

نموذج وصف مقرر حشرات محاصيل حقلية

1. اسم المقرر
حشرات محاصيل حقلية
2. رمز المقرر
INSF312
3. الفصل / السنة
الثاني للعام الدراسي 2024-2025
4. تاريخ اعداد هذا الوصف
2025/1/22
5. اشكال الحضور المتاحة
دوام كامل (محاضرة نظري ومحاضرة عملي) اسبوعياً
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
5 ساعة (2ساعة نظري و3 ساعة عملي اسبوعياً) لمدة 14 أسبوع، عدد الوحدات 3.5 وحدة
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.د. طارق سعدي عباس الايميل : tariq.saadi@uodiyala.edu.iq م.م. ابتهاج محمد عبد عباس
8. اهداف المقرر
الاهداف المعرفية: جعل الطالب قادرا على ان : تعريف الطلاب بأهم الحشرات الضارة بالمحاصيل الحقلية في العراق من حيث انتشارها والعوائل التي تصيبها وأعراض الإصابة وتاريخ حياة الحشرة، ووضع البرامج المتوفرة للمكافحة المتكاملة للآفات مع التركيز على حماية البيئة من التلوث بالمبيدات الكيماوية، مع ضرورة الحفاظ على الأعداء الطبيعيين لهذه الحشرات، وكذلك حماية المزارعين وثرواتهم النباتية والحيوانية من التعرض لمخاطر التلوث بهذه المركبات الكيميائية.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم
• محاضرات حضورية لمدة 14 أسبوع تتخللها امتحانين شهرية وامتحانات يومية وتقارير علمية
10. بنية المقرر

الجزء النظري					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	ممالك الحياة وموقع الحشرات في المملكة الحيوانية ، التسمية الثنائية ، اشكال	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
2	2	طرائق مكافحة حشرات المحاصيل الحقلية	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
3	2	طرائق مكافحة حشرات المحاصيل الحقلية الادارة المتكاملة لحشرات المحاصيل الحقلية	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
4	2	اهم حشرات المحاصيل النجيلية ، حشرات القمح والشعير	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
5	2	حشرات الذرة الصفراء والذرة البيضاء	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
6		امتحان الشهر الاول	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار	الاختبارات اليومية والشهرية
7	2	حشرات الرز	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير
8	2	حشرات البقوليات	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير
9	2	حشرات الجت والبرسيم	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة العصف الذهني	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية والتقارير
10	2	اهم حشرات المحاصيل الصناعية حشرات القطن	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
11	2	حشرات السمسم	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
12		حشرات السلجم	حشرات محاصيل		
13	2	امتحان الشهر الثاني	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية
14	2	حشرات زهرة الشمس	حشرات محاصيل	المحاضرة الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنهائية

الجزء العملي

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	صفوف شعبة مفصالية الارجل الموقع التصنيفي للحشرات	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
2	3	المظهر الخارجي لجسم الحشرات ، الرأس وملحقاته اجزاء الفم وملحقاتها وانواع قوائم الاستشعار	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
3	3	الصدر وملحقاته ، انواع الارجل ، انواع الاجنحة ، البط وملحقاتها	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
4	3	النمو والتكاثر والتشكل في الحشرات وانواع اليرقات والعذارى	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
5	3	امتحان الشهر الاول	حشرات محاصيل	الشرح الحوار والمناقشة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
6		اهم حشرات المحاصيل النحالية حشرات القمح حشرات الذرة الصفراء والذرة البيضاء	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
7	3	حشرات الرز	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
8	3	حشرات البقوليات	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
9	3	حشرات الجت والبرسيم	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
10	3	اهم حشرات المحاصيل الصناعية حشرات القطن	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
11		حشرات السمسم	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
12	3	حشرات السلجم حشرات البنجر السكري	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
13	3	جولة في الحقول	حشرات محاصيل	الشرح وعرض النموذج و المحاضرة	الاختبارات اليومية والشهرية والنمائية
14					

11. تقييم المقرر

الامتحانات اليومية والشهرية والتقارير وفعالية الطالب في اثناء المحاضرة .

12. مصادر التعلم والتدريس

1- العزاوي ، عبد الله فليح ، ابراهيم قدوري قدو ، حيدر صالح الحيدري . 1990 . الحشرات الاقتصادية . دار الحكمة للطباعة والنشر ، 252 ص . 2- العادل ، خالد محمد . 2006 . مبيدات الافات مفاهيم اساسية ودورها في المجالين الزراعي والصحي . الطبعة الاولى : 422 ص .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
العزاوي ، عبد الله فليح ، ابراهيم قدوري قدو ، حيدر صالح الحيدري . 1990 . الحشرات الاقتصادية . دار الحكمة للطباعة والنشر ، 252 ص .	المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية الأكاديمية الاجنبية	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ...)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت