

وصف المقررات التي تدرس في قسم الاقتصاد الزراعي

AE101 علم الاقتصاد الزراعي

ما هية الاقتصاد الزراعي - خصائص صناعة الزراعة - عرض المنتجات الزراعية - الطلب علي الانتاجية الزراعية - تطبيقات حول عرض الانتاجية الزراعية والطلب عليها - اقتصاديات الموارد - اقتصاديات الانتاج الزراعي - تكاليف الانتاج والعوائد ومعظمة الربح - الادارة الزراعية - التسويق الزراعي - التمويل الزراعي - التعاون الزراعي - التخطيط المزرعي وادوات التخطيط المزرعي " البرمجة الخطية، تحليل الاستثمار الزراعي ، الاستثمار الزراعي ، خطوات التحليل المالي، مقاييس التحليل المالي، التنمية الزراعية".

AE102 علم الإرشاد الزراعي

مفهوم الإرشاد الزراعي - نشأته - تطوره - أهميته - أهدافه - مجالاته - فلسفة العمل الإرشادي - مبادئ العمل الإرشادي - علاقة الإرشاد الزراعي بالعلوم الأخرى - علاقة الإرشاد الزراعي بالبحث العلمي والتعليم الزراعي - عملية الاتصال الإرشادي - الطرق الإرشادية - مفهومها - مميزاتا - عيوبها - المعينات الإرشادية - تصنيفاتها المختلفة - عملية التبنى - القيادة الإرشادية - تخطيط البرامج الإرشادية - تقييم البرامج الإرشادية .

FS 106 اقتصاد عام

طبيعة علم الاقتصاد - المنفعة - الطلب - العرض - سوق عناصر الإنتاج - العلاقة بين عناصر الإنتاج- التكاليف- الدخل القومي - التضخم - البطالة - المفاهيم الاساسية للاقتصاد الزراعي - مباحث الاقتصاد الزراعي - المرونات المختلفة واثرها علي الطلب والعرض - قانون تناقص الغلة.

AE304 إدارة مزرعية

ماهية إدارة الأعمال المزرعية - العلاقة بين إدارة الأعمال المزرعية والعلوم الأخرى - العلاقة بين إدارة الأعمال المزرعية وتحمل المخاطر - أهمية إدارة الأعمال المزرعية - العلاقة بين الإدارة والمهارة - العلاقة بين الإدارة وعملية التعليم - المزرعة - تعريفها - معايير اختيار المزرعة - طرق تميمين المزرعة - تقسيم المزارع - الجوانب الاقتصادية للمزرعة - التخطيط المزرعة - الأسس والمبادئ الاقتصادية لإدارة الأعمال المزرعية - معلومات الإدارة المزرعية - السجلات المزرعية .

AE204 مبادئ الإحصاء

مفهوم الاحصاء واهميته وعلاقته بالعلوم الاخرى - أنواع علم الاحصاء - أنواع البيانات ومصادر جمعها وطرق جمعها - المجتمع الاحصائي وانواعه - العينات وطرق اختيارها- طبيعة البيانات (البيانات الوصفية والبيانات الكمية) - التوزيع التكراري للبيانات (الوصفية- المنفردة- الكمية)- الوسط الحسابي للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

الوسيط للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

المنوال للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

الوسط الهندسي للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

الوسط التوافقي للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

الوسط التريبي للبيانات (المبوبة والغير مبوبة)

مقاييس التشتت (الاختلاف) في مضمون البيانات (المدى- الانحراف المتوسط- التباين- الانحراف المعياري)

مقاييس التشتت (الاختلاف) في الاختلافات النسبية (معامل الاختلاف-الدرجة المعيارية- مقاييس الالتواء- مقاييس التفرطح)

معامل الارتباط الخطي (بيرسون)

معامل ارتباط الرتب (سيرمان)

معامل ارتباط الصفات

الانحدار الخطي البسيط

تحليل التباين

AE310 الاحصاء السكاني

مقدمة في الاحصاء السكاني - انواع المجتمعات السكانية - معدلات التكاثر و النمو- معدلات الهجرة - الاسقاطات السكانية- معدلات المواليد و الخصوبة - معدلات الوفيات - جداول الحياة .

AE202 تسويق زراعي

مفهوم التسويق الزراعي - تسويق الانتاج الزراعي - تسويق واستهلاك وتصنيع السلع الغذائية-

تجار الجملة والتجزئة في مجال الصناعات الغذائية- تسعير المنتوجات الزراعية- تحليل العرض والطلب- الخصائص الهيكلية لأسواق المنتوجات الغذائية والمؤسسات التعاونية- المعيارية في الصناعة الغذائية- الاسواق المستقبلية والعقود المستقبلية- تسويق الحليب ومنتجات الالبان- المنافسة في مجال الانتاج الزراعي.

AE301 التحليل الاقتصادي الكلي

السمات الأساسية لعلم الاقتصاد - خصائص الاقتصاد الحديث - آلية السوق - دور الحكومات في النشاط الاقتصادي - حسابات الناتج القومي - التقلبات الاقتصادية - التوازن في النظرية الكينزية - القوة العاملة والبطالة - التضخم - السياسة النقدية والسياسة المالية - التضخم وسعر الصرف في اقتصاد منفتح على الخارج.

AE201 التحليل الاقتصادي الجزئي

تحليل سلوك المستهلك باستخدام نظرية المنفعة الحدية ونظرية منحنيات السواء - الطلب- العرض - المرونات- سعر التوازن - نظرية الانتاج - التكاليف - الاسواق الاقتصادية .

AS407 الإحصاء الاقتصادي

مفهوم علم الاحصاء واهميته- مفهوم الاحصاء الاقتصادي واهميته- المجتمع الاحصائي والعينة أنواع العينات , خطوات تصميم العينات- مصادر الأخطاء في العينات وكيفية معالجتها- الاستدلال الاحصائي- اختبار الفروض عن الوسط والنسبة في المجتمع-

اختبار (x^2) اختبار جودة التوفيق والاستقلال- الارتباط الخطي البسيط - الانحدار الخطي البسيط -

تحليل التباين باستخدام اختبار F- الأرقام القياسية - الأرقام القياسية للأسعار-

حساب الأرقام القياسية التجميعية- مفهوم السلاسل الزمنية -

مكونات السلاسل الزمنية- قياس التغيرات الموسمية.

AE206 تحليل الأسعار الزراعية

تحليل الطلب - تحليل العرض - تحليل توازن السوق- تحليل العوامل المؤثرة على أسعار المنتوجات الزراعية- أسعار السوق - الأرقام القياسية للأسعار- القواعد الاقتصادية التي تحدد التوليفة المثلى من المنتجات الزراعية - الطلب الكلي على الاستثمار .

AE401 دراسة الجدوى وتقييم المشروعات الزراعية

المشروع وعناصره ومراحله وعلاقاته - أساليب المفاضلة بين المشروعات والبدائل التكنولوجية - مفهوم

عملية تقييم المشروعات - أهمية تقييم المشروعات - أهداف عملية تقييم المشروعات - معايير تقييم المشروعات الاستثمارية - معايير قياس الربحية القومية والاجتماعية .

AE406 اقتصاديات الإنتاج الزراعي

تعريف الإنتاج - دالة الإنتاج - النموذج الرياضي لدالة الإنتاج - أنماط دوال الإنتاج - قانون تناقص الغلة - العلاقات الإنتاجية المشتقة من دالة الإنتاج - المراحل الثلاث لدالة الإنتاج - قاعدة اتخاذ القرارات الاقتصادية لتعظيم الربح - منحني الطلب على المدخلات - العلاقات الإنتاجية بين توليفة المدخلات - التحليل الاقتصادي لدوال التكاليف - تعظيم الربح في المدى القصير - شروط القرارات الاقتصادية في المدى القصير - توازن المنشأة في المدى الطويل - طلب السوق على المنتجات .

AE205 السياسة الزراعية

مقدمة - مشاكل صناعة الزراعة والمبادئ الاقتصادية الرئيسية في تحليل تلك المشاكل - تحليل السياسة الزراعية - العناصر الرئيسية للسياسة الزراعية - هيكل السياسة الزراعية - ضوابط السياسة الزراعية - السياسات السعرية والدخلية الزراعية - تقييم السياسة الزراعية بالجماهيرية وأمثلة لذلك في قطاع الزراعة

AE302 الاقتصاد الرياضي

نشأة الاقتصاد الرياضي وأهميته - العلاقة بين الاقتصاد الرياضي والاقتصاد القياسي - النماذج الاقتصادية - الدوال الرياضية - التوازن في نماذج الاقتصاد الجزئي - التوازن في نماذج الاقتصاد الجزئي - التطبيقات الاقتصادية للمصفوفات - الميل والمرونة في الدوال الاقتصادية - التطبيقات الاقتصادية للتفاضل - التطبيقات الاقتصادية للتكامل .

AE404 التخطيط والتنمية الاقتصادية

مقدمة في التنمية الاقتصادية - التنمية الاقتصادية - النمو الاقتصادي - نظريات التنمية الاقتصادية - تمويل التنمية الاقتصادية - معوقات التنمية - التخطيط الاقتصادي .

AE203 المحاسبة الزراعية

المحاسبة ومسك الدفاتر وأهميتها - نظرية القيد المزدوج ومعالجة العمليات المالية - الدفاتر الحسابية - طرق قيد و ترحيل ورصد الحسابات - إثبات ومعالجة العمليات المختلفة - الخصم - المردودات - المصروفات - الديون المعدومة والاندثار - ميزان المراجعة وأهدافه - الحسابات الختامية - الميزانية العمومية - التكاليف الزراعية - الميزانية العمومية - تحليل الإيرادات والمصروفات واحتساب كلف المنتجات .

AE305 تطبيقات الحاسوب في الاقتصاد الزراعي

تدريب الطلبة على استخدام برامج الحاسوب من أجل رفع كفاءة العمل الزراعي، كاستخدام الحاسوب في إدارة برامج تتعلق بإدارة المزرعة بشكل فعال وناجح .

AE303 الاقتصاد القياسي

مفاهيم أساسية في الاقتصاد القياسي - نماذج الاقتصاد القياسي- تحليل الانحدار الخطي البسيط - اختبار الفرضيات واختبار معامل التوافق - الانحدار الخطي المتعدد - الارتباط الخطي البسيط.

AE405 تجارة دولية

نظريات التجارة الدولية - نظرية المدفوعات الدولية (ميزان المدفوعات - السياسات التجارية الخارجية - ظاهرة الإغراق وأبعادها الاقتصادية على سياسات التجارة الدولية) - تنظيم التعاون الاقتصادي الدولي (صندوق النقد الدولي - التكتلات الاقتصادية العالمية - تدفقات رؤوس الأموال الأجنبية).

AE207 تمويل زراعي

المدخل لدراسة التمويل المالي - التمويل الزراعي : طبيعته ، الحاجة إليه ، أهميته ، تفريقه عن تمويل بقية الأنشطة وأهدافه - التمويل الزراعي التعاوني ، تعريفه ، أهميته ، أهدافه ، مزاياه، مصادره . - القروض الزراعية : مصادرها ، أنواعها ، طبيعتها - الإدارة المالية : مجالها أهدافها ، وظائفها- الرسملة الزراعية : الفائضة ، الناقصة ، الملائمة - إدارة رأس المال : الثابت ، العامل - القرارات المالية المزرعية ، التحليل المالي ، القيمة الزمنية للنقود ، تخطيط الاستثمارات ، الخطة المالية ، تركيب رأس المال الزراعي .

AE410 بحث تخرج

إعطاء الطالب الفرصة، لجمع المعلومات المتكاملة عن موضوع معين مرتبط بدراسته، بهدف تدريبه على ربط المعلومات، في مختلف المجالات، ووضعها في قالب علمي، والتدريب على الإلقاء والمناقشة واثبات الذات.

AE405 الموارد الاقتصادية

تعريف الموارد وتقسيماتها وأهميتها - تسعير و استغلال الموارد الطبيعية غير المتجددة - تسعير واستغلال الموارد الطبيعية المتجددة - اقتصاديات الموارد البشرية - اقتصاديات السكان - اقتصاديات التعليم - البيئة والتلوث والتوازن البيئي - الأسباب التي تؤدي إلى التلوث والمشاكل البيئية - الأبعاد الحالية لمشكلة التلوث ومظاهرها - مكافحة التلوث والأضرار البيئي .

AE402 مصطلحات اقتصادية باللغة الانجليزية

دراسة المصطلحات الاقتصادية التي تعرض لها الطالب خلال فترة دراسته وما هو شائع من مصطلحات اقتصادية اخري

AE208 علم الاجتماع الريفي

موقع ومكانة علم الاجتماع الريفي في نظرية المعرفة، تعريف علم الاجتماع الريفي، المجتمع الريفي وتطوره وخصائصه، تطور المجتمعات الريفية واشكالها، الفرق بين الريف والحضر، نموذج للمجتمع الريفي من واقع المجتمع الليبي

AE210 تطور الفكر الاقتصادي

الفكر الاقتصادي في العصور القديمة والوسطى، الفكر الاقتصادي في مرحلة الانتقال (التجارين)، الفكر الاقتصادي التقليدي في القرن التاسع عشر، الفكر الاقتصادي الاشتراكي- الماركسي، الفكر الاقتصادي في القرن العشرين، الفكر الاقتصادي الاسلامي، الفكر الاقتصادي المعاصر

AE403 البرمجة الخطية

مفهوم وتعريف البرمجة الخطية - أهم الأساليب الكمية في بحوث العمليات في حل المشكلات - استخدام النماذج في بحوث العمليات - الصيغة الرياضية للبرمجة الخطية- الطريقة البيانية للبرمجة الخطية- طريقة السمبلكس- مشكلة النقل- مشكلة التعيين- مشكلة البائع المتجول.

AE307 طرق بحث

* مفاهيم عامة حول مناهج البحث وتشمل :-

تصنيف المعرفة

لماذا يقوم العلماء بأجراء البحوث

الأسلوب العلمي وخطواته

مفهوم مناهج البحث وتصنيفاته

ضوابط البحث العلمي

السمات الشخصية للباحث

أخطاء الباحثين في البحث العلمي

عناصر خطة البحث

- صور النشر العلمي

*ترتيب اجزاء البحث وتشمل :-

اجزاء الرسالة العلمية - اجزاء الورقة العلمية.

*تنظيم البحث وتشمل :-

اللغة- النصوص- الاقتباس- التذييل- الجداول والأشكال- التقييم- تنسيق الفصول- الهوامش- الملاحق
*ادوات البحث:-

- تصميم أداة الاستبيان، وكتابة الخطاب الغلافي.

- تصميم استمارة المقابلة الشخصية والملاحظة العلمية.

- التعرف على أنواع المجتمع والعينة

*طرق الكتابة العلمية وتشمل:-

المقدمة- الدراسات السابقة- الطرق والمواد- النتائج والمناقشة- المراجع العلمية

*العروض التقديمية وتشمل :-

كيفية الأعداد- مهارات الإلقاء.

*تدريبات علي ما تم اعطاه وتشمل:-

- كتابة تقارير وبحوث علمية

- اعداد وتقديم عروض تقديمية

- تحليل ورقات علمية في مجال التخصص

- كتابة المراجع العلمية لعدد من المراجع

AE309 دراسات خاصة في الاقتصاد

التضخم

البطالة

التسويق الزراعي

العمالة الزراعية في ليبيا

التنمية الزراعية في ليبيا

دور الاقتصاد الزراعي في التنمية الزراعية في ليبيا.

AE306 طرق احصائية

-مبادئ الاحتمالات

-التوزيعات الاحتمالية

-العينات

-توزيعات المعاينة (العينات الكبيرة-تقدير معالم المجتمع بفترات الثقة (العينات الكبيرة)

-تحليل نتائج العينات الصغيرة