

نبذة عن الكلية



إن كلية العلوم جامعة دمياط هي صرح العلم والمعرفة ومنارة الفكر والإبداع ومركز الفكر والتنوير بجامعة دمياط وتحمل لواء الريادة في مجالات العلوم الأساسية.

أنشئت كلية العلوم بموجب القرار الجمهوري رقم (٣٠٣) لسنة ١٩٨٥ وبدأت الدراسة فيها في العام الجامعي ١٩٨٦/١٩٨٥ بتنفيذ لائحة كلية العلوم جامعة المنصورة واستمر العمل بها حتى العام الجامعي ١٩٩٠/١٩٩١. اعتباراً من العام الجامعي ١٩٩٢/١٩٩١ بدأ العمل باللانحة الداخلية للكلية بموجب القرار الوزاري رقم (٨٨٩) بتاريخ ١٩٩١/٩/٢. صدر القرار الجمهوري رقم (١٩) لسنة ٢٠١٢ بإنشاء جامعة دمياط فأصبحت الكلية تابعة لها.

رؤية الكلية:

تسعى كلية العلوم جامعة دمياط لتكون واحدة من أفضل كليات العلوم علي المستويين المحلي و الإقليمي.

رسالة الكلية:

كلية العلوم جامعة دمياط مؤسسة حكومية تعمل علي:

إعداد خريجين علميين و باحثين منافسين في سوق العمل.

إجراء أبحاث علمية متميزة علي المستويين المحلي و الإقليمي.

المساهمة الفعالة في خدمة المجتمع و تنمية البيئة.

غايات الكلية:

- الغاية الأولى : توفير بيئة تعليمية متطورة ومحيط أكاديمي متكامل.
- الغاية الثانية : إعداد كوادر متميزة معارفياً ومهارياً ومهنياً في مجالات العلوم منافسة لسوق العمل.
- الغاية الثالثة: توفير فرص ومجالات التعليم المستمر من خلال برامج دراسات عليا متطورة تواكب تحديات العصر.
- الغاية الرابعة: الارتقاء بمستوى البحث العلمي وتأكيد هوية الكلية كمرکز للبحث العلمي الثقافى بجانب كونها مؤسسة تعليمية متخصصة.
- الغاية الخامسة: المساهمة الفعالة في التنمية المستدامة للمجتمع.
- الغاية السادسة: بناء ثقة و ثقافة و قطاعة المجتمع في الخدمات الأكاديمية التي تقدمها الكلية

أقسام الكلية:

تضم كلية العلوم سبعة أقسام علمية وهم: قسم الكيمياء - قسم الرياضيات - قسم الفيزياء - قسم النبات - قسم علم الحيوان - قسم الجيولوجيا - قسم علوم البيئة.

قيد الطالب

يتم قيد الطالب بالكلية بعد استيفاء أوراقه وأداء الرسوم المقررة ويعد في الكلية ملف لكل طالب يحتوى على الأوراق المتعلقة بالطالب.

- أصل شهادة الثانوية العامة
- أصل شهادة الميلاد
- بطاقة الترشيح
- صورة بطاقة الرقم القومي
- عدد ٦ صور شخصية حديثة



كلية العلوم

- حافظة بلاستيك
- ما يفيد تحويل الطالب في حالة التحويلات الورقية
- استمارة الكشف الطبي
- سداد الرسوم المقررة
- تحديد موقفه من التجنيد وتحرير نموذج ٢ جد (طلب تأجيل) لمن يتجاوز سنه ٢٢ عاما في ٩/١ من نفس العام الجامعي ولإثبات رقم التجنيد الثلاثي لمن بلغ سنه ١٨ في ٩/١ من نفس العام.
- لايجوز أن تقل مدة القيد عن عام دراسي كامل كما لايجوز أن تزيد المدة على سنتين متتاليتين أو متفرقتين بموافقة مجلس الكلية ويجوز مداها بقرار من مجلس شئون التعليم والطلاب بالتفويض عن مجلس الجامعة.
- لايجوز للطلاب أن يقيد اسمه في أكثر من كلية في وقت واحد.

إيقاف القيد

فترة إيقاف القيد مهما امتدت الى عدد من السنوات لاتحسب من سنوات ومرات الرسوب التي لايحق للطلاب تجاوزها بفرقة. لايجوز أن تقل مدة وقف القيد عن عام دراسي كامل وفقا لقانون تنظيم الجامعات ويراعى في طلبات وقف القيد موافقة مجلس الكلية.

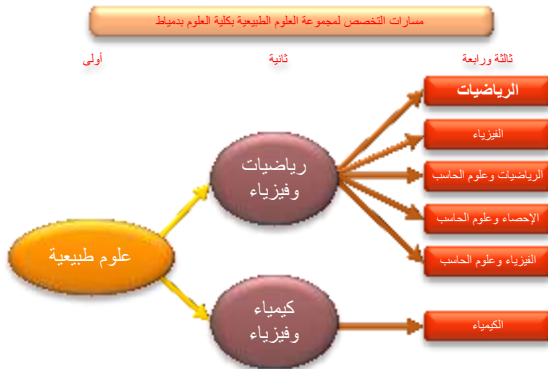
لايجوز أن تزيد مدة وقف القيد عن سنتين متتاليتين أو متفرقتين. يجب أن يكون طلب وقف القيد مصحوبا بشرح وافى للسبب الذي يستند إليه الطالب مرفقا به الأوراق الرسمية التي تثبت جديته.

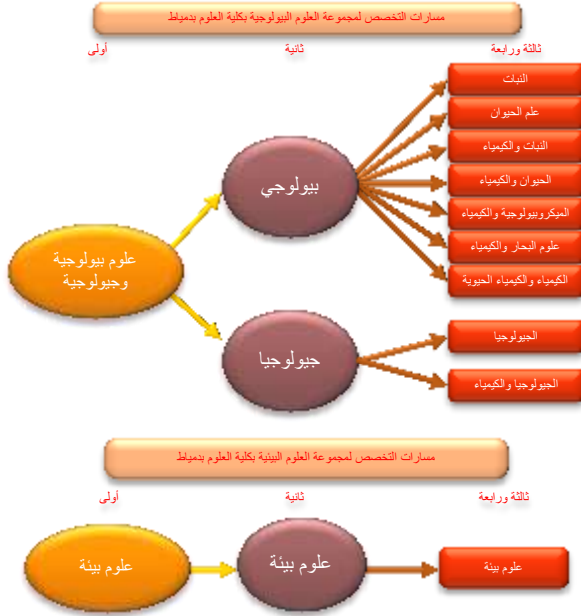
التشعب ومتطلباته

يتم توزيع الطلاب المستجدين (طلاب الفرقة الأولى) على الشعب الدراسية المختلفة بناء على المجموع الحاصل عليه الطالب وعلى شعبته الدراسية وترتيب رغبته في استمارة التقدم
شعبة العلوم الطبيعية تقبل طلاب الثانوية العامة شعبة رياضيات
شعبة العلوم البيولوجية والبيولوجية تقبل طلاب الثانوية العامة شعبة علوم
شعبة علوم البيئة تقبل طلاب الثانوية العامة الدارسين لمادتي البيئة والجيولوجيا والطلاب الراغبين من شعبة العلوم البيولوجية والبيولوجية
ينقل الطالب إلى الفرقة الأعلى إذا كان ناجحا في جميع مواد الفصلين الدراسيين، أو إذا كان راسبا فيما لايزيد عن مادتين.
يتم التشعب للطلاب المنقولين للفرق الأعلى بالكلية بناء على الآلية التالية:
توزيع استمارة رغبات على الطلاب في نهاية الامتحان قبل التشعب ليحدد الطالب ثلاثة شعب دراسية مرتبة طبقا لرغبته
يتم فحص الرغبات ويتم التوزيع طبقا للاتى:
رغبة الطالب

متطلبات الأقسام العلمية ومراعاة الحد الأدنى للأعداد المطلوبة في كل شعبة
ويتم المفاضلة بين الطلاب على الشعب شديدة الإقبال بناء على تقدير الطالب العام وتقدير الطالب في مواد تخصص الشعبة الراغب التقدم إليها.

مسارات التخصص بكلية العلوم





يدرس الطالب في السنة الأولى مواد إحدى المجموعات الثلاث المبينة بالجدول ويكون توزيع الطلاب على هذه الشعب وفقا للنظام الذى يحدده مجلس الكلية وبناء على اقتراحات مجالس الأقسام العلمية المتخصصة ورأى الطالب ورغبته.

تعرف على أقسام الكلية العلمية

قسم الكيمياء

رؤية القسم: تحقيق مجال تعليمي وبحثي متميز في علم الكيمياء على مستوى المستفيد والمجتمع والبيئة

رسالة القسم: تطوير وتحديث البرامج الكيميائية على مستويات البكالوريوس والدراسات العليا والبحوث في الاتجاهين الأكاديمي والتطبيقي بما يميز ويخدم سوق العمل والمجتمع.

العلوم التي تدرس بالقسم: الكيمياء العضوية - الكيمياء اللاعضوية (غير العضوية) - التحليلية - الفيزيائية) الكيمياء الحيوية.

مجالات العمل لخريجي القسم: مراكز البحوث المختلفة معامل التحاليل الخاصة أو التابعة للمصانع والشركات والهيئات الحكومية ذات الصلة التدريس بوزارة التربية والتعليم مصانع الأسمدة -مصانع الزيوت والصابون مصانع السكر- مصانع الأدوية مصانع الغزل والنسيج - مصانع تدوير المخلفات معامل المصل واللقاح- مصانع النشادر والخميرة معامل التحاليل الطبية- معامل إنتاج الكحوليات والمضادات الحيوية

قسم الرياضيات

رؤية القسم: التميز في تخصص الرياضيات والإحصاء والحاسب

رسالة القسم: تخريج كوادر علمية لها مهارات بحثية وعلمية صالحة للتدريس في مراحل التعليم المختلفة والتعليم العالى والبحث العلمى وذلك في علوم الرياضيات (البحة - التطبيقية) والإحصاء والحاسب الألى.

العلوم التي يدرسها القسم: تفاضل وتكامل -هندسة - استاتيكا - جبر- ديناميكا -رياضيات وإحصاء علوم الحاسب - ميكانيكا - برمجة - توبولوجى - الكتروديناميكا

مجالات العمل لخريجي القسم: التعليم العام والتعليم العالى والجامعات المصرية- هيئة المواصفات والمقاييس - مراكز البحوث والطاقة الذرية- برنامج الفضاء المصرى - هيئة الأرصاد الجوية والفلكية - البنوك والشركات كمحلل إحصائى - شركات البرمجة

قسم الفيزياء



رؤية القسم: تطوير قسم الفيزياء ليصبح قسما متميزا فى تدريس الفيزياء لطلاب مرحلة البكالوريوس ولطلاب الدراسات العليا بما يتوافق مع المستويات العالمية المعتمدة وإنشاء مجموعات بحثية قوية فى الفيزياء التجريبية والنظرية.

رسالة القسم: تطوير مناهج الفيزياء لتحقيق التناسق والتكامل المطلوب فى الشعب الدراسية المختلفة وإنشاء شعبة علوم المواد لتصبح شعبة متميزة فى الكلية.

العلوم التى يدرسها القسم:

علم المواد - فيزياء عامة -ديناميكا حرارية - فيزياء الجوامد النظرية
فيزياء الأغشية الرقيقة وتطبيقاتها -فيزياء البلمرات

فيزياء حديثة - فيزياء رياضية -فيزياء نووية - فيزياء الالكترونيات
فيزياء المفاعلات النظرية

مجالات العمل لخريجي القسم:

لبرنامج الفيزياء هيئة الرقابة على الصادرات والواردات

الموائى (الكشف بأشعة X) - مجال تصنيع الأغشية الرقيقة وتطبيقاتها

مصانع البلاستيك والحديد والصلب والنحاس والألمونيوم ومصانع الأجهزة الالكترونية. -معاهد البحوث التابعة لوزارة التعليم
العالى ووزارة الصناعة -مصانع إنتاج الصنريات - وزارة التربية والتعليم -محطات الأرصاد الجوية - المرصد الفلكية -جهاز

شئون البيئة -معاهد وزارة الصحة - معالجة المواد بالليزر

لبرنامج الفيزياء والحاسب وزارة التربية والتعليم - البرمجة والحاسب الآلى فى الشركات الحكومية والخاصة -محطات الأرصاد -
شركات إنتاج الالكترونيات

معاهد ومراكز وزارة الصحة.

قسم علم الحيوان



رؤية القسم: الارتقاء الى التميز لريادة اقليمنا فى العلوم الحياتية

رسالة القسم: توفير محيط اكاديمى معتمد من برامج تعليمية ومنظمة بحث علمى
وتطبيقات تكنولوجية فى مجالات علم الحيوان يحقق طموحات المستفيدين ويساهم كبيت
خبرة اقليمى فى خدمة المجتمع.

العلوم التى يدرسها القسم: علم الحيوان العام - علم الخلية - علم الأنسجة - علم التشريح
الداخلى - علم التصنيف - علم وظائف الأعضاء - علم الحشرات - علم الأجنة - علم البيئة - علم الطفيليات - البيولوجيا الجزيئية -
الأحياء المائية - الهندسة الوراثية

مجالات العمل لخريجي القسم: معامال التحاليل الطبية - معامال المصل واللقاح - مجال الاستزراع والثروة السمكية -
المحميات الطبيعية - هيئة الطاقة الذرية - جهاز شئون البيئة

قسم النباتات



رؤية القسم: يرقى قسم النبات الى مستوى تعليمى وعلمى وبحثى عالى لخدمة المجتمع
والبيئة

رسالة القسم: تحديث البرامج الدراسية فى علوم النبات وإدخال برامج جديدة لإكساب
الخريج مهارات علمية تتواءم مع احتياجات سوق العمل

العلوم التى يدرسها القسم: البكتريا - الفطريات - الفيروسات - الطحالب - البيئة النباتية -
فسيوولوجيا النبات - البيولوجيا الجزيئية - الهندسة الوراثية - الوراثة - أمراض النبات - علم الأغذية

مجالات العمل لخريجي القسم: مصانع الأسمدة- مصانع الزيوت والصابون- مصانع السكر- مصانع الأدوية-مصانع الغزل
والنسج - مصانع تدوير المخلفات- معامال المصل واللقاح - مصانع النشادر والخميرة - معامال التحاليل الطبية - معامال إنتاج
الكحوليات والمضادات الحيوية- شركات المياه والصرف الصحي - المعمل المشترك - معامال تحاليل المواد الغذائية - المراكز
البحثية والعلمية.

قسم الجيولوجيا



رؤية القسم: مركز تميز جيولوجى اقليمى يسهم فى تطوير التعليم والبحث العلمى فى
محيطه العربى واليورمتوسطى.

رسالة القسم: يسهم القسم فى تقديم خريج متميز فى مجال علوم الأرض وفى تطوير
البحث العلمى بما يحقق طموحات المستفيدين ويخدم المجتمع.

كلية العلوم

العلوم التي يدرسها القسم :

الطاقة من البترول والغاز والمياه الأرضية- الحفريات وتقدير عمرها الصخور وانواعها - الدراسة الجيوفيزيائية في مجال دراسة ما تحت السطح استخدام تقنيات الاستشعار عن بعد في مجال البحث عن الطاقة الجيولوجيا الاقتصادية لدراسة المعادن والخامات الاقتصادية مجالات العمل لخريجي القسم: شركات البترول - الهيئة العامة للثروة المعدنية - جهاز شئون البيئة



قسم علوم البيئة

رؤية القسم : قسم رائد ومتخصص ومتميز في العلوم البيئية.

رسالة القسم : تقديم برنامج تعليمي تطبيقي معتمد والارتقاء بمستوى البحث العلمي وتعميم دور القسم في الحفاظ على البيئة لتحقيق التنمية المستدامة.

العلوم التي يدرسها القسم : علوم بيئية - علوم النبات ذات الصلة بالبيئة - علوم الحيوان ذات الصلة بالبيئة - علوم جيولوجية - جيولوجيا البيئة - فيزياء عامة - فيزياء بيئية - كيمياء عامة - كيمياء بيئية - تلوث هواء - البيئة الاصطناعية والصحارى - مصادر الطاقة

مجالات العمل لخريجي القسم : وزارة الدولة لشئون البيئة

فروع وزارة الدولة لشئون البيئة بالمحافظات - المصانع والورش الصناعية - المراكز البحثية والعلمية

سياسات الكلية في مجال التعليم:

لتحقيق غاية الكلية في مجال التعليم وأهدافها الاستراتيجية المرتبطة، فإن الكلية تتبنى مجموعات من السياسات التي من شأنها بلوغ الغاية والمساهمة في تحقيق أهداف الكلية الاستراتيجية وبلوغ غاياتها. وهذه السياسات تتمثل في:

- السعي الجاد لتطبيق المعايير الأكاديمية المرجعية.
- الأخذ في الاعتبار المعدلات الدولية في نسب الطلاب لأعضاء هيئة التدريس والتسهيلات المادية للتعليم.
- المراجعة والتقويم الداخلي والخارجي للبرامج والمقررات الدراسية.
- تشجيع استخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات في وسائل وبرامج التعلم.
- احتضان الطلاب ذوي القدرات على التميز والإبداع ورعايتهم.
- رعاية الطلاب محدودي القدرات وتوفير سبل الدعم العلمي لهم.
- التوسع في البرامج التعليمية والتخصصات الجديدة.
- تطوير سياسات القبول في الأقسام لتحقيق أكبر قدر ممكن من الموازنة بين رغبات الطلاب والأماكن المتاحة في التخصصات المختلفة.
- توفير كافة تسهيلات التعليم والتعلم وصيانتها.
- التمحور حول الطالب باعتباره أهم مخرجات الكلية.
- تقوية أوصل الصلة بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس.
- زيادة الرضاء العام لأطراف العملية التعليمية.
- التقويم المستمر للفعالية التعليمية.
- غرس قيم التعلم الذاتي والمستمر والتشجيع عليها.
- التكامل مع سياسات الكلية في مجال البحث العلمي ومجال خدمة المجتمع وتنمية البيئة.

الاتصال بالكلية

العنوان البريدي: جمهورية مصر العربية - محافظة دمياط - دمياط الجديدة. المنطقة المركزية.

الموقع الإلكتروني: <http://www.du.edu.eg/faculty/sci/ar>

البريد الإلكتروني: Science@du.edu.eg

تليفون: ٢٤٠٣٨٦٦ - ٢٤٠٣٩٨١ - ٢٤٠٣٩٨٠ - ٠٥٧-٢٤٠٣٨٦٨ فاكس:

