

اولا:

القائم بالتدريس	المستوى	إسم المقرر
د. محمد عبد المحسن طه	الثانى (هندسة زراعية)	انتاج الحاصلات البستانية

المواضيع البحثية :

١- تأثير الظروف البيئية المختلفة على نجاح زراعة الموالح

عناصر البحث:

- تأثير درجات الحرارة المختلفة

- تأثير الرطوبة

- تأثير الضوء

- تأثير الرياح

- التربة المناسبة

٢- كيفية توافر ثمار الليمون البلدى المالح على مدار السنة فى الأسواق

عناصر البحث

- التغيرات الفسيولوجية السابقة لعملية الإزهار

- كيفية إجبار الأشجار على الإزهار فى غير مواعدها

- الصيام الصغير

- الصيام الكبير

- الترجيع

٣- كيفية تحسين صفات الثمار فى العنب

عناصر البحث

- عملية الخف

- عملية التحليق

- عملية التطويش

- استخدام منظمات النمو

٤- دور التكنولوجيا الحديثة في زراعة وإنتاج الطماطم مع ذكر مواصفات الأصناف الحديثة

المنتشرة في مصر

عناصر البحث

- استخدام البيئات الزراعية الصناعية لإنتاج شتلات ذات مواصفات إنتاجية عالية
- تغطية سطح التربة بالملش العضوي او الصناعي لتحسين انتاجية نباتات الطماطم
- استخدام الانفاق البلاستيكية المنخفضة لزراعة الطماطم
- حقن الاسمدة مع ماء الري لزيادة كفاءة الاستخدام وتقليل فقد الأسمدة في زراعة الطماطم
- الأصناف الحديثة المنتشرة ذات الإنتاجية العالية والمقاومة لظروف الإجهاد البيئي

٥- طرق حصاد البطاطس المختلفة وعلاقتها بجودة الدرناات مع توضيح طرق التخزين

المختلفة

عناصر البحث

- المعاملات الزراعية التي تجري قبل حصاد البطاطس لتحسين جودة الدرناات
 - علامات نضج وحصاد محصول البطاطس
 - طرق إزالة العرش اليدوي والالي
 - طرق الحصاد المختلفة واقتصادياتها
 - طرق التخزين المختلفة وعلاقتها بجودة الدرناات المعدة للاستهلاك الآدمي
- ## ٦- جودة قرون و بذور الفاصوليا وارتباطها بالمعاملات الزراعية المختلفة

عناصر البحث

- المقننات المائية والسمادية وعلاقتها بنمو وانتاجية محصول الفاصوليا
- علاقة الاسمدة الصغري بجودة قرون و بذور الفاصوليا
- المعاملات الزراعية المستخدمة لتقليل الفاقد من القرون عند الحصاد
- دور المخصبات الحيوية والمركبات العضوية في تحسين إنتاجية البذور
- طرق الحصاد المختلفة وتقليل انتشار البذور

٧- العوامل التي تؤثر على انتاج نباتات الورد

عناصر البحث

- تأثير درجات الحرارة على نمو نباتات الورد
- تأثير الري علي نمو نباتات الورد
- الإحتياجات السمادية اللازمة لنمو نباتات الورد
- منظمات النمو وتأثيرها علي نمو نباتات الورد

٨- إنتاج أزهار الجلاديولس التصديرية

عناصر البحث:

- مقدمة عن الأهمية الإقتصادية لأزهار الجلاديولس

- طبيعة النمو في الجلاديولس

- طور الراحة في كورمات الجلاديولس

- تأثير منظمات النمو علي إنتاج الجلاديولس

٩- المشاكل التي تعيق تصدير أزهار القطف التجارية

عناصر البحث:

- الأهمية الإقتصادية لتصدير أزهار القطف التجارية

- اهم المشاكل المتعلقة بإنتاج أزهار القطف

- أهم المشاكل المتعلقة بإعداد وتداول وتخزين أزهار القطف

- اهم المشاكل المتعلقة بشحن وتصدير أزهار القطف

- أهم البورصات العالمية لتسويق أزهار القطف التجارية

ثانيا :

القائم بالتدريس	المستوى	إسم المقرر
إد عبد الله حسن د. راجيا متولي مزروع د. محمد عبد المحسن طه	الثانى (شعبة عامه)	إنتاج بساتين عام

المواضيع البحثية

١:- اكتب بحثا مرجعيا عن التكاثر بالتطعيم فى الموالح

عناصر البحث:

- طرق التطعيم فى الموالح

- أهم الاعتبارات التي يجب مراعاتها عند إختيار الأصل المناسب

- أهمية إستخدام الأصول

- الأصول الشائعة الإستخدام

-الأصول الحديثة الإستخدام

٢:- التلقيح فى الموالح وأسباب وجود البذور او عدم وجودها فى الثمار

عناصر البحث:

-التلقيح فى الموالح

-أسباب وجود البذور او عدم وجودها

- التوالد البكري

- تقسيم الثمار علي حسب احتوائها على البذور

٣:- التقليم فى العنب والعلاقة بين مستويات التقليم وطرق التربية

عناصر البحث:

- تقسيم التقليم علي حسب ميعاد إجراءة

- تقسيم التقليم علي حسب الغرض من إجراءة

- تقسيم التقليم علي حسب مستويات التقليم

-العلاقة بين مستوى التقليم وطريقة التربية المتبعة

٤.- استعراض العيوب الفسيولوجية في ثمار الطماطم وذكر الأصناف الحديثة المنتشرة في مصر

عناصر البحث:

- تعريف الامراض الفسيولوجية
- علاقه الامراض الفسيولوجية بجودة الثمر
- أسباب الامراض الفسيولوجية وطرق التغلب عليها
- الاصناف الحديثة المنتشر زراعتها
- الأصناف الحديثة المقاومة لظروف الإجهاد البيئية والغير بيئية

٥.- كيفية تحسين إنتاجية البطاطس مع ذكر طرق ومحاولات اكثار تقاوي العروة الصيفي في مصر

عناصر البحث:

- علاقه الظروف البيئية والارضيه بإنتاج البطاطس
- دور التوازن الغذائي والرطوبي علي انتاجية نباتات البطاطس
- التسميد مع ماء الري والتسميد الورقي وجودة الدرناات
- زراعه الأنسجة في البطاطس لانتاج تقاوي العروة الصيفي

٦. - المعاملات التي تجري على تقاوي الفاصوليا قبل الزراعة مع توضيح علاقة الري والتسميد بتحسين إنتاجية البذور الجافة

عناصر البحث:

- معاملة بذور الفاصوليا بالمطهرات الفطرية قبل الزراعة
- معاملة بذور الفاصوليا بالمخصبات الحيوية قبل الزراعة
- معاملة البذور ببعض المركبات العضوية والنانو مترية قبل الزراعة
- المقننات المائية والسمادية وعلاقتها بجودة قرون الفاصوليا الخضراء والبذور الجافة

٧. - إنتاج الورد تحت البيوت المحمية

عناصر البحث:

- مقدمة عن نبات الورد
- البيئات المستخدمة في زراعة الورد
- اكثار الورد
- تربية وتقليم نباتات الورد

٨. - إعداد وتداول أزهار الجلاديولس مابعد الحصاد

عناصر البحث:

- مواعيد الحصاد المناسبة للأزهار
- مرحلة الحصاد المناسبه
- قطف ونقل الأزهار
- معاملات مابعد الحصاد لاطالة عمر الشماريخ الزهرية
- المواصفات التصديرية وأهم الاصناف المتداولة

٩. - زراعة وإنتاج أزهار الاراولا

عناصر البحث:

- أهمية نباتات الاراولا كازهار قطف
- الاحتياجات الضوئية لنباتات الاراولا
- تسميد نباتات الاراولا
- الاحتياجات المائية لنباتات الاراولا
- انتاج ازهار الاراولا علي مدار العام
- عملية السرطنة في نبات الاراولا

ثالثا :

القائم بالتدريس	المستوى	إسم المقرر
ا.د. مجدى رايح	الثانى (ادارة اعمال مزرعية)	انتاج فاكهه مستديمه

عناصر البحث

- الاتجاهات الحديثة في زراعة وإنتاج المانجو
- الاتجاهات الحديثة في زراعة وإنتاج الزيتون
- الاتجاهات الحديثة في زراعة وإنتاج الجوافة
- الاتجاهات الحديثة في زراعة وإنتاج الموز
- الاتجاهات الحديثة في زراعة وإنتاج نخيل البلح

رابعاً :

القائم بالتدريس	المستوى	إسم المقرر
ا.د/ سالى عبدالرازق ميدان	الثانیه (اداره اعمال)	لغة فنية انجليزية زراعية

المواضيع البحثية :

عناصر البحث

-Write about one of these topics

1- Types of:

-Tolerance

-Sex expretion

-Irrigation

2- Antioxidant

3- Hydroponics

4- Growth regulators

5- Amino acids