

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج حيواني	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (1) خامات اعلاف حيوانات اللبن

يعتبر فحص الخامات العلفية ظاهريا من العمليات المهمة في تحديد ما اذا كانت الخامات صالحة مبدئيا من تكوين اعلاف ماشية اللبن اولا لئلا يتم الكشف عنها ظاهريا واجراء الاختبارات الوصفية عليها مثل اللون والطعم والرائحة والملس ودرجة التجانس ،ثم يتم اجراء الاختبارات الكميائية والمجهريه ليتم الحكم على مدى صلاحيتها وكذلك طرق خلط وتكوين اعلاف ماشية اللبن مهمة في تكوين العلاف وكذلك حساب نسب المكونات بالعلاف لمعرفة المطلوب لكل مرحلة من مراحل الانتاج والعمر.

أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث

أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. متطلبات السلامة والوقاية الشخصية .
2. الخامات المستخدمة في اعلاف ماشية اللبن.
3. احدث الطرق لفحص خامات الاعلاف ظاهريا من حيث الاختبارات الوصفية لمواد العلف .
4. احدث الاختبارات الكميائية السريعه لمواد العلف .
5. احدث الاختبارات المجهريه لمواد العلف .

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج حيواني	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (2)

العوامل البيئية في عناير الدواجن

الاحتياجات البيئية لكتاكت انتاج بيض المانده خلال مرحلة الرعايه من حراره وتهويه ورطوبه واضاءه تؤثر في نمو الكتاكت والحاله الصحيه ودرجة انتشار الامراض وتؤثر في مقاومتها للامراض وتؤثر في النمو والتغذيه والنضج الجنسي وكفاءة الانتاج وكميته ولذلك التحكم في العوامل البيئيه داخل العنبر مهمه في الانتاج من حيث الكميه والجوده .

أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث
أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. متطلبات السلامه والوقايه الشخصيه داخل العنبر
2. احدث الادوات والاجهزة المستخدمة لقياس وضبط العوامل البيئية داخل عناير الدواجن
3. طرق خفض تأثير درجات الحراره المرتفعه على كتاكت الدجاج .
4. طرق التخلص من الرطوبه الزائده داخل العنبر .
5. احدث انظمة التحكم الالي في عناير الدواجن .

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج حيواني	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (3)

سلوكيات الابقار الطبيعية

لدراسة السلوك أهمية كبيرة حتى يمكن توجيه الحيوان إلى أقصى درجات الإنتاج وبأقل تكاليف ممكنة ويكون ذلك بمراعاة طريقه لاسكان الحيوان كلاً حسب سلوكه.

أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث
أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. السلوكيات المختلفة للابقار (السلوك الغذائي Ingestive behaviour ، سلوك الراحة Rest behavior ، سلوك لاجترار Ruminatio ، سلوك الشرب Drinkig behaviour ، سلوك اللعب kinesis behavior ، السلوك الاجتماعي Social behavior ، سلوك رعايه الجسم Body care behavior ، سلوك الإخراج Elimination behavior)
2. الطرق العالمية لتوجيه سلوكيات الابقار للوصول الى اقصى انتاجية ممكنة.
3. الاملاح المعدنية و الماء والفيتامينات لها اهميتها في العليقة المتوازنة وضح تأثيرها على سلوك الحيوان.

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج زراعي وري	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (1)

الاسمده الزراعيه

تعتبر الاسمده الزراعيه من المدخلات القويه التى تعزز الانتاج الزراعى وهى وسيله لزيادته كما تختلف الاسمده من حيث احتياج النبات لها ومن حيث كمياتها وموعداضافتها
أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث
أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. تعريف السماد
2. انواع الاسمده
3. دور العناصر الغذائيه الكبرى فى نمو وتطور النباتات
4. الاحتياجات السماديه لاحد المحاصيل الاستراتيجيه فى جمهوريه مصر العربيه

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج زراعي وري	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (2)

المعاملات التي تجرى على البذور والشتلات قبل الزراعة

يوجد بعض المعاملات التي تجرى على البذور والشتلات قبل الزراعة والبعض الاخر يتم على الشتلات وذلك لما لها من تأثير كبير على نجاح الزراعة وزيادة الانتاج .

أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث
أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. عملية سكون البذره قبل الزراعة
2. اهم المعاملات التي تجرى على البذور قبل الزراعة(معاملة البذور بالمطهرات الفطريه – معاملة البذور بيكتريا العقد الجذريه)
3. العمليات التي تجرى على الشتلات قبل الزراعة(عملية تقسيه الشتلات –عملية خندقه الشتلات –عملية تهذيب وتقليم الجذور)

الصف : - الأول (نظام السنوات الثلاثة)	وزارة التربية والتعليم والتعليم الفني
التخصص:- تك انتاج زراعي وري	وحدة تشغيل مدارس التكنولوجيا التطبيقية
	مدرسة الصالحية للتكنولوجيا التطبيقية

بحث تطبيقي رقم (3)

التكاثر الخضرى

يعد التكاثر الخضرى احدى طرق التكاثر لزياده اعداد النباتات والذى ينتج عنه نباتات جديده تكون مشابهه للنبات الام تماما

أكتب عن هذا الموضوع بكل ما يتضمنه بعد صياغة كافة عناصر البحث

أمثلة لبعض العناصر للاسترشاد :

1. تعريف التكاثر الخضرى والغرض منه ومميزاته وعيوبه
2. احدث طرق التكاثر الخضرى مع ذكر مزايا وعيوب كل طريقه
3. اهم المواد الغذائية الواجب توفيرها للنبات عند الاكثار الخضرى
4. اهم الادوات والتجهيزات المستخدمة في الاكثار الخضرى