

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : بغداد
الكلية : الزراعة
القسم : المحاصيل الحقلية
المرحلة : الاولى-قسم الثروة الحيوانية
اسم المحاضر الثلاثي : د.احسان نواف دخل
اللقب العلمي : مدرس
المؤهل العلمي : دكتوراه- فسلجة محاصيل
مكان العمل : كلية الزراعة-قسم علوم المحاصيل
الحقلية

جدول الدروس الاسبوعي

| | |
|--------------------------|--|
| الاسم | د . احسان نواف دخل |
| البريد الالكتروني | dr.ehsan_n_d@yahoo.com |
| اسم المادة | مبادئ المحاصيل الحقلية |
| مقرر الفصل | الفصل الريعي |
| اهداف المادة | تعليم الطلبة اساسيات علم المحاصيل الحقلية من الناحيتين النظرية والتطبيقية وتزويدهم المعرفة المطلوبة في زراعة المحاصيل الحقلية وكيفية التعامل معها وادارتها وانتاجها 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 طرائق الري الحديثة. |
| التفاصيل الاساسية للمادة | مقدمة عامة عن المحاصيل وازمة الغذاء في العالم ،طرائق تصنيف المحاصيل ،اهمية البذور والحبوب وتدرج الحبوب والفحوص اللازمة، العوامل المؤثرة في انتاج المحاصيل مثل الحرارة الضوء الرطوبة التربة وعمليات خدمة المحصول مثل الحراثة والتعشيب والتسميد والسقي ومكافحة الادغال والآفات واستخدام الدورات الزراعية ونبذة عن طرائق تربية وتحسين المحاصيل وانتاج الهجن والاصناف وانتاج البذور الصالحة للزراعة |
| الكتب المنهجية | 1-مبادئ المحاصيل الحقلية : د. مجيد محسن الانصاري وآخرون ، 1980 ، مطبع التعليم العالي ، العراق . 2- انتاج المحاصيل الحقلية: د. مجيد محسن الانصاري ، 1981 ، مطابع دار الكتب - جامعة الموصل . 3-انتاج وتحسين المحاصيل الحقلية: د عبد الحميد احمد اليونس، 1993 ، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر - بغداد . 4- فهم انتاج المحاصيل د. حاتم جبار عطية ود. كريمة محمد وهيب ، 1989 ، مطابع التعليم العالي والبحث العلمي . الزراعة الجافة اسسها وعناصر استثمارها : د. عبد الله قاسم الفخري ، 1981، مطابع دار الكتب الموصل 5-محاصيل الحبوب والبقول (الجزء العملي): د. كامل محمد الخفاجي ، 2011 ، جامعة بغداد . 6- الادغال وطرائق مكافحتها (الجزء العملي) : د. محمد هذال البلداوي و د. موفق عبد الرزاق النقيب ، 2011 ، الدار الجامعية للطباعة والنشر والترجمة . |

| | | | | | |
|---|---------|--------------------|---------|---------------|------------------|
| 7- مقالات حديثة من الانترنت من مجالات علمية مختصة ومجلة العلوم الزراعية العراقية والمكتبة الافتراضية العراقية . | | | | | |
| 1- Principles of field crop production , John . H . Martin Macmillan publishing CO. Inc, New York 1976. 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 and different . | | | | | المصادر الخارجية |
| الامتحان النهائي | المشروع | الامتحانات اليومية | المختبر | الفصل الدراسي | |
| %50 | %5 | %5 | %10 | %30 | |
| | | | | | معلومات اضافية |

الجامعة :بغداد
الكلية :الزراعة
اسم القسم :المحاصيل الحقلية
المرحلة :الاولى-قسم الثروة الحيوانية
اسم المحاضر الثلاثي : د. احسان نواف دخل
اللقب العلمي :مدرس
المؤهل العلمي :دكتوراه-فسلجة نباتات المحاصيل
مكان العمل :كلية الزراعة-قسم علوم المحاصيل الحقلية



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي

| الاسبوع | التاريخ | المادة النظرية | المادة العملية | الملاحظات |
|---------|-----------|---|--|-----------|
| 1 | 2012/2/9 | مقدمة عن علم المحاصيل واحصائيات حديثة عن انتاج الغذاء في العالم | زيارة للحقل للتعرف على انواع المحاصيل وتشخيصها | |
| 2 | 20122//16 | الصفات المورفولوجية لعوائل المحاصيل الحقلية | دراسة العائلة النجيلية من حيث الاهمية والتشخيص | |
| 3 | 2012/2/23 | طرائق تصنيف المحاصيل الحقلية | دراسة العائلة البقولية من حيث الاهمية والتشخيص | |
| 4 | 2012/3/1 | العوامل المؤثرة في انتاج | انواع الانبات وطرائق | |

| | | | | |
|--|---|---|-----------|----|
| | الزراعة | المحاصيل (الحرارة والضوء و CO2) | | |
| | المقنن المائي | الرطوبة والأمطار والمقنن المائي | 2012/3/8 | 5 |
| | الحراثة | التربة والعوامل الاحيائية والرياح | 2012/3/15 | 6 |
| | امتحان عملي | امتحان فصلي | 2012/3/22 | 7 |
| | التعرف على الات الحراثة والبذار والحصاد | الحراثة واعداد الارض للزراعة | 2012/3/29 | 8 |
| | التسميد | عوامل خدمة المحصول | 2012/4/5 | 9 |
| | تشخيص بذور المحاصيل | البذرة وعلم تدرج الحبوب | 2012/4/12 | 10 |
| | فحص النقاوة والنظافة | الادغال انواعها وطرائق مكافحتها | 2012/4/19 | 11 |
| | اسس تصميم الدورات الزراعية (مسائل) | الدورات الزراعية ، انواعها وفوائدها | 2012/4/26 | 12 |
| | كيفية التهجين والانتخاب | اسس تربية وتحسين المحاصيل | 2012/5/3 | 13 |
| | الكثافة النباتية ومعدلات البذار | مراحل انتاج واكثار البذور المحسنة | 2012/5/10 | 14 |
| | عمليات الحصاد والخزن | فكرة موجزة عن اهم المحاصيل المزروعة في العراق على شكل جداول | 2012/5/17 | 15 |
| | امتحان عملي | امتحان فصلي | 2012/5/24 | 16 |
| | | عطلة نصف السنة | | |
| | | | | 17 |
| | | | | 18 |
| | | | | 19 |
| | | | | 20 |
| | | | | 21 |

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :