

## الحجر الزراعي

ب - رقم ورمز المقرر:

٣٢٦ و قن

ج - عدد الوحدات الدراسية وتوزيعها ساعات:

١ ساعة - نظري: (١) عملي: (-) أخرى: (-)

د - المتطلبات السابقة أو المرافقة:

٢٢١ و قن. و ٣٤٣ و قن.

هـ - موقع المقرر في المستوى الدراسي:

١ - بالنسبة للقسم: المستوى الثامن.

٢- بالنسبة للتخصصات الأخرى: - .

و - تعريف ووصف المقرر باللغة العربية:

دور الإنسان في نشر الآفات والأمراض، أخطار دخول الآفات والأمراض إلى بيئة جديدة، وسائل تطبيق الحجر الزراعي، التشريعات، فعالية الحجر الزراعي، أمثلة هامة عن دور الحجر الزراعي.

ز - تعريف ووصف المقرر باللغة الإنجليزية:

Dissemination of plant pests and pathogens particularly by man. The devastating effects of introduced pests and pathogens to new areas. Legislations to enforce prohibitory or regulatory methods of successful quarantine programs. Some examples of agric - quarantine measures.

ح - أهداف المقرر:

يهدف المقرر إلى إعطاء الطالب فكرة عامة عن أنظمة وقوانين الحجر الزراعي وعن أخطار دخول الآفات والأمراض إلى بيئة جديدة وبعض الأمثلة الهامة عن دور الحجر الزراعي.

ط - الأقسام أو التخصصات المستفيدة من المقرر:

قسم وقاية النبات

ي - الموضوعات الرئيسة في المقرر:

١ - حسب الخطة الدراسية:

- أهمية الحجر للقطاع الزراعي في المملكة
- خلفية تاريخية عن الحجر الزراعي وتشمل مقدمة وتعريف والمصطلحات المستعملة في الحجر الزراعي.
- علاقة أجهزة الحجر الزراعي مع الأجهزة والقطاعات الأخرى ذات العلاقة.
- مشاكل ومعوقات الحجر الزراعي.
- قوانين وتشريعات أجهزة الحجر الزراعي في المملكة وغيرها من الدول العربية.

- طرق الكشف عن الآفات الزراعية
- طرق معاملة الإرساليات الزراعية
- مشروع إنشاء حديقة نموذجية للعزل النباتي.
- تطوير نظم الحجر الزراعي.
- مراجعة.

## ٢ - توزيع الموضوعات على أسابيع الفصل الدراسي:

الموضوع	التاريخ	طبيعة المحاضرة	الإسبوع
أهمية الحجر الزراعي.		نظري ١	الأول
خلفية تاريخية عن الحجر الزراعي (تشمل مقدمة، تعاريف مبادئ الحجر الزراعي والمصطلحات المستعملة فيه، وبعض النماذج ذات العلاقة).		نظري ٢	الثاني
إدارات وأجهزة الحجر الزراعي وعلاقتها مع الأجهزة والقطاعات الأخرى ذات العلاقة		نظري ٣	الثالث
إدارات وأجهزة الحجر الزراعي وعلاقتها مع الأجهزة والقطاعات الأخرى ذات العلاقة.		نظري ٤	الرابع
مشاكل ومعوقات الحجر الزراعي.		نظري ٥	الخامس
مشاكل ومعوقات الحجر الزراعي.		نظري ٦	السادس
الاختبار النظري الأول		نظري ٧	السابع
قوانين وتشريعات أجهزة الحجر الزراعي.		نظري ٨	الثامن
قوانين وتشريعات أجهزة الحجر الزراعي.		نظري ٩	التاسع
طرق الكشف عن الآفات الزراعية.		نظري ١٠	العاشر
طرق معاملة الإرساليات الزراعية.		نظري ١١	الحادي عشر
مشروع إنشاء حديقة نموذجية للعزل النباتي.		نظري ١٢	الثاني عشر
تطوير نظم الحجر الزراعي.		نظري ١٣	الثالث عشر
أمثلة للآفات الحجرية		نظري ١٤	الرابع عشر
اختبارات الإعداد العام.		نظري ١٥	الخامس عشر

ك - الطرق المقترحة لتدريس المقرر:

محاضرات نظرية: X      دروس عملية: X      زيارات ميدانية:

أخرى: (تذكر):

ل - نظام تقويم المقرر (بما يتفق وطبيعته):

اختبارات دورية: X اختبارات قصيرة: X تقارير عملية: X حضور ومشاركة:

م - عدد الاختبارات للأعمال الفصلية ومواعيدها:

الجزء النظري اختباران: الاختبار الأول بعد الأسبوع السادس. والثاني بعد الأسبوع الرابع عشر.

ن - درجة أعمال الفصل للمقرر:

الاختبار الفصلي الأول: ٢٥ درجة الاختبار الفصلي الثاني: ٢٥ درجة  
التقارير العملية والاختبارات القصيرة: - الحضور والمشاركة: - درجة

س - درجة الاختبار النهائي:

٥٠ درجة

ع - اسم الكتاب المقرر:

لا يوجد

عنوان الكتاب	اسم المؤلف	الناشر	سنة النشر

ف - قائمة بأسماء المراجع الرئيسة للمقرر، وخاصة المتوفرة في مكتبة الجامعة:

مسلسل	عنوان المراجع	اسم المؤلف
١	دراسة قوانين الحجر الزراعي في الوطن العربي.	المنظمة العربية للتنمية الزراعية.
٢	الدورة التدريبية القومية حول استخدام الأساليب الحديثة في مجال الحجر الزراعي.	الخرطوم - السودان ديسمبر ١٩٩٥ م.
٣	Plant Protection and Quarantins	Robert P.Kahn , Three Volumes, 1989
	Principles of Plant Health and Quarantine	

ص - تاريخ اعتماد المقرر بالقسم:

الجلسة للقسم / / ١٤٢٨هـ -