراف لاعتمادها من مجلس الكلية.
٦. يحول مجلس القسم ملف التسجيل الى قسم الدراسات العليا بالكلية التي تقوم بعرض موضوع الدراسة ولجنة الإشراف على لجنة الدراسات العليا والبحوث للعرض على مجلس الكلية، ويعتبر تاريخ التسجيل هو تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة.
٧. يراعى قيد الطلاب غير المصريين (الوافدين) لدرجة دكتوراه الفلسفة بالعلوم الزراعية وفقا لإجراءات قبول الطلاب الوافدين التي يحددها المجلس الاعلى للجامعات.
٨. المستندات المطلوبة للتسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة:

- ٤ صور شخصية ٤ X ٦.
- شهادة الميلاد أو مستخرج رسمي منها.
- شهادة الماجستير البحثي.
- السجل الدراسي لمقررات الماجستير البحثي.
- الموقف من التجنيد.
- خطاب توصية من لجنة الإشراف على رسالة الماجستير البحثي، بأهلية الطالب وكفاءته للتسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية في التخصص الذي حصل فيه على درجة الماجستير البحثي.
- موافقة جهة العمل للمتقدمين العاملين في الحكومة وقطاعي الأعمال العام والخاص.

**المادة رقم (٢٩): نظام الدراسة طبقا لنظام الساعات المعتمدة:**

١. يقوم الطالب بدراسة عدد من المقررات الدراسية يوافق عليها مجلس الكلية بناء على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم وذلك من قائمة مقررات الدراسات العليا الواردة بتلك اللائحة، والجدول رقم (٧) يوضح الحد الأدنى من المقررات والساعات المعتمدة وغير المعتمدة **Non-credit hours** الواجب اجتيازها للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة.
٢. لكي يحصل الطالب على درجة الدكتوراه يجب أن يدرس ٥١ ساعة معتمدة كحد أدنى عبارة عن ٦ ساعات معتمدة كمتطلب كلية و ٣٠ ساعة معتمدة كمقررات تخصص إجبارية منها ٢٤ ساعة



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

## لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا

٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

معتمدة للرسالة و ٩ ساعات معتمدة كمقررات اختيارية و ٦ ساعات معتمدة كمتطلب من خارج البرنامج بالإضافة إلى ١٢ ساعة غير معتمدة للبحث (٢).

جدول رقم (٧): مقترح هيكل دكتوراه الفلسفة من حيث متطلبات الجامعة والكلية وبرنامج التخصص

ساعات غير معتمدة	ساعات معتمدة	المقرر/المتطلب	عدد المقررات/المتطلبات	المتطلب
٢		اللغة الإنجليزية (٢)		متطلبات الجامعة الإلجبارية
٢		أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسه في الماجستير)		
٢		حاسب آلي (لمن لم يدرسه في الماجستير)		
٦		إجمالي متطلبات الجامعة	٣	
٢		طرق إعداد وكتابة البحث (لمن لم يدرسه في الماجستير)		متطلبات الكلية الإلجبارية
١		حلقات نقاش علمية (١)		
١		حلقات نقاش علمية (٢)		
	٣	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب		
	٣	دراسات خاصة (٢)		
١٢		بحث (٢)		
١٦	٦	إجمالي متطلبات الكلية الإلجبارية	٦	
	٦	متطلبات البرنامج الإلجبارية	٢	متطلبات برنامج التخصص الإلجبارية والاختيارية
	٩	متطلبات البرنامج الاختيارية	٣	
	٦	متطلبات خارج البرنامج الاختيارية	٢	
	٢١	إجمالي متطلبات برنامج التخصص	٧	
	٢٤	الرسالة (٢)	١	متطلبات أساسية
٢٢	٥١		١٧	الإجمالي

Faculty of Agriculture



**المادة رقم (٣٠): قواعد الامتحان التأهيلي Comprehensive Exam:**

١. يؤدي الطالب بعد انتهائه ونجاحه في المقررات الدراسية المطلوبة امتحانا تأهلياً شفوياً لاختبار قدراته العلمية في مجال تخصصه ومقدرته على معالجة المشاكل العلمية.
٢. لا يتقدم الطالب للامتحان التأهيلي الا إذا اجتاز المقررات الدراسية بنجاح ومتوسط تراكمي للدرجات **CGPA** لا يقل عن ٢,٤ وبعد الانتهاء من خطة المقترح البحثي للرسالة وفي حال حصول الطالب علي تقدير تراكمي للدرجات **CGPA** أقل من ٢,٤ علي الطالب التسجيل في مقررات إضافية أو إعادة بعض المقررات لتحسين متوسط الدرجات.
٣. يهدف الامتحان التأهيلي إلى قياس قدرة الطالب عمقاً وشمولاً، في استيعاب موضوعات التخصص الرئيسي والتخصصات الفرعية المساندة ويهدف إلى قياس قدرة الطالب المنهجية على التأمل والتحليل والاستنتاج واقتراح الحلول المناسبة لما يعرض عليه من أسئلة وتكون نتيجة الطالب النهائية للامتحان مؤهلاً أو غير مؤهلاً بأغلبية آراء أعضاء اللجنة.
٤. يشكل مجلس الكلية بناء علي اقتراح مجالس الاقسام المختصة لجان الامتحان التأهيلي لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية على أن تُشكل هذه اللجنة من سبعة أعضاء من الأساتذة والأساتذة المساعدين الجامعيين وغيرهم من المتخصصين في نفس مستواهم العلمي علي أن يكون بينهم أحد أعضاء لجنة الإشراف، واستاذ في مجال تخصص الطالب من خارج الجامعة بالإضافة إلي: عضوين من القسم المسجل به الطالب وثلاثة أعضاء من خارج القسم المسجل به الطالب وتُقدم اللجنة تقريراً جماعياً برأيها إلي مجلس القسم وإذا لم يحصل الطالب على موافقة اللجنة بالإجماع تُعاد امتحاناته على أن يكون الامتحان بعد ستة أشهر علي الأقل، ويجوز لمجلس الكلية بناءً علي اقتراح مجلس القسم أن يسمح للطالب بفرصة أخرى للنقد للامتحان التأهيلي بعد ستة أشهر وتعتبر النتيجة الأخيرة نهائية، وإذا رسب الطالب في الامتحان التأهيلي لدرجة دكتوراه الفلسفة مرتين يُفصل ويلغي تسجيله.

**المادة رقم (٣١): شروط نيل درجة دكتوراه الفلسفة:**

١. بعد اجتياز الطالب المقررات الدراسية بنجاح بتقدير **CGPA** لا يقل عن ٢,٤ (وإلا يجب علي الطالب التسجيل في مقررات إضافية أو إعادة دراسة بعض المقررات لتحسين متوسط تقدير الدرجات).

٢. بعد نجاح الطالب في جميع المقررات الخاصة بالدرجة بمتوسط تراكمي للدرجات CGPA لا يقل عن ٢,٤ والانتهاه من موضوع الرسالة، يقوم الطالب بعرض نتائج رسالته في صورة سيمينار يقوم بعدها المشرف الرئيسي بالتقدم بتقرير صلاحية الرسالة موقع من هيئة الإشراف مع طلب العرض على مجلس القسم لاقتراح تشكيل لجنة المناقشة والحكم على الرسالة.
  ٣. في حالة اختلاف آراء أعضاء لجنة الإشراف علي الطالب يقوم المشرف غير الموافق بكتابة تقرير تفصيلي يشرح فيه سبب اعتراضه على عدم التوقيع على تقرير الصلاحية ويقوم القسم العلمي بدراسة الحالة واتخاذ القرار المناسب.
  ٤. يمنح الطالب درجة الدكتوراه بعد استيفائه جميع متطلبات منح الدرجة على أن يبدأ تاريخ تسجيل الطالب من موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة، والحد الأدنى للحصول على درجة الدكتوراه ثلاثة أعوام على الأقل منذ بدء تسجيل أول مقرر دراسي دكتوراه للطالب وبعد اجتياز مناقشة رسالته العلمية بواسطة لجنة المحكمين وموافقة مجلس القسم ومجلس الكلية ولا يرصد التقدير أو المعدل التراكمي للدرجات في شهادة الدكتوراه، ولكن ترصد تقديرات المقررات التي اجتازها الطالب في بيان تقديرات الطالب.
- .Student Transcript**

### **المادة رقم (٣٢): البرامج المشتركة مع جامعات أخرى:**

يجوز منح شهادات أو درجات علمية مشتركة مع جامعات أخرى بنظام البرامج الثنائية Dual Degree أو بنظام الدرجة المشتركة Joint Degree، وفقاً للضوابط التي يحددها مجلس الجامعة.

### **المادة رقم (٣٣): التعليم المستمر:**

١. يحق للطالب أن يسجل في مقررات دراسية من برامج الدراسات العليا من خلال برنامج التعليم المستمر وذلك بعد موافقة مجلسي القسم والكلية، وتبلغ الجامعة بأسماء الطلبة المقبولين في برنامج التعليم المستمر حتى الأسبوع الثالث من بدء الدراسة كحد أقصى.
٢. في حاله اجتياز الطالب المقرر ومتطلباته بنجاح يمنح إفادة بذلك.
٣. يجوز للطالب أن يقوم بتحويل هذه المقررات إلى أحد برامج الدراسات العليا إذا ما استوفي شروط القبول بالبرنامج بشرط عدم مرور أكثر من خمس سنوات من تاريخ اجتيازه المقرر (من اعتماد نتيجة المقرر) بالنسبة لبرنامج الماجستير المهني والماجستير الأكاديمي أو ست سنوات من تاريخ اجتيازه المقرر (من اعتماد نتيجة المقرر) بالنسبة لبرنامج الدكتوراه.
٤. لا يحق لطالب الدراسات العليا التسجيل في برنامج التعليم المستمر في مقررات من نفس الدرجة المسجل فيها.

### المادة رقم (٣٤): البرامج التبادلية:

١. يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص واعتماد الجامعة السماح لطلاب الدراسات العليا بدراسة بعض مقررات الدراسات العليا بالجامعات الأجنبية، ويتم احتساب هذه المقررات ضمن متطلبات منح الدرجة، ويسمح للطلاب أن يحول أي عدد من هذه المقررات التي نجح فيها بتقدير C على الأقل أو ما يعادله إلى أي من برامج الدراسات العليا التي يرغب في الالتحاق بها إذا كانت هذه المقررات من متطلبات البرنامج وتدخل ساعات هذه المقررات في حساب المتوسط التراكمي للدرجات CGPA بشرط عدم مرور أكثر من خمس سنوات من تاريخ اجتيازه المقرر (من اعتماد نتيجة المقرر) بالنسبة لبرنامج الماجستير المهني والماجستير الأكاديمي أو ست سنوات من تاريخ اجتيازه المقرر (من اعتماد نتيجة المقرر) بالنسبة لبرنامج الدكتوراه.
٢. يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص السماح للطلاب الأجانب المقيدون بجامعات أجنبية بدراسة بعض مقررات الدراسات العليا بالكلية وفي حالة اجتياز الطالب المقرر ومتطلباته بنجاح يمنح إفادة بذلك.
٣. يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص ومجلس الكلية واعتماد الجامعة السماح للأساتذة من جامعات أجنبية متميزة بتدريس بعض مقررات الدراسات العليا بالكلية.

### المادة رقم (٣٥): السجل الأكاديمي:

هو بيان يوضح سير الطالب، ويشمل المقررات التي يدرسها الطالب في كل فصل دراسي برموزها وأرقامها وعدد وحداتها المقررة والتقييمات التي حصل عليها، ورموز وقيم تلك التقييمات، كما يوضح السجل المعدل الفصلي والمعدل التراكمي وبيان التقييم العام، بالإضافة إلى المقررات التي ألقى منها الطالب، ومدى ونسبة قدمه في إنجاز البحث الخاص به.

### المادة رقم (٣٦): المعدلات المرجعية للجودة والاعتماد:

تلتزم الكلية بضرورة توافق المضمون العلمي لبرامجها مع معايير الجودة في التعليم الجامعي كما حددتها الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد، وخاصة عدد أعضاء هيئة التدريس على رأس العمل بالكلية أو بالجامعة وملاءمة التخصص العلمي لهم مع التدريس للمقررات التي سوف يشاركون في تدريسها بناء على المقررات الدراسية المرفقة بلائحة الدراسة ومحتواها العلمي.



**المادة رقم (٣٧) التعليم المهجين (الدمج):**

يجوز لمجلس الكلية بعد أخذ رأى مجلس القسم المختص وحسب طبيعة المقررات الدراسية أن يقرر تدريس مقرر أو أكثر أو جميع المقررات بنظام التعليم الهجين (الدمج)، على أن يتم عرض ذلك على مجلس شئون الدراسات العليا بالجامعة للموافقة عليه.

**المادة رقم (٣٨): التعليم عن بعد:**

١. يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح القسم المختص السماح للطلاب المصريين والأجانب بالالتحاق ببرامج الدراسات العليا المشتركة مع الجامعات الأجنبية المرتبطة مع جامعة دمياط باتفاقيات ثقافية عن طريق التعليم عن بعد أو التعليم الإلكتروني.  
٢. للكلية الحق في فتح تخصصات جديدة لدرجتي الماجستير المهني والماجستير الأكاديمي ودرجة الدكتوراه التي تمنحها الأقسام بعد موافقة مجلس الكلية ومجلس الجامعة والجهات المختصة من وزارة التعليم العالي.

**المادة رقم (٣٩):**

جميع الحالات التي لم يرد بها نص في هذه اللائحة تعرض على مجلس الكلية ليقترح ما يراه مناسباً ويعرض الأمر على مجلس الجامعة لاتخاذ القرارات المناسبة في كل حالة على حدة.

**المادة رقم (٤٠):**

يعمل بهذه اللائحة بدءاً من الفصل الدراسي التالي لإقرارها من المجلس الأعلى للجامعات وصدور القرار الوزاري

الرباع السادس.. القوائم والساعات المعتمدة  
للمقررات الدراسية لبرامج الماجستير البحثي  
في لائحة الدراسات العليا بنظام الساعات  
المعتمدة

كلية الزراعة – جامعة دمياط

٢٠٢٤

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

القوائم والساعات المعتمدة للمقررات الدراسية لبرامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية

Department of Agronomy

١ - القسم العلمي المسؤول: قسم المحاصيل

الرمز الكودي للقسم: AGD

إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (المحاصيل)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agronomy)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	المحاصيل	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) (1) Research		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (1) Seminar		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (2) Seminar		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (1) Special studies		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AGD-701	التركيب المحصولي والدورات الزراعية Cropping systems and crop rotation	المحاصيل	٢	٢	٤	٣
AGD-703	تربية محاصيل حقلية هامة Breeding of important field crop		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AGD-702	تسميد محاصيل الحقل Field crop fertilization	المحاصيل	٢	٢	٤	٣
AGD-704	إنتاج محاصيل الحبوب والبقول "متقدم" Cereal and legumes crop production "Advanced"		٢	٢	٤	٣
AGD-705	إنتاج محاصيل العلف والمراعي "متقدم" Fodder and pastures crop production "Advanced"		٢	٢	٤	٣
AGD-706	إنتاج وفسيولوجيا التقاوي Seed production and physiology		٢	٢	٤	٣
AGD-707	بيئة محاصيل الحقل Field crop Ecology		٢	٢	٤	٣
AGD-708	تقسيم محاصيل الحقل "متقدم" Field crop classification "Advanced"		٢	٢	٤	٣
AGD-709	إنتاج محاصيل سكر Sugar crop production		٢	٢	٤	٣
AGD-710	تربية المحاصيل لمقاومة الأمراض والحشرات to resist diseases and pests		٢	٢	٤	٣
AGD-711	تربية محاصيل سكر Sugar crop breeding		٢	٢	٤	٣
AGD-712	تربية محاصيل بقول Legumes crop breeding		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					٨
	الإجمالي					١٨



Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الفاكهة)

Master Degree in Agricultural Sciences (Pomology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-701	فسيولوجيا وطرق تقليم أشجار الفاكهة Physiology and methods of fruit trees pruning	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-702	التقنيات الحديثة في إكثار أشجار الفاكهة Modern techniques in the propagation of fruit trees		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-703	الاتجاهات الحديثة في تسميد وتغذية أشجار الفاكهة Recent trends in fertilization and nutrition of fruit trees	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-704	مشاكل التلقيح والعقم في أشجار الفاكهة Pollination and sterility problems in the fruit trees		٢	٢	٤	٣
HOR-705	أشجار الفاكهة في المناطق المعتدلة والباردة Fruit trees of temperate and cold zones		٢	٢	٤	٣
HOR-706	إنتاج نخيل البلح Date palm production		٢	٢	٤	٣
HOR-707	فاكهة المناطق الاستوائية وتحت الاستوائية Tropical and subtropical fruits		٢	٢	٤	٣
HOR-708	تكنولوجيا إعداد وتخزين وتداول ثمار الفاكهة Technology of preparation, storage, and handling of fruits		٢	٢	٤	٣
HOR-709	إنتاج فاكهة المناطق الجافة وشبه الجافة Fruit production in arid and semi-arid regions		٢	٢	٤	٣
HOR-710	إنتاج المانجو والجوافة Mango and guava production		٢	٢	٤	٣
HOR-711	مشتاتل الفاكهة Fruit nurseries		٢	٢	٤	٣
HOR-712	إنتاج أشجار فاكهة Production of fruit trees		٢	٢	٤	٣
HOR-713	فسيولوجيا التزهير والإثمار في أشجار الفاكهة Physiology of flowering and fruiting in fruit trees		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					٨
	الإجمالي					٣٥
						١٨

Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الخضر)

Master Degree in Agricultural Sciences (Vegetable)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
HOR-714	تغذية نباتات الخضر Nutrition of vegetable plants	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-716	إنتاج الخضر في الأماكن المحمية in green houses Production of vegetable		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
HOR-715	إنتاج محاصيل الخضر عضويا Organic vegetable crops production	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-717	إنتاج شتلات الخضر (متقدم) Seedling production of vegetables (Advanced)		٢	٢	٤	٣
HOR-718	مورفولوجيا الخضر Vegetable morphology		٢	٢	٤	٣
HOR-719	تربية خضر مقاومة للآفات pest resistance Breeding of vegetables for		٢	٢	٤	٣
HOR-720	زراعة الخضر بدون تربة Soilless culture of vegetable		٢	٢	٤	٣
HOR-721	محاصيل خضر شتوي (متقدم) Winter vegetable crops (Advanced)		٢	٢	٤	٣
HOR-722	عوامل الجودة في محاصيل الخضر في محاصيل الخضر Quality components of vegetables crops		٢	٢	٤	٣
HOR-723	إنتاج تقاوي الخضر Vegetable seeds production		٢	٢	٤	٣
HOR-724	محاصيل خضر صيفي (متقدم) Summer vegetable crops (Advanced)		٢	٢	٤	٣
HOR-725	إنتاج محاصيل خضر غير التقليدية (متقدم) Non-traditional vegetable crops (Advanced)		٢	٢	٤	٣
HOR-726	إكثار محاصيل الخضر Propagation of vegetable crops		٢	٢	٤	٣
HOR-727	زراعة خلايا وانسجة نباتية Plant cell and tissue culture		٢	٢	٤	٣
HOR-728	إنتاج الخضر للتصدير Vegetable production for exportation		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis		٨			٨
الإجمالي						
			١٨		٣٥	

Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(ج) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الزينة)

Master Degree in Agricultural Sciences (Ornamental)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-729	إنتاج زهور ونباتات زينة Production of ornamental plants and flowers	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-731	إنتاج نباتات طبية وعطرية (متقدم) Medical and Aromatic plants Production (Advanced)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-730	أشجار وشجيرات Trees and shrubs	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-732	اساسيات تكنولوجيا الاخشاب Fundamental techniques of timber		٢	٢	٤	٣
HOR-733	زراعة وتنمية الاشجار الخشبية والغابات woody trees and forests		٢	٢	٤	٣
HOR-734	صناعة نباتات طبية وعطرية Medicinal and aromatic plants industry		٢	٢	٤	٣
HOR-735	انتاج نباتات الظل والصوب Shade and greenhouse ornamental plants production		٢	٢	٤	٣
HOR-736	تكاثر نباتات الزينة Ornamental plant propagation		٢	٢	٤	٣
HOR-737	التنسيق الداخلي بالنباتات والزهور Indoor plants and flower landscape		٢	٢	٤	٣
HOR-738	تصميم وتنسيق حدائق (متقدم) Landscape design gardens		٢	٢	٤	٣
HOR-739	التكنولوجيا الحيوية وتربية نباتات الزينة Biotechnology and Breeding of ornamental plants		٢	٢	٤	٣
HOR-740	إعداد وتخزين زهور ونباتات زينة Preparation and storage of ornamental plants and flowers		٢	٢	٤	٣
HOR-741	فسيولوجيا الازهار Flowering physiology		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					٨
<b>الإجمالي</b>						
						١٨



Department of Agricultural Botany

٣ - القسم العلمي المسؤول: قسم النبات الزراعي

الرمز الكودي للقسم: ABO

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (النبات الزراعي)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Botany)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	النبات الزراعي	2	-	2	-
GEN-755	بحث (1) (١) Research (1)	النبات الزراعي	-	8	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (1) (١) Seminar (1)	النبات الزراعي	-	1	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (2) (٢) Seminar (2)	النبات الزراعي	-	1	-	-
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (1) (١) Special studies (1)	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-701	تقسيم نبات Plant Taxonomy	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-703	فسيولوجيا الخلية النباتية Plant Anatomy	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-702	تشرح نبات Plant Cell Physiology	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-704	ميكرو تكتيك نباتي Plant Microtechnique	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-705	علم الأنسجة النباتية Plant Histology	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-706	فسيولوجيا الاجهاد للخلية النباتية Stress Physiology of Plant Cell	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-707	الاجهاد الفسيولوجي للنبات Plant Physiological Stress	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-708	التأثيرات الفسيولوجية للتلوث على النبات Physiological Effects of pollution on Plants	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-709	الهرمونات النباتية وتطبيقاتها الزراعية Phytohormones and their Agricultural Applications	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-710	علاقة النبات بالماء Plant-Water Relationship	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-711	فسيولوجيا إنبات البذور Seed Germination Physiology	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-712	تحليل نبات Plant Analysis	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-713	زراعة الخلايا والأنسجة والأعضاء النباتية Plant Cell, Tissue and Organ Culture	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-714	فسيولوجيا زراعة الانسجة النباتية Physiology of Plant Tissue Culture	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-715	التساقط في النباتات الزهرية Abscission in Flowering Plants	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-716	الفلورا النباتية Plant Flora	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-717	تقنيات العلاج النباتي للبيئة Environmental Phytoremediation Techniques	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-718	تقنيات وتطبيقات الزراعة بدون تربة Soilless Farming Techniques and Applications	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-719	زراعة عضوية Organic Farming	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-720	تدوير المخلفات وإنتاج الكمبوست Waste Recycling and Compost Production	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
-	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
-	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
-	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
-	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
-	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis		٨			
١٨	الإجمالي		٣٥			

٣ - القسم العلمي المسؤول: قسم النبات الزراعي  
الرمز الكودي للقسم: ABO  
(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (أمراض النبات)  
Master Degree in Agricultural Sciences (Plant Pathology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة) Obligatory Courses</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	النبات الزراعي	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) <i>Research (1)</i>		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) <i>Seminar (1)</i>		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) <i>Seminar (2)</i>		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) <i>Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)</i>		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) <i>Special studies (1)</i>		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة) Courses Obligatory</b>						
ABO-721	أمراض نبات فيروسية (متقدم) <i>Plant Viral Diseases (Advanced)</i>	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-722	تطبيقات البيولوجيا الجزيئية في تشخيص الأمراض النباتية <i>Application of Molecular Biology in Detection of Plant Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة) Elective Courses</b>						
ABO-723	المكافحة المتكاملة للأمراض النباتية <i>Integrated Plant Diseases control</i>	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-724	أمراض النبات الفطرية <i>Fungal Plant Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-725	أمراض النبات البكتيرية <i>Bacterial Plant Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-726	أمراض النبات الديدانية <i>Plant Nematode Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-727	أمراض الأصداء والتفحمت <i>Rusts and Smuts Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-728	أمراض بساتين الفاكهة <i>Fruits-Horticultural Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-729	أمراض محاصيل الحقل (متقدم) <i>Agronomy Diseases (Advanced)</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-730	أمراض نباتات الزينة <i>Ornamental Plant Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-731	أمراض خضر <i>Vegetables Diseases</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-732	أمراض الزراعات العضوية <i>Plant Diseases in Organic Agriculture</i>		٢	٢	٤	٣
ABO-733	فطريات اقتصادية		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة) Elective Courses</b>						
	المقرر الأول	من	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				٨	-
	الإجمالي				٣٥	١٨

4 - القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الإنتاج الحيواني)

Master Degree in Agricultural Sciences (Animal Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	-
GEN-755	بحث (1) (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (1) (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (2) (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (1) (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
APF-701	فسيولوجيا حيوانات المزرعة (متقدم) Physiology of Farm Animal (advanced)	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-702	تغذية حيوان (متقدم) Animal nutrition (advanced)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
APF-703	مزارع الإنتاج الحيواني Animal production farms	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-704	تربية حيوان (متقدم) Animal breeding (advanced)		٢	٢	٤	٣
APF-705	الغدد الصماء والهرمونات Endocrine glands and hormones		٢	٢	٤	٣
APF-706	سلوك الحيوان الزراعي Agricultural animal behavior		٢	٢	٤	٣
APF-707	إضافات أعلاف Feed Additives		٢	٢	٤	٣
APF-708	فسيولوجيا التناسل (متقدم) Reproductive physiology (advanced)		٢	٢	٤	٣
APF-709	التلقيح الصناعي Artificial insemination		٢	٢	٤	٣
APF-710	تحسين إنتاج الجاموس المصري Egyptian buffalo production improvement		٢	٢	٤	٣
APF-711	ميكروبيولوجي الكرش في المجترات Rumen microbiology in ruminants		٢	٢	٤	٣
APF-712	إنتاج ورعاية الإبل والخيول and horses Production and husbandry of camels		٢	٢	٤	٣
APF-713	التقنيات الحديثة في الإنتاج الحيواني Modern techniques in animal production		٢	٢	٤	٣
APF-714	أعلاف مركزة وتجهيزها Concentrated feed and their preparation		٢	٢	٤	٣
APF-715	بدائل الألبان في تغذية الحيوان Dairy substitutes in animal nutrition		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				٨	
١٨	الإجمالي				٣٥	



4 – القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (إنتاج الدواجن)

Master Degree in Agricultural Sciences (Poultry Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث writing research	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) (١) Research (1)		-	8	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (١) Seminar (1)		-	1	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (٢) Seminar (2)		-	1	-	-
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
APF-716	فسيولوجيا الدواجن (متقدم) Poultry physiology (Advanced)	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-718	مزارع الارانب Rabbit farms		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
APF-717	تغذية دواجن (متقدم) Poultry nutrition (Advanced)	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-719	اعلاف الدواجن وتجهيزها Poultry feeds and their preparation		٢	٢	٤	٣
APF-720	الاجنة Embryos		٢	٢	٤	٣
APF-721	تطبيقات التقنية الحيوية في الدواجن biotechnology in poultry		٢	٢	٤	٣
APF-722	تربية وتحسين الدواجن Poultry breeding and improvement		٢	٢	٤	٣
APF-723	الانتخاب في الدواجن Selection in poultry		٢	٢	٤	٣
APF-724	التفريخ ومعامل التفريخ Incubation and hatcheries		٢	٢	٤	٣
APF-725	الطيور المائية Waterfowl		٢	٢	٤	٣
APF-726	انتاج دجاج البيض egg-type chickens		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				٨	
١٨	الإجمالي				٣٥	

4 - القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(ج) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (إنتاج الأسماك)

Master Degree in Agricultural Sciences (Fish Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	2	-	2	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	1	1	2	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 12 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث and writing research Methods of preparing	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	-
GEN-755	بحث (1) (1) Research		-	8	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (1) (1) Seminar		-	1	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (2) (2) Seminar		-	1	-	-
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		2	2	4	3
GEN-757	دراسات خاصة (1) (1) Special studies		2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
APF-727	أساسيات الاستزراع المائي Principles of Aquaculture	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	2	4	3
APF-729	تغذية الحيوانات المائية Nutrition of aquatic animals		2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
APF-728	فسيولوجيا الحيوانات المائية Aquatic animals' physiology	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	2	4	3
APF-730	فسيولوجيا الأظلمة والإنتاج adaptation physiology Production and		2	2	4	3
APF-731	نظم الاستزراع السمكي Fish culture system		2	2	4	3
APF-732	تغذية القشريات والرخويات Crustacean and Mollusca nutrition		2	2	4	3
APF-733	امراض الاسماك Fish diseases		2	2	4	3
APF-734	الاستزراع البحري Mariculture		2	2	4	3
APF-735	علوم بحار Oceanography		2	2	4	3
APF-736	تكنولوجيا تكوين اعلاف الأسماك Aquatic feed formulation technology		2	2	4	3
APF-737	احصاء بيولوجي ( متقدم) Biostatistics (advanced)		2	2	4	3
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من	2	2	4	3
	المقرر الثاني	التخصصات	2	2	4	3
	المقرر الثالث	المرتبطة	2	2	4	3
	المقرر الرابع	بالرسالة	2	2	4	3
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (1) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				8	
	الإجمالي				35	18

Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الحشرات الاقتصادية)

Master Degree in Agricultural Sciences (Economic Entomology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			غير المعتمدة
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 12 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث وكتابة البحث writing research	وقاية النبات	2	-	2	-
GEN-755	بحث (1) (1) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (1) (1) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (2) (2) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (1) (1) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-701	مورفولوجي حشرات (متقدم) Insect morphology (Advanced)	وقاية النبات	٢	٢	٤	٣
PRO-702	فسيولوجي حشرات (متقدم) Insect physiology (Advanced)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-703	مكافحة بيولوجية Biological control	وقاية النبات	٢	٢	٤	٣
PRO-704	أمراض حشرات Insect pathology		٢	٢	٤	٣
PRO-705	التنبؤ للإصابة بالحشرات Forecasting for insect infestation		٢	٢	٤	٣
PRO-706	حشرات طبية وبيطرية Medical and veterinary entomology		٢	٢	٤	٣
PRO-707	حشرات محاصيل خضر Vegetable crops insects		٢	٢	٤	٣
PRO-708	ميكرو تكتيك تطبيقي Applied micro technique		٢	٢	٤	٣
PRO-709	حشرات نباتات زينة Ornamental plants insects		٢	٢	٤	٣
PRO-710	حشرات المنتجات المخزنة Stored products insects		٢	٢	٤	٣
PRO-711	مورفولوجيا وتقسيم نحل العسل Morphology and taxonomy of honeybees		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (1) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis		٨			
١٨	الإجمالي		٣٥			



Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الحيوان الزراعي)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agriculture Zoology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة	غير المعمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)							
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	2	-	2	-	2
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-	2
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	1	1	2	-	2
متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 12 ساعة غير معتمدة)							
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	وقاية النبات	2	-	2	-	2
GEN-755	بحث (1) Research (1)		-	8	-	-	8
GEN-756	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	-	-	1
GEN-756	حلقات نقاش علمية (2) Seminar (2)		-	1	-	-	1
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		2	2	4	3	-
GEN-757	دراسات خاصة (1) Special studies (1)		2	2	4	3	-
متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)							
PRO-713	ميكرو تكتيك حيواني Animal Micro technique	وقاية النبات	2	2	4	3	-
PRO-714	بيئة حيوان Animal Ecology		2	2	4	3	-
متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)							
PRO-712	تصنيف وتسمية علمية Systematic and Scientific Nomenclature	وقاية النبات	2	2	4	3	-
PRO-715	مورفولوجي ونشر نيماتودا Nematode Morphology and Anatomy		2	2	4	3	-
PRO-716	مكافحة بيولوجية لنيماتودا نباتية Biological Control of Plant Nematodes		2	2	4	3	-
PRO-717	نيماتودا اقتصادية Economic Nematode		2	2	4	3	-
PRO-718	مكافحة حيوية لأكاروسات نباتية Biological Control of Plant Mites		2	2	4	3	-
PRO-719	مورفولوجي وتقسيم أكاروس Acari Morphology and Systematics		2	2	4	3	-
PRO-720	أكاروس إقتصادي Economic Acari		2	2	4	3	-
PRO-721	مكافحة متكاملة لآفات حيوانية Integrated Management of Animal Pests		2	2	4	3	-
PRO-722	مورفولوجي وتقسيم البطنقيات Gastropod Morphology and Systematic		2	2	4	3	-
PRO-723	بيولوجي وتقسيم القوارض Biology and Systematics of Rodents		2	2	4	3	-
PRO-724	بيولوجي وتقسيم الطيور Birds		2	2	4	3	-
PRO-725	مورفولوجي وتصنيف ديدان الأرض Earthworms Morphology and Systematic		2	2	4	3	-
PRO-726	حيوانات التربة Soil Animals		2	2	4	3	-
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)							
	المقرر الأول	من التخصصات	2	2	4	3	-
	المقرر الثاني	المرتبطة	2	2	4	3	-
	المقرر الثالث	بالرسالة	2	2	4	3	-
	المقرر الرابع		2	2	4	3	-
متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)							
	الرسالة (1) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					8	-
	الإجمالي					30	18

Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(ج) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (المبيدات)

Master Degree in Agricultural Sciences (Pesticides)

عدد الساعات					القسم العلمي للمقرر	اسم المقرر	الرقم الكودي للمقرر
غير المعمدة	المعمدة	الفعلية	عملي أو تطبيقي	نظري			
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية Obligatory Courses (٦ ساعات غير معتمدة)</b>							
٢	-	٢	-	٢	UNI	اللغة الإنجليزية <i>English Language</i>	UNI-750
٢	-	٢	-	٢	UNI	أخلاقيات البحث العلمي <i>Scientific Research Ethics</i>	UNI-751
٢	-	٢	١	١	UNI	حاسب آلي <i>Computer</i>	UNI-752
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>							
٢	-	2	-	2	وقاية النبات	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	GEN-753
٨	-	-	8	-		بحث (١) (١) <i>Research (1) (1)</i>	GEN-755
١	-	-	1	-		حلقات نقاش علمية (١) (١) <i>Seminar (1) (1)</i>	GEN-756
١	-	-	1	-		حلقات نقاش علمية (٢) (٢) <i>Seminar (2) (2)</i>	GEN-756
-	٣	٤	٢	٢		تصميم وتحليل التجارب (متقدم) <i>Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)</i>	GEN-754
-	٣	٤	٢	٢		دراسات خاصة (١) (١) <i>Special studies (1) (1)</i>	GEN-757
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)</b>							
-	٣	٤	٢	٢	وقاية النبات	تحليل مبيدات <i>Pesticide's analysis</i>	PRO-727
-	٣	٤	٢	٢		تجهيزات المبيدات <i>Pesticide's formulations</i>	PRO-728
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)</b>							
-	٣	٤	٢	٢	وقاية النبات	التقييم الحيوي للمبيدات <i>Pesticides bioassay</i>	PRO-729
-	٣	٤	٢	٢		المقاومة في الحشرات والحلم <i>Resistance in insects and mites</i>	PRO-730
-	٣	٤	٢	٢		تكنولوجيا التدخين بالمبيدات <i>Fumigation technology with pesticides</i>	PRO-731
-	٣	٤	٢	٢		العوامل البيئية التي تؤثر في كفاءة المبيدات <i>Environmental factors affecting on pesticides efficiency</i>	PRO-732
-	٣	٤	٢	٢		تصنيع المبيدات وتعبئتها ومعالجه مخلفاتها <i>Pesticides (Creation, packaging, and remediation)</i>	PRO-733
-	٣	٤	٢	٢		ميكانيكية الفعل السام للمبيدات <i>Mode of action pesticides</i>	PRO-734
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)</b>							
-	٣	٤	٢	٢	من	المقرر الأول	
-	٣	٤	٢	٢	التخصصات	المقرر الثاني	
-	٣	٤	٢	٢	المرتبطة	المقرر الثالث	
-	٣	٤	٢	٢	بالرسالة	المقرر الرابع	
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>							
-	٨					الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي <i>M. Sci. Thesis</i>	
١٨	٣٥					الإجمالي	

Department of Food Sciences

٦ - القسم العلمي المسؤول: قسم علوم الأغذية

الرمز الكودي للقسم: FDD

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الصناعات الغذائية)

Master Degree in Agricultural Sciences (Food Industries)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	علوم الأغذية	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
FDD-701	كيمياء مكونات الأغذية (خاص) Chemistry of food ingredients (Special)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-702	تحليل أغذية متقدم (١) Advanced Food Analysis (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
FDD-703	مراقبة جودة الأغذية (متقدم) Food quality control (Advanced)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-704	تكنولوجيا الحفظ بالإشعاع والمواد الحافظة Radiation and preservatives Technology		٢	٢	٤	٣
FDD-705	تكنولوجيا الحفظ بالمعاملات الحرارية (متقدم) Heat treatments preservation Technology (Advanced)		٢	٢	٤	٣
FDD-706	ميكروبيولوجيا أغذية (خاص) Food Microbiology (Special)		٢	٢	٤	٣
FDD-707	تكنولوجيا منتجات خاصة Special Product Technology		٢	٢	٤	٣
FDD-708	تكنولوجيا الحبوب ومنتجاتها (متقدم) Grain Technology and its Products (Advanced)		٢	٢	٤	٣
FDD-709	تخميرات صناعية Industrial Fermentation		٢	٢	٤	٣
FDD-710	تغذية انسان (متقدم) Human Nutrition (Advanced)		٢	٢	٤	٣
FDD-711	تكنولوجيا أغذية وظيفية Functional Food Technology		٢	٢	٤	٣
FDD-712	تكنولوجيا الأسماك والمنتجات البحرية (متقدم) Fish and Marine Products Technology (Advanced)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					٨
	الإجمالي					١٨



Department of Food Sciences

٦ - القسم العلمي المسؤول: قسم علوم الأغذية

الرمز الكودي للقسم: FDD

(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الألبان)

Master Degree in Agricultural Sciences (Dairy)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة غير المعمتدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معمتدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معمتدة + ١٢ ساعة غير معمتدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	علوم الأغذية	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) <i>Research (1)</i>		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) <i>Seminar (1)</i>		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) <i>Seminar (2)</i>		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) <i>Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)</i>		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) <i>Special studies (1)</i>		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معمتدة)</b>						
FDD-714	كيمياء مكونات الألبان (خاص) <i>Chemical components of Dairy (Special)</i>	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-715	ميكروبيولوجيا الألبان ومنتجاتها (متقدم) <i>Dairy Microbiology and its products (Advanced)</i>		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معمتدة)</b>						
FDD-713	تكنولوجيا الألبان ومنتجاتها (متقدم) <i>Dairy Technology and its products (Advanced)</i>	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-716	منتجات الألبان المجففة <i>Dried milks Products</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-717	ألبان مركزة ومكثفة محلاة <i>Concentrated and sweetened condensed milks</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-718	تكنولوجيا المثلوجات اللبنية (متقدم) <i>Technology of iced milk products (Advanced)</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-719	المواد الوسيطة في صناعة الألبان <i>Dairy Intermediate Materials</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-720	حفظ وتداول الألبان ومنتجاتها <i>Storage and Manipulation of Dairy and its Products</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-721	منتجات الألبان الخاصة والمعددة <i>Special and Imitation Dairy Products</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-722	الطرق الطبيعية لتحليل الألبان <i>Physical Analyses of Milk</i>		٢	٢	٤	٣
FDD-723	ألبان مخمرة (خاص) <i>Fermented milks (Special)</i>		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معمتدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معمتدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي <i>M. Sci. Thesis</i>					٨
	الإجمالي					١٨

٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الاقتصاد الزراعي)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Economics)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) (١) Research (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	-	8	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	-	1	-	-
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	-	1	-	-
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AES-701	اقتصاد جزئي Microeconomics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-702	اقتصاد كلي Macroeconomics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AES-703	الاقتصاد الرياضي Mathematical Economics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-704	اقتصاد المعرفة والتحول الرقمي Knowledge Economy and Digital Transformation	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-705	اقتصاديات القيمة وسلاسل الامداد and Supply Chains Economics of Value	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-706	الإحصاء الحيوي وتحليل البيانات الاقتصادية Biostatistics and Economic Data Analysis	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-707	الاستثمار الزراعي والأسواق المالية Agricultural Investment and Financial Markets	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-708	دراسات جدوى المشروعات الزراعية Feasibility Studies of Agricultural Projects	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-709	استراتيجيات التنمية الاقتصادية Economic Development Strategies	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-710	إدارة الأعمال الحديثة Modern Business Management	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-711	اقتصاديات التغيير التقني Economics of Technical Change	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-712	اقتصاديات البيئة والتنمية المستدامة Economics of the Environment and Sustainable Development	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-713	التسويق والتجارة الالكترونية E-Commerce Marketing and	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-714	السياسة الاقتصادية Economic Policy	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-715	نظريات سلوك المستهلك Consumer Behavior Theory	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣

-	٣	٤	٢	٢		تاريخ الفكر الاقتصادي History of Economic Thought	AES-716
-	٣	٤	٢	٢		الجغرافيا الاقتصادية Economic Geography	AES-717
-	٣	٤	٢	٢		اقتصاديات البيوت المحمية Economics of Greenhouses	AES-718
-	٣	٤	٢	٢		اقتصاديات التصنيع الغذائي Economics of Food Processing	AES-719
-	٣	٤	٢	٢		اقتصاديات هندسة النظم الزراعية Economics of Agricultural Systems Engineering	AES-720
-	٣	٤	٢	٢		اقتصاديات الإنتاج الحيواني والداجني والسمكي Economics of Animal, Poultry and Fish Production	AES-721
-	٣	٤	٢	٢		الإدارة وتسويق الحاصلات الزراعية Management and Marketing of Agricultural Crops	AES-722
-	٣	٤	٢	٢		اقتصاديات مشروعات بيوتكنولوجيا Economics of Biotechnology Projects	AES-723
-	٣	٤	٢	٢		الإحصاء الاقتصادي Economic Statistics	AES-724
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة) Elective Courses							
-	٣	٤	٢	٢	من	المقرر الأول	
-	٣	٤	٢	٢	التخصصات	المقرر الثاني	
-	٣	٤	٢	٢	المرتبطة	المقرر الثالث	
-	٣	٤	٢	٢	بالرسالة	المقرر الرابع	
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)							
-	٨					الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis	
١٨	٣٥					الإجمالي	



٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(ب) اسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الإرشاد الزراعي)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Extension)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
AES-725	مناهج العمل الإرشادي الزراعي Agricultural Extension work Methods	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-726	الطرق والوسائل الارشادية الزراعية Agricultural Extension Methods and Means		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
AES-727	الارشاد الزراعي والتغيير الاجتماعي Agricultural Extension and Social Change	العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-728	بناء البرامج الارشادية الزراعية Building agricultural extension programs		٢	٢	٤	٣
AES-729	الارشاد الزراعي الموجه Directed Agricultural Extension		٢	٢	٤	٣
AES-730	مبادئ تعليم الكبار Principles of adult Education		٢	٢	٤	٣
AES-731	نظريات الاتصال وتطبيقاتها الارشادية Communication theories applications in Agriculture Extension		٢	٢	٤	٣
AES-732	الصحافة الزراعية Agricultural press		٢	٢	٤	٣
AES-733	نشر وتبني المستحدثات الزراعية Dissemination and Adoption of Agricultural Innovations		٢	٢	٤	٣
AES-734	التقييم في الإرشاد الزراعي Evaluation in Agricultural Extension		٢	٢	٤	٣
AES-735	نظريات التعلم في الإرشاد الزراعي Learning theories in Agricultural Extension		٢	٢	٤	٣
AES-736	مهارات التفاوض والاقناع في العمل الإرشادي Negotiation and persuasion skills in Extension work		٢	٢	٤	٣
AES-737	التدريب والارشاد الميداني الزراعي Agricultural Field Extension		٢	٢	٤	٣
AES-738	تصميم البحوث الارشادية الزراعية Design of Agricultural Extension Research		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis						
١٨	٣٥	الإجمالي				

٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(ج) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (المجتمع الريفي)

Master Degree in Agricultural Sciences (Rural Development)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) (1) Research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (1) Seminar	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (2) Seminar	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) and Statistical analysis (Advanced) Experimental Design	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (1) Special studies	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AES-739	النظريات الاجتماعية المعاصرة Contemporary social Theories	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-740	علم النفس الاجتماعي Social Psychology	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AES-741	التنمية الريفية ومناهجها Rural Development and its methods	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-742	تنمية مصادر الثروة الريفية Resources development of rural wealth	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-743	ديناميكية الجماعة The Society Dynamics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-744	الأسرة الريفية Rural Family	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-745	السياسة الاجتماعية الريفية Rural Social policy	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-746	السكان الريفيون Rural Population	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-747	المجتمعات الريفية المقارنة The Comparative Rural Societies	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-748	المنظمات الاجتماعية Social Organizations	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-749	الطبقات الاجتماعية Social classes	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-750	طرق البحث في الاجتماع الريفي Methods of Rural Social Research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis		٨			
١٨	الإجمالي				٣٥	

٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(أ) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الكيمياء الزراعية)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Chemistry)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معمدة + ١٢ ساعة غير معمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث وطرق إعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) (1) Research	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) (1) Seminar		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) (2) Seminar		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) and Statistical analysis (Advanced) Experimental Design		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) (1) Special studies		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معمدة)</b>						
BIO-701	كيمياء عضوية (خاص) Organic Chemistry (Special)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-703	الكيمياء الحيوية (متقدم) Biochemistry (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معمدة)</b>						
BIO-702	كيمياء التحليل الطيفي Chemistry of spectroscopy analysis	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-704	كيمياء تحليلية (متقدم) Analytical Chemistry (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-705	كيمياء الفيتامينات (خاص) Vitamins Chemistry (Special)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-706	كيمياء المنظمات الحيوية النباتية Plant bioregulators chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-707	كيمياء الأحماض الأمينية Amino acids chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-708	كيمياء المخلفات العضوية Organic wastes chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-709	كيمياء المواد الملونة ومضادات الأكسدة Colored and Antioxidant compounds chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-710	كيمياء التربينات والزيوت العطرية Chemistry of terpenes and essential oils	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-711	بيوتكنولوجيا بروتين Protein biotechnology	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				٨	
	الإجمالي				٣٥	١٨



٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(ب) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الوراثة)

Master Degree in Agricultural Sciences (Genetic)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث and writing research Methods of preparing	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
BIO-712	وراثة (متقدم) Genetics (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-713	سيتولوجي Cytology		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
BIO-714	وراثة ميكروبية Microbial Genetics	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣
BIO-715	تكينك وراثي وسيتولوجي Genetical and Cytological Techniques		٢	٢	٤	٣
BIO-716	زراعة الأنسجة والنقل الجيني Tissue Culture and Genetic Transformation		٢	٢	٤	٣
BIO-717	المعلوماتية الحيوية (متقدم) Bioinformatics (Advanced)		٢	٢	٤	٣
BIO-718	وراثة فسيولوجية (متقدم) Physiological Genetics (Advanced)		٢	٢	٤	٣
BIO-719	التحسين الوراثي للنباتات Genetic Improvement of Plants		٢	٢	٤	٣
BIO-720	إحصاء وراثي Statistical genetics		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis				٨	
١٨	الإجمالي				٣٥	

٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(ج) إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الميكروبيولوجيا الزراعية)

Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Microbiology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات				
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة	
متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)							
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢	
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢	
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	٢	
متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)							
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	٢	
GEN-755	بحث (١) Research (1)	البيوتكنولوجيا الزراعية	8	-	-	٨	
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		1	-	-	١	
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		1	-	-	١	
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣	
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣	
متطلبات البرنامج الإجبارية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)							
BIO-721	تكبير ميكروبي (متقدم) Microbial Technique (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣	
BIO-722	فسيولوجيا الكائنات الحية الدقيقة (متقدم) Physiology of microorganism (Advances)	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣	
متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)							
BIO-723	ميكروبيولوجيا المخلفات العضوية Microbiology of Organic Wastes	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣	
BIO-724	الفطريات الصالحة للأكل Edible Fungi	البيوتكنولوجيا الزراعية	٢	٢	٤	٣	
BIO-725	ميكروبيولوجيا مياه ومجاري (متقدم) Microbiology of Water and Sewage (Advanced)		٢	٢	٤	٣	
BIO-726	خمائر اقتصادية Economic Yeasts		٢	٢	٤	٣	
BIO-727	أسمدة حيوية Biofertilizers		٢	٢	٤	٣	
BIO-728	مبيدات حيوية (متقدم) Biocides (advanced)		٢	٢	٤	٣	
BIO-729	سيانوبكتيريا Cyanobacteria		٢	٢	٤	٣	
BIO-730	تخميرات ميكروبية (متقدم) Microbial Fermentation (Advanced)		٢	٢	٤	٣	
BIO-731	الفيروسات Viruses		٢	٢	٤	٣	
BIO-732	ميكروبيولوجيا الأغذية والأعلاف Food and Feed microbiology		٢	٢	٤	٣	
BIO-733	المعالجة الحيوية للتلوث البيئي Bioremediation for Polluted Environment		٢	٢	٤	٣	
BIO-734	ميكروبيولوجيا الأراضي (متقدم) Soil Microbiology (Advanced)		٢	٢	٤	٣	
BIO-735	التحاليل الميكروبيولوجية Microbiological Analysis		٢	٢	٤	٣	
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)							
	المقرر الأول		من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني			٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣	
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣	
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)							
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis					٨	
	الإجمالي					١٨	

Department of Soils and Water

٩ - القسم العلمي المسؤول: قسم الأراضي والمياه

الرمز الكودي للقسم: SOW

إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (الأراضي والمياه)

Master Degree in Agricultural Sciences (Soils and Water)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-752	حاسب الي Computer	UNI	١	١	٢	٢
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	الأراضي والمياه	2	-	2	٢
GEN-755	بحث (١) Research (1)		-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)		٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) Special studies (1)		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
SOW-701	تحليل التربة والمياه والنبات (متقدم) Soil, plant, and water analysis (Advanced)	الأراضي والمياه	٢	٢	٤	٣
SOW-703	جيومورفولوجيا الأراضي Geomorphology		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
SOW-702	تغذية النبات (خاص) Plant Nutrition (Special)	الأراضي والمياه	٢	٢	٤	٣
SOW-704	الأراضي المصرية Egyptian soils		٢	٢	٤	٣
SOW-705	تكنولوجيا استصلاح أراضي Soil reclamation technology		٢	٢	٤	٣
SOW-706	الأرصاد الجوية الزراعية Agricultural Meteorology		٢	٢	٤	٣
SOW-707	كيمياء المادة العضوية في الأراضي Organic matter chemistry in soils		٢	٢	٤	٣
SOW-708	إدارة جودة التربة والمياه Management of soil and water quality		٢	٢	٤	٣
SOW-709	تكنولوجيا التسميد المعدني Mineral Fertilization Technology		٢	٢	٤	٣
SOW-710	إدارة وصيانة الأراضي Soil Conservation Management		٢	٢	٤	٣
SOW-711	تطبيقات نظم المعلومات الجغرافية في إدارة المياه والتربة Geographic Information System (GIS)		٢	٢	٤	٣
SOW-712	العناصر الغذائية الدقيقة والمواد المخلبية Micro-Nutrients and Chelating Agents		٢	٢	٤	٣
SOW-713	هيدرولوجيا ومياه جوفية Hydrology and ground water		٢	٢	٤	٣
SOW-714	الزراعة العضوية Organic Farming		٢	٢	٤	٣
SOW-715	نظم الري والصرف الحديثة Modern Irrigation and Drainage Systems		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي M. Sci. Thesis		٨			
١٨	الإجمالي		٣٥			



١٠ - القسم العلمي المسؤول: قسم هندسة النظم الزراعية والحيوية

**Department of Agricultural and Biosystems Engineering**

الرمز الكودي للقسم: ENG

إسم البرنامج: برنامج الماجستير البحثي في العلوم الزراعية (هندسة النظم الزراعية والحيوية)

**Master Degree in Agricultural Sciences (Agricultural and Biosystems Engineering)**

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-750	اللغة الإنجليزية English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-751	أخلاقيات البحث العلمي Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-752	حاسب آلي Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + ١٢ ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-753	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	2	-	2	-
GEN-755	بحث (١) <i>Research (1)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	-	8	-	٨
GEN-756	حلقات نقاش علمية (١) <i>Seminar (1)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	-	1	-	١
GEN-756	حلقات نقاش علمية (٢) <i>Seminar (2)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	-	1	-	١
GEN-754	تصميم وتحليل التجارب (متقدم) <i>Experimental Design and Statistical analysis (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
GEN-757	دراسات خاصة (١) <i>Special studies (1)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
ENG-702	الات زراعية (متقدم) <i>Farm machinery (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-703	أجهزة القياس والتحكم (متقدم) <i>Measuring and control devices (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
ENG-701	الطاقة الشمسية وتطبيقاتها <i>Solar Energy and its implementations</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-704	المساحة التصويرية والجوية <i>Photogrammetry and plane survey</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-705	تكنولوجيا المضخات <i>Technology of Pumps</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-706	هيدروليكا القنوات المكشوفة <i>Hydraulics of open channels</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-707	هندسة نظم الاستزراع السمكي- <i>Engineering of aqua-cultural systems</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-708	هندسة الاستزراع المائي <i>Engineering of hydroponic systems</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-709	الادارة المتكاملة لنظم الري الحديث <i>Integrated management of drip irrigation systems</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-710	نظرية آلات (متقدم) <i>Theory of machine (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-711	تصميم آلات (متقدم) <i>Machine design (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-712	رسم هندسي (متقدم) <i>Engineering drawing (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-713	جرارات زراعية (متقدم) <i>Farm tractors (Advanced)</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-714	تحليل وحساب الاجهادات (متقدم) <i>Stress analysis and (Advanced) Calculation</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-715	مكنة محاصيل <i>Crop mechanization</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣
ENG-716	مكنة بساتين <i>Mechanization of orchards</i>	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٤	٣



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

-	٣	٤	٢	٢	تكنولوجيا فصل المواد الزراعية Separation Technology of Agricultural Materials	ENG-717
-	٣	٤	٢	٢	هندسة التصنيع الغذائي Engineering of Food Processing	ENG-718
-	٣	٤	٢	٢	هندسة نقل وتداول المواد الزراعية Engineering of Transport and Handling of Agricultural Materials	ENG-719
-	٣	٤	٢	٢	تكنولوجيا ما بعد الحصاد للحاصلات البستانية Post-harvest technology for horticultural crops	ENG-720
-	٣	٤	٢	٢	هندسة البيوت المحمية Engineering of Greenhouses	ENG-721
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة) Elective Courses						
-	٣	٤	٢	٢	من التخصصات	المقرر الأول
-	٣	٤	٢	٢	المرتبطة	المقرر الثاني
-	٣	٤	٢	٢	بالرسالة	المقرر الثالث
-	٣	٤	٢	٢		المقرر الرابع
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
-	٨				M. Sci. Thesis الرسالة (١) رسالة الماجستير البحثي	
١٨	٣٥				الإجمالي	

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

الرباع السابع.. القوائم والساعات المعتمدة  
للمقررات الدراسية لبرامج دكتوراه الفلسفة  
في لائحة الدراسات العليا بنظام الساعات  
المعتمدة

كلية الزراعة – جامعة دمياط

٢٠٢٤

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



القوائم والساعات المعتمدة للمقررات الدراسية لبرامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية

Department of Agronomy

١ - القسم العلمي المسؤول: قسم المحاصيل

الرمز الكودي للقسم: AGD

إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (المحاصيل)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agronomy)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	المحاصيل	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	-	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	-	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (2)		-	-	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AGD-802	الكفاءة التمثيلية لمحاصيل الحقل Net assimilation of field crop	المحاصيل	٢	٢	٤	٣
AGD-803	ري محاصيل الحقل Field crop irrigation		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AGD-801	إنتاج محاصيل الألياف والزيت (متقدم) Production of fibre and oil crop (Advanced)	المحاصيل	٢	٢	٤	٣
AGD-804	إنتاج المحاصيل في الأراضي الجافة Crop production in dry land		٢	٢	٤	٣
AGD-805	إنتاج المحاصيل غير التقليدية Non-traditional crop production		٢	٢	٤	٣
AGD-806	إعداد وتخزين محاصيل الحقل Preparation and storage of field crop		٢	٢	٤	٣
AGD-807	إستزراع أراضي جديدة ومشاكلها Newly Land reclamation and its problems		٢	٢	٤	٣
AGD-808	فسيولوجيا المحاصيل Crop physiology		٢	٢	٤	٣
AGD-809	بيولوجيا ومقاومة الحشائش Biology and control of weed		٢	٢	٤	٣
AGD-810	الإجهادات البيئية وتأثيرها على نمو المحاصيل Environmental stresses and their impact on crop growth		٢	٢	٤	٣
AGD-811	تربية محاصيل حبوب Cereal crop breeding		٢	٢	٤	٣
AGD-812	تربية محاصيل ألياف Fiber crop breeding		٢	٢	٤	٣
AGD-813	تربية محاصيل زيت Oil crop breeding		٢	٢	٤	٣
AGD-814	تربية محاصيل بالطفرات Crop breeding by mutations		٢	٢	٤	٣
AGD-815	تربية محاصيل علف Fodder crop breeding		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis					24
	الإجمالي					51



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الفاكهة)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Pomology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعالية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) Research (2)		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) Special studies (2)		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-801	علاقة زراعة وانتاج أشجار الفاكهة بالبيئة والاجهادات The relationship of fruit trees cultivation and production to the environment and stresses	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-802	تربية وتحسين أشجار الفاكهة Breeding and improving fruit trees		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
HOR-803	إدارة الجودة لمحاصيل الفاكهة Quality management of fruit crops	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-804	منظمات النمو وتطبيقاتها في بساتين الفاكهة Growth regulators and their applications in fruit orchards		٢	٢	٤	٣
HOR-805	زراعة وإنتاج الزيتون Olive Cultivation and Production		٢	٢	٤	٣
HOR-806	الاكثار الدقيق وزراعة الأنسجة في نباتات الفاكهة and tissue culture in fruit plants		٢	٢	٤	٣
HOR-807	تطبيق التشعيع في مجال انتاج الفاكهة Applying irradiation in the field of fruit production		٢	٢	٤	٣
HOR-808	التغيرات الحيوية في ثمار الفاكهة Fruit Biological Changes in Fruit Crops		٢	٢	٤	٣
HOR-809	فسيولوجيا أشجار الفاكهة Fruit trees physiology		٢	٢	٤	٣
HOR-810	إنتاج العنب Grape Production		٢	٢	٤	٣
HOR-811	إنتاج الموالح Citrus production		٢	٢	٤	٣
HOR-812	تقنيات الري في بساتين الفاكهة Irrigation techniques in fruit orchards		٢	٢	٤	٣
HOR-813	الزراعة العضوية لأشجار الفاكهة Organic farming of fruit trees		٢	٢	٤	٣
HOR-814	تطبيقات تقنية النانو والتكنولوجيا الحيوية في بساتين الفاكهة Nanotechnology and Biotechnology Applications in Fruit Orchards		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis					
22	51	الإجمالي				



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الخضر)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Vegetable)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير
متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإجبارية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)						
HOR-815	فسيولوجيا محاصيل الخضر Vegetable crops physiology	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-816	منظمات النمو وعلاقتها بإنتاج الخضر Growth regulators and their relationship to vegetable production		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)						
HOR-817	تربية وتحسين محاصيل الخضر Breeding and improvement of vegetable crops	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-818	تكنولوجيا معاملة محاصيل الخضر بعد الحصاد Post-harvest vegetables crops technology		٢	٢	٤	٣
HOR-819	تربية خضر مقاومة للأمراض resistance Breeding of vegetables for diseases		٢	٢	٤	٣
HOR-820	تكنولوجيا إنتاج الخضر الصيفي Production technology of summer vegetable		٢	٢	٤	٣
HOR-821	تكنولوجيا إنتاج الخضر الشتوي Production technology of winter vegetable		٢	٢	٤	٣
HOR-822	تكنولوجيا تخزين ثمار الخضر Storage technology of vegetable fruits		٢	٢	٤	٣
HOR-823	تكنولوجيا إنتاج بذور الخضر Technology of vegetable seeds production		٢	٢	٤	٣
HOR-824	الزراعة اللا أرضية Soilless culture		٢	٢	٤	٣
HOR-825	تطبيقات زراعة الأنسجة النباتية Plant tissue culture applications		٢	٢	٤	٣
HOR-826	تكنولوجيا إنتاج الخضر بغرض التصدير Technology of vegetable production for exportation		٢	٢	٤	٣
HOR-827	تكنولوجيا إنتاج محاصيل الخضر غير التقليدية Production technology of non-traditional vegetable		٢	٢	٤	٣
HOR-828	تقنيات إكثار محاصيل الخضر Vegetable propagation techniques		٢	٢	٤	٣
HOR-829	مشتات الخضر Vegetable nurseries		٢	٢	٤	٣
HOR-830	عوامل الجودة في محاصيل الخضر Quality components of vegetables crops		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
	الإجمالي				51	22





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Horticulture

٢ - القسم العلمي المسؤول: قسم البساتين

الرمز الكودي للقسم: HOR

(ج) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الزينة)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Ornamental)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البساتين	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)						
HOR-831	إبصال زينة ومسطحات Flowering bulbs and lawns	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-832	نباتات تربية خاصة وعصاريات treatments and lawns		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)						
HOR-833	تكنولوجيا الصوب وتطبيقات الذكاء الصناعي لإنتاج نباتات الزينة Greenhouse technology and Artificial Intelligence Applications in ornamental plants Production	البساتين	٢	٢	٤	٣
HOR-834	فسيولوجيا نباتات زينة Ornamental plants physiology		٢	٢	٤	٣
HOR-835	إنتاج وحفظ الأخشاب والمنتجات غير الخشبية Production and preservation of woody and non-woody products		٢	٢	٤	٣
HOR-836	إدارة المشاتل والغابات Nurseries and forests Management		٢	٢	٤	٣
HOR-837	تنسيق المدن والقرى والاستشعار عن بعد Cities and villages landscape and remote sensing		٢	٢	٤	٣
HOR-838	صيانة ورعاية حدائق Maintenance and care of gardens		٢	٢	٤	٣
HOR-839	منتجات النباتات الطبية والعطرية والمستخلصات Medicinal and aromatic plant products and extracts		٢	٢	٤	٣
HOR-840	التكنولوجيا الحيوية لإنتاج النباتات الطبية والعطرية واعدادها للتخزين Bio Production technology of medicinal and aromatic plants and postharvest		٢	٢	٤	٣
HOR-841	تقسيم وتصنيف نباتات الزينة والنباتات الطبية Taxonomy and classification of ornamental and medicinal plants		٢	٢	٤	٣
HOR-842	تطبيقات زراعة الأنسجة في مجال نباتات الزينة والنباتات الطبية Applications of tissue culture in ornamental and medicinal plants		٢	٢	٤	٣
HOR-843	تكنولوجيا زراعة الأسطح والحدائق الجدارية Roof and wall garden technology		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج الاختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	Ph. D. Thesis رسالة دكتوراه الفلسفة				24	-
22	الإجمالي				51	-



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٣ - القسم العلمي المسؤول: قسم النبات الزراعي Department of Agricultural Botany

الرمز الكودي للقسم: ABO

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (النبات الزراعي)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Botany)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) (English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	النبات الزراعي	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) (1) Seminar		-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) (2) Seminar		-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-801	الأبيض النباتي Plant Metabolism	النبات	٢	٢	٤	٣
ABO-802	بيئة نباتية Plant Ecology	الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-803	تكنولوجيا حيوية نباتية Plant biotechnology	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-804	النمو ومنظمات النمو النباتية Plant Growth and Growth Regulators		٢	٢	٤	٣
ABO-805	فسيولوجيا تغذية النبات Physiology of plant nutrition		٢	٢	٤	٣
ABO-806	فسيولوجيا النمو الخضري Physiology of Vegetative Growth		٢	٢	٤	٣
ABO-807	فسيولوجيا التزهير والإثمار Physiology of Flowering and Fruiting		٢	٢	٤	٣
ABO-808	الأبيض الثانوي للنبات Plant Secondary Metabolism		٢	٢	٤	٣
ABO-809	فسيولوجيا النبات التطبيقي Applied Plant Physiology		٢	٢	٤	٣
ABO-810	تكنولوجيا زراعة الأنسجة النباتية Plant Tissue Culture Technology		٢	٢	٤	٣
ABO-811	فسيولوجيا النبات البيئية Plant Eco-physiology		٢	٢	٤	٣
ABO-812	فسيولوجيا إجهاد النبات Plant Stress Physiology		٢	٢	٤	٣
ABO-813	الإنزيمات النباتية Plant Enzymes		٢	٢	٤	٣
ABO-814	علم المصطلحات النباتية Botanical Terminology		٢	٢	٤	٣
ABO-815	الجغرافيا النباتية Plant Geography		٢	٢	٤	٣
ABO-816	مكافحة التصحر نباتياً Combating Desertification Botanically		٢	٢	٤	٣
ABO-817	الزراعة الصحراوية المستدامة Sustainable desert agriculture		٢	٢	٤	٣
ABO-818	علم بيئة النبات التطبيقي Applied Plant Ecology		٢	٢	٤	٣
ABO-819	تقنيات الزراعة المائية Hydroponics Techniques		٢	٢	٤	٣
ABO-820	أكوابونيك Aquaponics		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
22	الإجمالي				51	-



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٣ - القسم العلمي المسؤول: قسم النبات الزراعي Department of Agricultural Botany

الرمز الكودي للقسم: ABO

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (أمراض النبات)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Plant Pathology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	النبات الزراعي	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)	النبات الزراعي	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)	النبات الزراعي	-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)	النبات الزراعي	-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-821	ديناميكية مقاومة النبات للأمراض النباتية Dynamics of Plant Diseases Resistance	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-822	علم الأوبئة والتنبؤ بأمراض النبات Epidemiology and Prediction of Plant Diseases	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
ABO-823	مورفولوجيا وتقسيم الفطريات Morphology and Taxonomy of Fungi	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-824	فسيولوجيا التطفل لمسببات أمراض النبات Physiology of Plant Parasitic Pathogens	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-825	فسيولوجيا الفطريات الممرضة للنبات Physiology of Plant Parasitic Fungi	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-826	فسيولوجيا البكتيريا الممرضة للنبات Physiology of Plant Parasitic Bacteria	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-827	مورفولوجيا وتقسيم الديدان الممرضة للنبات Morphology and Taxonomy of Plant parasitic Nematode	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-828	أمراض النبات غير الطفيلية Non-Parasitic Plant Diseases	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-829	أمراض ما بعد الحصاد Plant Post-Harvest Diseases	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-830	أمراض الزراعة المحمية Diseases of Protected Agriculture	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-831	أمراض النبات المحمولة بالتربة Soil-Borne Plant Diseases	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-832	الفيروسات وأمراض النبات الفيروية Viroid's and Plant Viroid Diseases	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-833	مناعة وأمسال Immunology and Serology	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
ABO-834	فسيولوجيا الديدان الممرضة للنبات Physiology of Plant parasitic Nematode	النبات الزراعي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis	الإجمالي	22	51	24	22





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



4 - القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الإنتاج الحيواني)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Animal Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) (١) English Language	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
APF-801	فسيولوجيا أقملة Physiology of adaptation	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-802	نظم التربية في الإنتاج الحيواني Breeding systems in animal production		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
APF-803	البيئة والإنتاج الحيواني Environment and animal production	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-804	تصنيع الأعلاف Feed manufacturing		٢	٢	٤	٣
APF-805	إنتاج الأغنام والماعز والإبل (متقدم) Production of sheep, goats and Camels (Advanced)		٢	٢	٤	٣
APF-806	إنتاج ماشية اللبن (خاص) Production of dairy cattle (Special)		٢	٢	٤	٣
APF-807	نمو وتطور الأجنة Growth and development of embryos		٢	٢	٤	٣
APF-808	الإنزيمات وتغذية الحيوان Enzymes and animal nutrition		٢	٢	٤	٣
APF-809	الانتخاب في الحيوانات الزراعية Selection in in agricultural animals		٢	٢	٤	٣
APF-810	اعلاف خشنة وتجهيزها Roughages feeds and their preparation		٢	٢	٤	٣
APF-811	تغذية ماشية اللبن Nutrition of dairy cattle		٢	٢	٤	٣
APF-812	إنتاج وتكنولوجيا الصوف Wool production and technology		٢	٢	٤	٣
APF-813	علم الأنسجة Histology		٢	٢	٤	٣
APF-814	إنتاج اللحم وتركيب الجسم Meat production and body composition		٢	٢	٤	٣
APF-815	التحسين الوراثي في حيوانات المزرعة (متقدم) Genetic improvement of farm animals (advanced)		٢	٢	٤	٣
APF-816	فسيولوجيا الهرمونات Physiology of Hormones		٢	٢	٤	٣
APF-817	فسيولوجيا الدم Blood physiology		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
	الإجمالي				51	22



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

4 - القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(ب) اسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (إنتاج الدواجن)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Poultry Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة غير المعتمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	٢
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	٢
GEN-855	بحث (2) (2) <i>Research (2) (2)</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) <i>Seminar (1) (1)</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) <i>Seminar (1) (2)</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب <i>Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) <i>Special studies (2) (2)</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
APF-818	غدد صماء في الدواجن <i>Poultry endocrinology</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-819	تصنيع وتحليل اعلاف الدواجن <i>Processing and analysis of poultry feeds</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
APF-820	فسيولوجيا الهرمونات وتطبيقاتها في الدواجن <i>Physiology of hormones and its application in poultry</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-821	انتاج دجاج اللحم <i>Production of meat-type chickens</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-822	التناسل في الارانب <i>Reproduction in rabbits</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-823	انتاج الرومي <i>Turkey production</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-824	التمثيل الغذائي في الدواجن <i>Metabolism in poultry</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-825	انتاج السمان والحمام والنعام (متقدم) <i>Production of pigeons, quails, and ostrich (Advanced)</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-826	تطبيقات التقنية الحيوية في الدواجن <i>Application of biotechnology in poultry</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-827	صحة دواجن <i>Poultry hygiene</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-828	فسيولوجيا التكاثر في الطيور <i>Physiology of avian reproduction</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
APF-829	تربية وتحسين الدواجن <i>Poultry breeding and improvement</i>	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة <b>Ph. D. Thesis</b>				24	-
22	الإجمالي				51	



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

4 – القسم العلمي المسؤول: قسم الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي

Department of Animal, Poultry and Fish Production

الرمز الكودي للقسم: APF

(ج) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (إنتاج الأسماك)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Fish Production)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) English Language (2)	UNI	2	-	2	
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	
UNI-852	حاسب الي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث writing research	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	-	2	
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	12	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	1	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) Seminar (2)		-	1	1	
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		2	2	4	
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies (2)		2	2	4	
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
APF-830	رعاية الاسماك والقشريات Fish and crustacean husbandry	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	2	4	
APF-831	بيولوجي أسماك Fish biology		2	2	4	
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
APF-832	تفريخ الاسماك (متقدم) Fish's hatchery (advanced)	الإنتاج الحيواني والداخلي والسمكي	2	2	4	
APF-833	الغذاء الطبيعي للأسماك والقشريات Natural food for fish and crustaceans		2	2	4	
APF-834	استزراع القشريات والرخويات Crustaceans and mollusks farming		2	2	4	
APF-835	فسيولوجيا السلوك في الأسماك Physiology of fish behavior		2	2	4	
APF-836	طرق صيد الاسماك Fish Trawling and Hunting Approaches (Advanced)		2	2	4	
APF-837	التمثيل الغذائي للأسماك Fish Metabolism		2	2	4	
APF-838	التحسين الوراثي للأحياء المائية Genetic improvement in aquaculture		2	2	4	
APF-839	انتاج اسماك الزينة Ornamental fish production		2	2	4	
APF-840	بيولوجيا المصايد Fisheries Biology		2	2	4	
APF-841	الغدد الصماء في الأسماك Fish Endocrinology		2	2	4	
APF-842	الزراعات المائية المتكاملة Integrated aquaculture		2	2	4	
APF-843	فسيولوجيا الهضم والامتصاص في الأسماك Physiology of Digestion and Absorption of Fish		2	2	4	
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	2	2	4	
	المقرر الثاني		2	2	4	
	المقرر الثالث		2	2	4	
	المقرر الرابع		2	2	4	
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis		24		24	
	الإجمالي		51		22	





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الحشرات الاقتصادية)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Economic Entomology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) English Language (2)	UNI	2	-	2	
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	
UNI-852	حاسب الي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث writing research	وقاية النبات	2	-	2	
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) Seminar (2)		-	1	-	
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		2	2	4	
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies (2)		2	2	4	
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-801	بيئة الحشرات (متقدم) Insect ecology (Advanced)	وقاية النبات	2	2	4	
PRO-802	مكافحة متكاملة Integrated pest management		2	2	4	
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-803	تقسيم حشرات (متقدم) Insect taxonomy (Advanced)	وقاية النبات	2	2	4	
PRO-804	الأعداء الحيوية للحشرات (متقدم) Natural Enemies of Insects (Advanced)		2	2	4	
PRO-805	فسيولوجيا نحل العسل Physiology of honeybees		2	2	4	
PRO-806	تأقلم ومحاكاة في الحشرات in insects		2	2	4	
PRO-807	مورفولوجيا وتقسيم ديدان الحرير Morphology and taxonomy of silkworms		2	2	4	
PRO-808	إدارة مناحل Apiaries management		2	2	4	
PRO-809	أمراض نحل العسل Honeybee diseases		2	2	4	
PRO-810	العلاقة بين الحشرات وعوائلها النباتية The relationship between insects and their host plants		2	2	4	
PRO-811	الإدارة المتكاملة للأفات Integrated pest management		2	2	4	
PRO-812	الحشرات الناقلة للأمراض (متقدم) Insects transmitting diseases (advanced)		2	2	4	
PRO-813	تطبيقات المكافحة الحيوية Biological control applications		2	2	4	
PRO-814	حشرات المحاصيل الحقلية Field crop insects		2	2	4	
PRO-815	حشرات نباتات الفاكهة Fruit plant insects		2	2	4	
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	2	2	4	
	المقرر الثاني		2	2	4	
	المقرر الثالث		2	2	4	
	المقرر الرابع		2	2	4	
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis		24			
22		الإجمالي	51			





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الحيوان الزراعي)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agriculture Zoology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) (Y) English Language	UNI	2	-	2	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	وقاية النبات	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) Seminar (2)		-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		2	2	4	3
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-816	فسيولوجيا الآفات الحيوانية Physiology of Animal Pests	وقاية النبات	2	2	4	3
PRO-817	فسيولوجي للافقاريات مقارن Comparative Invertebrates Physiology		2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
PRO-818	تقسيم نيماتودا Nematode Taxonomy	وقاية النبات	2	2	4	3
PRO-819	علم الأجنة Embryology		2	2	4	3
PRO-820	استخدام نيماتودا في مكافحة الحويبة Nematode as Biocontrol Agents		2	2	4	3
PRO-821	النيماتودا الممرضة الحشرات Entomopathogenic Nematodes		2	2	4	3
PRO-822	بيئة نيماتودا Nematode Ecology		2	2	4	3
PRO-823	خلايا وأنسجة حيوانية Animal Cells and Tissues		2	2	4	3
PRO-824	بيولوجي آكاروس Mite Biology		2	2	4	3
PRO-825	استخدام آكاروس في مكافحة الحويبة Mites as Biocontrol Agents		2	2	4	3
PRO-826	بيئة آكاروس Mite Ecology		2	2	4	3
PRO-827	تصنيف قراد Tick Taxonomy		2	2	4	3
PRO-828	بيولوجي وبيئة عنكب Biology and Ecology of Spider		2	2	4	3
PRO-829	طفيليات حيوانية Animal Parasites		2	2	4	3
PRO-830	بيئة وسلوك الطيور والقوارض Ecology and Behavior of Birds and Rodents		2	2	4	3
PRO-831	بيولوجي وأيكولوجي ديدان الأرض Biology and Ecology of Earthworms		2	2	4	3
PRO-832	زواحف البيئة المصرية Reptiles of Egyptian Environment		2	2	4	3
PRO-833	بيولوجي وأيكولوجي القواقع واليزاقات Biology and Ecology of Snails and Slugs		2	2	4	3
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	2	2	4	3
	المقرر الثاني		2	2	4	3
	المقرر الثالث		2	2	4	3
	المقرر الرابع		2	2	4	3
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
22	الإجمالي				51	-



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Plant Protection

5 – القسم العلمي المسؤول: قسم وقاية النبات

الرمز الكودي للقسم: PRO

(ج) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (المبيدات)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Pesticides)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعتمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) (2) English Language	UNI	2	-	2	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	-
متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث <i>Methods of preparing and writing research</i>	وقاية النبات	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) Seminar (1)		-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب <i>Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments</i>		2	2	4	3
GEN-858	دراسات خاصة (2) Special studies		2	2	4	3
متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)						
PRO-834	البدايل الأمانة للمبيدات في مكافحة الآفات <i>The safe alternatives for pesticides in pest control</i>	وقاية النبات	2	2	4	3
PRO-835	أدوات رش وتطبيق المبيدات <i>Pesticide's spray and application instruments</i>		2	2	4	3
متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)						
PRO-836	مبيدات فطرية <i>Fungicides</i>	وقاية النبات	2	2	4	3
PRO-837	مبيدات الحشائش <i>Herbicides</i>		2	2	4	3
PRO-838	مبيدات الأكاروس والحلم <i>Miticides</i>		2	2	4	3
PRO-839	مبيدات قواقع <i>Snailicides</i>		2	2	4	3
PRO-840	مبيدات قوارض <i>Rodenticides</i>		2	2	4	3
PRO-841	السلوك البيئي للمبيدات <i>Ecological behaviour of pesticides</i>		2	2	4	3
PRO-842	طرق التحليل بالأجهزة <i>Analysis methods systems</i>		2	2	4	3
PRO-843	التقنية الحيوية في المبيدات <i>Biotechnology in pesticides</i>		2	2	4	3
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	2	2	4	3
	المقرر الثاني	المرتبطة	2	2	4	3
	المقرر الثالث	بالرسالة	2	2	4	3
	المقرر الرابع		2	2	4	3
متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة <i>Ph. D. Thesis</i>				24	-
	الإجمالي				51	22





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Food Sciences

٦ - القسم العلمي المسؤول: قسم علوم الأغذية

الرمز الكودي للقسم: FDD

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الصناعات الغذائية)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Food Industries)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	٢
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	٢
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معمدة + 16 ساعة غير معمدة)						
GEN-857	طرق إعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	علوم الأغذية	2	-	2	٢
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية Courses Obligatory (٦ ساعات معمدة)						
FDD-801	تحليل أغذية متقدم (٢) Advanced Food Analysis (2)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-802	فساد وتلوث الأغذية Food spoilage and Contamination		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معمدة)						
FDD-803	تكنولوجيا الزيوت والدهون (متقدم) Oil and Fat Technology (Advanced)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-804	المضافات الغذائية Food Additives		٢	٢	٤	٣
FDD-805	تدوير مخلفات مصانع الأغذية (متقدم) Recycling of food factories waste (advanced)		٢	٢	٤	٣
FDD-806	تكنولوجيا الإنزيمات Enzymes Technology		٢	٢	٤	٣
FDD-807	القيمة الغذائية للأغذية واختيار الوجبات Nutrition value of Food and meal selection		٢	٢	٤	٣
FDD-808	الخواص الفيزيائية والحسية للأغذية Physical and Sensory Properties of Food		٢	٢	٤	٣
FDD-809	الأغذية الميكروبية Microbial Foods		٢	٢	٤	٣
FDD-810	مستخلصات غذائية وعطرية Food and Aromatic Extracts		٢	٢	٤	٣
FDD-811	تكنولوجيا السكر ومنتجاته (متقدم) Sugar Technology and its Products (Advanced)		٢	٢	٤	٣
FDD-812	أنظمة رقابة الجودة في مصانع الأغذية Quality control systems in food factories		٢	٢	٤	٣
FDD-813	تكنولوجيا إنتاج العصائر والمركزات and concentrates Technology of juices		٢	٢	٤	٣
FDD-814	تكنولوجيا تدعيم الأغذية Food fortification technology		٢	٢	٤	٣
FDD-815	تكنولوجيا اللحوم ومنتجاتها (متقدم) Technology of Meat and Meat Products (Advanced)		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج الاختيارية Elective Courses (٦ ساعات معمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
الإجمالي			22	51		



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Food Sciences

٦ - القسم العلمي المسؤول: قسم علوم الأغذية

الرمز الكودي للقسم: FDD

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الألبان)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Dairy)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة غير المعمتدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	علوم الأغذية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) Research (2)	علوم الأغذية	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)	علوم الأغذية	-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)	علوم الأغذية	-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الإحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) Special studies (2)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)</b>						
FDD-816	مراقبة جودة الألبان ومنتجاتها Quality control of milk and dairy products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-818	الطرق المعملية الحديثة لتحليل اللبن ومنتجاته Modern laboratory methods for the analysis of milk and its products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)</b>						
FDD-817	التعبئة والتعليق للألبان ومنتجاتها Packaging of Dairy and its Products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-819	تخميرات لبنية وبادئات ألبان Dairy Fermentation and Dairy Starters	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-820	الإنزيمات اللبنية Dairy Enzymes	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-821	الخواص الريولوجية للألبان ومنتجاتها Rheology of milk and its Products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-822	الخواص الوظيفية للألبان ومنتجاتها Functional Properties of Milk and its products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-823	تكنولوجيا الجبن الطري والجاف Soft and Hard Cheese Technology	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-824	الحديث في تكنولوجيا الألبان Modern Approaches in Dairy technology	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-825	الألبان وتغذية الإنسان وألبان الأطفال Dairy, human nutrition and Baby Milks	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-826	تكنولوجيا المنتجات اللبنية الثانوية (خاص) Technology of Dairy By-Products (Special)	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-827	الميكروبات المرضية في الألبان ومنتجاتها Pathogenic microbes in Dairy and its Products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-828	الحديث في ميكروبيولوجيا الألبان والبادئات Modern dairy microbiology and starters	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-829	الخواص الحيوية للألبان ومنتجاتها Biological Properties of Milk and its Products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
FDD-830	تحكيم الألبان ومنتجاتها Judging of Milk and its Products	علوم الأغذية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	المرتبطة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	-
22	الإجمالي				51	-



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الاقتصاد الزراعي)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Economics)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة غير المعمتدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب الي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) Research (2)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) Special studies (2)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AES-801	الاقتصاد الكمي Quantitative Economics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-802	بحوث العمليات Operations Research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AES-803	التنمية الزراعية Agricultural Development	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-804	التسويق الزراعي الحديث Modern Agricultural Marketing	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-805	اقتصاد المعلومات والتخطيط الاستراتيجي Information Economy and Strategic Planning	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-806	الاقتصاد وإدارة اللوجستيات Economics and Logistics Management	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-807	الذكاء الاصطناعي وتطبيقات الحزم الإحصائية Artificial Intelligence and Statistical Package Applications	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-808	الاستثمار والتخطيط المالي Investment and Financial Planning	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-809	تخطيط وتقييم المشروعات الزراعية Planning and Evaluating Agricultural Projects	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-810	ريادة الأعمال والمشروعات الزراعية الصغيرة Entrepreneurship and Small Agricultural Projects	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-811	اقتصاديات إدارة الجودة Economics of Quality Management	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-812	الإدارة المستدامة للموارد الزراعية Sustainable Management of Agricultural Resources	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-813	الاتجاهات الحديثة في البحوث الاقتصادية Modern Trends in Economic Research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-814	نظريات الاقتصاد والتجارة الدولية المعاصرة Economics Theories and Contemporary International Trade	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-815	السياسة الزراعية Agricultural Policy	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-816	نظرية الاحتمالات والاحصاء الحيوي Probability Theory and Biostatistics	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-817	نظم وقضايا اقتصادية معاصرة Contemporary Economic Systems and Issues	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-818	جغرافيا اقتصادية Economic Geography	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-819	اقتصاديات الزراعة الحيوية Economics of Biodynamic Agriculture	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-820	الإدارة وتسويق منتجات التصنيع الغذائي Management and Marketing of food Processing products	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-821	ادارة الآلات والقوى الزراعية Agricultural Machinery and Power	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

					Management	
-	٣	٤	٢	٢	إدارة مشروعات الإنتاج الحيواني والداجني والسمكي Management of Animal, Poultry and Fish Production Projects	AES-822
-	٣	٤	٢	٢	اقتصاديات إنتاج الحاصلات الزراعية Economics of Producing Agricultural Crops	AES-823
-	٣	٤	٢	٢	إدارة وتسويق مشروعات بيوتكنولوجي Management and Marketing of Biotechnology Projects	AES-824
-	٣	٤	٢	٢	التقييم الاقتصادي للإدارة المتكاملة لوقاية النبات Economic Evaluation of Integrated Plant Protection Management	AES-825
-	٣	٤	٢	٢	الاقتصاد القياسي Econometrics	AES-826
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة) Elective Courses						
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الأول	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الثاني	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الثالث	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الرابع	
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
-	24				Ph. D. Thesis رسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة	
22	51				الإجمالي	

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الإرشاد الزراعي)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Extension)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة غير المعمتدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية Courses Obligatory (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AES-827	الاتجاهات المعاصرة في الإرشاد الزراعي Contemporary trends in Agriculture Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-828	تحليل المشكلات الإرشادية Extension Problems Analyzing	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية Elective Courses (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AES-829	الإدارة الحديثة للتنظيمات الإرشادية Modern management of Extension Organizations	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-830	تقييم البرامج والأنشطة الإرشادية Evaluation of Extension programs and Activities	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-831	الإعلام الريفي Rural Media	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-832	تنظيم المعارض الزراعية Organizing Agriculture Fairs	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-833	الاتصال الجماهيري والرأي العام Mass communication and public opinion	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-834	القيادة في العمل الإرشادي Leadership in Extension work	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-835	مهارات الاتصال الفعال Effective communication Skills	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-836	التعلم عن بعد في الإرشاد الزراعي Distance learning in Agriculture Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-837	الجودة في العمل الإرشادي Quality in Extension work	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-838	الإرشاد البيئي Environmental Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-839	الإرشاد الزراعي وأقلمة التكنولوجيا الزراعية الجديدة Agricultural Extension and Adaptation of New Agricultural Technology	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-840	إرشاد المشروعات الزراعية Agricultural Projects Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-841	إرشاد المرأة الريفية Rural Women Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
AES-842	تجارب ومشروعات دولية في الإرشاد الزراعي International experiences and projects in Agricultural Extension	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية Elective Courses (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis	الإجمالي	22	51		



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٧ - القسم العلمي المسؤول: قسم العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية

Department of Agricultural Economics and Social Sciences

الرمز الكودي للقسم: AES

(ج) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (المجتمع الريفي)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Rural Development)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإجبارية (٦ ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	
UNI-852	حاسب الي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	
<b>متطلبات الكلية الإجبارية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث writing research	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	2	-	2	
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	
<b>متطلبات البرنامج الإجبارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
AES-843	أساليب الاتصال والتغير الاجتماعي Communication change For Social	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	
AES-844	نظرية تبني الأفكار المستحدثة thoughts adoption		٢	٢	٤	
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)</b>						
AES-845	تنمية المجتمع المحلي القروي Rural community development	العلوم الاقتصادية والاجتماعية والزراعية	٢	٢	٤	
AES-846	التغير الثقافي في الريف Rural Culture Change		٢	٢	٤	
AES-847	المشاكل الاجتماعية الريفية Rural Social Problems		٢	٢	٤	
AES-848	نظريات سكانية Population Theories		٢	٢	٤	
AES-849	تاريخ الفكر الاجتماعي History of Social Thought		٢	٢	٤	
AES-850	القيادة الريفية Rural Leadership		٢	٢	٤	
AES-851	بحث خاص ومناقشات في الاجتماع الريفي Private Research and discussions at the Rural social		٢	٢	٤	
AES-852	التخطيط الاجتماعي في الريف Rural Social Planning		٢	٢	٤	
AES-853	نظريات التغير الاجتماعي Social change Theories		٢	٢	٤	
AES-854	مناهج وأساليب التنمية البشرية Human Development Approaches & Techniques		٢	٢	٤	
<b>متطلبات من خارج البرنامج الاختيارية (٦ ساعات معتمدة)</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	
<b>متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	
22	الإجمالي				51	





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(أ) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الكيمياء الزراعية)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Chemistry)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) (English Language (2))	UNI	2	-	2	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	-
متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research		-	12	-	-
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) (1) Seminar		-	1	-	-
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) (2) Seminar		-	1	-	-
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		2	2	4	3
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		2	2	4	3
متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)						
BIO-802	كيمياء التحول الغذائي Food transformation chemistry	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-803	كيمياء المنتجات الثانوية Secondary metabolism products		2	2	4	3
متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)						
BIO-801	طرق الفصل والكروماتوجرافيا Separation methods and chromatography	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-804	كيمياء الليبيدات والمستحلبات Chemistry of lipids and emulsions		2	2	4	3
BIO-805	كيمياء حيوية طبيعية Physical Biochemistry		2	2	4	3
BIO-806	الكيمياء الجزيئية Molecular chemistry		2	2	4	3
BIO-807	كيمياء عضوية تخليقية Synthetic organic chemistry		2	2	4	3
BIO-808	كيمياء الهرمونات Hormone chemistry		2	2	4	3
BIO-809	الكيمياء الحاسوبية Computational chemistry		2	2	4	3
BIO-810	كيمياء الأنزيمات Chemistry of Enzymes		2	2	4	3
BIO-811	كيمياء الصبغات Pigments chemistry		2	2	4	3
BIO-812	الكيمياء الفيزيائية Physical chemistry		2	2	4	3
BIO-813	كيمياء المياه Water chemistry		2	2	4	3
BIO-814	كيمياء التخمرات (متقدم) Fermentation chemistry (advanced)		2	2	4	3
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات	2	2	4	3
	المقرر الثاني	المرتبطة	2	2	4	3
	المقرر الثالث	بالرسالة	2	2	4	3
	المقرر الرابع		2	2	4	3
متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	
الإجمالي			22	51		



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(ب) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الوراثة)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Genetic)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			غير المعتمدة
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة)</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) (English Language)	UNI	2	-	2	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث and writing research	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) (1) Seminar	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) (2) Seminar	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب, Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة)</b>						
BIO-815	الوراثة الجزيئية (متقدم) Molecular Genetics (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-816	الوراثة السيتولوجية (متقدم) Cytogenetics (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة)</b>						
BIO-817	الهندسة الوراثية وتكنولوجيا الجين Genetic Engineering and Gene Technology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-818	الوراثة الكمية Quantitative Genetics	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-819	وراثة مناعية Immunogenetics	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-820	بيوتكنولوجيا ميكروبية Microbial Biotechnology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-821	وراثة بيوكيميائية Biochemical Genetics	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-822	البيولوجيا الجزيئية لأمراض النبات Molecular Plant Pathology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-823	وراثة بيئية Ecological Genetics	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-824	الطفرات والمطفرات Mutations and Mutants	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-825	التشخيص الجزيئي والعلاج الجيني Molecular Diagnosis and Gene Therapy	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-826	التحسين الوراثي لحيوانات المزرعة Genetic Improvement of Farm Animals	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة)</b>						
-	المقرر الأول	من التخصصات	2	2	4	3
-	المقرر الثاني	المرتبطة	2	2	4	3
-	المقرر الثالث	بالرسالة	2	2	4	3
-	المقرر الرابع		2	2	4	3
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
-	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	
22	الإجمالي				51	



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

٨ - القسم العلمي المسؤول: قسم البيوتكنولوجيا الزراعية

Department of Agricultural Biotechnology

الرمز الكودي للقسم: BIO

(ج) إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الميكروبيولوجيا الزراعية)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural Microbiology)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة غير المعمدة
<b>متطلبات الجامعة الإلزامية (6 ساعات غير معتمدة) Obligatory Courses</b>						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (2) (2) English Language	UNI	2	-	2	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	2	-	2	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	1	1	2	-
<b>متطلبات الكلية الإلزامية (6 ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)</b>						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) (1) Seminar	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	1	-	1
GEN-856	حلقات نقاش علمية (2) (2) Seminar	البيوتكنولوجيا الزراعية	-	1	-	1
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الإلزامية (6 ساعات معتمدة) Courses Obligatory</b>						
BIO-827	تقسيم بكتيريا Bacterial Taxonomy	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-830	البروتين الميكروبي Microbial Protein	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات البرنامج الاختيارية (9 ساعات معتمدة) Elective Courses</b>						
BIO-828	فطريات اقتصادية Economic Fungi	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-829	إنزيمات ميكروبية Microbial Enzymes	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-831	علم المناعة وسيرولوجي Immunology and Serology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-832	مضادات حيوية Antibiotics	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-833	ميكروبيولوجيا دورات العناصر Microbiological Cycles of the Elements	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-834	تثبيت نيتروجين Nitrogen Fixation	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-835	تقسيم فطر Taxonomy of Fungi	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-836	التمثيل الغذائي الميكروبي Microbial Assimilation	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-837	ميكروبيولوجيا تطبيقية (متقدم) Applied Microbiology (Advanced)	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-838	السموم الميكروبية Microbial Toxins	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-839	ميكروبيولوجيا الكائنات البحرية Aquatic Microbiology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-840	ميكروبيولوجيا إنتاج الطاقة المتجددة Microbiological Production of Renewable Energy	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-841	ميكروبيولوجيا المجترات Rumens Microbiology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-842	ميكروبيولوجيا علائق غير تقليدية Unconventional diet Microbiology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-843	البيئة الميكروبية Microbial Ecology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-844	ميكروبات صديقة للإنسان والبيئة Friendly Microbes for Humans and Environment	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-845	الميكروبات والاحتباس الحراري Microbes and Global Warming	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
BIO-846	ميكروبيولوجيا الزراعة الصحراوية Agricultural Desert Microbiology	البيوتكنولوجيا الزراعية	2	2	4	3
<b>متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (6 ساعات معتمدة) Elective Courses</b>						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	2	2	4	3
	المقرر الثاني		2	2	4	3
	المقرر الثالث		2	2	4	3
	المقرر الرابع		2	2	4	3
<b>متطلبات أساسية (8 ساعات معتمدة)</b>						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis				24	
22	الإجمالي				51	





كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

Department of Soils and Water

٩ – القسم العلمي المسؤول: قسم الأراضي والمياه

الرمز الكودي للقسم: SOW

إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (الأراضي والمياه)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Soils and Water)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمتدة غير المعمتدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	-
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	-
UNI-852	حاسب آلي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	-
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	الأراضي والمياه	2	-	2	-
GEN-855	بحث (2) (2) Research (2)		-	12	-	12
GEN-856	حلقات نقاش علمية (١) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	١
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٤	٣
GEN-858	دراسات خاصة (2) (2) Special studies		٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
SOW-802	الكيمياء البيئية للأراضي Environmental Soil Chemistry	الأراضي	٢	٢	٤	٣
SOW-803	علاقة الماء بالتربة والنبات Water-Soil-Plant Relationships	الأراضي والمياه	٢	٢	٤	٣
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
SOW-801	نظم خصوبة التربة والتسميد الحديثة Modern Soil Fertility and Fertilization Systems	الأراضي والمياه	٢	٢	٤	٣
SOW-804	بيدولوجيا الأراضي Soil Pedology		٢	٢	٤	٣
SOW-805	الفيزياء البيئية للأراضي Environmental Soil Physics		٢	٢	٤	٣
SOW-806	استخدام المخلفات العضوية وادم المياه في الزراعة Use of organic wastes and wastewater in agriculture		٢	٢	٤	٣
SOW-807	استخدام النظائر المشعة في التربة Use of Isotopes in Soils		٢	٢	٤	٣
SOW-808	الأسمدة وتكنولوجيا التسميد (متقدم) Fertilizers and Fertilization Technology (advanced)		٢	٢	٤	٣
SOW-809	مصادر وصيانة المياه Water Resources and Conservation		٢	٢	٤	٣
SOW-810	التصحّر وتدهور الأراضي Desertification and Soil Deterioration		٢	٢	٤	٣
SOW-811	تغذية النبات في نظم ارضية ولا أرضية soilless systems Plant Nutrition in soil and		٢	٢	٤	٣
SOW-812	تطبيقات الاستشعار عن بعد في إدارة المياه والتربة Remote sensing applications in water and soil management		٢	٢	٤	٣
SOW-813	التحكم البيئي في تلوث التربة والمياه والنبات Environmental Controlling in Soil, Water and Plant Pollution		٢	٢	٤	٣
SOW-814	تحليل أملاح التربة Soil mineralogy analysis		٢	٢	٤	٣
SOW-815	تطبيقات تكنولوجيا النانو في الأراضي والمياه (متقدم) Nanotechnology Applications in Soil and Water (Advanced)		٢	٢	٤	٣
SOW-816	تغير المناخ وموارد المياه Climate Change and Water Resources		٢	٢	٤	٣
متطلبات من خارج البرنامج الاختيارية (٦ ساعات معتمدة)						
	المقرر الأول	من التخصصات المرتبطة بالرسالة	٢	٢	٤	٣
	المقرر الثاني		٢	٢	٤	٣
	المقرر الثالث		٢	٢	٤	٣
	المقرر الرابع		٢	٢	٤	٣
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
	الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis					24
22	الإجمالي					51



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

١٠ - القسم العلمي المسؤول: قسم هندسة النظم الزراعية والحيوية

Department of Agricultural and Biosystems Engineering

الرمز الكودي للقسم: ENG

إسم البرنامج: برنامج دكتوراه الفلسفة في العلوم الزراعية (هندسة النظم الزراعية والحيوية)

Doctor of Philosophy Degree in Agricultural Sciences (Agricultural and Biosystems Engineering)

الرقم الكودي للمقرر	اسم المقرر	القسم العلمي للمقرر	عدد الساعات			
			نظري	عملي أو تطبيقي	الفعلية	المعمدة
متطلبات الجامعة الإلزامية (٦ ساعات غير معتمدة)						
UNI-850	اللغة الإنجليزية (٢) English Language (2)	UNI	٢	-	٢	
UNI-851	أخلاقيات البحث العلمي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Scientific Research Ethics	UNI	٢	-	٢	
UNI-852	حاسب الي (لمن لم يدرسها بالماجستير) Computer	UNI	١	١	٢	
متطلبات الكلية الإلزامية (٦ ساعات معتمدة + 16 ساعة غير معتمدة)						
GEN-857	طرق اعداد وكتابة البحث Methods of preparing and writing research	هندسة النظم الزراعية والحيوية	2	-	2	
GEN-855	بحث (2) Research (2)		-	12	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (1) Seminar (1)		-	1	-	
GEN-856	حلقات نقاش علمية (٢) Seminar (1)		-	1	-	
GEN-854	تطبيقات الحاسب الآلي في الاحصاء وتصميم وتحليل التجارب Applications of Computer in Statistics, Design and Analysis of Experiments		٢	٢	٣	
GEN-858	دراسات خاصة (2) Special studies (2)		٢	٢	٣	
متطلبات البرنامج الإلزامية (٦ ساعات معتمدة)						
GEN-801	نظم التحكم الأوتوماتيكي Automatic control systems	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٣	
GEN-802	هندسة النظم الحيوية Biosystems engineering		٢	٢	٣	
متطلبات البرنامج الاختيارية (٩ ساعات معتمدة)						
GEN-803	قوى زراعية Agricultural power	هندسة النظم الزراعية والحيوية	٢	٢	٣	
GEN-804	تطبيقات انتقال الحرارة والرطوبة في المباني الزراعية Applications of heat and moisture transfer in agricultural buildings		٢	٢	٣	
GEN-805	ادارة نظم الري الموضعي Trickle irrigation management		٢	٢	٣	
GEN-806	ادارة نظم الري بالرش Sprinkler irrigation management		٢	٢	٣	
GEN-807	تصميم نظم الري السطحي المطور Design of Developed surface irrigation systems		٢	٢	٣	
GEN-808	النظم الهندسية لتحلية المياه المالحة Engineering systems of saline water desalination		٢	٢	٣	
GEN-809	تصميم نظم الري الحقل (متقدم) Design of field irrigation systems (Advanced)		٢	٢	٣	
GEN-810	رسم ماكينات (متقدم) Machine drawing (Advanced)		٢	٢	٣	
GEN-811	خواص واختبار المواد Material properties and testing		٢	٢	٣	
GEN-812	هندسة آلات مقاومة الآفات Pest control machinery engineering		٢	٢	٣	
GEN-813	نظرية إنشاءات Theory of construction		٢	٢	٣	
GEN-814	هندسة العمليات الزراعية Agricultural processes engineering		٢	٢	٣	
GEN-815	هندسة إنشاء الصوامع والمخازن للمنتجات الزراعية Construction engineering of silos and Stores for agricultural products		٢	٢	٣	
GEN-816	هندسة تخزين الانتاج الزراعي Storage Engineering		٢	٢	٣	



كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture

لائحة كلية الزراعة للدراسات العليا  
٢٠٢٤



جامعة دهباط  
Damietta University

					of Agricultural Production	
-	٣	٤	٢	٢	هندسة حفظ الأغذية Engineering of food preservation	GEN-817
-	٣	٤	٢	٢	هندسة تدوير مخلفات مصانع الأغذية Process Engineering for By-products of Food Factories	GEN-818
-	٣	٤	٢	٢	هندسة التبريد وتكيف الهواء Engineering of refrigeration and air conditioning	GEN-819
-	٣	٤	٢	٢	التطبيقات الزراعية للخلايا الكهروضوئية Agricultural applications of photovoltaic cells	GEN-820
-	٣	٤	٢	٢	هندسة تهيئة بيئة النبات والحيوان الزراعي Environment engineering of agricultural animal and plant	GEN-821
-	٣	٤	٢	٢	برمجة وتطبيقات الحاسب الآلي في هندسة النظم الحيوية Computer Programming and Applications in Biosystems Engineering	GEN-822
-	٣	٤	٢	٢	الآلات ومباني الإنتاج الحيواني Machinery and buildings of animal production	GEN-823
متطلبات من خارج البرنامج اختيارية (٦ ساعات معتمدة) Elective Courses						
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الأول	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الثاني	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الثالث	
-	٣	٤	٢	٢	المقرر الرابع	
متطلبات أساسية (٨ ساعات معتمدة)						
-	24				الرسالة (2) رسالة دكتوراه الفلسفة Ph. D. Thesis	
22	51				الإجمالي	

كلية الزراعة  
Faculty of Agriculture