

افتتاحية

يسر أسرة برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية أن تقدم دليل البرنامج لطلاب مرحلة البكالوريوس الراغبين في الحصول علي بكالوريوس أحد التخصصات الفرعية به (الاقتصاد الزراعي، التنمية الريفية)، متضمنا لمحة تاريخية عن قسمي البرنامج، وأهدافه، ومخرجاته الأكاديمية، والمقررات الدراسية الإجبارية والاختيارية الواجب دراستها، وقائمة بأسماء أعضاء هيئة التدريس بقسمي البرنامج ومعاونيهم. وأخيرا نبذه عن بعض أساتذة التخصص الذين تبوءوا مناصب عامة محلية ودولية، ونأمل أن يكون هذا الدليل بمثابة مرشد أكاديمي لطلبة التخصص، ومساعد علي تلمس الطريق الصحيح لاختيار المسار العلمي والأكاديمي.

وعلي الله قصد السبيل،،،

رؤية البرنامج

التميز في التعليم الزراعي والبحث العلمي، والريادة في الشراكة المجتمعية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة وتحسين جودة الحياة في قطاع الريف اقتصادياً واجتماعياً وبيئياً.

رسالة البرنامج

يلتزم برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية بتقديم أفضل الأساليب العلمية في التعليم والتعلم وإعداد خريج له القدرة على المنافسة في سوق العمل محلياً وإقليمياً، ودعم الابتكار والبحث العلمي، وتعزيز الشراكة المجتمعية بما يساهم في تحقيق التنمية المستدامة وتلبية الاحتياجات المجتمعية ومواكبة المستجدات العالمية.

قيم البرنامج :

يؤمن برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية - كلية الزراعة - جامعة عين شمس ويسعى إلى احترام وتأسيس قيم العمل الجماعي وتعزيز روح الانتماء والولاء واحترام التعددية من خلال:

- التميز الأكاديمي
- الأمانة والشفافية والتكامل المؤسسي
- الاحترام في التعامل مع الزملاء
- الحفاظ على حقوق الآخرين الشراكة والتعاون
- العمل بروح الفريق
- المبادرة والإبداع
- الحرية الأكاديمية والبحثية المسؤولة
- العدالة والمساواة وعدم التحيز
- المسؤولية في الأداء ومتابعة النتائج

ارتباط رؤية ورسالة البرنامج مع رؤية ورسالة الكلية والجامعة

م	المكون	جامعة عين شمس	كلية الزراعة	برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية
1.	أسباب الوجود والخدمة المقدمة	إنتاج ونشر المعارف والمهارات	إنتاج ونشر المعارف والمهارات في مجالات الزراعة والعلوم المرتبطة.	إنتاج ونشر المعارف والمهارات الاقتصادية والاجتماعية الحديثة والمرتبطة بالقضايا الهامة في المجتمع الريفي.
2.	السوق المستهدف	السوق المحلية والإقليمية والدولية	تستهدف الكلية السوق المحلي والإقليمي والتوجه نحو الدولية	يستهدف البرنامج خدمة السوق المحلي والعربي والإقليمي والدولي.
3.	المستفيدون من الخدمة	الدولة - المجتمع المدني - منظمات قطاع الأعمال - القطاع الخاص - الهيئات والمنظمات الاقتصادية والاجتماعية - المؤسسات البحثية والأكاديمية - العاملون وأعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم والطلاب والخريجين.	الوزارات والمنظمات - المجتمع المدني - منظمات قطاع الأعمال والشركات المتخصصة في القطاع الزراعي- العاملون وأعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم والطلاب والخريجين.	الوزارات والمنظمات الاقتصادية والاجتماعية - هيئات ومنظمات المجتمع المدني - المؤسسات البحثية والأكاديمية في القطاع الاقتصادي والزراعي - منظمات قطاع الأعمال والشركات المتخصصة في القطاع الزراعي- أعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم والطلاب والخريجين والعاملون.
4.	القوى البشرية والمادية	تنمية موارد الجامعة وتعظيم العائد منها.	تنمية موارد الكلية مع ضرورة التنمية المهنية المستمرة للإداريين وأعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم.	تنمية موارد البرنامج والارتقاء المستدام بالمستوى المهني لأعضاء هيئة التدريس ومعاونوهم والإداريين والعاملون.
5.	طموحات البقاء والنمو	إدارة منظومة ابتكارية تلاحق بركب التقدم وتحقق التميز طبقا للمستجدات العلمية.	مؤسسة ابتكارية في خدماتها التعليمية والبحثية والمجتمعية تحقق التنمية المستدامة وتواكب التقدم والتميز طبقا للمستجدات العالمية.	برنامج ابتكاري في خدماته التعليمية والبحثية والمجتمعية لتحسين جودة الحياة اقتصاديا واجتماعيا وبيئيا والاستخدام المستدام للموارد الطبيعية مع مواكبة للمستجدات المحلية والعالمية.

أهداف البرنامج 2023 / 2024:

في سبيل تحقيق رؤية ورسالة برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية المنشودة، تم صياغة عشرة أهداف هي:

1. تعزيز الوضع التنافسي لخريج البرنامج محليا واقليميا.
2. تعريف الطالب بأدوات ومناهج تقييم المشروعات التنموية الاقتصادية والاجتماعية والبرامج الإرشادية.
3. تعزيز قدرات الطالب والخريج فيما يتعلق بالمشاركة المجتمعية المحققة للإثراء المتبادل.
4. تعزيز عمليات التعليم والتعلم من خلال اشتراك الطالب في أنشطة التعلم الذاتي والتعليم التعاوني.
5. إلمام الطالب بكافة الأساليب الإحصائية المستخدمة في تحليل الأبحاث العلمية ذات الصلة بقضايا المجتمع.
6. إلمام الطالب بأساسيات إدارة الأعمال الزراعية والمشروعات الخدمية والتنموية.
7. تعزيز قدرة الطالب على ممارسة البحث العلمي للظواهر الاقتصادية والاجتماعية بما يساهم في تحقيق التنمية المستدامة وتلبية الاحتياجات المجتمعية.
8. توفير برامج تدريبية في مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية لتلبية لاحتياجات سوق العمل.

Agricultural Economic and Social Sciences Program

Vision of the Program

Excellence in agricultural education and scientific research, leadership in societal partnership to achieve sustainable development goals, improve the quality of life in the rural sector economically, socially and environmentally.

Message of the Program

The Economic and Social Sciences Program is committed to providing the best scientific methods in teaching and learning to achieve the desired educational level in order to achieve competitiveness in the labor market locally and regionally. Supporting innovation and scientific research, strengthening community partnership, and preparing human

مقدمة:

يتكون مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية وفقاً لللائحة العلمية لنظام الساعات المعتمدة من قسمين رئيسيين:

الأول: قسم الاقتصاد الزراعي ويشمل تخصص أساسي واحد هو: الاقتصاد الزراعي.

الثاني: قسم المجتمع الريفي والإرشاد الزراعي ويشتمل أيضاً على تخصص أساسي واحد هو: التنمية الريفية.

لمحة تاريخية:

تم إنشاء هذا المجال بالكلية في عام 1950 م ولم يكن به سوى تخصص واحد هو تخصص الاقتصاد الزراعي، وقد كان قسماً في هذا الوقت يضم ثلاث شعب علمية هي:

- الاقتصاد الزراعي
- المجتمع الريفي، والذي عدل في لائحة عام 1974 إلى شعبة التنمية والتخطيط الريفي
- التعاون الزراعي

فيما يتعلق بقسم الاقتصاد الزراعي، وفي ظل تطورات اللائحة الجديدة (2007/2006) لنظام الساعات المعتمدة لمرحلة البكالوريوس بالكلية، أصبح القسم يضم شعبي الاقتصاد الزراعي، والتسويق الزراعي والتجارة الدولية. وتم إدراج القسم مع قسم المجتمع الريفي والإرشاد الزراعي تحت مسمى (برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية). وفي ظل تعديل لوائح برامج البكالوريوس بالكلية عام 2016 قامت الكلية بالإبقاء على شعبة الاقتصاد الزراعي فقط لتخصص القسم. ويمنح القسم درجة الماجستير والدكتوراه لخريجي مجال الاقتصاد الزراعي بالجامعات المصرية وما يعادلها في تخصصي (الاقتصاد الزراعي - التسويق الزراعي والتجارة الدولية) وفقاً لللائحة الدراسات العليا للكلية عام 2009.

ويقوم القسم بإجراء البحوث والدراسات في اقتصاديات الزراعة المصرية في نواحي الإنتاج والتكاليف والتسويق والتمويل والإدارة المزرعية ودراسة المشاكل الاقتصادية التي تواجه التنمية الريفية المصرية ووضع حلول علمية لها بالإضافة إلى دراسة اقتصاديات التعاونيات الزراعية المصرية. ويوجد بالقسم وحدة للدراسات الاقتصادية والتنمية وهي وحدة ذات طابع خاص تهتم بإجراء الدراسات الاقتصادية والتسويقية وتقديم الاستشارات وتقديم الدعم الفني للجهات المتعاقدة، إضافة إلى عقد الندوات والدورات التدريبية، وقد أنشئت هذا الوحدة عام 1991.

وفيما يتعلق بقسم المجتمع الريفي والإرشاد الزراعي فقد أنشئ عام 1995 بعد أن انفصل عن قسم الاقتصاد الزراعي، حيث كان أحد شعبه العلمية والمسماة بشعبة التنمية والتخطيط الريفي. وفي ظل تطوير لوائح برامج البكالوريوس بالكلية عام 2016 قام القسم بعد موافقة الكلية بضم شعبتيه (الاجتماع الريفي، الإعلام الريفي) ليصبح تخصص واحد للقسم تحت مسمى التنمية الريفية.

وتتعدد مجالات الدراسة بالقسم أبرزها دراسة الظواهر والمشكلات الاجتماعية الريفية، وتخطيط تنمية المجتمعات الريفية، وكذلك تخطيط برامج التنمية الريفية وتقييمها، كما يهتم القسم بدراسة الديموجرافيا السكانية الريفية وعناصرها الحيوية، والمنظمات الاجتماعية الريفية العاملة في نطاق الريف، إضافة إلى دراسة الموضوعات المرتبطة بمجالي الإعلام الريفي والإرشاد الزراعي من منظور متكامل باعتبارهما موجهان رئيسيان للتنمية الريفية المستدامة في إطار خطة التنمية الاقتصادية والاجتماعية المستدامة 2030.

ويمنح قسم المجتمع الريفي والإرشاد الزراعي درجة الماجستير والدكتوراه لخريجي مجال التنمية الريفية بالجامعات المصرية وما يعادلها في تخصصات (الاجتماع الريفي والتنمية الريفية - الإرشاد الزراعي - الإعلام الريفي) وفقاً للائحة الدراسات العليا للكلية عام 2009.

ويوجد بالقسم وحدة تطوير الأداء التنموي والوظيفي ورياده الأعمال وهي وحدة ذات طابع خاص تهتم بإجراء الدراسات الاجتماعية والإعلامية والإرشادية وتقديم الاستشارات والدعم الفني للجهات المتعاملة معها، إضافة إلى عقد الندوات والدورات التدريبية، أنشئت هذا الوحدة عام 2018.

ويقوم أعضاء هيئة التدريس بالقسم بتقديم خبراتهم ومشورتهم للجهات المحلية والدولية المتخصصة كمنظمة الأغذية والزراعة التابعة للأمم المتحدة (FAO)، ومنظمة الصحة العالمية (WHO)، والبرنامج الإنمائي للأمم المتحدة (UNDP)، والصندوق الدولي للتنمية الزراعية (IFAD)، والمنظمة العربية للتنمية الزراعية التابعة لجامعة الدول العربية، وأكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، ومنظمات المجتمع المدني المحلية والدولية العاملة في القطاع الريفي.

وللقسمين خبرات متميزة في مجالي التنمية الاقتصادية والاجتماعية حيث قاما على سبيل المثال بالتعاون معا بتوقيع اتفاقيات للتعاون مع كل من:

1- قسم الزراعة والتكنولوجيا وإدارة الموارد الطبيعية " بجامعة ديلاوير الأمريكية " بتنفيذ أنشطة علمية مشتركة ، وتبادل الزيارات، حيث تم تبادل الزيارات للأساتذة الأمريكيين مرتين عامي 2004، 2006 ، وللجانب المصري عام 2005. و لازال هذا التعاون قائماً بهدف إنشاء مركز متخصص لإدارة الموارد المائية بالتعاون مع جامعة ديلاوير.

- 2- اتفاقية الترابط بين الجامعات الأمريكية ويمثلها جامعة " ميريلاند " UNIVERSITY OF MARYLAND EASTERN SHORE والمجلس الأعلى للجامعات المصرية ويمثلها قسم الاقتصاد الزراعي - كلية الزراعة - جامعة عين شمس. حيث تم تبادل الزيارات للأساتذة من الجانبين المصري والأمريكي.
- 3- قسم الاقتصاد الزراعي بكلية الزراعة جامعة الفيوم، للقيام بأنشطة بحثية مشتركة، وتبادل الزيارات العلمية (الندوات)، ودعم نظام الإشراف المشترك علي طلبة الدراسات العليا، وكذلك الزيارات الطلابية.
- 4- تكليف الشركة الوطنية للثروة السمكية والأحياء المائية جامعة عين شمس لإعداد دراسة الجدوى المالية والاقتصادية لمشروع الاستزراع السمكي في شرق التفريعة بمحافظة بور سعيد، وقامت الجامعة بتكليف كلية الزراعة بإعداد الدراسة وضم فريق العمل نخبة متميزة من أعضاء هيئة التدريس بأقسام الاقتصاد الزراعي، المجتمع الريفي، الإنتاج الحيواني تخصص أسماك، الصناعات الغذائية، الأراضي، وقسم الميكروبيولوجي. وذلك خلال العام 2019/2018.

■ الأهداف العامة للبرنامج:

أولاً: المواصفات العامة لخريج كلية الزراعة: جامعة عين شمس

عند التخرج بنجاح يجب أن يكون الخريج قادراً على:

1. إظهار دراية ووعيا بدور المهندس الزراعي في المجتمع.
2. إدارة وتوظيف الموارد الزراعية.
3. إدارة المنشآت الزراعية.
4. استخدام التكنولوجيات الملائمة؛ لمعالجة المشاكل: الفنية، والاقتصادية في مجالات الزراعة.
5. إظهار قدراته المهنية بشكل جيد.
6. المحافظة على الموارد الطبيعية والتنوع البيولوجي.
7. إظهار الوعي بالقضايا: القانونية والأخلاقية والاجتماعية ذات الصلة بالزراعة.
8. إظهار قدرته على تطوير أدائه، مؤهلاً للتعليم الذاتي والمستمر.
9. الالتحاق ببرامج الدراسات العليا والعمل في المجال البحثي.

إلى جانب المواصفات العامة لخريج كلية الزراعة - جامعة عين شمس يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادراً على أن:

10. اتخاذ القرارات المتعلقة بتنمية المجتمعات الريفية في ضوء المتغيرات الاقتصادية والاجتماعية.
11. التنبؤ بالتداعيات المحتملة للمناطق الريفية في ضوء التغيرات المناخية المحتملة والمتغيرات الاقتصادية والاجتماعية خاصة في مجال مكافحة الفقر.

12. تبني مفاهيم الممارسات الزراعية الجيدة من خلال نقل ونشر نتائج البحث العلمي التطبيقي إلى مختلف فئات المستفيدين النهائيين.

ثانياً: المخرجات العامة لخريج كلية الزراعة - جامعة عين شمس

1. المعرفة والفهم:

يجب أن يكون الخريج مكتسباً للمعارف والمفاهيم العامة التالية:

1. العلوم الأساسية والعلوم التطبيقية ذات الصلة بالزراعة.
2. المصطلحات الزراعية ومرادفاتها شائعة الاستخدام في الريف.
3. تقدير عناصر المخاطرة في العمليات الزراعية، وكيفية التعامل معها.
4. أساليب تداول وتصنيع وإعادة تدوير المخلفات الزراعية.
5. أساسيات تخطيط وتنفيذ الأعمال الزراعية.
6. أساسيات الاقتصاد: الكلي والجزئي.
7. الجوانب: الاجتماعية والاقتصادية والثقافية في المجتمعات الزراعية وعلاقتها بالتنمية المستدامة.
8. ضوابط وممارسات أنظمة الأمان الحيوي في مجال الزراعة.
9. مفاهيم التنوع البيولوجي، وأساليب الحفاظ على الموارد الطبيعية.
10. التشريعات الزراعية، وأخلاقيات المهنة ذات العلاقة بالبيئة وصحة الإنسان.
11. مفاهيم وعناصر إدارة الجودة.

2. المهارات المهنية:

يجب أن يكون الخريج قادراً على أن:

1. يطبق الممارسات الزراعية الجيدة لزيادة الإنتاج الزراعي.
2. ينتج غذاءً آمناً للإنسان والحيوان، مع الحفاظ على البيئة.
3. يستخدم الموارد الزراعية بطريقة مثلى، من أجل زراعة مستدامة.
4. يضع موازنة مبدئية للمشاريع الزراعية.
5. يجري تحليلاً للسوق المحلي، ووضع الخطط لتطوير الأعمال الزراعية.
6. يخطط في ضوء المتغيرات الاقتصادية: المحلية والعالمية.
7. يحدد الأولويات اللازمة لتنمية المجتمعات الريفية، والمناطق غير الحضرية.
8. ينفذ برامج التنمية الريفية والإعلام الريفي والإرشاد الزراعي.
9. يخطط وينفذ البحوث في ظل إرشادات محددة.

3. المهارات الذهنية:

يجب أن يكون الخريج قادراً على أن:

1. يلاحظ ويجمع ويحلل البيانات لحل المشكلات الزراعية.
2. يصمم ويجري التجارب، ليصل إلى استنتاج منطقي.
3. يجمع الدلائل؛ بهدف تفسير الظواهر، وتقدير المخاطر.
4. يختار أفضل البدائل؛ لتحقيق أقصى فائدة للمنشأة الزراعية.

4. المهارات العامة:

يجب أن يكون الخريج قادراً على:

1. عرض المعلومات، وتفسير الظواهر شفاهة أو كتابة.
2. التواصل بشكل مناسب باللغتين: العربية والإنجليزية.
3. استخدام الوسائل السمعية والبصرية المناسبة في عرض البيانات والمعلومات.
4. العمل ضمن فريق ، وتّهم سلوك المجموعات.
5. اكتساب المهارات الأساسية في الإدارة.
6. استخدام الحاسب الآلي في كتابة النصوص، وتحليل وعرض البيانات.
7. استخدام تطبيقات الحاسب الآلي المتخصصة في مجال المهنة.
8. استخدام تكنولوجيا المعلومات للحصول على المعلومات والبيانات والتواصل.
9. إظهار قدرات التعلم الذاتي والمستمر؛ لتطوير معلوماته ومهاراته المهنية.
10. إظهار مهارات قيادة المجموعات بشكل مرضٍ.

ثالثاً: المخرجات التعليمية المستهدفة ILOS لخريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية:

1. المعرفة والفهم:

إلى جانب المعارف والمفاهيم العامة لخريج كلية الزراعة يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادر على أن:

1. يتعرف على أساسيات سلوك المستهلك والمنتج في ظل تراكيب سوقية مختلفة.
2. يلم بأساسيات اقتصاديات الإنتاج وتحليل الإدارة المزرعية.
3. يحدد استجابة المنتج للتغيرات في أسعار مدخلات ومخرجات الإنتاج.
4. يوضح تقنيات تحليل الاستثمار وتحليل الجدارة الائتمانية.
5. يتعرف على ملامح وديناميكية عمل الأسواق الحاضرة والمستقبلية للسلع الزراعية.
6. يصف المراحل المختلفة؛ لتحليل سلسلة القيمة وعلاقتها بتسويق المنتجات وتخطيط الأعمال.
7. يعرف أساليب البحث في المجالات الاقتصادية والاجتماعية الزراعية.
8. يفهم أساليب التحليل الكمي للظواهر الاجتماعية والاقتصادية.

9. يتعرف على أسس تصميم وتنفيذ وتقييم المسوح والبحوث الاقتصادية والاجتماعية والبرامج التنموية الإعلامية والإرشادية الموجهة للريف المصري.
10. يصف أسس وآليات تنمية وتطوير قدرات الموارد البشرية الريفية.
11. يحدد تركيب المجتمعات الريفية سكانا ومنظمات فاعلة وديناميات العمل بها للوقوف على أساليب التغيير الاجتماعي والثقافي المخطط بهدف تنمية هذه المجتمعات.
12. يتعرف على مفاهيم وعناصر إدارة الجودة في المنظمات الاجتماعية والاقتصادية الريفية.

2. المهارات المهنية والعملية:

- إلى جانب المهارات المهنية العامة لخريج كليات الزراعة يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادراً على:
- إلى جانب المهارات المهنية العامة لخريج كليات الزراعة يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادراً على أن:
1. يطبق تقنيات التحليل الاقتصادي والاجتماعي بكفاءة.
 2. يقترح ويصمم وينفذ المسوح الاقتصادية والاجتماعية، والمعينة الإحصائية.
 3. يستخدم حزم البرامج الجاهزة للتحليل الإحصائي بكفاءة.
 4. يمسك السجلات والدفاتر المزرعية، ويعد القوائم المالية للمزارع ومنشآت الأعمال الزراعية.
 5. يعد خطة أعمال لمزرعة.
 6. يحلل التكاليف والعائد لمشروع زراعي.
 7. يحسب البدائل الائتمانية للاستثمار ويقدر الفوائد المترتبة على كل بديل.
 8. يطور خطط التسويق للمشروعات والأعمال التجارية الزراعية.
 9. يضع نظاماً لمسك الدفاتر للمشروعات الزراعية، ويحدث البيانات التمويلية.
 10. يتفاوض مع جهات الشراء والبيع للمستلزمات والمنتجات.
 11. يتقن سلوكيات المنتج والمستهلك والتعامل معهما.
 12. يخطط لتنمية المجتمعات الريفية، وفق القواعد العلمية والتكنولوجيا المناسبة.
 13. يحلل الموقف وتقدير الاحتياجات الريفية.
 14. يصمم المسوح والبحوث والبرامج التنموية / والإعلامية والإرشادية الزراعية الموجهة للريف المصري.
 15. يقيم الاحتياجات التدريبية في ضوء احتياجات المجموعات المستهدفة.
 16. يصمم برنامجاً تدريبياً وفقاً لاحتياجات المجموعات المستهدفة.

3. المهارات الذهنية:

إلى جانب المهارات الذهنية العامة لخريجي كليات الزراعة يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادرًا على أن:

1. يميز بين العوامل المسؤولة عن الكفاءة الفنية ونظيرتها الاقتصادية للمنشأة.
2. يحدد العوامل المسؤولة عن التغيرات السعرية لمستلزمات الإنتاج والمنتجات.
3. يحلل البيانات لحل المشكلات الزراعية الاجتماعية والاقتصادية.
4. يصمم ويجري الدراسات والبحوث الميدانية الاقتصادية والاجتماعية، والوصول إلى استنتاج منطقي.
5. يفسر نتائج البحوث المرتبطة بمشاكل المجتمع الريفي في ضوء النظريات العلمية الحاكمة بهدف تقليل المخاطر.
6. يحدد آليات التنسيق والتكامل بين منظمات المجتمع الريفي بما يخدم رفع كفاءتها وفعاليتها في إطار خطط وبرامج التنمية المحلية.

4 . المهارات العامة:

إلى جانب المهارات الذهنية العامة لخريجي كليات الزراعة يجب أن يكون خريج برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية قادرًا على أن:

1. يعرض المعلومات، ويفسر الظواهر شفاهاة أو كتابة.
2. يتواصل بشكل مناسب باللغتين: العربية والإنجليزية.
3. يستخدم الوسائل السمعية والبصرية المناسبة في عرض البيانات والمعلومات.
4. يعمل ضمن فريق، ويتفهم سلوك المجموعات.
5. يكتسب المهارات الأساسية في الإدارة.
6. يستخدم الحاسب الآلي في تحليل البيانات.
7. يستخدم تطبيقات الحاسب الآلي المتخصصة في مجال المهنة.
8. يستخدم تكنولوجيا المعلومات للحصول على المعلومات والبيانات والتواصل.
9. يظهر قدرات التعلم الذاتي والمستمر لتطوير معلوماته ومهاراته المهنية.
10. يظهر مهارات قيادة المجموعات بشكل مرض.

متطلبات الالتحاق بالبرنامج:

يجب أن يستوفي الطالب دون استثناء للدخول في هذا البرنامج:

- 1- الرغبة في دخول البرنامج.
- 2- أن يكون الطالب قد اجتاز المقرر التالي: النظرية الاقتصادية والاقتصاد الزراعي والاجتماع الريفي (اقتصادية 102) .

المعايير الأكاديمية للبرنامج:

المعايير القومية الأكاديمية القياسية لقطاع العلوم الزراعية، برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية- الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - يناير 2009.

العلامات المرجعية:

المعايير القومية الأكاديمية القياسية لقطاع العلوم الزراعية، برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية الزراعية- الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - يناير 2009.

هيكل ومكونات البرنامج:

أ - مدة البرنامج: 4 سنوات

ب - هيكل البرنامج: 141 ساعة معتمدة على مدى ثمانية فصول دراسية على الأقل، طبقاً للآتي:

المستويات	متطلبات كلية	متطلبات جامعة	متطلبات البرنامج	متطلبات التخصص الفرعي	إجمالي
المستوى الأول مقررات إجبارية	37	2			39
مستوى البرنامج إجباري		4	45		49
اختياري	12		6	30	48
التدريب الميداني			3		3
مشروع التخرج (البحث)			2		2
المجموع	49	6	56	30	141

التدريس والتعلم:

* إستراتيجيات التعلم:

Cooperative Learning Strategy

- إستراتيجية التعلم التعاوني

Discussion and dialogue strategy

- إستراتيجية المناقشة والحوار

Problem Solving Strategy

- إستراتيجية حل المشكلات

Brainstorming Strategy

- إستراتيجية العصف الذهني

Mind Maps Strategy

- إستراتيجية الخرائط الذهنية

* إستراتيجيات التدريس:

Lecture Strategy	- إستراتيجية الإلقاء (المحاضرة)
Discussion Strategy	- إستراتيجية المناقشة
Brainstorming Strategy	- إستراتيجية العصف الذهني
Problem Solving Strategy	- إستراتيجية حل المشكلات
Cooperative Learning Strategy	- إستراتيجية التعلم التعاوني
E-Learning Strategy	- إستراتيجية التعليم الإلكتروني

وسائل تقييم المخرجات المستهدفة للبرنامج:

العينة	الوسيلة	القائم بالتقييم
10 - 20%	استبيانات واستقصاءات	1. طلاب الفرقة النهائية
10 - 20%	مقابلات واستبيانات وندوات	2. الخريجون
10 - 20%	مقابلات واستبيانات وندوات	3. أصحاب الأعمال
نموذج تقرير المقيم الخارجي	تقارير دورية	4. المقيم الخارجي
خطة دراسة متطلبات سوق العمل	دراسة متطلبات سوق العمل	5. طرق أخرى

طرق وقواعد تقييم الملحقين بالبرنامج:

الطريقة	ما تقيسه من المخرجات التعليمية المستهدفة
1. امتحان نظري شامل	المعارف والفهم - المهارات الذهنية - المهارات العامة
2. امتحان عملي	المهارات المهنية والعملية
3. امتحان شفهي	المعارف والفهم - المهارات الذهنية - المهارات العامة
4. امتحان منتصف الفصل الدراسي	المعارف والفهم - المهارات الذهنية
5. تقارير ميدانية	المهارات المهنية والعملية - المهارات العامة
6. واجبات منزلية	المعارف والفهم - المهارات الذهنية - المهارات العامة
7. استبيانات	للتغذية الراجعة

المقررات الدراسية للبرنامج: 141 ساعة معتمدة

أولاً : سنة إجبارية يستوفي الطالب 39 ساعة معتمدة (12 مقرر إجباري) تشمل العلوم العامة وأساسيات البرامج بالإضافة إلى مقررين متطلب جامعة فضلا عن عدد من مقررات البرامج والعلوم الأساسية التي تحدده البرامج شرط للالتحاق ببرنامج معين.

ساعات معتمدة	عملي	نظري	اسم المقرر	رمز المقرر	
3	2	2	علم النبات	ن ب ت 101	الفصل الدراسي الأول
3	2	2	علم الحيوان	وق ي 101	
3	2	2	رياضة	هن د 101	
3	2	2	طبيعة وأرصاد جوية	ار ض 101	
3	2	2	كيمياء عامة	ك ي م 101	
3	2	2	أساسيات علوم وتكنولوجيا الأغذية	أ غ ذ 101	
-	-	-	مبادئ القانون وحقوق الإنسان (متطلب جامعة)	عام 1	
3	2	2	أساسيات إنتاج نباتي	نباتي 102	الفصل الدراسي الثاني
3	2	2	أساسيات إنتاج حيواني وداجني	حيواني 102	
3	2	2	مقدمة في التكنولوجيا الحيوية	تكنولوجيا 102	
4	2	3	نظرية اقتصادية واقتصاد زراعي واجتماع ريفي	اقتصادية 102	
3	2	2	أساسيات أراضي ومياه	أراضي 102	
3	2	2	أساسيات وقاية وأمراض النبات	وقاية 102	
2	-	2	مهارات الحاسب الآلي (متطلب جامعة)	عام 2	

ثانياً: عند الالتحاق بالبرنامج يتوفر للطالب القوائم الخمس الآتية ليدرس منها:

1 - عدد (8) مقررات كمتطلبات جامعة وبياناتها كالتالي:

* مقرري "مبادئ القانون وحقوق الإنسان (عام 1)" و "مهارات الحاسب الآلي (عام 2)" كمقررين إجباريين في المستوى الأول.

* يدرس الطالب مقررين إجباريين في أي وقت كمتطلبات جامعة هما "مهارات الاتصال والعرض (عام 3)" و "اللغة الإنجليزية (عام 4)".

* بالإضافة إلى (4) مقررات تطرحها الجامعة بشكل مركزي ويختارها الطالب تبعا لميوله ورغباته ليستكمل متطلبات الجامعة ولا يحتسب لها ساعات معتمدة ويشترط فيها النجاح فقط كما هو موضح بالجدول رقم (1).

جدول 1

مسلسل	المقرر	مسلسل	المقرر
1	أخلاقيات المهنة (عام 7)	3	إدارة أعمال (عام 23)
2	مهارات الإسعافات الأولية (عام 18)	4	العمل التطوعي وتعليم الكبار (عام 24)

2 - **جدول (2)** التالي بيانه يحتوي على أربع مقررات في مجال العلوم الاقتصادية والاجتماعية يختار الطالب منها 2 مقرر (مقرر علوم اقتصادية ومقرر آخر علوم اجتماعية) عدا طالبة برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية.

يختار الطالب عدد مقرر واحد من مجال العلوم الاقتصادية	يختار الطالب عدد مقرر واحد من مجال العلوم الاجتماعية
* أساسيات تسويق (أ ق ت 202)	* إرشاد زراعي (م ج ت 204)
* إدارة أعمال مزرعية (أ ق ت 203)	* تنمية ريفية (م ج ت 219)

3 - **جدول (3)** التالي يحتوي على أربع مقررات للمعارف الزراعية العامة يختار الطالب منها مقررًا واحدًا، كما يختار مقررًا واحدًا آخر من مجال البيئة والتنوع البيولوجي. وتشارك البرامج السبع بالكلية في تدريس هذه المقررات، أما طالبة برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية فيختاروا مقررين من كل مجموعة، كما يختص مجلس الكلية بتحديد من يقوم بتدريس المقرر الثامن (الإحصاء الحيوي).

مجال المعارف العامة ذات صلة بالزراعة	مجال البيئة والتنوع البيولوجي
4 مقررات يختار الطالب منها عدد (1) مقرر	4 مقررات يختار الطالب منها عدد (1) مقرر
* الأمان الحيوي وأخلاقيات الهندسة الوراثية (تكنولوجيا 200)	* تدوير المخلفات الزراعية (تكنولوجيا 200)
* معايير إنتاج الغذاء الآمن (علوم أغذية 200)	* الزراعة العضوية (نباتي 200)
* الآفات الزراعية وطرق مكافحتها (وقاية 200)	* البيئة النباتية والتصحّر (أر ض 200)
* إحصاء حيوي (200)	* التنوع الحيوي في مجال الإنتاج الحيواني والداجني (حيواني 200)

4 - جدول (4) المستوى الثاني يحتوي على ستة مقررات إجبارية (18 ساعة معتمدة) من داخل برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية، ومقررين بـ 6 ساعات معتمدة من تخصصات أخرى ذات صلة بالبرنامج.

**جدول (4) برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية
المستوى الثاني (34 ساعة معتمدة)**

أولا : متطلبات البرنامج من داخل البرنامج						
الفصل الدراسي الأول						
الرقم الكودي	المقرر	نظري	عملي (تمارين)	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	
أ ق ت 201	إحصاء تحليلي	2	2	3		
أ ق ت 207	تحليل اقتصادي جزئي	2	2	3		
م ج ت 203	اجتماع ريفي	2	2	3		
عام 3	لغة إنجليزية	2	-	2		
	اختياري متطلب كلية	2	2	3		
	اختياري متطلب جامعة					
الفصل الدراسي الثاني						
م ج ت 202	نظريات الاتصال ووسائل الإيضاح	2	2	3		
م ج ت 204	إرشاد زراعي	2	2	3		
أ ق ت 202	أساسيات تسويق	2	2	3		
عام 4	مهارات الاتصال والعرض	2	-	2		
	اختياري متطلب كلية	2	2	3		
	اختياري متطلب جامعة					
إجمالي					28	
ثانيا : متطلبات من خارج البرنامج						
الفصل الدراسي الأول						
الرقم الكودي	المقرر	نظري	عملي (تمارين)	ساعات معتمدة	المتطلب السابق	
ح ي و 251	إنتاج الألبان واللحوم	2	2	3		
الفصل الدراسي الثاني						
هن د 220	أساسيات الهندسة الزراعية	2	2	3		
إجمالي					6	

5 - جدول (5) التالي ويضم المستوى الثالث والرابع ويحتوي على سبعة مقررات إجبارية ومقررين بـ 6 ساعات معتمدة من تخصصات أخرى ذات صلة بالبرنامج ، وعشرة مقررات اختيارية من قوائم التخصص بالبرنامج (تنمية ريفية / اقتصاد زراعي) .

**جدول (5) برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية
المستوى الثالث والرابع**

أولاً : متطلبات من داخل البرنامج (العلوم الاقتصادية والاجتماعية)

الفصل الدراسي الأول

الرقم الكودي	المقرر	نظري	عملي (تمارين)	ساعات معتمدة	المتطلب السابق
م ج ت 201	إعلام تنموي ريفي	2	2	3	
أ ق ت 205	إدارة الأعمال الزراعية	2	2	3	
اقتصادية 201	تنمية اقتصادية واجتماعية	2	2	3	
م ج ت 205	دراسات سكانية	2	2	3	
	التدريب الميداني	-	6	3	

المقررات الاختيارية

م ج ت 219	تنمية ريفية	2	2	3	
م ج ت 309	إحصاء اجتماعي	2	2	3	
أ ق ت 307	سياسة زراعية	2	2	3	
أ ق ت 309	تحليل أسعار	2	2	3	
	اختياري متطلب كلية	2	2	3	
	اختياري متطلب جامعة	-	-	-	

الفصل الدراسي الثاني

أ ق ت 204	اقتصاد قياسي	2	2	3	
اقتصادية 202	تطبيقات الحاسب الآلي في العلوم الاقتصادية والاجتماعية	2	2	3	
اقتصادية 204	مناهج البحث في العلوم الاجتماعية والاقتصادية	2	2	3	

المقررات الاختيارية

م ج ت 302	نظريات الإعلام واستراتيجيات الاتصال والإقناع	2	2	3	
م ج ت 308	التغير الاجتماعي	2	2	3	
م ج ت 312	تصميم وانتاج المطبوعات الإرشادية	2	2	3	
أ ق ت 302	تمويل زراعي	2	2	3	
أ ق ت 306	تحليل اقتصادي كلي	2	2	3	
	اختياري متطلب كلية	2	2	3	
	اختياري متطلب جامعة	-	-	-	
عام 400	بحث	-	-	2	

إجمالي

62

ثانياً : متطلبات من خارج البرنامج

أ - الفصل الدراسي الأول					
م ح ص 253	إنتاج محاصيل الحقل	2	2	3	
ب - الفصل الدراسي الثاني					
ب س ت 204	إنتاج خضر وفاكهة	2	2	3	
إجمالي					6

**تابع جدول (5) برنامج العلوم الاقتصادية والاجتماعية
المستوى الثالث والرابع**

اقتصاد زراعي			تنمية ريفية		
المتطلب السابق	المقرر	الرقم الكودي	المتطلب السابق	المقرر	الرقم الكودي
الفصل الدراسي الأول					
	اقتصاد إنتاج	أ ق ت 301		السكان الريفيون (تحليل ديموجرافى)	م ج ت 301
	تسويق زراعي متقدم	أ ق ت 303		منظمات اجتماعية ريفية	م ج ت 303
	موارد اقتصادية زراعية	أ ق ت 305		تنمية الموارد البشرية الريفية	م ج ت 305
	سياسة زراعية	أ ق ت 307		إستراتيجيات وبرامج التنمية الريفية	م ج ت 307
	تحليل أسعار	أ ق ت 309		إحصاء اجتماعي	م ج ت 309
	تجارة دولية (نظريات)	أ ق ت 311		تخطيط وتنفيذ البرامج الإعلامية الزراعية	م ج ت 311
الفصل الدراسي الثاني					
	تمويل زراعي	أ ق ت 302		نظريات الإعلام وإستراتيجيات الاتصال والإقناع	م ج ت 302
	اقتصاديات البيئة الزراعية	أ ق ت 304		نشر وتبنى المستحدثات	م ج ت 304
	تحليل اقتصادي كلي	أ ق ت 306		التقييم الاجتماعي للمشروعات	م ج ت 306
	اقتصاد مؤسسي	أ ق ت 308		التغير الاجتماعي	م ج ت 308
	أساسيات محاسبة زراعية	أ ق ت 310		تحليل المضمون الإعلامي الريفي	م ج ت 310
	دراسة الجدوى الاقتصادية والمشروعات الصغيرة	أ ق ت 312		تصميم وإنتاج المطبوعات الإرشادية	م ج ت 312

مجالات العمل لخريجي المجال

يؤهل البرنامج خريجه للعمل بالجهات المحلية والدولية التالية:

- وزارة الزراعة
- وزارة التنمية المحلية
- وزارة التضامن الاجتماعي
- وزارة التخطيط.
- معهد التخطيط القومي.
- معهد بحوث الاقتصاد الزراعي/ مركز البحوث الزراعية
- معهد بحوث الإرشاد الزراعي والتنمية الريفية /مركز البحوث الزراعية
- بنوك التنمية و الائتمان الزراعي
- الجهاز المركزي للتعبئة العامة و الإحصاء
- المركز القومي للبحوث
- المركز القومي للبحوث الاجتماعية والجنائية
- القطاع الزراعي (الإنتاجي والتسويقي والخدمي) الخاص.
- المؤسسات الدولية والمحلية
- منظمات المجتمع المدني المحلية والدولية

وللمجال العديد من أبنائه البارزين الذين تبوءوا العديد من المناصب السياسية على المستوى المحلي والدولي نذكر منهم

- 1- أ.د/ كمال الجنزورى
رئيس مجلس وزراء مصر الأسبق.
- 2- أ.د/ أحمد أحمد جويلى
محافظ الإسماعيلية ووزير التموين الأسبق وأمين عام مجلس الوحدة الاقتصادية العربية - جامعة الدول العربية.
- 3- أ.د/ حسن خضر
وزير التموين الأسبق.
- 4- أ.د/ سعد زكي نصار
عميد كلية زراعة الفيوم الأسبق، ومحافظ الفيوم الأسبق، مستشار وزير الزراعة واستصلاح الأراضي.
- 5- أ.د/ إبراهيم سعد الدين محرم
رئيس جهاز بناء وتنمية القرية المصرية الأسبق - وزارة التنمية المحلية.
- 6- أ.د/ إبراهيم إبراهيم ربحان
رئيس جهاز بناء وتنمية القرية المصرية الأسبق - وزارة التنمية المحلية، وكيل كلية الزراعة - جامعة عين شمس للدراسات العليا والبحوث.