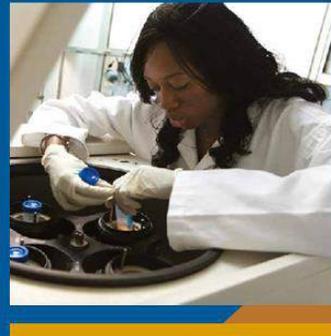
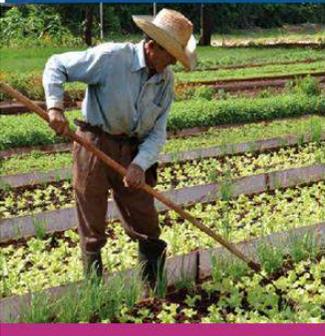




كلية الزراعة – جامعة بنها



دليل برنامج أمن وسلامة الغذاء



مع تحيات إدارة برنامج أمن وسلامة الغذاء



عزيزي الطالب .. عزيزتي الطالبة

لستم وحدكم .. نحن معكم

يسعدنا ان نستقبلكم بكل الود والحب فأهلاً ومرحباً بكم أملاً مشرقاً وفعالاً في كلية الزراعة بمشهر وهنيئاً للكلية بانضمامكم إليها .. وهنيئاً لكم بإنضمامكم إلي الكلية .. كما نهنتكم بإنضمامكم الى برنامج أمن وسلامة الغذاء وهو أحد البرامج المميزة باللغة الإنجليزية.

ويسعدنا أن نقدم لكم هذا الدليل من أسرة البرامج الجديدة باللغة الإنجليزية لكي يكون خير صديق لكم في رحلتكم الجديدة وبرحلتكم الهامة التي هي بداية لرسم شخصية لمستقبل مشرق إن شاء الله ونهدف من ذلك .. أن تتعرفوا علي كليتكم الجميلة وتتفقدون كل ما يهمكم وتتعرفوا علي كل ما تقدمه لكم أسرة البرامج الجديدة باللغة الانجليزية من الخدمات المتمثلة في المستويات المختلفة والمقررات الإجبارية والاختيارية التي سوف تدرسونها ببرنامج سلامة الغذاء .

فهنيئاً لكم في كليتكم كلية الزراعة بمشهر

ونسأل الله التوفيق لكل ما فيه خير لكم ولمصرنا الغالية،،

والله تعالى ولي التوفيق

أسرة البرامج الجديدة باللغة الإنجليزية



كلمة السيد الأستاذ الدكتور/ محمود الزعبلواى البدوى عميد الكلية

إلى أبنائه الطلاب

يسعدنى أن أتقدم بالأصالة عن نفسى وعن زملائى السادة الأساتذة أعضاء هيئة التدريس ومعاونتهم والعاملين بالكلية بخالص التهاني لأبنائى الطلاب الذين انضموا حديثا لكلية الزراعة بمشهر متمنيا لهم التوفيق فى عامهم الدراسى الجديد فهنينا للكلية بانضمامكم إليها ومرحبا بكم كأعضاء جدد فلقد اخترتم طريقا يحتاج إلى الجهد المتواصل فى التعلم والتدريب والممارسة بصورة مكثفة مع الإعتماد على الذات فى الدراسة والبحث والمعرفة .

كما يسعدنى أن أتقدم للأعضاء من الطلاب السابقين بوافر الإمتنان لما لمسته من الجهد والحرص على تلقى العلم على يد أساتذة أجلاء لهم بصمات راسخة فى هذا الصرح العتيد.

إن كلية الزراعة بمشهر تمتاز بما فيها من مقومات كثيرة قد لا تكون فى غيرها بحدانقها الكثيرة وأرضها الواسعة ومزارعها البستانية والحقلية ومزارع الإنتاج الحيوانى والداجنى ومزارع الأسماك والصبوب الزراعية والأنشطة الزراعية المختلفة وأيضا تنفذ فيها الأنشطة الرياضية والثقافية والعلمية التى ستجد فيها متنفسا لمواهبك بل ستجد الدعم المادى والمعنوى لتنمية هذه الموهبة ويقدر حرصى على مطالبتكم بالإستزادة من مناهل العلم عن طريق أساتذتكم الأجلاء أدعوكم لممارسة الأنشطة الطلابية التى توفرها لك الكلية (ثقافية ورياضية واجتماعية وفنية ... الخ) لكى تنمى مواهبك وتصلح شخصيتك مما يشعرك بمزيد من الإنتماء للوطن والتعود على القيادة والإدارة وتحقيق الإنجازات بنجاح.

أبنائى وبنائى الطلاب

إن الإنتماء لكلية الزراعة يحتاج الى جهد كبير وصبر طويل للوصول الى النتائج المرجوه والهدف المنشود فلتكونوا حريصين على الإستماع والإهتمام بما يلقيه الأساتذة الأجلاء من محاضرات ومناقشات وبحث حول علم من العلوم فقد تجد فى المحاضرة مالا تجده فى الكتاب وحاول قدر جهدك أن تتفاعل مع المحاضر فسوف تجد عنده الكثير والكثير . فالطالب المتميز لا يبد وأن تكون له أهمية كبيرة فى سوق العمل الذى يعتمد على الكفاءات العلمية والتطبيقية واكتساب المهارات المختلفة التى تميزك فى سوق العمل وتحرض الدولة على الكفاءات المتميزة فى كل الفروع والجوانب لتمضى سفينة التقدم إلى بر الأمان فلم تعد الوظائف مجرد تقليد بل كفاءة وعلم. ويسعدنا مشاركتكم فى تطوير وتحديث كليتكم والمحافظة عليها لكى تكون فى أبهى وأجمل صورة لنا ولكم وللزائرين .

وكم من شباب احتلوا مراكز مرموقة بفضل تميزهم .

أتمنى لكم عاما سعيدا ومستقبلا باهرا بإذن الله

أ.د/ محمود الزعبلواى البدوى

عميد الكلية



رسالة برنامج أمن وسلامة الغذاء

يلتزم برنامج أمن وسلامة الغذاء بكلية الزراعة جامعة بنها بإعداد متخصصين اكفاء في مجال أمن وسلامة الغذاء قادرين على التعلم الذاتي وتطبيق التحول الرقمي ومؤهلين علميا وعمليا للمنافسة في سوق العمل محليا وإقليميا ودوليا بما يتواءم مع التطورات والمستجدات العلمية التطبيقية وتقديم الدعم المجتمعي مع الحفاظ على القيم الحاكمة وبما يحقق التنمية المستدامة في ضوء رؤية مصر 2030.





أهداف برنامج أمن وسلامة الغذاء

- 1- توفير فرص التعليم المستمر للطلاب ليصبحوا مدربين تدريبًا جيدًا في علوم الزراعة وسلامة الغذاء.
- 2- اكتساب القدرات الفكرية والمعرفة والمهارات على قدم المساواة مع المعايير الدولية. وسيتم تحقيق ذلك من خلال وسائل مختلفة بما في ذلك المناهج المصممة بعناية، ومنهجيات التعلم / التدريس الحديثة، وأدوات التقييم المتعددة، وخبرة التعلم في مكان العمل.
- 3- يمنح الخريجين الكثير من الخبرة في مجال سلامة الغذاء ومراقبة الجودة وضمانها من خلال التدريب المختبري والزيارات الميدانية لمصانع الأغذية والألبان.
- 4- عند الانتهاء من هذا البرنامج، سيكون الطالب قادرًا على فهم وحل العديد من المشاكل المتعلقة بسلامة الغذاء بالإضافة إلى العمل في مجال البحث في مجال جودة وسلامة الغذاء.





السمات المميزة للبرنامج

- 1- يشغل البرنامج والكلية موقعا فريدا وسط منطقة إنتاج زراعي مكثف ومتنوع، كما يتوفر على أرض الكلية معامل خاصة لإجراء البحوث العلمية وكذلك وحدة تصنيع بالكلية تنتج مختلف المنتجات الغذائية تتيح لطلبة البرنامج اجراء التدريب والدراسات والبحوث.
- 2- تقديم بيئة تعليمية مميزة من حيث القاعات والمعامل وأعضاء هيئة التدريس حيث تتم الدراسة في قاعات مجهزة وبأعداد قليلة للطلاب تتيح سهولة التحصيل والفهم.
- 3- معدلات الإقبال على البرنامج: مما يعطى مؤشر جيد على استيعاب الطلاب لأهمية البرنامج وكذلك جودة خريج البرنامج التي تؤهله لسوق العمل.
- 4- زيادة نسبة طلاب البرنامج الملتحقين بالدراسات العليا: الطلاب خريجي البرنامج والملتحقين بالدراسات.
- 5- يعتمد البرنامج على الدراسة بالنظام الفصلي وبنظام الساعات المعتمدة (وجود مقررات اختيارية وأبحاث يقوم بها الطالب بجانب المواد الإلزامية) وفقا لأحدث النظم مما يسمح بمرونة كبيرة في دراسة المقررات وينقسم العام الدراسي إلى فصلين دراسيين بالإضافة إلى فصل دراسي صيفي اختياري.
- 6- وجود تواصل مع خبرات عملية من الشركات المتخصصة في مجال سلامة الغذاء لعقد بروتوكولات تعاون معها في مجال التدريب الميداني للطلاب
- 7- وجود معامل متميزة تخدم البرنامج مثل معمل الميكروبيولوجي - معمل البيوتكنولوجي - معمل الكيمياء مما يتيح لطلاب البرنامج استفادة عملية متميزة.
- 8- حصول عدد من أعضاء هيئة التدريس المشاركين بالبرنامج على مشاريع تنافسية محلية ودولية في علوم الأغذية وأمن وسلامة الغذاء
- 9- آليات تقويم الطلاب بالبرنامج تعتمد على التقويم المستمر من خلال متابعة الطالب بالاختبارات المختلفة والواجبات والمتطلبات وغيرها من الأنشطة طوال الفصل الدراسي.
- 10 - وجود مقررات اختيارية وأبحاث يقوم بها الطالب بجانب المواد الإلزامية.
- 11 - تنمية مهارات التعلم الذاتي وإجادة الطلاب لاستخدام الكمبيوتر وشبكة المعلومات



مواصفات خريج برنامج أمن و سلامة الغذاء

يجب أن يكون خريج برنامج أمن و سلامة الغذاء قادر على:

1. وصف دور المهندس الزراعي في المجتمع.
2. إدارة الموارد الزراعية والاستفادة منها بشكل مناسب.
3. الحفاظ على الموارد الطبيعية و التنوع البيولوجي.
4. إظهار الوعي بالقضايا القانونية والأخلاقية والاجتماعية والاقتصادية ذات الصلة.
5. الاستعداد للمشاركة في البحث والتطوير والتعلم المستمر.
6. تطبيق منتجات غذائية مختلفة ومعايير مراقبة الجودة وسلامة الغذاء.
7. استخدام الأساليب الحديثة لتقييم الغذاء والمنتجات ذات الصلة.
8. تطبيق ظروف التخزين المناسبة وطرق الحفظ لمختلف المنتجات الغذائية.
9. مراقبة وتفتيش غش الأغذية وتلفها والأمراض المنقولة.
10. تطبيق ممارسات الزراعة الجيدة (GAP) وممارسات النظافة الجيدة (GHP) وممارسات التصنيع الجيدة (GMP) في إنتاج الغذاء.
11. تطبيق إجراءات وأنظمة سلامة الغذاء في جميع أنحاء سلسلة الغذاء (HACCP و ISO 22000).





نبذة مختصرة عن الكلية

تقع كلية الزراعة بقرية مشتهر - مركز طوخ - قليوبية علي بعد 2 كم من طريق مصر - اسكندرية الزراعي السريع وتعتبر الكلية من أقدم المعاهد الزراعية في مصر والشرق الأوسط ولها سجل حافل في العمل علي تقدم الزراعة بمصر .. وتشتمل علي اربعة عشر قسماً علمياً وهم { المحاصيل - البساتين - الإنتاج الحيواني - الوراثة - الكيمياء الزراعية - الأراضي -الاقتصاد الزراعي -النبات الزراعي - وقاية النبات -الألبان - الصناعات الغذائية - أمراض النبات - الهندسة الزراعية -الميكروبيولوجيا الزراعية .. إلي جانب الشعبة العامة وشعبة الزراعة والتربية } كما تمتاز الكلية بإحتوائها مركز للتجارب والبحوث الزراعية الذي يضم العديد من المزارع .. يتدرب الطالب فيها علي ممارسات العمليات الزراعية بصورة عملية وتبلغ مساحتها ومرافقها حوالي 143 فدان إلي جانب مزرعة الإنتاج الحيواني والدواجن .. منها مشتل فاكهة ومشاتل وصوب لنباتات الزينة وصوب الأبحاث للأقسام العلمية وحديقة موالح والصناعات ومزرعة المحاصيل والبساتين وتحتوي علي كثير من الأصول النباتية لمحاصيل الفاكهة والخضر والزينة وكثير من النباتات الطبية والعطرية.. ويوجد بها معمل مركزي للتحاليل والاستشارات الزراعية ومحطة فرعية للأصول الوراثية تتبع البنك الوطنى للجينات.



تطور الكلية منذ نشأتها حتي الآن

- في عام 1911 م اختيرت قرية مشتهر مقر لمدرسة زراعية متوسطة.
- في عام 1942 - 1945 م تحولت المدرسة إلي فرع لكلية الزراعة جامعة القاهرة.
- في عام 1946 م تحولت إلي مدرسة ثانوية زراعية (نظام الخمس سنوات).
- في عام 1957 م تقرر إنشاء المعهد العالي الزراعي بمشتهر تابعاً لوزارة التعليم العالي وكانت الدراسة في شعبتين هما (الشعبة العامة وشعبة الإرشاد والتعليم الزراعي).. كما كان تدريب الطلاب في الصف الثالث لمدة عام بألمانيا الغربية.
- وفي عام 1975 م تحول المعهد العالي الزراعي بمشتهر إلي كلية العلوم الزراعية تابعة لجامعة حلوان.
- في 1976/11/25 م صدر قرار السيد / رئيس مجلس الوزراء رقم 143 لسنة 1976 م بضم الكلية لجامعة الزقازيق / فرع بنها.
- وفي 2005/8/1 م صدر القرار الجمهوري بإنشاء جامعة بنها كجامعة مستقلة.
- الكلية معتمدة من الهيئة القومية لضمان الجودة والاعتماد بالقرار رقم 154 بتاريخ 2016/5/25 م.



البرامج التي تمنحها الكلية

يمنح مجلس جامعة بنها بناء على طلب مجلس كلية الزراعة بمشهور درجة البكالوريوس في أحد البرامج الرئيسية أو أحد البرامج والتخصص الفرعى داخل البرنامج كالتالى:

م	أولاً: برامج الكلية باللغة العربية	التخصصات الفرعية
1	الإنتاج النباتى	المحاصيل - البساتين
2	الإنتاج الحيوانى	الإنتاج الحيوانى
3	وقاية النباتات	وقاية النبات - أمراض النبات
4	علوم الأغذية	علوم الأغذية
5	العلوم الاقتصادية والاجتماعية	الاقتصاد الزراعى - الإرشاد الزراعى
6	التكنولوجيا الحيوية	الوراثة - الكيمياء الحيوية - الميكروبيولوجيا الزراعية
7	الأراضى والمياه	الأراضى والمياه
8	برنامج هندسة النظم الزراعية والحيوية	هندسة القوي والآلات الزراعية هندسة الري الصرف هندسة النظم الحيوية- توجه عام
9	برنامج الزراعة والتربية	زراعة وتربية
ثانياً: البرامج المميزة باللغة الإنجليزية		
1	برنامج التقنية الحيوية الزراعية	Agricultural Biotechnology Program
2	برنامج سلامة الغذاء	Food Safety program
3	برنامج إدارة الأعمال الزراعية	Agri- Business Program
4	برنامج استصلاح واستزراع الأراضى الصحراوية	Desert Land Reclamation and

وللتعرف على لوائح البرامج الدراسية للكلية يمكنك زيارة الرابط التالى <http://fagr.bu.edu.eg>



الهيكل الإداري للكلية



أ.د / محمود الزعبلأوى محمود البدوى



أ.د/محمد حسن رفعت
وكيل الكلية
لشئون الدراسات العليا والبحوث



أ.د. /أيهاب محمد فريد
وكيل الكلية
لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة



وكيل الكلية
لشئون التعليم والطلاب



أ.ر عيشة رجب عبدالرحمن
مديرة شؤون الطلاب



أ.ر مرفت السيد حسين
مديرة رعاية الشباب



أ.محمد إبراهيم السيد أبو غنيمه
مدير عام الكلية



القيادة الأكاديمية لبرنامج سلامة الغذاء



أ.د/ محمود الزعبلوي البدوي
عميد الكلية و رئيس مجلس إدارة البرنامج



أ.د/ السيد اسماعيل
منسق برنامج سلامة الغذاء



أ.د/ محمود مغربي عراقي
مدير عام البرامج الجديدة باللغة الإنجليزية



شئون طلاب البرامج الجديدة باللغة الإنجليزية

م	الأسم	الوظيفة
1	أ. عيشة رجب عبد الرحمن	مدير شئون الطلاب
2	أ. رحاب عبد الرحيم محمد	مسئولة برنامج سلامة الغذاء
3	أ. أسماء أحمد أبو السعود	مسئولة برنامج البيوتكنولوجي
4	أ. ألاء سالم محمد	مسئولة برنامج إدارة الأعمال وبرنامج استصلاح واستزراع الأراضي الصحراوية

وحدة الإرشاد الأكاديمي للطلاب

مدير الوحدة: أ.د. تهاني رشدي

الأعضاء (جميع أعضاء هيئة التدريس المكلفين بالإشراف الأكاديمي علي الطلاب)

يعتبر الإرشاد الأكاديمي للطلاب مكون رئيسي في العملية التعليمية في ظل وجود إدارة فعالة تنهج النهج الفعال في تعاملها مع مكونات العملية التعليمية بأبعادها والعمل علي توجيه وإرشاد الطالب ومتابعته وتقييم إنجازاته ومساعدته في الكشف والتعرف علي العقبات التي تواجهه وتحثه من تقدمه من خلال وحدة متخصصة تتولي الإطلاع علي مهام الإرشاد بمكوناته المختلفة بكفاءة عالية وفاعلية للوصول إلي تحقيق التوازن النفسي والاجتماعي لأهم مكون في العملية التعليمية ألا وهو الطالب.

التدريب الميداني

التدريب الميداني هو بمثابة تعاون يتم بين الكلية وأقسامها العلمية وبين القطاعات الحكومية أو الخاصة من أجل تدريب الطالب من كل تخصصات الكلية على ممارسة تخصصاتهم خلال فترة الدراسة الجامعية وذلك داخل بيئة عمل حقيقية تحت ضوابط محددة وإشراف مشترك من



الكلية والجهة المتعاونة، ويعتبر التدريب الميداني إجباري للمستوى الثالث لجميع برامج مرحلة البكالوريوس بالكلية ويعمل الطالب المتدرب لدى الجهة المتعاونة أو الكلية.

وكلية الزراعة بمشهور جامعة بنها تولي اهتماماً كبيراً بالتدريب الميداني وتعتبره متمماً للإطار النظري الذي يتلقاه الطالب في الكلية للارتقاء بمستوى الطلاب ورفع مستوى أدائهم في تخصصاتهم وتمكينهم من تنمية مهاراتهم المهنية من خلال تنظيم المعلومات والمعارف النظرية واستخدامها في مواقف جديدة.

يعتبر التدريب الميداني الخطوة الأولى في طريق الطالب المتدرب نحو النجاح والتفوق والابداع لما فيه من فرصة كبيرة لمواجهة الواقع العملي التطبيقي والتعامل مع تفاصيله بكفاءة عالية وممارسة واقعية تكسب المتدرب خبرات مختلفة وتساعد على مواجهة المواقف الصعبة أو الطارئة بكل ثقة وحيوية وتضمن له تبوء المكان المناسب في الحاضر والمستقبل.

وقد أعدت الكلية التدريب الميداني في رؤية ورسالة وأهدافاً شكلت مرتكزات لمخرجات التدريب، وتأمل الكلية أن يجد الطالب في هذا التدريب فرصة جيدة لصقل خبراته المهنية وتنميتها، واكتساب الاتجاهات الايجابية لبدء حياته المهنية، ويحتوي دليل التدريب الميداني بكافة جوانبه العملية لطلبة الكلية في صيف المستوى الثالث من دراستهم، بحيث يشمل كافة أهداف التدريب ومخرجاته وفترته الزمنية وآليات المتابعة والتقييم، والتي تسعى الكلية لتقديمها وإكسابها لطلابها منذ التحاقهم بها وحتى تخرجهم أفراداً مؤهلين وذوي كفاءة وتميز في مجال العمل المهني .



تشكيل مجلس إدارة وحدة التدريب الميداني والتوجيه الوظيفي

رئيساً	عميد الكلية	أ.د/ محمود الزعبلأوى البدوى	1
نائباً الرئيس	وكيل الكلية لشئون خدمة المجتمع	أ.د/ إيهاب محمد فريد	2
عضوا	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	أ.د/ راشد عبدالفتاح زغلول	3
أعضاء	السادة رؤساء الأقسام	السادة رؤساء الأقسام العلمية	4
مدير وحدة التدريب	مدير وحدة التدريب الميداني	أ.د/ محمد عيد شنانة	5
نائب المدير	نائب مدير وحدة التدريب الميداني	د/ عطا الله عبدالرازق عطا الله	6
عضوا	مدير برامج اللغة الإنجليزية	أ.د/ محمود مغربي عراقي	7
عضوا	منسق برنامج أمن وسلامة الغذاء	أ.د/ السيد السيد إسماعيل	8
عضوا	منسق برنامج التكنولوجيا الحيوية	د/ محمد حامد محمود الهباق	9
عضوا	مدير وحدة ضمان الجودة والاعتماد	أ.د/ حامد الزعبلأوى البدوي	10
عضوا	مدير عام الكلية	أ / محمد إبراهيم السيد غنيمه	11
عضوا	مدير إدارة شئون التعليم والطلاب	أ/ عيشة رجب عبدالرحمن	12



تشكيل منسقي الأقسام العلمية للتدريب الميداني والتوجيه الوظيفي بالكلية

1	أ.د/عصمت حسن عطية نوفل	الأستاذ المتفرغ بقسم الأراضي	منسقا للقسم
2	أ.د/أشرف مهدي شروبة	الأستاذ بقسم الصناعات الغذائية	منسقا للقسم
3	أ.د/ رضا محمد يوسف زويل	الأستاذ بقسم النبات الزراعي	منسقا للقسم
4	أ.د/ مصطفى حمزة محمد عيد	الأستاذ بقسم البساتين	منسقا للقسم
5	أ.د/ الحسيني السيد حسيني	الأستاذ بقسم وقاية النبات	منسقا للقسم
6	أ.د/ لمياء توفيق عابد	الأستاذ بقسم الإقتصاد الزراعي	منسقا للقسم
7	د/ أحمد محمد سعد إبراهيم	الأستاذ المساعد بقسم المحاصيل	منسقا للقسم
8	د/ تامر محمد أحمد عبدالغفار	الأستاذ المساعد بقسم الوراثة	منسقا للقسم
9	د/ هدى رشوان أحمد الزهيري	المدرس بقسم الميكروبيولوجي	منسقا للقسم
10	د/ داليا جمال أحمد جميل	الأستاذ المساعد بقسم الألبان	منسقا للقسم
11	د/ زنجبيل سعد محمد	المدرس بقسم الإنتاج الحيواني	منسقا للقسم
12	د/ أحمد محمود حسن محمد	المدرس بقسم الكيمياء الحيوية	منسقا للقسم
13	د/ أحمد حسن عبدالكريم	المدرس بقسم هندسة النظم الزراعية والحيوية	منسقا للقسم
14	د/ نعيمة جمعة أحمد حسن	المدرس بقسم أمراض النبات	منسقا للقسم



التدريب الصيفي والرحلات العلمية

يجب على الطلاب الذين أكملوا المستوى الثاني بنجاح الالتحاق ببرنامج التدريب الصيفي الذي تقدمه الأقسام الأكاديمية بالكلية لمدة شهر واحد (6 أيام في الأسبوع، 8 ساعات في اليوم). كذلك يجب على الطلاب الذين أكملوا المستوى الثالث بنجاح التدريب لمدة أسبوعين في القسم العلمي و4 أسابيع في أي معهد خارجي متخصص تحت إشراف مشترك من الكلية والمعاهد البحثية ذات الصلة بالتخصص. ويجوز للطلاب إكمال التدريب الصيفي في الخارج في مصنع أو شركة ذات نشاط مماثل (سواء خاص أو حكومي). ويجب على طلاب المستويين الثالث والرابع القيام برحلة علمية إلى أي معهد بحثي علمي خلال فترة الفصل الدراسي.

دعم الكتاب الجامعي

يخصص بموازنة الجامعة كل عام مبلغ مالي لدعم الكتاب الجامعي يوزع علي الكليات بنسبة عدد الطلاب وتقوم كل كلية بوضع نظام وشروط الإستفادة من الدعم للطلاب وتعلن عنه إدارة رعاية الشباب في أول كل عام جامعي.

صندوق التكافل الاجتماعي

من أوجه الرعاية يقدمها صندوق التكافل الإجتماعي بجامعة بنها للطلاب وتقديم الإعانات النقدية وذلك من خلال:

- أ- تقديم مساعدات مادية لطلاب وطالبات الجامعة غير القادرين بعد إجراء البحث الإجتماعي لهم.
- ب - يعطي الحد الأقصى من التكافل الإجتماعي للطلاب أو الطالبة المتوفي والده أو والدها.
- ج - تقديم الإعانات العينية من خلال (صرف الكتب للطلبة والطالبات الغير قادرين علي شرائها ويتم دفع ثمن الأجهزة التعويضية للطلاب المعاقين كالدراجات البخارية والأطراف الصناعية .

شروط صرف المساعدات

- 1- يشترط لصرف أي نوع من أنواع المساعدات للطلاب أو الطالبة ما يأتي:
- 2- أن يكون الطالب نظامياً في أحد السنوات الدراسية.



- 3- أن يكون الطالب أو الطالبة مصري الجنسية.
- 4- أن يكون الطالب مستجداً في فرقته ما لم يرى مجلس الإدارة أن ظروفه الإجتماعية تبرر صرف المساعدات له.
- 1- ألا يكون الطالب قد صدر ضده قرارات جامعية تأديبية تتعارض مع تمتعه برعاية الصندوق.
- 2- ألا يزيد متوسط دخل الفرد في أسرة الطالب شهرياً عن الحد الذي يحدده مجلس إدارة الصندوق. وتعرض الحالات الإستثنائية علي مجلس الإدارة مشفوعة برأي اللجنة لتقرير ما يلزم لكل حالة علي حدة.

الهيكل الإداري بإدارة رعاية الشباب بالكلية

م	الإسم	الوظيفة
1	السيدة / مرفت السيد حسين	مدير إدارة رعاية الشباب
2	السيد / السيد عليوة عثمان بدر	المسؤول المالي
3	السيد / حسن محمد سالم	اللجنة الرياضية + اللجنة العلمية
4	السيدة / نجلاء محمود سعد عمارة	مراقب عهد + لجنة الأسر والمبادرات
5	السيدة / زينب حسن الأكشر	اللجنة الاجتماعية والرحلات
6	السيدة / جيهان محمد حافظ	اللجنة الفنية + اللجنة الثقافية + تنسيق
7	السيدة / مروة سعد عبدالشافي	لجنة الجواله والخدمة العامة + تنسيق

جهاز رعاية الشباب

- أ.د / محمود الزعبلوي محمود البدوي عميد الكلية
- أ.د/ راشد عبد الفتاح زغلول وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب
- أ.د/ عصمت حسن عطيه نوفل منسق عام الأنشطة الطلابية
- السيدة / مرفت السيد حسين شعبان مدير إدارة رعاية الشباب



لجان رعاية الشباب

1 - اللجنة الرياضية

يضم النشاط الرياضي بالكلية فريق كرة قدم وفريق كرة السلة وفريق كرة الطائرة وفريق كرة اليد وتنس الطاولة وألعاب القوى (عدو - اختراق ضاحية - سباحة - رفع أثقال) بالإضافة إلي الجودو - الكاراتيه - الكونغ فو، وجميع الملاعب الرياضية ويتم الإشتراك في جميع الألعاب من خلال رعاية الشباب.

2 - لجنة الجواله والخدمة العامة (مصنع بناء الرجال)

يضم مجال الجواله العديد من المجالات الكشفية والفنية مثل الرسم علي الزجاج والنحت علي الخشب والحرق علي الخشب والحرق علي الجلد والطباعة وشغل الأركت والمكرمية وكذلك الرسم علي الورق بأنواعه المختلفة وإقامة الرحلات الخلوية والمعسكرات الترفيهية والتدريبية داخل الكلية وخارجها وكذلك إقامة مشروعات الخدمة العامة مثل التشجير وبرامج التوعية والإرشاد للمجتمع وكذلك مسابقات رياضية وحفلات سمر.

3 - اللجنة الثقافية

تقوم اللجنة الثقافية بتنمية مواهب الطلاب الثقافية من خلال عمل مسابقات ثقافية في الشعر والنزل والقصة والمقال وحفظ القرآن الكريم ومجلات الحائط المكتوبة والمصوره والبحوث العلمية والمسابقات والندوات العلمية والدينية وكذلك جميع المسابقات التي تنظمها الجامعة.

4 - اللجنة الفنية

تقوم اللجنة بتنمية المواهب من خلال عمل مسرحية ذات الفصل الواحد ومسرحيات ذات الثلاث فصول ومعرض الفنون التشكيلية وبعض الحفلات مثل ختام الأنشطة وكذلك الإشتراك في جميع المسابقات التي تنظمها الجامعة.



5 - اللجنة الإجتماعية والرحلات

وتقوم اللجنة بتنمية المواهب من خلال عمل المسابقات والرحلات مثل مسابقة الشطرنج ومسابقة الطالب المثالي والطالبة المثالية والحفلات الإجتماعية مثل [حفلات التكريم - حفلات التخرج.. إلخ] وتقوم اللجنة برعاية الحالات الإجتماعية التي تحتاج إلي رعاية بالإضافة إلي الإشتراك في مسابقة الجامعة ودورة الإسعافات الأولية.

6 - لجنة الأسر والمبادرات

وتقوم اللجنة بتشجيع التنافس الشريف بين الطلاب بالكلية من خلال الإشتراك في الأنشطة الطلابية المختلفة لكشف مواهب الطلاب وتنمية روح الجماعة وعمل دوري الأسر بين الطلاب وإقامة علاقات قوية بين أعضاء هيئة التدريس.

7 - لجنة النشاط العلمي والتكنولوجي

وتختص هذه اللجنة بعقد الندوات والمحاضرات العلمية ونشر المعرفة إنتاجاً وتطبيقاً عن طريق نوادي العلوم والجمعيات العلمية المختلفة بهدف تنمية القدرات العلمية والتكنولوجية لدي الطلاب.

اتحاد الطلاب

- يتم تشكيل إتحاد الطلاب سنوياً عن طريق إنتخاب طالبيين عن كل سنة دراسية لكل لجنة من لجان الإتحاد السبعة ويكون لكل لجنة أمين وأمين مساعد بين طلاب الكلية.
- الشروط الواجب توافرها في المتقدم لعضوية لجان إتحاد الطلاب.
- 3- أن يكون الطالب متمتعاً بالجنسية المصرية (مصرى الجنسية).
 - 2- أن يكون الطالب متمسماً بالخلق القويم والسمعة الحسنة.
 - 3- أن يكون الطالب مستجداً في فرقته الدراسية غير باقى للإعادة لأي سبب.
 - 4- أن يكون الطالب مسدداً لرسوم الإتحاد.
 - 5- أن يكون الطالب من ذوي الأنشطة الملحوظة في مجال عمل اللجنة التي يرشح نفسه فيها.



6- ألا يكون الطالب قد سبق الحكم عليه بعقوبة مقيدة للحرية أو تقرر إسقاط أو وقف عضويته بأحد الإتحادات الطلابية أو لجانها المختلفة.

عزيزي الطالب... عزيزتي الطالبة .. عند توافر شروط الترشيح عليك إتباع الآتي:

- 1- التقدم لإدارة رعاية الشباب بالكلية لإستلام طلب الترشيح ونموذج استطلاع الرأي.
- 4- بعد إستيفاء كافة البيانات بالإستمارة عليك إعادتها إلي إدارة رعاية الشباب بالكلية وطبقاً للمواعيد المعلن عنها في الكلية.
- 5- ستقوم الكلية بمراجعة المرشحين الذين تنطبق عليهم شروط الترشيح ويستبعد من الطلاب من يخالف شروط الترشيح.
- 6- تعلن الكشوف بأسماء المرشحين الذين تنطبق عليهم الشروط.
- 7- تُجرى الإنتخابات وتعلن النتائج في المواعيد المحددة.



أهداف برنامج أمن وسلامة الغذاء

يهدف برنامج أمن وسلامة الغذاء إلى إعداد خريج كفاء، حاصل على بكالوريوس العلوم الزراعية تخصص أمن وسلامة الغذاء باللغة الإنجليزية. خريج هذا البرنامج سوف يكون مؤهل للعمل لدى جميع مصانع وشركات الأغذية والألبان على المستوى المحلى والأقليمي والدولى - أيضا خريج هذا البرنامج مؤهل للعمل بشركات الطيران- والفنادق الكبرى والنوادي الكبرى والمدن الجامعية كمسئول تغذية ومسئول جودة وأمان وسلامة الغذاء- العمل فى الهيئات الرقابية على الأغذية مثل الهيئة القومية لسلامة الغذاء- الهيئة العامة للرقابة على الصادرات والواردات كمراقب إستيراد وتصدير الأغذية من وإلى مصر والعالم - ومركز تطوير وسلامة الغذاء- العمل فى المراكز البحثية المتخصصة فى مجال الغذاء. خريج هذا البرنامج قادر على العمل فى مجال أمن وسلامة الغذاء للهيئات التى تتعامل باللغة الإنجليزية داخل مصر وخارجها عربياً ودولياً. العمل فى الشركات العالمية المانحة لشهادات أنظمة سلامة الغذاء. ويعمل البرنامج على إعداد خريج قادر على المنافسة فى سوق العمل محليا وعالمياً.

- الإلمام التام بأمن وسلامة الغذاء.
- تطبيق أسس سلامة الغذاء أثناء تصنيع الأغذية.
- تداول الغذاء والخامات الغذائية بطريقة آمنة وسليمة.
- تخطيط وتنفيذ الدراسات العلمية فى مجال أمن وسلامة الأغذية.
- قادراً على العمل مع الشركات العالمية متعددة الجنسيات.
- قادراً على العمل فى المؤسسات الدولية العاملة فى مجال الغذاء مثل منظمة الأغذية والزراعة ومنظمة الصحة العالمية.

لغة البرنامج

يدرس البرنامج باللغة الإنجليزية فى الأربع سنوات الدراسية. ويقوم بالتدريس أساتذة من الكلية من خريجي الجامعات الأمريكية والأوروبية ويقبل البرنامج الطلبة المصريين وغير المصريين.



الالتحاق ونظام الدراسة بالبرنامج

مادة (1): طبقاً لمواد اللائحة الداخلية للبرنامج

يقبل البرنامج الطلاب الحاصلون على الثانوية العامة (علوم، رياضة).

مادة (2): جامعة بنها هي الجهة التي تمنح الشهادة بناءً على طلب كلية الزراعة بمشهر.

مادة (3): نظام الدراسة وتقييم الطالب ومنح الدرجة

- نظام الساعات المعتمدة للحصول على بكالوريوس أمن وسلامة الغذاء.
- مدة الدراسة أربع سنوات أكاديمية، لا تقل عن 8 فصول دراسية. وكل فصل دراسي مدته 15 أسبوعاً، وينتهي كل فصل دراسي بالامتحانات النظرية والعملية لكل مقرر دراسي.
- يشمل كل فصل دراسي على أربع مقررات إجبارية ومقرران اختياريان طبقاً لجدول الدراسة.
- الدراسة 8 فصول دراسية في مدة أربعة سنوات أكاديمية.
- يدرس الطالب أربع مقررات إجبارية، ومقرران اختياريين بإجمالي 6 مقررات دراسية في الفصل الدراسي.
- يجب على الطالب أن يسجل 12 ساعة معتمدة على الأقل، 21 ساعة معتمدة على الأكثر في الفصل الدراسي بناءً على قرار مجلس الكلية في هذا الشأن.

مادة (4): الفصل الدراسي الصيفي

لمجلس الكلية إضافة فصل دراسي صيفي خلال الأربع سنوات لمن يرغب دراسة مقرر رسب فيه في الفصل الدراسي الأول أو الثاني.

مادة (5): منح الدرجة

يمنح الطالب درجة البكالوريوس في العلوم الزراعية برنامج أمن وسلامة الغذاء بعد استكمال 148 ساعة معتمدة على الأقل كما هو مبين في الجدول التالي:



Level	Semester	Number of credit hours		Grand total of credit hours
		Compulsory Courses (Obligatory)	Optional Courses (selective)	
1	2	26	12	38
2	2	26	12	38
3	2	24	12	36
4	2	24	12	36
Total	8	100	48	148

مادة (6): ترتيب الطلبة وحالتهم

- 1- المستوى الأول (المتحقين لأول مرة).
- 2- المستوى الثاني (الصف الثاني).
- 3- المستوى الثالث (الصف الثالث).
- 4- المستوى الرابع (الصف الرابع).

مادة (7): المرشد الأكاديمي للطالب

طبقاً للمادة 6 من اللائحة الداخلية للكلية فإن المرشد الأكاديمي للطالب هو عضو هيئة تدريس (أستاذ أو أستاذ مساعد) يساعد الطالب في اختيار المقررات الدراسية ويشرح له فرص العمل بعد التخرج.

مادة (8): استبدال مقرر دراسي بآخر

بناءً على توصية المرشد الأكاديمي للطالب وما يتماشى مع سياسة مجلس الكلية فيمكن للطالب استبدال مقرر دراسي بآخر خلال أسبوعين من بداية الفصل الدراسي الأول أو الثاني أو خلال الأسبوع الأول للفصل الدراسي الصيفي.

مادة (9): الانسحاب من مقرر دراسي

للتطابق الحق في الانسحاب من مقرر دراسي خلال 6 أسابيع الأولى من الفصل الدراسي الصيفي.



مادة (10): الانتقال إلى مستوى أعلى

في امكان الطالب الانتقال إلى المستوى الأعلى إذا نجح في جميع المقررات أو إذا رسب الطالب في مقرر دراسي له الحق في التسجيل فيه مرة ثانية ودخول الامتحان كالأخرين.

مادة (11): الرسوب في مقرر دراسي

إذا رسب الطالب في مقرر دراسي إجباري لابد من تسجيل الطالب فيه مرة أخرى طبقاً للمادة 19 من اللائحة الداخلية للكلية أما إذا رسب الطالب في مقرر اختياري يمكنه التسجيل مرة ثانية أو يختار مقرر اختياري آخر.

مادة (12): حضور الدروس العملية

وفقاً للمادة 20 من اللائحة الداخلية للكلية يجب على الطالب حضور الدروس العملية بنسبة حضور 75% على الأقل ويمكن أن يتعرض الطالب لمنعه من دخول الامتحان.

مادة (13): امتحانات المتابعة الدورية

طبقاً للمادة 21 من اللائحة الداخلية للكلية الخاصة بامتحانات المتابعة (عدد 2 امتحان على الأقل في كل مقرر أثناء الفصل الدراسي) ومع نهاية الفصل الدراسي يؤدي الطالب الامتحانات العملية والشفوية والتحريرية في مدة ساعتان إذا لم يقرر مجلس الكلية غير ذلك.

مادة (14): توزيع درجات الامتحان

طبقاً للمادة 22 من اللائحة الداخلية للكلية توزع الدرجات كالاتي:

أ- المقررات التي لها امتحانات عملية ومعملية فإن 60% من الدرجة للامتحان النهائي، 15% للامتحان العملي والمعملي، 10% للامتحان الشفوي، 15% لأعمال السنة والامتحانات الدورية.

ب- للمقررات التي ليس بها امتحانات عملية ومعملية:

70% للامتحان التحريري النهائي.

10% للتدريبات العملية.

10% للامتحان الشفوي.

10% للامتحانات الدورية.



مادة (15): لجان امتحانات الشفوي والعملي والاختبارات المعملية طبقاً للمادة 23 من اللائحة الداخلية للكلية فإن لجان الامتحانات يجب أن لا تقل عن عضوان ولا تزيد عن خمسة أعضاء. ولا يقل عدد الطلاب في اللجنة الواحدة عن 5 طلاب أو طبقاً لعدد الطلاب المسجلين في المقرر طبقاً للمادة 290 من قانون تنظيم الجامعات المصرية.

مادة (16): حساب متوسط الدرجات الحاصل عليها الطالب طبقاً للمادة 24 من دليل الكلية، فإن متوسط المعدل التراكمي للطالب يقع بين صفر الى 4 والجدول التالي يوضح طريقة حساب درجة الطالب في المقرر الواحد حيث أن التقدير ممتاز من 85 درجة إلى 100 وجيد جداً من 75 درجة إلى أقل من 85 وجيد من 65 درجة إلى أقل من 75 ومقبول من 50 درجة إلى أقل من 65 وضعيف من 30 درجة إلى أقل من 50 وضعيف جداً أقل من 30 درجة:

Grade	Percentage of maximum marks	GPA value	Grade code
Excellent	95 and more	4.0	A
	90 to less than 95	3.7	A ⁻
	85 to less than 90	3.4	B ⁺
Very Good	80 to less than 85	3.0	B
	75 to less than 80	2.8	B ⁻
Good	70 to less than 75	2.4	C ⁺
	65 to less than 70	2.0	C
Pass	60 to less than 65	1.6	C ⁻
	55 to less than 60	1.3	D ⁺
	50 to less than 55	1.0	D
Weak	30 to less than 50	0.0	F
Very Weak	less than 30	0.0	F ⁻

مادة (17): الدرجات المجمعة لكل مستوى دراسي طبقاً للمادة 25 من اللائحة الداخلية للكلية فإن الدرجة المجمعة للطالب موضحة بالجدول السابق من دليل البرنامج.



مادة (18): درجة الشرف (مرتبة الشرف)

يحصل الطالب على مرتبة الشرف إذا حصل على درجة امتياز أو جيد جداً في كل عام دراسي في الأربع سنوات دراسية وفي نفس الوقت حصل على درجة امتياز أو جيد جداً (على الأقل في 15 ساعة معتمدة في كل فصل دراسي (وعدم رسوبه في أي مقرر).

مادة (19): فصل الطالب

طبقاً للمادة 19 من دليل الكلية، الطالب المسجل في المستوى الأول غير مسموح له بالاستمرار ويفصل إذا لم ينجح على الأقل في 29 ساعة معتمدة.

مادة (20): التدريب الصيفي والزيارات العلمية

طبقاً للمادة 27 من دليل الكلية، على الطالب الذي أتم بنجاح على الأقل 70 ساعة معتمدة أن يؤدي التدريب الصيفي والزيارات العلمية (لمدة شهر واحد 6 أيام في الأسبوع وكل يوم 8 ساعات).

مادة (21): احتفال التخرج

تعلن نتائج نجاح امتحانات التخرج بعد امتحانات شهر يونيو (احتفال دفعة يونيو) في حالة النجاح في كل المقررات المطلوبة طبقاً للمادة 30 من اللائحة الداخلية للكلية والطلاب الراسبين يمكن دخولهم امتحانات الدور الثاني فإذا نجحوا يتم تخرجهم في دفعة سبتمبر.

مادة (22): البرنامج الدراسي والساعات المعتمدة المطلوبة

على الطالب أن يكمل على الأقل 148 ساعة معتمدة في جميع المقررات الدراسية حسب برنامجه منها 52 مقرر إجباري في المستوى الأول والثاني، 48 ساعة معتمدة إجباري في المستوى الثالث والرابع، 48 ساعة اختياري في المستوى الثالث والرابع.



وفيما يلي قائمة بالمقررات الدراسية لبرنامج أمن وسلامة الغذاء لأربع سنوات/ مستويات دراسية مقسمة على ثمان فصول دراسية:

المستوى الأول: الفصل الدراسي الأول: قائمة مقررات برنامج أمن وسلامة الغذاء											
Level 1 Semester 1: Food Safety program											
مقررات اجبارية (Compulsory Courses (Obligatory))											
Pre-requisite	متطلب المقرر	Practical	عملي	Theoretical	نظري	Credit Units	الوحدات المعتمدة	اسم المقرر	Course Name	الرقم الكودي	Course code
		2		2		3		كيمياء 1 (عضوية وغير عضوية)	Chemistry 1 (Organic and Inorganic)	AC 0901	
		2		2		3		نبات	Botany	AB 0801	
		2		2		3		حيوان	Zoology	PP 0401	
		2		2		3		رياضة حيوي	Biomathematics	AE 1102	
		2		2		3		محاصيل 1	Agronomy 1	AG 010	
		0		2		2		انجليزي 1	English 1	CJ 1201	
مقررات اختيارية (Compulsory Courses (Obligatory))											
		2		2		3		هندسة زراعية	Agricultural Engineering	AE1101	
		2		2		3		الفيزياء الحيوية	Bio-physics	SO 0502	
		2		2		3		علم الحاسوب	Computer Science	CJ 1203	



المستوى الأول: الفصل الدراسي الثاني: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 1 Semester 2: Food Safety program

مقررات إجبارية (Compulsory Courses (Obligatory))

Pre-requisite متطلب المقرر	Practical عملي	Theoretical نظري	Credit Units الوحدات المعتمدة	اسم المقرر Course Name	الرقم الكودي Course code
AB 0801	2	2	3	بساتين (1) (أساسيات) Horticulture 1 (Fundamentals)	HO 0201
	2	2	3	وراثية 1 Genetics1	EE 0601
AB 0801	2	2	3	ميكروبيولوجيا زراعية Agricultural Microbiology	SO 0501
	2	2	3	إنتاج حيواني 1 فسيولوجي Animal Production 1 Physiology	AP 0301
	-	2	-	حقوق أنسان وتشريعات زراعية Human Rights and Agriculture Legislation	CJ 1206
مقررات اختيارية (Compulsory Courses (Obligatory))					
AE 1101	2	2	3	هندسة تصنيع غذائي Food Engineering	AE 1106
AB 0501	2	2	3	محاصيل 2 Agronomy 2 (Seeds and Weeds)	AG0102
SO 0501	2	2	3	التسميد الحيوي Bio-organo Fertilization	SO0504
CJ 1201	2	2	3	الأمان الحيوي Bio safety	CJ 1205
PP 0401	2	2	3	اتجاهات حديثة في مقاومة الآفات New Approaches in Pest Control	PP 0409
AB 0801 GE 1001	2	2	3	بيولوجيا جزئية Molecular Biology	GE1004



المستوى الثاني: الفصل الدراسي الأول: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 2 Semester 1: Food Safety program

مقررات اجبارية (Compulsory Courses (Obligatory))

Pre-requisite متطلب المقرر	Practical عملي	Theoretical نظري	Credit Units الوحدات المعتمدة	اسم المقرر Course Name	الرقم الكودي Course code
AC 0901	2	2	3	كيمياء 2 حيوية Chemistry 2 (Biochemistry)	AC 0902
AP 0302	2	2	3	إنتاج حيواني 2 Animal Production 2 (Dairy and Meat)	AP 0301
SO 0501	2	2	3	علم التربة والمياه Soil & Water Science	AC0901
FS 0701	2	2	3	مبادئ علوم الأغذية والألبان Food & Dairy science (Fundamentals)	AB 0801
PP 0402	2	2	3	حشرات Entomology	PP 0401
CJ 1201	0	2	2	انجليزي 2 English 2	CJ 1202
مقررات اختيارية (Compulsory Courses (Obligatory))					
AC 0904	2	2	3	كيمياء 4 Chemistry 4 (recycling)	AC 0901
AE 1104	2	2	3	هندسة النظم الزراعية الحيوية Agriculture Bio-System Engineering	AE 1102
AB 0805	2	2	3	ميكروبيولوجي تطبيقية Applied Microbiology	AB 0803



المستوى الثاني: الفصل الدراسي الثاني: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 2 Semester 2: Food Safety program

مقررات إجبارية (Compulsory Courses)

الرقم الكودي Course code	اسم المقرر Course Name	الوحدات المعتمدة Credit Units	نظري Theoretical	عملي Practical	متطلب المقرر Pre-requisite
EE 0602	أقتصاد زراعى Agriculture Economics (Fundamentals)	3	2	2	CJ 1202
AB 0808	فسيولوجى نبات Plant physiology & Pathology	3	2	2	AB 0801
AP 0303	انتاج حيواني 3 Animal Production 3 (Poultry)	3	2	2	AP 0301
PP 0403	حشرات أقتصادية Economic Entomology	3	2	2	PP 0402
CJ 1207	مهارات الإتصال الفعال Effective Communication Skills	0	2	-	CJ 1202

مقررات اختيارية (Compulsory Courses)

FS 0702	تسممات غذائية Food Toxicology	3	2	2	FS 0701
GE 1002	وراثة 2 Genetics 2 (Cytology and Cytogenetic)	3	2	2	GE 1001
FS 0707	تكنولوجيا أغذية 1 (ت. سكر وحلوى) Food Technology 1 (Sugar and Confectionary)	3	2	2	FS 0701
FS 0712	عمليات التصنيع الغذائى Unit Operations in Food Processing	3	2	2	FS 0701
FS 0715	تشريعات غذائية Food Legislation	3	2	2	FS 0701
AC 0907	كيمياء السموم والملوثات Pollutants and toxicants Chemistry	3	2	2	AC 0902 AB 0808



المستوى الثالث: الفصل الدراسي الأول: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 3 Semester 1: Food Safety program

مقررات اجبارية (Compulsory Courses (Obligatory))

الرقم الكودي Course code	اسم المقرر Course Name	الوحدات المعتمدة Credit Units	نظري Theoretical	عملي Practical	متطلب المقرر Pre-requisite
AC 0901	كيمياء تحليلية Chemistry 3 (Analytical)	3	2	2	
HO 0201	بساتين 2 Horticulture 2 (Vegetable production)	3	2	2	
FS 0701	تكنولوجيا الالبان (اللبن السائل ومعالجاته) Dairy Technology1 (Liquid Milk and its Treatments)	3	2	2	
FS 0701	كيمياء الأغذية والالبان Food and Dairy Chemistry)	3	2	2	

مقررات اختيارية (Compulsory Courses (Obligatory))

FS 0701	تكنولوجيا الالبان 2 (تكنولوجيا الجبن) Dairy Technology 2 (Chasse Technology)	3	2	2	
EE 0602	تكنولوجيا النقل والانتشار Technology Transfer and Diffusion	3	2	2	
FS 0701	تكنولوجيا الاغذية 2 (الحبوب والزيوت) Food Technology 2 (Cereals and Oils)	3	2	2	
AP 0301	الانتاج الحيواني 4 (الاسماك) Animal Production 4 (Fish)	3	2	2	
FS 0701	تقييم المخاطر ومراقبة الجودة Risk Assessment and Quality Control	3	2	2	
AC 0905	الكيمياء 5 Chemistry 5 (Instrumental)				



المستوى الثالث: الفصل الدراسي الثاني: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 3 Semester 2: Food Safety program

مقررات إجبارية (Compulsory Courses (Obligatory))

الرقم الكودي Course code	اسم المقرر Course Name	الوحدات المعتدة Credit	نظري Theoretic ال	عملي Practical	متطلب المقرر Pre- requisite
HO 0203	البساتين 3 (إنتاج الفاكهة) Horticulture 3 (Fruit Production)	3	2	2	
AG 0104	الإحصاء البيولوجي & تصميم التجارب Biostatistics & Experimental Design	3	2	2	
AG 0103	المحاصيل 3 (إنتاج المحاصيل) Agronomy 3 (Crop Production)	3	2	2	
FS 0711	ميكروبيولوجى الأغذية والألبان Food and Dairy Microbiology	3	2	2	

مقررات اختيارية (Compulsory Courses (Obligatory))

HO 0204	بساتين 4 Horticulture 4 (Ornamental Medicinal and Aromatic Plants)	3	2	2	
FS 0709	تكنولوجيا أغذية 3 (لحوم وأسماك ودواجن) Food Technology 3 (Meat, Fish and Poultry)	3	2	2	
FS0705	تكنولوجيا ألبان 3 (ألبان متخمرة ومنتجات ثانوية) Dairy Technology 3 (Fermented Milks and By-Products)	3	2	2	
HO 0206	بساتين 6 Horticulture 6 (Post harvest Technology)	3	2	2	
AE 1107	هندسة عمليات ما بعد الحصاد Post-harvest Engineering	3	2	2	
FS 0724	إضافات غذائية Food additives	3	2	2	



المستوى الرابع: الفصل الدراسي الأول: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 4 Semester 1: Food Safety program

مقررات اجبارية (Obligatory) Compulsory Courses

الرقم الكودي Course code	اسم المقرر Course Name	الوحدات المعتمدة Credit Units	نظري Theoretical	عملي Practical	متطلب المقرر Pre-requisite
FS 0713	Food Preservation حفظ أغذية	3	2	2	AE 1101
AP 0308	Animal and poultry Hygiene أمان اللحوم والدواجن	3	2	2	AP 0301
AB 0801	Mould Fungi & Mycotoxins تقسيم فطريات وخمائر	3	2	2	AB0808
CJ 1208	Graduation Project* مشروع تخرج	3	2	2	

مقررات اختيارية (Obligatory) Compulsory Courses

GE 1007	Genetically Modified Food أغذية مهندسة وراثيا				GE 1001
FS 0716	Functional Dairy Products منتجات ألبان وظيفية	3	2	2	FS 0701
FS 0717	Milk Fatty Products and Milk Replacement منتجات دهنية وبديلات ألبان	3	2	2	FS 0706 & FS 0711
FS 0718	Food Packaging Technology تكنولوجيا تعبئة الغذاء	3	2	2	FS 0706 & FS 0711
EE 0623	Agriculture Marketing التسويق الزراعي	3	2	2	EE 0602
FS 0720	Food safety Insurance توكيد وأمان الأغذية	3	2	2	FS 0706 & FS 0713



المستوى الرابع: الفصل الدراسي الثاني: برنامج أمن وسلامة الغذاء

Level 4 Semester 2: Food Safety program

مقررات اجبارية (Obligatory) Compulsory Courses

الرقم الكودي Course code	اسم المقرر Course Name	الوحدات المعتدة Credit Units	نظري Theoretical	عملي Practical	متطلب المقرر Pre-requisite
FS 0714	تغذية الإنسان Human Nutrition and Nourishment	3	2	2	FS 0706
PP 0408	بقايا المبيدات Pesticides Residues	3	2	2	PP 0401 OR AC 0901
FS 0719	الشنون الصحية ومراقبة جودة الأغذية والألبان Food and dairy Sanitation & Quality Control	3	2	2	FS 0706 FS 0713
FS 0719	تطبيقات الحاسب في مجال أمن الأغذية Computer Application in Food safety	3	2	2	FS 0706 OR FS 0713
CJ 1208	مشروع التخرج Graduation Project*	3	2	2	

مقررات اختيارية (Obligatory) Compulsory Courses

FS 0721	ألبان مكثفة ومجففة ومثلوجات Condensed & Dried Milks and Ices	3	2	2	FS 0706 or FS 0713
FS 0722	الغذاء وتكنولوجيا النانو Food Nano- technology	3	2	2	FS 0701
FS 0725	تخميرات صناعية Industrial Fermentation	3	2	2	FS 0711



الإجراءات الاحترافية التي يجب علي الطالب إتباعها في الكلية سواء في قاعات التدريس أو مسطحات الكلية وكذلك عند ممارسة الأنشطة المختلفة

- 1- إهتم بمظهرك وأناقتك فهذا يعكس جزء من شخصيتك.
- 2- إبتعد عن الإحباط والأشخاص السلبيين وتفاءل وصمم علي التفوق والنجاح لتحقيق ذاتك.
- 3- إجعل التعلم هدفك الأساسي مع زملائك.
- 4- ممنوع التدخين حفاظا عليك وعلي الآخرين من حولك.
- 5- احرص علي طريقة الحوار وتجنب الألفاظ الخارجة وغيرها وإلا تعرض نفسك للعقاب.
- 6- الإلتزام بالقواعد والإرشادات الصحيحة والإبتعاد عن الأعمال التي تتنافي مع الآداب العامة.
- 7- حافظ علي كليتك ونظافتها فهي مسئوليتك أنت.



الرسم التخطيطي لوصف مباني الكلية



مبنى الإدارة (A)

- الدور الأرضي : (شئون الطلاب-شئون الدراسات العليا-الخزينة-الأرشيف).
- الدور الأول علوي : (رعاية الشباب-المخازن-المشتريات- العلاقات الثقافية).
- الدور الثاني علوي : (مدير الكلية-شئون العاملين-الشئون القانونية).
- الدور الثالث علوي : (عميد الكلية- وكلاء الكلية).
- الدور الرابع علوي : (قاعة مجلس الكلية-مجلة حوليات مشتهر-قاعة المناقشات).



المسطح الأخضر والكافتيريا الجديدة بالكلية



مقر العلوم الزراعية مبنى (C)

الدور الأرضي: مصنع الألبان

- الدور الأول علوي : قاعات تدريس وأعضاء هيئة التدريس والمعينين
- الدور الثاني علوي : مكاتب قسم الانتاج الحيواني ومجلس القسم
- الدور الثالث علوي : معامل للأبحاث + معامل للطلاب



مبنى (D)

الكيمياء الحيوية الزراعية	قسم الأراضي والمياه
الدور الأرضي : معامل	الدور الأرضي : معامل
الدور الأول : قاعات تدريس	الدور الأول : قاعات تدريس
الدور الثاني : أعضاء هيئة التدريس	الدور الثاني : أعضاء هيئة التدريس
الدور الثالث : قسم الصناعات الغذائية	الدور الثالث : مجمع المعامل البحثية
الدور الرابع : قسم الإنتاج الحيواني	الدور الرابع : قسم الوراثة
الدور الخامس : إستراحة أعضاء هيئة التدريس	الدور الخامس : المكتبة



مبنى النبات الزراعي

قسم النبات الزراعي	: الدور الأرضي
قسم الميكروبيولوجي	: الدور الأول علوي
قسم أمراض النبات	: الدور الثاني علوي
قسم الوراثة	: الدور الثالث علوي



مبنى البساتين الأساسي

الدور الأرضي : معمل زراعة الأنسجة-ومعامل قسم البساتين.
الدور الأول علوي : قاعات قسم البساتين وبعض أعضاء هيئة التدريس.



مبنى الألبان والصناعات الغذائية

الدور الأرضي : معمل قسم الألبان
الدور الأول العلوي : معمل قسم الصناعات الغذائية.



وحدة التنمية المستدامة



مبنى إدارة البرامج باللغة الإنجليزية

مكتب الأستاذ الدكتور عميد الكلية
إدارة المنسقين للبرامج المميزة

الدور الأول الأرضي :
الدور الأول علوى:



مركز البحوث والتجارب الزراعية

مخازن مركز البحوث :
مكاتب ادارية

الدور الأول الأرضي :
الدور الأول علوى:



خاتمة

وختاماً عزيزي الطالب وعزيزتي الطالبة ..
نأتي إلي نهاية دليلنا وهي ليست نهاية بل بداية ..
بداية التعرف بالكلية وبالهيكل التنظيمي بها ..
وبكل محتوياتها وبجهاز رعاية الشباب وبالخدمات المتاحة لك من خلاله..
فأهلاً بكم ومرحباً نقدم لك منا ما تصبون إليه ..
وترغبون في تحقيقه من آمال وأهداف..
أعزائي الطلبة والطالبات
اعملوا بصدق فإن الحاضر بكم .. والمستقبل لكم .. والأمل فيكم ..
مع أطيب التمنيات ،،
بحياة جامعية سعيدة موفقة ،،،

مع تحيات

البرامج الإنجليزية الجديدة