

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

اللقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة – جامعة ديالى

## ( استمارة الخطة التدريسية السنوية )

اسم التدريسي:	عدنان حسين علي
البريد الالكتروني:	Adnan_alwakaa2003@yahoo.com
اسم المادة:	اساسيات المحاصيل الحقلية
مقرر الفصل:	الاول
اهداف المادة:	تعريف الطالب بالمحاصيل الحقلية وكيفية تميزها عن محاصيل الخضر واشجار الفاكهة والنباتات الاخرى من خلال توضيح العوامل البيئية ومدى علاقتها بنمو المحاصيل الحقلية وتمييز بذورها فضلا عن علاقتها بالكائنات الحية الاخرى مع دراسة اهم المحاصيل الرئيسية في العالم والعراق. اضافة الى تعليم الطلبة اساسيات علم المحاصيل الحقلية من الناحيتين النظرية والتطبيقية وتزويدهم المعرفة المطلوبة في زراعة المحاصيل الحقلية وكيفية التعامل معها وادارتها ونتاجها وتحسينها واتقان عمليات خدمة المحصول المختلفة من الزراعة الى النضج وعمليات ما بعد الحصاد فضلا عن دراسة كيفية الحفاظ على التربة وصيانتها واستدامة انتاجيتها واتقان طرق الري الحديثة.

\* تملأ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

ملاحظة: الاستمارة متاحة على موقع جامعة ديالى الالكتروني على الانترنت ([www.diyalauniv-iq.net](http://www.diyalauniv-iq.net))



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

اللقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة - جامعة ديالى

<p>مقدمة عامة عن المحاصيل وازمة الغذاء في العالم ،طرائق تصنيف المحاصيل ،التسمية العلمية ،مناطق انتشار المحاصيل ،اهمية البذور والحبوب وتدرج الحبوب والفحوص اللازمة، العوامل المؤثرة في انتاج المحاصيل مثل الحرارة الضوء الرطوبة التربة وعمليات خدمة المحصول مثل الحرا رثة والتعشيب والتسميد والسقي ومكافحة الادغال والآفات واستخدام الدورات الزراعية ونبذة عن طرائق تربية وتحسين المحاصيل وانتاج الهجن والاصناف وانتاج البذور الصالحة للزراعة.</p>	<p>التفاصيل الاساسيه للمادة:</p>
<p>1- مبادئ المحاصيل الحقلية : د. مجيد محسن الانصاري وآخرون ، 1891 مطبعة التعليم العالي ، العراق.</p> <p>2- .غانم سعدالله حساوي ود.وفقي شاکر الشماع/ جامعة بغداد</p> <p>3- انتاج المحاصيل الحقلية : د. مجيد محسن الانصاري ، 1891 ، مطابع دار - الكتب جامعة الموصل.</p> <p>4 - انتاج وتحسين المحاصيل الحقلية : د عبد الحميد احمد اليونس، 1883 مديرية دار الكتب للطباعة والنشر بغداد.</p> <p>5- فهم انتاج المحاصيل د. حاتم جبار عطية ود. كريمة محمد وهيب ، 1898 مطابع التعليم العالي والبحث العلمي.</p>	<p>الكتب المنهجية:</p>

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.

## جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

اللقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة - جامعة ديالى

6- الادغال وطرائق مكافحتها د.سالم حمادي عنتر، 2011 مطبعة ابن الاثير .جامعة الموصل					
7 - مقالات حديثة من الانترنت ومن مجلات علمية مختصة ومجلة العلوم الزراعية - العراقية والمكتبة الافتراضية .					
1-The field crops _ principles and a practice					المصادر الخارجية:
2-The wheat book, principles and practice; W.K. Anderson and J.R. Garlinge Australia ,2006 .					
3- Agronomy journal.					
4- Crop science.					
5- Websites, Articles, FAO reports .					
الامتحان النهائي	التقرير	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل:
%60	%5	%5	%10	%20	
					معلومات اضافية:

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

الملقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة – جامعة ديالى

### جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
1	2014/11/1	مقدمة عن علم المحاصيل واحصائيات حديثة عن انتاج الغذاء في العالم	زيارة للحقل للتعرف على انواع المحاصيل وتشخيصها	
2	2014/11/6	الصفات المورفولوجية لعوائل المحاصيل الحقلية	دراسة العائلة النجيلية من حيث الاهمية والتشخيص	
3	2014/11/12	طرائق تصنيف المحاصيل الحقلية	دراسة العائلة البقولية من حيث الاهمية والتشخيص	
4	2014/11/18	العوامل المؤثرة في نمو المحاصيل الحقلية	انواع الاتبات وطرائق الزراعة	
5	2014/11/23	المناخ الضوء والحرارة	عمليات خدمة التربة الحرثة التنعيم التسوية الرص والتزحيف	
6	2014/11/29	العوامل الحيوية	المقنن المائي	

\* تملأ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

اللقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة - جامعة ديالى

7	2014/12/4	عوامل التربة من حيث تركيبها وقوامها وخصوبتها وتفاعل محلولها وأنواع المحاصيل حسب تحمل الملوحة	مشاهدات ورسم نباتات المحاصيل الشتوية كالحنطة والشعير والشيا والكتان والسلجم العدس الحمص القطن الماش ورسم كامل لنبات العائلة النجيلية والبقولية
8	2014/12/8	علاقة المابنمو المحاصيل الحقلية	تمييز بذور المحاصيل الحقلية مع رسم توضيحي لها
9	2014/12/14	امتحان الفصل الاول	امتحان عملي
10	2014/12/19	عمليات اعداد الارض للزراعة وخدمة المحصول	التعرف على الات الحراثة
11	2014/12/24	البذور والحبوب واختبار الانبات والنقاوة والشروط الواجب توفرها في بذور المحاصيل الحقلية المعدة للزراعة مع فكرة عن اهمية تدرج البذور وتجفيف الحاصل وخرزنه	العوامل المؤثرة على الانبات الحرار تختبر بذور المحاصيل على درجات حرارة مختلفة تاثير مسستوياد الرطوبة وتركيز الاوكسجين الضو الانبات الاررضي والانبات الهوائي
12	2014/12/29	تدرج البذور والدورات الزراعية انواع الدورات وفواندها مع امثلة توضيحية	اسس تصميم الدورات الزراعية م فكرة عن عمليات خدمة المحصول التعشيب العزق التسميد المكافحة الر: والصرف

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.



أسم الجامعة: جامعة ديالى

أسم الكلية: الزراعة

أسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية

أسم المحاضر: عدنان حسين علي

الملقب العلمي: أستاذ مساعد

المؤهل العلمي: دكتوراه

مكان العمل: كلية الزراعة – جامعة ديالى

13	2014/1/5	الادغال تعريفها وعوامل انتشارها الخسائر التي تسببها وطرق مكافحتها واهم الادغال المنتشرة في المنطقة اسس تربية وتحسن المحاصيل الحقلية مق مقدمة عن طرق التربية	التعرف على التنعيم والتسوية واهميتها والاتجاهات الحديثة فم تطبيقها ومشاهدة هذه العمليات فم الحقل وعرض بعض الافلام والتعرف على بذور الادغال والمتوفرة
14	2014/1/9	مراحل انتاج واكثر البذور المحسنة	انواع الاسمدة ودورها في نمو المحاصيل وطرق اضافتها
15	2014/1/15	فكرة موجزة عن اهم المحاصيل المزروعة في العراق موضحة في جدول	الخف الترقيع والنضج والحصد والدرس وتدرج الحبوب واختبا انباتها مع زيارة الى حقل الكلية
16		امتحان الفصل الثاني	
عطلة نصف السنة			

توقيع الاستاذ:

توقيع العميد:

\* تملئ الاستمارة بواسطة برنامج MS-Word.

\* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.