

نموذج توصيف المقرر

كلية : التربية

جامعة : الفيوم

البرنامج أو البرامج التي يقدم من خلالها المقرر : بكالوريوس العلوم والتربية تخصص بيولوجيا /
جيولوجيا

المقرر يمثل عنصرا رئيسيا أو ثانويا بالنسبة للبرامج : رئيسيا
القسم العلمي المسئول عن البرنامج : الأقسام التربوية بكلية التربية + أقسام العلوم الطبيعية بكلية العلوم
القسم العلمي المسئول عن تدريس المقرر : قسم الحيوان بكلية العلوم.
السنة الدراسية /المستوى : الفرقة الرابعة (الفصل الدراسي الثاني)
تاريخ اعتماد توصيف البرنامج : ٢٠/١٠/٢٠٠٨م

(أ) البيانات الأساسية

الكود : 13425 Bio

العنوان : حشرات تطبيقية

الساعات المعتمدة : —

الدروس العملية : —

المحاضرة : 2

المجموع : ٢٨ ساعة

ساعات الإرشاد الأكاديمي : —

(ب) البيانات المهنية

(١) الأهداف العامة للمقرر : ينبغي أن يكون الطالب في نهاية مقر قادراً علي أن :

☒ التعرف علي الحشرات الضارة والنافعة .

☒ التعرف علي اسس مكافحة الحشرات .

(٢) النتائج التعليمية المستهدفة للمقرر :

أ - المعرفة والفهم : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :

أ. ١- يميز بين الحشرات الضارة والنافعة .

أ. ٢- يعطى أمثلة علي الحشرات الناقلة للأمراض .

أ. ٣- يشرح الآفات الحشرية الرئيسية على النباتات والإنسان والحيوان .

ب - المهارات الذهنية : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :

ب. ١- يربط بين وجود الحشرات الضارة والامراض النباتية .

ب. ٢- يدلل علي وجود الحشرات في الحقل .

ب. ٣- يبتكر أساليب لمقاومة الحشرات الضارة .

ب. ٣-٢ . يبتكر أساليب تمكنا من الاستفادة من الحشرات النافعة .

- المهارات المهنية والعملية : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :

ت.٣-١ . يكتسب مهارة التميز بين الحشرات الضارة والنافعة في الميدان .

ت.٣-٢ . يفحص أنواع مختلفة من الحشرات .

ث - المهارات العامة والمنقولة : بنهاية دراسة هذا المقرر ينبغي ان يكون الطالب قادرا علي ان :

ث.١-٢ . يكتسب مهارات العمل الجماعي المشترك و المنظم

ث.١-٣ . يكتسب مهارات التفكير العلمي المنظم والمنطقي

ث.١-٤ . يكتسب مهارات البحث والاطلاع وكتابة التقارير .

(٣) المحتويات :

الموضوع	عدد الساعات	محاضرة	ساعات إرشاد دروس أكاديمية/عملية
الحشرات الضارة والحشرات النافعة	٦	٣	
الحشرات الناقلة للأمراض	٦	٣	
الأسس العامة في مقاومة الحشرات	١٢	٤	
الآفات الحشرية رئيسية على النباتات والإنسان والحيوان	١٢	٤	

(٤) أساليب التعلم والتعلم

٤ - ١ المحاضره

٤ - ٢ تعلم تعاوني

٤ - ٣ الاسيقصاء

٤ - ٤ عصف ذهني

(٥) أساليب تقويم الطلبة

٥ - ١ الامتحان التحريري

٥ - ٢ امتحان أعمال فصلية

لتقييم المهارات المعرفية والذهنية والمهنية

لتقييم المهارات المعرفية والذهنية

جدول التقييم

التقييم ١ الامتحان التحريري

التقييم ٢ الأعمال الفصلية

النسبة المئوية لكل تقييم

الأسبوع الرابع عشر

الأسبوع السادس

امتحان نصف العام /الفصل الدراسي الأول %

امتحان نهاية العام /الفصل الدراسي الثاني % ٨٠

الامتحان الشفوي %

الامتحان العملي %

أعمال السنة/الفصل الدراسي % ٢٠

%	أنواع التقييم الأخرى
% ١٠٠	المجموع أي تقم آخر بدون درجات ٦ (قائمة المراجع ٦ - ١ مذكرات المقرر مذكرة معتمدة من القسم . ٦ - ٢ الكتب الدراسية ✗ محمد أبو مرداس الباروني : المكافحة الحيوية ممرضات الحشرات ، جامعة عمر المختار . ✗ سايمز (١٩٦٩) : مكافحة الحشرات في مجال الصحة العامة ، دار الفكر العربي . ٦ - ٣ كتب مقترحة ✗ عبد الباقي محمد حسين علي ، سعاد عبد الله (١٩٩٤) : الأسس العلمية في علم بيئة الحشرات ، دار ومكتبة الهلال . ✗ محمد محمد الشاذلي (٢٠٠٤) : اساسيات علم الحشرات ، دار الفكر العربي . ٦ - ٤ مجلات دورية ومواقع انترنت موقع المكتبة الرقمية www.eulc.edu.eg ٧ (الإمكانيات المطلوبة للتعليم والتعلم ✗ ميكروسكوبات وأجهزة عرض بيانات وكمبيوتر ✗ شرائط فيديو واسطوانات مدمجة للحشرات الضارة والنافعة . ✗ زيارات حقلية. منسق المقرر : د. عادل عبد الحكم . رئيس القسم : أ.د / عفاف محمد مصطفى التاريخ :

نموذج توصيف المقرر