

السيفي الخاص بالتدريسي ثامر حسين جابر:-

Thamir Hussien Jaber

1- ثامر حسين جابر

2- الشهادة ماجستير

3- تاريخ الحصول على الشهادة 2005

4- مدرس مساعد 2002، مدرس 2005

5- اللقب العلمي / مدرس

6- الاختصاص العام / محاصيل حقلية

7- الاختصاص الدقيق / أكتار وتحسين النبات

8- المنصب الحالي / رئيس قسم تقنيات الإنتاج النباتية

البحوث:-

1- تأثير ملوحة التربة ونسجتها على النسبة المئوية للرطوبة عند نقطة الذبول والماء الجاهز لمحصول الحنطة 0

2- الموديل الرياضي لعلاقة ملوحة التربة بمقدار الماء الجاهز 0

3- تأثير نقع حبوب الشعير بتركيز مختلفة من حامض أستيل ساساليك على الإصابة بمرض التفحم السائب 0

4- تأثير فترات الري في صفات النمو والحاصل ومكوناته والحاصل البايولوجي للرز صنف عنبر (33) ضمن ظروف المنطقة الجنوبية 0

5- Significance of crop yield when salinity coexistence principle be applied in many levels of soil salinity

6- Math amatical model for pelation of wheat and Barley Yield and Salinity Thi-Qar Governorate Soils,Iraq

7- مقارنة تأثير خفض درجة تفاعل مياة الري بحامض الكبريتيك وحامض الخليك على انتاج البطاطا 0

8- تأثير نوع الوسط ومادة التغطية في أنبات البذور ونمو البادرات لنبات الجاتروفا *Jatropha curcac L* في منطقة الشطرة جنوبي العراق 0

خليل فرج جبر ، ثامر حسين جابر، معمر عبدالمهدي سلمان

المعهد التقني / الشطرة / ذي قار – العراق

9- تأثير بعض منظمات النمو وتركيزها على نمو شتلات الونكا (*Vinca rosea*) *Cartharanthus roseus* (عين البزون)

ثامر حسين جابر

خليل فرج جبر

المعهد التقني / شطرة

الجامعة التقنية الحنوبية

- 11- تأثير رش بعض منظمات النمو وتركيزها على النمو شتلات الونكا0
- 12- تأثير تبخر مياه الري المنبثقة من أنظمة الري بالرش على تغيير نوعية مياه الري وملوحة التربة0
- 13- اقتراح عامل تصحيح قراءة المكثاف وفقا لدرجات الحرارة عند التحليل الميكانيكي لنسجة التربة 0
- 14- دراسة تأثير السماد النايتروجيني وأوساط النمو في نمو شتلات المورنيكا (Moringa oleifera Lam) 0
- 15- تأثير نوع الوسط ومادة التغطية في انبات البذور ونمو البادرات لنبات الجاتروفا *Jatropha curcas* L في منطقة الشطرة جنوبي العراق0

المواد الدراسية المكلف بها:-

- 1- أساسيات التربة لطلبة المرحلة الأولى لقسم تقنيات المكننة الزراعية0
- 2- مادة الإنتاج النباتي لطلبة المرحلة الأولى لقسم تقنيات المكننة الزراعية0
- 3- أحصاء وتخطيط تجارب 0

مفردات مادة أساسيات التربة:-

الأسبوع الأول : علم التربة- تعريفه وفروعه- القيمه التطبيقية0

الأسبوع الثاني : الصخور المكونة للمادة الأم0

الأسبوع الثالث: دراسة للصفات الفيزيائية للتربة – الكثافة الظاهرية0

الأسبوع الرابع : الكثافة الحقيقية0

الأسبوع الخامس : مسامية التربة0

الأسبوع السادس : قوام التربة(النسجة)0

الأسبوع السابع : ماء التربة – حرارة التربة0

الأسبوع الثامن : هواء التربة0

الأسبوع التاسع : ملوحة التربة0

الأسبوع العاشر : خصوبة التربة – تسميد التربة0

الأسبوع الحادي عشر: المادة العضوية في التربة0

الأسبوع الثاني عشر: الدلائل المورفولوجية للتربة0

الأسبوع الثالث عشر: تمايز طبقاتها وتكوين مقد التربة وتطويره0

الأسبوع الرابع عشر: دراسة لون التربة0

الأسبوع الخامس عشر : التصنيف العام للتربة 0

مفردات مادة الإنتاج النباتي :-

الأسبوع الأول: المحصول الحقلّي وتقسيم المحاصيل الحقلية 0

الأسبوع الثاني : عمليات خدمة التربة/الحراثة – أهميتها- وقت أجرائها – التسميم – التسوية – التعديل 0

الأسبوع الثالث : طرق زراعة المحاصيل – الترقيع والتعشيب – الخف – التسميد- الري – مكافحة 0

الأسبوع الرابع: محاصيل الحبوب – الحنطة-الشعير 0

الأسبوع الخامس : محاصيل الحبوب – لذرة الصفراء – الرز 0

الأسبوع السابع : المحاصيل البقولية –الجت – البرسيم 0

الأسبوع الثامن : المحاصيل البقولية – الباقلاء العدس 0

الأسبوع التاسع : تأثير العوامل البيئية وعوامل التربة على إنتاج الحاصلات البستانية 0

الأسبوع العاشر: طرق أكثر نبات البستنة وتشمل 1- التكاثر الجنسي 2- التكاثر اللاجنسي 0

الأسبوع الحادي عشر: الشتل وأنتاج الشتلات – فوائد الشتل – تأثير الشتل على نمو النباتات 0

الأسبوع الثاني عشر : إنشاء بساتين الفاكهة 0

الأسبوع الثالث عشر : تربية وتقليم أشجار الفاكهة 0

الأسبوع الرابع عشر: أنتاج الحمضيات 0

الأسبوع الخامس : القواعد الأساسية في تخطيط الحدائق والمتنزهات 0

مفردات مادة أحصاء وتخطيط تجارب:-

الأسبوع الأول : نبذة تاريخية عن الأحصاء ،تعريف ومفاهيم(المجتمع،البيئة،المتغير،المشاهدة،البيانات،العينة،أنواع العينات)

الأسبوع الثاني : طرق جمع البيانات ،عرض البيانات ،العرض الجدولي،العرض البياني 0

الأسبوع الثالث: مقاييس النزعة المركزية : الوسيط ،المنوال،المتوسط الحسابي 0

الأسبوع الرابع : مقاييس التشتت: المدى،التباين،الانحراف المعياري 0

الأسبوع الخامس : مقاييس التشتت الانحراف المتوسط ،الخطأ المعياري ، معامل الاختلاف 0

الأسبوع السادس: الارتباط الخطي البسيط 0

الأسبوع السابع: الانحدار الخطي البسيط0

الأسبوع الثامن : تخطيط التجارب الزراعية ، البحث العلمي ، مستلزمات البحث العلمي وأهدافه0

الأسبوع التاسع : أنواع التجارب الزراعية ، المتطلبات الأساسية للتجارب الزراعية ، الخطأ في التجارب الزراعية0

الأسبوع العاشر: تحليل التباين0 الفكرة الأساسية لتحليل التباين ، استخدام تحليل التباين مع تصاميم التجارب0

الأسبوع الحادي عشر : أنواع التصميم التجريبية ، اختيار التصميم المناسب ، تصميم التام التعشيرية0

الأسبوع الثاني :تصميم التام التعشيرية في حالة عدم تساوي التكرار0

الأسبوع الثالث عشر : تصميم القطاعات الكاملة المعشاة0

الأسبوع الرابع عشر : تقدير القيمة المفقودة في تصميم القطاعات الكاملة المعشاة0

الأسبوع الخامس عشر: تصميم المربع اللاتيني 0