

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: // الزراعة
اسم القسم: الانتاج النباتي
اسم المحاضر: د. ضياء عبد محمد مطلق
اللقب العلمي: أستاذ مساعد
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: كلية الزراعة/قسم البستنة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جمهورية العراق
جمهورية العراق

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	ضياء عبد محمد مطلق															
البريد الالكتروني:	deiaaaltamimi@yahoo.com															
اسم المادة:	الري والبزل															
مقرر الفصل:	الفصل الخريفي															
اهداف المادة:	- لتعريف الطالب بأهمية المصادر الطبيعية للذرة المائية وكيفية استخدامها والمحافظة عليها , تطور الزراعة وكيفية استغلال الثروة المائية لزيادة الانتاج وعلاج المعوقات الزراعية .															
التفاصيل الاساسيه للمادة:	أهمية مياه الري ومصادره - والعلاقة الأساسية بين التربة والمياه - الاحتياجات المائية والاستهلاك المائي وحركة الماء وفيض الماء - طرق الري وقياس ماء الري - نقل وتوزيع مياه الري وضخ مياه الري - دراسة الترب المتأثرة بالأملأ والبزل وأهمية النباتات - أنواع الميازل - شبكة البزل - البزل المغطاة .															
الكتب المنهجية:	الري أساسياته وتطبيقاته - د. نبيل ابراهيم - عصام الحديثي الري والبزل - د. ليث خليل اسماعيل الري - د. محمد عبد الله النجم - د. خالد بدر عادي															
المصادر الخارجية:	-الجديد عن الترب المروية د. محمد ابراهيم عودة Irrigation design and practice - Bruce withers. Irrigation principle and practice - Iserailson - Henson .															
تقديرات الفصل:	<table border="1"><thead><tr><th>الفصل الدراسي</th><th>الفصل الاول</th><th>السعي نظري</th><th>النهائي نظري عملي</th><th>الامتحان النهائي</th></tr></thead><tbody><tr><td>الاول</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>الثاني</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	الفصل الدراسي	الفصل الاول	السعي نظري	النهائي نظري عملي	الامتحان النهائي	الاول					الثاني				
الفصل الدراسي	الفصل الاول	السعي نظري	النهائي نظري عملي	الامتحان النهائي												
الاول																
الثاني																
معلومات اضافية:																

* 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)

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: // الزراعة
اسم القسم: الانتاج النباتي
اسم المحاضر: د. ضياء عبد محمد مطلق
اللقب العلمي: أستاذ مساعد
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: كلية الزراعة/قسم البستنة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جمهورية العراق
جمهورية العراق

((أستمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	ضياء عبد محمد مطلق										
البريد الالكتروني:	deiaaltamimi@yahoo.com										
اسم المادة:	مبادئ التربة										
مقرر الفصل:	الفصل الربيعي										
اهداف المادة:	تعريف الطالب بطبيعة نشوء التربة وخواصها الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية وحركة الماء في التربة وكيفية حسابها للري وتعريف الطالب بكيفية تصنيف الشرب وتقييم خصوبة التربة وتحليلها										
التفاصيل الاساسية للمادة:	تعريف عامة _ عوامل تكوين التربة الخواص الفيزيائية- الخواص الكيميائية -ماء التربة وغرويات التربة - الخواص البيولوجية للتربة -المادة العضوية والعناصر الغذائية تصنيف التربة وانواعها-الاسمدة العضوية وكيفية تقييم التربة وخصوبتها-واقع التسميد في العراق.										
الكتب المنهجية:	علم التربة _ د.عبدالله العاني										
المصادر الخارجية:	١-AnIntroduction and soil and plant.Dodaha, and miller ٢-Funda mantas of soil science.foth and Turk ٣- soil chemistry bohn and mc Neal										
تقديرات الفصل:	<table border="1"><thead><tr><th>الفصل الدراسي</th><th>الفصل الاول</th><th>السعي نظري</th><th>النهائي نظري</th><th>الامتحان النهائي</th></tr></thead><tbody><tr><td>الاول الثاني</td><td></td><td>٢٥</td><td>١٥</td><td>٢٠</td></tr></tbody></table>	الفصل الدراسي	الفصل الاول	السعي نظري	النهائي نظري	الامتحان النهائي	الاول الثاني		٢٥	١٥	٢٠
الفصل الدراسي	الفصل الاول	السعي نظري	النهائي نظري	الامتحان النهائي							
الاول الثاني		٢٥	١٥	٢٠							
معلومات اضافية:	المادة تدرس بشكل كورس دراسي										

* تملئ 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)

اسم الجامعة: جامعة ديالى
 اسم الكلية: // الزراعة
 اسم القسم: الانتاج النباتي
 اسم المحاضر: د. ضياء عبد محمد مطلق
 اللقب العلمي: أستاذ مساعد
 المؤهل العلمي: دكتوراه
 مكان العمل: كلية الزراعة/قسم البستنة



جمهورية العراق
 وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
 جهاز الأهرافض التقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الاول

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	٢٠١٠/١٠/٦	مقدمة لموضوع الري والبزل	مسح وتعديل الأراضي وعمل الخرائط	
٢	٢٠١٠/١٠/١٣	أهمية مياه الري ومصادره	حساب سعة وقابلية التربة على نقل الماء	
٣	٢٠١٠/١٠/٢٠	الاحتياجات المائية	قياس الماء باستخدام طرق مختلفة	
٤	٢٠١٠/١٠/٢٧	الاستهلاك المائي	قياس دخول الماء للتربة	
٥	٢٠١٠/١١/٣	حركة الماء في التربة	قياس نسبة الرطوبة بالطرق المختلفة	
٦	٢٠١٠/١١/١٠	طرق الري	قياس الرطوبة عند السعة الحقلية والذبول	
٧	٢٠١٠/١١/١٧	العلاقات الأساسية بين التربة والمياه	قياس الاستهلاك المائي	
٨	٢٠١٠/١١/٢٤	كمية مياه الري ومواعيد الري	مواعيد وفترات الري	
٩	٢٠١٠/١٢/١	ضخ الماء لأغراض الري والبزل	مشاهدات حقلية لمعرفة طرق الري	
١٠	٢٠١٠/١٢/٨	الترب المتأثرة بالأملاح	قياس حركة الري في الحقل	
١١	٢٠١٠/١٢/١٥	أنواع المبازل الحقلية	سفرة لأحد مشاريع الري	
١٢	٢٠١٠/١٢/٢٢	علاقة المحصول والتربة والماء	سفرة لأحد مشاريع الري	
١٣	٢٠١٠/١٢/٢٩	أسس تخطيط شبكات الري	تجربة حقلية لمعرفة حركة الماء بالخاصية الشعرية	
١٤	٢٠١١/١/٥	استصلاح الأراضي المتأثرة بالأملاح	تجربة حقلية لمعرفة حركة الماء بالخاصية الشعرية	
عطلة نصف السنة				

* تملئ 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)

اسم الجامعة: جامعة ديالى
اسم الكلية: // الزراعة
اسم القسم: الانتاج النباتي
اسم المحاضر: د. ضياء عبد محمد مطلق
اللقب العلمي: أستاذ مساعد
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: كلية الزراعة/قسم البستنة



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
جمهورية الأهرام للتقويم العلمي

جدول الدروس الاسبوعي - الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	٢٠١١/٢/١٤	تعريف عامة - مكونات التربة الرئيسية	وصف حقل التربة	
٢	٢٠١١/٢/٢١	عوامل تكوين التربة - نشوء التربة	أخذ نماذج التربة في الحقل	
٣	٢٠١١/٢/٢٨	الخواص الفيزيائية للتربة	التوزيع الحجمي لدقائق التربة	
٤	٢٠١١/٣/٧	الخواص الفيزيائية للتربة	الكثافة الحقيقية والظاهرية	
٥	٢٠١١/٣/١٤	ماء التربة - حركة الماء في التربة	العجينة المشبعة	
٦	٢٠١١/٣/٢١	غرويات التربة - المعادن الطينية	قياس درجة التفاعل والتوصيل الكهربائي	
٧	٢٠١١/٣/٢٨	الخواص الكيميائية للتربة	تعيين الأيونات الموجبة والسالبة	
٨	٢٠١١/٤/٤	أحياء التربة	تعيين نسبة الرطوبة في التربة	
٩	٢٠١١/٤/١١	المادة العضوية في التربة	تعيين الكربونات والبيكاربونات	
١٠	٢٠١١/٤/١٨	العناصر الغذائية المهمة	حركة الماء الشعري	
١١	٢٠١١/٤/٢٥	فكرة عن تصنيف الترب وأنواعها	المادة العضوية	
١٢	٢٠١١/٥/٢	الأسمدة والتسميد	التعرف على بعض الأحياء المجهرية	
١٣	٢٠١١/٥/٩	تقييم خصوبة التربة	فوسفور بوتاسيوم التربة	
١٤	٢٠١١/٥/١٦	دافع التسميد في العراق	سفرة حقلية لبعض المشاريع	

* 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)

This document was created with Win2PDF available at <http://www.win2pdf.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.
This page will not be added after purchasing Win2PDF.