



قطاع العلوم الأساسية



شعب اللغات والبرامج الجديدة
جامعة بني سويف

برنامج العلوم التطبيقية للفضاء والملاحة

التسجيل



كلية علوم الملاحة وتكنولوجيا الفضاء

سنوات الدراسة

5 سنوات (نظام الساعات المعتمدة)

المصروفات الدراسية

الإجمالي سنوياً: 28,600 جنيه مصري
قيمة الساعة المعتمدة: 850 جنيه مصري

الفئات المستهدفة من الطلاب

الطلاب النظامين بالكلية

التعريف بالبرنامج

- يهدف البرنامج الى اعداد كوادر مصرية شابة مؤهلة للعمل في مجال العلوم التطبيقية للفضاء والملاحة وقادرة على المنافسة الإقليمية والدولية في مجالات العمل التطبيقية والبحثية لعلوم الملاحة وتكنولوجيا الفضاء، وتكون العمود الفقري لوكالة الفضاء المصرية - والذي يعد هذا أحد اهدافها الرئيسية - وكذا المساهمة الفعالة في وكالة الفضاء الافريقية والاستفادة القصوى من تقنيات الملاحة الفضائية لخدمة الوطن واستكشاف موارده وثرواته.

- اعد هذا المنهج الدراسي الخاص عن طريق أخذ الخطوط العريضة للدورات الدراسية المتعلقة بالنظم العالمية لسواتل الملاحة GNSSS في الاعتبار سيما تتيح على المستوى الجامعي في عدد من البلدان النامية والصناعية.

- ويعتبر هذا المنهج ثمره جهود جادة على الصعيد العالمي للأخذ بعلوم وتكنولوجيا وتطبيقات الفضاء باعتبارها تخصصاً جامعياً قائماً بذاته في المناهج الدراسية الجامعية فهو النتيجة الفريدة من نوعها لمداولات حلقات العمل الإقليمية بشأن تطبيقات النظم العالمية لأقمار الملاحة الصناعية المعقودة منذ عام 2006.

شروط القبول بالبرنامج

يتم قبول للطلاب **المصريين والوافدين** عن طريق مكتب التنسيق في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

1. تقبل الكلية الطلاب الحاصلين على الثانوية العامة (القسم العلمي بشعبته) أو ما يعادلها طبقاً للقواعد التي يحددها المجلس الأعلى للجامعات، على أن يتم عمل مقابلة شخصية للطلاب يحددها مجلس الكلية.
2. يجوز قبول طلاب من الحاصلين على درجة البكالوريوس بتقدير عام جيد على الأقل من كليات العلوم أو الهندسة للدراسة بالكلية على أن يكون قبولهم بالبرنامج طبقاً للنظام الذي يقره مجلس الكلية ويعتمده مجلس الجامعة وذلك بعد أخذ رأي الأقسام المختصة وبشرط ألا تقل مدة الدراسة بالكلية عن أربعة فصول دراسية عادية أو سنتين دراسيتين، وبعد عمل مقاصة للمقارنة بين المقررات التي درسها الطالب وما يجب أن يدرسه بالكلية.
3. يجوز تحويل الطالب من داخل الكلية الي البرنامج الخاص بعد اجتياز السنة التمهيدية وبموافقة مجلس الكلية. ولا يجوز تحويل الطالب من البرنامج الخاص الي البرنامج العادي إلا إذا كان الطالب قد حصل بالثانوية العامة على الحد الأدنى للقبول للبرنامج المحول اليه والذي أقره مكتب التنسيق في سنة حصوله على الثانوية العامة وبعد موافقة مجلس الكلية.
4. يجوز للطلاب الحاصلين على السنة الأولى أو التمهيدية بكليات العلوم أو الهندسة أو ما ينظرها من الكليات العملية الأخرى التحويل للبرنامج الخاص على أن يكون الطالب قد حصل بالثانوية العامة على الحد الأدنى للقبول الذي أقره مكتب التنسيق في سنة حصوله على الثانوية العامة وبعد عمل مقاصة للمقارنة بين المقررات التي درسها الطالب وما يجب أن يدرسه بالكلية.
5. يجوز للكلية عقد اختبارات داخلية للطلاب بعد التحاقهم بالبرنامج لتحديد المقررات التكميلية اللاتي يحتاجها الطلاب لنيل الدرجة.
6. يجوز طلب استيفاء أي شروط أخرى يحددها مجلس الكلية ويعتمدها مجلس الجامعة وتعلن وقت التقديم.
7. يجوز قبول طلاب من خارج الكلية أو الجامعة للتسجيل في مقررات دراسية معينة أو في فصل دراسي كامل أو أكثر بعد موافقة الأقسام العلمية المعنية ومجلس الكلية وتسييد الرسوم التي تحددها الكلية، ويمنح الطالب شهادة اجتياز هذه المقررات ولا يترتب على ذلك منحه درجة علمية (دراسة بدون الحصول على درجة علمية).

لمزيد من المعلومات

البريد الإلكتروني:

snas_program@nsst.bsu.edu.eg
Np.info@nsst.bsu.edu.eg

مكتب شعب اللغات والبرامج الجديدة

الحرم الجامعي - مبنى الإدارة - الدور الرابع

التليفون: 01013898347 (+2)

الفاكس: 2333367 (+2082)

البريد الإلكتروني: New.program@bsu.edu.eg

إدارة الوافدين

الحرم الجامعي - مبنى إدارة الوافدين

التليفون: 0120147570 (+2)

الفاكس: 2130088 (+2082)

البريد الإلكتروني: info_intoffice@bsu.edu.eg

مجالات عمل خريجي البرنامج

1. وكالات ومراكز الفضاء (EgSA)
2. هيئات وشركات الاستشعار من البعد.
3. المراكز البحثية والأكاديمية.
4. المحطات الأرضية للأقمار الصناعية
5. هيئات ومنظمات الطيران والملاحة

لتحميل النسخة الإلكترونية



801 - 1000th World University Ranking 2021
601 - 800th Impact Ranking 2021
201 - 250th Young University Ranking 2021



101 - 150th Veterinary Sciences
101 - 150th Pharmacy
101 - 150th Pharmaceutical Sciences



300 - 350th QS WUR Ranking By Subject
111 - 120th Arab Region Rankings



برنامج ميكروبيولوجي كيمياء حيوي

التسجيل



سنوات الدراسة

4 سنوات (بنظام الساعات المعتمدة)

المصروفات الدراسية

الإجمالي / سنويا: 15300 جنيه مصري

قيمة الساعة المعتمدة: 450 جنيه مصري

كلية العلوم

التعريف بالبرنامج

يسعي برنامج الميكروبيولوجي كح الي اعداد كوادر مدربة ومزودة بمعارف ومهارات علمية مطابقة للمعايير العلمية في هذا المجال وهو برنامج بكالوريوس
بنهاية البرنامج يكون الخريجين قادرين علي
1. استخدام الطرق القياسية المعملية في انجاز تحاليل الميكروبيولوجي والكيمياء الحيوية
2. تطبيق اساليب التكنولوجيا الحيوية المعدلة في الصناعات المختلفة مثل حفظ الاغذية وصناعة الادوية وتنقية المياه ومطابقة التلوث
3. استخدام الادوات المخبرية المناسبة لفحص الكائنات الدقيقة والانظمة البيولوجية

شروط القبول بالبرنامج

1. يتم قبول الطلاب الجدد (الثانوية العامة علمي علوم وعلمي رياضة والشهادات العربية والاجنبية المعادلة لها) للحصول على درجة بكالوريوس في العلوم طبقا للقواعد التي يحددها المجلس الأعلى للجامعات.
2. تقبل الكلية الطلاب من خريجي الكليات العملية بعد اجراء مقاصة للمقررات الدراسية للبرنامج المطلوبة للالتحاق بالبرنامج على ان لا تقل الدراسة عن عامين دراسيين وذلك وفقا للقواعد التي يضعها المجلس الكلية من خلال توصيات مجلس القسم.
يتم قبول **الطلاب المصريين والوافدين** عن طريق مكتب التنسيق في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

مجالات عمل خريجي البرنامج

1. الادلة الجنائية والبحث الجنائي
2. معامل التحاليل الطبية
3. الجامعات ومراكز البحوث المختلفة
4. مصانع وشركات البتروكيمياويات
5. المصانع الغذائية

الفئة المستهدفة من الطلاب

خريجي الكليات الأخرى

لمزيد من المعلومات

البريد الإلكتروني:

Biochem@science.bsu.edu.eg

Np.info@science.bsu.edu.eg

مكتب شعب اللغات والبرامج الجديدة

الحرم الجامعي - مبنى الإدارة - الدور الرابع

التليفون: 01013898347 (+2)

الفاكس: 2333367 (+2082)

البريد الإلكتروني: New.program@bsu.edu.eg

إدارة الوافدين

الحرم الجامعي - مبنى إدارة الوافدين

التليفون: 0120147570 (+2)

الفاكس: 2130088 (+2082)

البريد الإلكتروني: info_intoffice@bsu.edu.eg

لتحميل النسخة
الإلكترونية



قطاع العلوم الأساسية

برنامج

الجيولوجيا الهندسية

التسجيل



سنوات الدراسة

4 سنوات (بنظام الساعات المعتمدة)

المصروفات الدراسية

الإجمالي / سنويا: 17000 جنيه مصري
قيمة الساعة المعتمدة: 500 جنيه مصري

التعريف بالبرنامج

الجيولوجيا الهندسية تمثل حلقة الوصل بين فرعي العلوم: الهندسة والجيولوجيا، وللمهندس الجيولوجي الكلمة الأولى والأخيرة في اختيار أنسب المواقع لإقامة المنشآت المختلفة، وكذلك تحديد أنسب الطرق للتعامل مع ومعالجة المواقع التي تم إختيارها-إن لزم الأمر- قبل إقامة المنشآت لتحقيق أعلى درجات الأمان للمنشئة ومن ثم الإنسان. يعتبر البرنامج هو الأول من نوعه على مستويات جامعات مصر والذي يمنح درجة البكالوريوس في الجيولوجيا الهندسية. بإستخدام والتدريب على التقنية الحديثة في هذا المجال والمتاحة بكلية علوم الأرض نطمح أن نصل بمستوي الخريج لدرجة تؤهله للمنافسة محليا ودوليا.

الفئة المستهدفة من الطلاب

الطلاب النظاميين بالكلية
الطلاب الحاصلين على درجة بكالوريوس العلوم في أي تخصص بعد موافقة مجلسي الكلية والجامعة.
الطلاب المحولين من برامج الساعات المعتمدة الأخرى بالكلية وكذلك المحولين من كليات العلوم قسم الجيولوجيا بالجامعات المصرية.

شروط القبول بالبرنامج

1. الحاصلين على الثانوية العامة بشعبتي علمي علوم وعلمي رياضة أو ما يعادلها طبقا للقواعد التي يحددها المجلس الأعلى للجامعات.
يتم قبول **الطلاب الوافدين** عن طريق شروط الإلتحاق بكلية علوم الأرض..

مجالات عمل خريجي البرنامج

1. قطاعي المناجم والمحاجر
2. الاستشارات الجيولوجية والهندسية
3. قطاع الهندسة
4. قطاع البترول

مكتب شعب اللغات والبرامج الجديدة

الحرم الجامعي - مبنى الإدارة - الدور الرابع
التليفون: 01013898347 (+2)
الفاكس: 2333367 (+2082)
البريد الإلكتروني: New.program@bsu.edu.eg

لمزيد من المعلومات

البريد الإلكتروني:

Eng.geology@esc.bsu.edu.eg

Np.info@esc.bsu.edu.eg



01003278107

01288468852

إدارة الوافدين

الحرم الجامعي - مبنى إدارة الوافدين
التليفون: 0120147570 (+2)
الفاكس: 2130088 (+2082)
البريد الإلكتروني: info_intoffice@bsu.edu.eg

لتحميل النسخة
الإلكترونية



801 - 1000th World University Impact Ranking 2021
601 - 800th Young University Ranking 2021
201 - 250th Young University Ranking 2021



101 - 150th Veterinary Sciences
101 - 150th Pharmacy
Pharmaceutical Sciences



300 - 350th QS WUR Ranking By Subject

111 - 120th Arab Region Rankings

