

قسم زراعة المناطق الجافة

- (٤) وحدات معتمدة للمقررات الإجبارية.
 - (٢٢) وحدة معتمدة للمقررات الاختيارية.
 - (٨) وحدات معتمدة لرسالة الماجستير.
- وفيما يلي تفصيل المواد:

الدرجات العلمية:

- ماجستير بالمقررات الدراسية والرسالة.
- دكتوراه بالمقررات الدراسية والرسالة .

أ- المقررات الدراسية الإجبارية لجميع المسارات (٤) وحدات معتمدة:

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		English	عربي
٣	إحصاء زراعي متقدم	AGR 690	زرع ٦٩٠
١	ندوة بحث	AGR 695	زرع ٦٩٥

ماجستير بالمقررات الدراسية والرسالة

(ماجستير زراعة المناطق الجافة)

متطلبات الحصول على درجة الماجستير في زراعة
المناطق الجافة:

للحصول على درجة الماجستير في زراعة المناطق الجافة يجب أن يكمل الطالب ما لا يقل عن (٣٤) وحدة دراسية معتمدة بما فيها رسالة الماجستير، وتكون موزعة على النحو الآتي:

ب- المقررات الدراسية الاختيارية (٢٢) وحدة معتمدة:

يختار الطالب بتوجيه من المشرف وموافقة رئيس القسم ما مجموعه (٢٢) وحدة معتمدة من المقررات الاختيارية التالية :



كلية الأرصاء والبيئة وزراعة المناطق الجافة

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	إكثار النباتات البستانية	AGR 611	زرع ٦١١
٣	إنتاج محاصيل الخضر في البيوت المحمية	AGR 612	زرع ٦١٢
٣	القياسات والتقنيات في البساتين	AGR 613	زرع ٦١٣
٣	فسيولوجيا البذور	AGR 614	زرع ٦١٤
٣	الفسيولوجية البيئية في البساتين	AGR 615	زرع ٦١٥
٣	إنتاج محاصيل خضر متقدم	AGR 616	زرع ٦١٦
٣	إنتاج الزهو ونباتات الزينة متقدم	AGR 617	زرع ٦١٧
٣	تصميم وتنسيق الحدائق	AGR 618	زرع ٦١٨
٣	المسطحات الخضراء	AGR 619	زرع ٦١٩
٣	نباتات التنسيق الداخلي	AGR 620	زرع ٦٢٠
٣	إدارة البيوت المحمية	AGR 621	زرع ٦٢١
٣	فسيولوجيا محاصيل فاكهة متقدم	AGR 622	زرع ٦٢٢

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
(١) تخصص الإنتاج الحيواني			
٣	تغذية حيوان متقدم	AGR 600	زرع ٦٠٠
٣	فسيولوجيا تناسل متقدم	AGR 601	زرع ٦٠١
٣	فسيولوجيا الأقلمة في المجترات	AGR 602	زرع ٦٠٢
٣	إنتاج لحوم متقدم	AGR 603	زرع ٦٠٣
٣	أجهزة معملية وطرق تحليل	AGR 604	زرع ٦٠٤
٣	الغدد الصماء في حيوانات المزرعة	AGR 605	زرع ٦٠٥
٣	فسيولوجيا دواجن	AGR 606	زرع ٦٠٦
٣	تغذية دواجن متقدم	AGR 607	زرع ٦٠٧
٣	فسيولوجيا النمو والإنتاج في الدواجن	AGR 608	زرع ٦٠٨
٣	تشريح دواجن	AGR 609	زرع ٦٠٩
(٢) تخصص البساتين (محاصيل خضر - نباتات زينة - محاصيل فاكهة)			
٣	فسيولوجيا محاصيل خضر متقدم	AGR 610	زرع ٦١٠

دليل برامج الدراسات العليا

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	التركيب التشريحي وحفظ الأخشاب	AGR 635	زرع ٦٣٥
٣	المعاينة الإحصائية بالغابات	AGR 636	زرع ٦٣٦
٣	كيمياء الأخشاب ومنتجات الغابات	AGR 637	زرع ٦٣٧
٣	الخواص الفيزيائية والميكانيكية للأخشاب	AGR638	زرع ٦٣٨
٣	فسيولوجيا أشجار الغابات	AGR 639	زرع ٦٣٩
(٤) تخصص المحاصيل الحقلية وعلوم التربة			
٣	فيزياء تربة متقدم	AGR 640	زرع ٦٤٠
٣	الوراثة التطبيقية	AGR 641	زرع ٦٤١
٣	كيمياء تربة متقدم	AGR 642	زرع ٦٤٢
٣	تربية محاصيل حقلية	AGR 643	زرع ٦٤٣
٣	خصوبة التربة وتغذية النبات	AGR 644	زرع ٦٤٤
٣	زراعة المناطق الجافة	AGR 645	زرع ٦٤٥
٣	زراعة وتصنيف التربة	AGR 646	زرع ٦٤٦
٣	تقنية الري	AGR 647	زرع ٦٤٧

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	التغذية المعدنية لمحاصيل الفاكهة	AGR 623	زرع ٦٢٣
٣	إنتاج محاصيل فاكهة متقدم	AGR 624	زرع ٦٢٤
٣	فسيولوجيا ما بعد الحصاد للمحاصيل البستانية	AGR 625	زرع ٦٢٥
٣	الهرمونات النباتية ومنظمات النمو	AGR 626	زرع ٦٢٦
٣	زراعة أنسجة نباتية متقدم	AGR 627	زرع ٦٢٧
٣	إنتاج نباتات طبية وعطرية	AGR 628	زرع ٦٢٨
(٣) تخصص الموارد الطبيعية			
٣	إدارة المراعي المحمية	AGR 630	زرع ٦٣٠
٣	تثبيت الكثبان الرملية متقدم	AGR 631	زرع ٦٣١
٣	الأشجار والشجيرات ذات القيمة الطبية	AGR 632	زرع ٦٣٢
٣	الغابات الطبيعية بالمملكة	AGR 633	زرع ٦٣٣
٣	التقسيم والتوزيع الجغرافي للمراعي بالمملكة	AGR 634	زرع ٦٣٤



كلية الأرصاء والبيئة وزراعة المناطق الجافة

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	آفات محاصيل الخضر والفواكه	AGR 667	زرع ٦٦٧
٣	آفات المحاصيل الحقلية	AGR 668	زرع ٦٦٨
٣	مفاهيم في أمراض النبات	AGR 669	زرع ٦٦٩
٣	أمراض نباتات فطرية	AGR 670	زرع ٦٧٠
٣	أمراض نباتات بكتيرية	AGR 671	زرع ٦٧١
٣	أمراض نباتات فيروسية	AGR 672	زرع ٦٧٢
٦) تخصص إرشاد زراعي			
٢	التغيير التقني في مجال الزراعة	AGR 680	زرع ٦٨٠
٣	تنظيم وإدارة خدمات الإرشاد الزراعي	AGR 681	زرع ٦٨١
٣	تخطيط وتقويم البرامج الإرشادية الزراعية	AGR 682	زرع ٦٨٢
٣	نظرية الاتصال في مجال الإرشاد الزراعي	AGR 683	زرع ٦٨٣
٣	تعليم الكبار وسكان الريف	AGR 684	زرع ٦٨٤

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	صيانة التربة والمياه	AGR 648	زرع ٦٤٨
٣	تحليل التربة والماء والنبات	AGR 649	زرع ٦٤٩
٣	بيدولوجي التربة	AGR 650	زرع ٦٥٠
٣	فسيولوجيا محاصيل متقدم	AGR 651	زرع ٦٥١
٣	ميكروبيولوجيا التربة	AGR 652	زرع ٦٥٢
٣	إنتاج بذور	AGR 653	زرع ٦٥٣
٥) تخصص وقاية المحاصيل (حشرات - أمراض)			
٣	الآفات الحشرية للحبوب المخزونة ومكافحتها	AGR 660	زرع ٦٦٠
٣	الحشرات الناقلة لأمراض النبات ومقاومة النبات للإصابة بالحشرات	AGR 661	زرع ٦٦١
٣	المكافحة الحيوية	AGR 662	زرع ٦٦٢
٣	رعاية نحل العسل	AGR 663	زرع ٦٦٣
٣	حشرات طبية وبيطرية	AGR 664	زرع ٦٦٤
٣	إنتاج وتركيب العسل	AGR 665	زرع ٦٦٥
٣	فسيولوجيا حشرات زراعية	AGR 666	زرع ٦٦٦

دليل برامج الدراسات العليا

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٣	انتشار الابتكارات	AGR 685	زرع ٦٨٥
(٧) مقررات دراسية أخرى			
٣	إحصاء زراعي متقدم	AGR 690	زرع ٦٩٠
١	موضوعات خاصة	AGR 691	زرع ٦٩١
١	موضوعات خاصة	AGR 692	زرع ٦٩٢
١	موضوعات خاصة	AGR 693	زرع ٦٩٣
١	ندوة بحث	AGR 695	زرع ٦٩٥

ج- الرسالة (٨) وحدات معتمدة:

الوحدات الدراسية	اسم المقرر	رمز ورقم المقرر	
		ENGLISH	عربي
٨	رسالة الماجستير	AGR 699	زرع ٦٩٩