



# دليل البرامج المميزة بكليات جامعة المنصورة





## كلية الطب برنامـج المنصورة – مانشـستر للتعلـيم الطـبـي

### مواصفات البرنامج

البرنامج هو الوحيد على المستوى الدولى الذى تقوم جامعة خارج انجلترا بتدريس المنهج الدراسى لجامعة مانشستر تحت الإشراف والتدريب الإنجليزى والتدريس والتقويم المصرى.

### شروط القبول بالبرنامج - الطالب الوافدين

• يتم قبول الطالب الأجانب عن طريق مكتب الوافدين وزارة التعليم العالى بعد حصولهم على موافقة سفاراتهم التابعين لها بمصر الموقع الإلكتروني

### السمات المميزة للبرنامج

- البرنامج يعتمد على الطالب أكثر من المدرس **Student-Centered**.
- البرنامج يعتمد على حل المشكلات الطبية (**Problem Based Learning**) في مجموعات عمل صغيرة (١٠ طلاب).
- البرنامج مصمم في شكل حزم (**Modules**) متناسبة رأسياً وأفقياً بين المواد الأكademية والإكلينيكية.
- يوجد جزء اختياري للطالب (**Student Selected Component**) في كل فصل دراسي وكذلك يوجد فصل دراسي اختياري (٣ أشهر في العام السادس) يقوم الطالب بإختيار المادة التي يرغب في التخصص فيها (**Elective**).
- الاعتماد على التعليم الإلكتروني **E-Learning** ويتطلب معرفة الطالب بأساسيات استخدام الكمبيوتر.
- خريج البرنامج يحصل على شهادة بكالوريوس الطب والجراحة من جامعة المنصورة.



- مدة الدراسة بالبرنامج ٦ سنوات وينقسم كل عام دراسي إلى فصلين دراسيين.
- الحد الأقصى لعدد الطالب في كل دفعة هو ٤٠٠ طالب. ويتم تقسيمهم إلى نصفين (٢٠٠ طالب) في المحاضرة (٢٥ طالب) كحد أقصى للتدريب العملي والإكلينيكي.
- يقوم الطالب بزيارة المستشفيات الجامعية والمراكم الطبية المتخصصة من بداية العام الدراسي الثاني (Semester 3).
- نظام الامتحانات بالبرنامج يعتمد على الطرق الموضوعية مثل الأسئلة المتعددة الإجابات MCQ والمحطات المتعددة OSCE والأسئلة القصيرة Short Essay ولا يوجد امتحانات شفهية بالبرنامج.
- يقوم بالتدريس والتدريب مجموعة متقدمة من أعضاء هيئة التدريس بالكلية تحت إشراف وتدريب إنجليزي.
- الفصول الدراسية متکاملة ومتناهية في المراحل الثلاث وتشتمل على:
  - فصل دراسي عن طب المناطق الحارة و طب المجتمع & Tropical Medicine
  - Community





## **كلية طب الاسنان**

### **برنامج المنصورة مانشستر لطب الاسنان**

هو برنامج تعاوني بين طب أسنان المنصورة وطب أسنان جامعة مانشستر، بإشراف كامل للعملية التعليمية من الجانب الإنجليزي ، في هذا البرنامج سيستخدم الطالب كافة الامكانات الكامله المطلوبه نظريا وعمليا لتأهيلهم للعمل بنجاح كأطباء أسنان ، سيمنح البرنامج خريجيئه الدرجة العلميه من جامعة المنصورة مؤهلاً للطالب بكافة المهارات والمعلومات المطلوبه لمجال طب الأسنان.

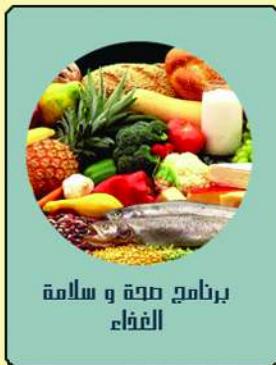
في هذا البرنامج يبدأ الطالب باكتساب المهارات الأكلينيكيه من خلال الممارسه على مرض فعليين في مستشفى طب الأسنان المجاوره لمصادر التعليم الأخرى في قلب الحرم الجامعي بالإضافة الى العيادات الملحقه الأخرى. هذا اضافة الى المحاضرات ومجموعات التحقق الذاتي حيث يتلقى الطالب دروساً نظرية و معمليه وتشريحيه وكذلك تدريبات المهارات الأكلينيكيه والفنيه على العديد من أدوات طب الأسنان.

#### **مميزات البرنامج**

- تتم دراسة طب الأسنان باستخدام احدث الطرق التعليمية المعتمدة في جامعة مانشستر بإنجلترا تحت اشراف كامل من كلية طب الأسنان جامعة مانشستر وحضور ممثلي عن البرنامج المشترك الامتحانات في كلية طب الأسنان جامعة المنصورة.

- يتميز البرنامج باعتماده طريقة التدريس بالتحقيق في مجموعات طلابية صغيرة من ١٠-١٢ طالب مع وجود مرشد من أعضاء هيئة التدريس لتوجيه الطلاب لاستخراج واكتشاف الأهداف التدريسية بأنفسهم و البحث عنها ثم عرض النتائج مع بعضهم و الوصول إلى المادة العلمية و ذلك بطريقة محببة و شيقة.

- نظام التعلم الذاتي هو أحدث أنظمة التعليم المعتمدة في جامعة مانشستر منذ عام ٩٠٠٢ و يعتمد على حالات خاصة معدة على اعلى مستوى و مشوقة للطلاب و تحفزهم علي البحث والابتكار.
- المرشد الأكاديمي يتواصل مع الطالب بأحدث وسائل التواصل التكنولوجي علي مدار ٤٢ ساعه و جميع أيام الأسبوع.
- البرنامج يبني التعليم الإلكتروني كوسيلة فعالة للتعليم و التعلم و إجراء الامتحانات المتنوعة التي تقيس مختلف المهارات المكتسبة.
- البرنامج يتيح تدريب وتحفيز الطالب للحصول على مهارات طب الأسنان و التكنولوجيا الحديثة في الاتصالات بالإضافة إلى مهارات التواصل والعرض الفعال و مهارة العمل الجماعي و جميع مهارات الحاسوب الآلي و أساسيات إنقاذ الحياة باستخدام جميع الامكانيات المتاحة في جامعة المنصورة.
- يدخل الطالب منذ العام الأول للدراسة إلى عيادات كلية طب الأسنان بينما في برنامج المنصورة يدخل فيه العيادات في العام الرابع.
- يوجد منح تفوق للطلاب الأوائل بعد دخولهم البرنامج.
- يحق للطالب تقييم المدرسين و المرشد الأكاديمي أسبوعياً وأيضاً الوسائل المستخدمة للتدرис و سيتم إتخاذ القرارات السريعة لمصلحة الطالب بناء على هذا التقييم.
- تم حجز عدد من الغرف المنفردة مفروشة و مكيفة بحمام خاص و تنظيف يومي في المدن الجامعية المتميزة بجامعة المنصورة للبنين و البنات مع وجود تجهيز للوجبات تحت إشراف طبي وغذائي و ذلك علي بعد دقائق من الكلية لضمان أمن وسلامة أبنائنا الطلاب.
- يوجد كافيتيريا و معامل كمبيوتر و انترنت لاسلكي و مكتبة تضم أحدث الدوريات العالمية لخدمة الطلاب.
- يمكن لعدد من الطلاب القيام بزيارة كلية طب الأسنان جامعة مانشستر في أثناء الدراسة ويمكن لطلبة مانشستر المجاورة أيضاً لتبادل الخبرات.
- يمكن لطلاب الثانوية الأمريكية الحصول علي كورسات تكميلية في الفيزياء و الكيمياء حسب الحاجة و ذلك تحت إشراف البرنامج
- يمكن الحصول أيضاً علي كورسات في اللغة الإنجليزية و العربية لغير الناطقين بها حسب الرغبة.



## كلية الطب البيطري

### برنامج صحة وسلامة الغذاء - نظام الساعات المعتمدة

تمنح جامعة المنصورة بناءً على طلب مجلس كلية الطب البيطري درجة البكالوريوس في العلوم الطبية البيطرية (تميز صحة وسلامة الغذاء) بنظام الساعات المعتمدة وهو أول برنامج متميز على مستوى كليات الطب البيطري بمصر والدول العربية.

**الرؤية:**

تسعى كلية الطب البيطري - جامعة المنصورة إلى التميز في مجال العلوم الطبية البيطرية محلياً وأقليماً وعالمياً والارتقاء بالعملية التعليمية وبمستوى البحث العلمي وتطويره ليشمل كافة المجالات وخصوصاً في مجال صحة وسلامة الأغذية ذات الأصل الحيواني وحماية الإنسان من الأمراض والمتغيرات الضارة التي تنتقل إليه من الحيوان ومنتجاته والمخلفات الحيوانية مع تقديم الحلول المناسبة لها والتي تسهم في تنمية الثروة الحيوانية.

**الرسالة:**

إعداد كوادر بيطري متميزة ورواد أكفاء في مجال صحة وسلامة الغذاء والبحث العلمي قادرة على نقل المعارف وتوطين التقنية وخدمة وتطوير المجتمع المحلي

**أهداف البرنامج:**

يهدف برنامج صحة وسلامة الغذاء إلى إعداد وتدريب الكوادر والمهنيين المتخصصين لتطبيق المهارات والمعارف لحماية المستهلك و الصحة العامة من خلال التأكيد من سلامة الأغذية وتعزيز سلسلة إنتاج الأغذية وذلك للحد من تعرض الإنسان للمخاطر الكيميائية والبيولوجية الناشئة عن استهلاك الغذاء. كما يهدف البرنامج أيضاً إلى دراسة كافة الإجراءات الاسترشادية لوقاية المستهلكين من الأمراض التي تنتقل عن طريق



الغذاء والتحقق من سلامة وصلاحية الأغذية المعروضة لتأمين إمداد غذائي سليم معروض بأمانة لحماية المستهلكين، والمحافظة على المواد الغذائية وحمايتها من الفساد والحد من الملوثات ب مختلف أنواعها وتكثيف البرامج الإرشادية للعاملين في المنشآت الخاصة بالغذائية لتنفيذ شروط وضوابط التحضير والتصنيع الجيد لتعزيز سلامة الغذاء .

#### **شروط القبول بالبرنامج**

#### **الطلاب الوافدين:**

يتم قبول الطلب الوافدين عن طريق مكتب الوافدين بجامعة المنصورة طبقاً للقواعد والشروط المنصوص عليها.

#### **نظام الدراسة:**

مدة الدراسة بالبرنامج خمس سنوات وفق نظام الساعات المعتمدة ينقسم كل عام دراسي إلى فصلين دراسيين ومدة كل فصل خمسة عشر أسبوعاً ، كما يجوز طرح بعض المقررات في فصل دراسي صيفي مدته ٦ - ٨ أسابيع .

#### **مميزات الدراسة في البرنامج:**

إعداد الطالب صغيرة في قاعات المحاضرات والمعامل مما يساعد على سرعة الاستيعاب منح الطالب المتفوقين من كل مستوى دراسي منحة تفوق بخصم ٥٠٪ من المصروفات.

يقوم البرنامج باختيار عضو هيئة تدريس لكل مجموعة من الطلاب للعمل كمرشد أكاديمي لهم يساعدهم في اختيار المواد التي يرغبون في تدریسها في كل فصل دراسي .

اتفاقية تبادل طلاب بين طلاب البرنامج وجامعة هانوفر الألمانية.





## **كلية الطب البيطري برنامج حيوانات أليفة**

**الدرجة العلمية:**

**تمنح جامعة المنصورة بكالوريوس في العلوم الطبية البيطرية (تمييز حيوانات أليفة)**

**مدة الدراسة**

**خمس سنوات دراسية**

**نظام الدراسة بالبرنامج**

**الدراسة بنظام الساعات المعتمدة**

**يقوم الطالب خلال خمس سنوات بدراسة عدد من المقررات يبلغ مجموعها ٩١ ساعة معتمدة (منها ٧١ ساعة اجبارية و عدد ٢٠ ساعة اختيارية).**

**شروط القبول بالبرنامج للطلاب الوافدين**

**يتم قبول الطالب الوافدين عن طريق مكتب الوافدين بجامعة المنصورة طبقاً للقواعد والشروط المنصوص عليها في هذا الشأن.**

**لغة الدراسة بالrogram**

**تكون الدراسة باللغة الانجليزية ماعدا المقررات التي يتطلب تدريسها باللغة العربية**



## كلية الصيدلة

### برنامج الصيدلة الإكلينيكية

- الصيدلة الإكلينيكية هي مجال من مجالات ممارسة مهنة الصيدلة داخل المستشفيات ، حيث يقوم الصيدلي بعمله كعضو في الفريق الطبي الذي يعنى بالمريض ، فيقوم بتطبيق رؤيته (الإكلينيكية) لضمان الاستخدام الأمثل والأمن للأدوية . يتطلب هذا المجال من مهنة الصيدلة دراسات متخصصة في مناهج الصيدلة وتدريبها منظماً لكي يتمكن الطالب من الوصول إلى الهدف المهني المطلوب. لذا فإن الصيدلي الإكلينيكي يشارك في المرور على المرض كعضو في الفريق الطبي ، ويقوم بالوظائف التالية:
- الحصول على تاريخ المريض العلاجي.
- اختيار الوسائل العلاجية الأكثر ملائمة ومراقبة سير العلاج.
- الإجابة على استفسارات الأطباء وغيرهم من العاملين في المجال الصحي فيما يخص المعلومات المتعلقة بالأدوية من حيث كيفية حساب الجرعات وتداخالت الأدوية مع بعضها ومع الأغذية المصاحبة.
- تعليم المرض والرد على استفساراتهم.
- ولقد أدخلت الصيدلة الإكلينيكية إضافة إلى المجالات المعتادة للعمل الصيدلي (صيدليات أهلية وحكومية- مصانع الأدوية-شركات الأدوية) وظائف أخرى إضافة مثل :
- حركة الدواء الإكلينيكية (السريرية)
- خدمات التغذية الوريدية
- ممارسة علم السموم الإكلينيكي تحت مسمى مركز المعلومات المتعلقة بالسموم.
- إستشارات المعالجة الدوائية الأساسية.
- المشاركة في تقييم استعمال الدواء.
- مزاولة الصيدلة الإكلينيكية المتخصصة في مختلف المجالات الطبية ، مثل الأورام أو الكل والمسالك البولية أو الجراحة أو الأطفال أو العناية المركزية وغيرها.

## **نظام الدراسة**

مدة الدراسة بالبرنامج خمس سنوات وفق نظام الساعات المعتمدة ينقسم كل عام دراسي إلى فصلين دراسيين ومدة كل فصل خمسة عشر أسبوعاً، كما يجوز طرح بعض المقررات في فصل دراسي صيفي مدته ٦ - ٨ أسابيع من الدراسة المكثفة.

## **شروط القبول**

يشترط في من يتقدم للالتحاق بالبرنامج أن يستوفى الشروط التي يحددها المجلس الأعلى للجامعات  
مميزات الدراسة في البرنامج

١. أعداد الطالب صغيرة في قاعات المحاضرات والمعامل مما يساعد على سرعة الاستيعاب .
٢. منح الطالبين )الأول والثانى( من كل مستوى دراسي منحة تفوق بخصم ٥٠% من المصروفات.
٣. تخصيص محاضرات منفصلة للطلاب الأجانب.
٤. تقوم الكلية باختيار عضو هيئة تدريس لكل مجموعة من الطلاب للعمل كمرشد أكاديمي لهم يساعدهم في اختيار المواد التي يرغبون في تدريسها في كل فصل دراسي وكذلك حل المشكلات العلمية والاجتماعية.

## **المواظفة**

على الطالب أن يواكب على حضور المحاضرات النظرية والدروس العملية بنسبة ٥٥٪ .

## **لغة الدراسة**

الدراسة في الكلية باللغة الانجليزية . ويجوز مع ذلك تدريس بعض المقررات باللغة العربية بناء على توصية القسم المختص وموافقة مجلس الكلية ومجلس الجامعة.

## **التدريب الصيفي والإكلينيكي**

على الطالب أن يكمل فترة تدريب عملي لائق عن ٢٠٠ ساعة تدريب تحت إشراف أحد أعضاء هيئة تدريس بالكلية وذلك في إحدى المؤسسات الصيدلية التي يقرها مجلس الكلية بالإضافة إلى عدد ١٠٠ ساعة تدريب إكلينيكي في إحدى المستشفيات الجامعية.

## **الدرجة العلمية التي تمنح**

يمنح مجلس الجامعة بناء على مجلس الكلية درجة البكالوريوس في العلوم الصيدلية (صيدلة إكلينيكية) بنظام الساعات المعتمدة



## **كلية التمريض** **البرامج المميزة بكلية التمريض**

**دبلوم مهني جليس المسن**

**دبلوم الرعاية الصحية القائمة على البراهين**

**تفعيل الدبلوم التخصص للتمريض بالمعهد الفنى للتمريض**

**درجة الماجستير في الوقاية والتحكم في العدوى**



## كلية العلوم برنامج التكنولوجيا الحيوية

### رسالة البرنامج

برنامج التكنولوجيا الحيوية برنامج جديد متخصص في مجال العلوم التطبيقية و في مختلف مجالات التكنولوجيا الحيوية لأعداد خريج قادر على تزويـد المجتمع بكفاءات علمية متخصصة ومؤهلة للمنافسة في سوق العمل، ويستطيع إجراء بحوث علمية متميزة لخدمة المجتمع و حل مشاكله .

### رؤية البرنامج

يسعى برنامج التكنولوجيا الحيوية و تطبيقاتها الى ان يكون برنامج منافس للبرامج المماثلة على الـ مستوى المـ محل و الـ اقـيمـ و الـ عـالـمـ

### أهداف البرنامج

يهدف برنامج التكنولوجيا الحيوية و تطبيقاتها الى اعداد خريج قادر على ادراك دور البيوتكنولوجى في تطوير الحياة المجتمعية

المشاركة في تقديم العلوم و التكنولوجيا

القدرة على تحليل و تقديم حلول للمشاكل العصرية

القدرة على تصميم مشروع يخدم في مجال التكنولوجيا الحيوية

اكتساب مهارة علمية عملية متميزة في مجال التكنولوجيا الحيوية

الدراءة بأخلاقيات الممارسة العملية للتكنولوجيا الحيوية

من خلال تعرـفـهـ علىـ أساسـيـاتـ التـخصـصـاتـ المتـعدـدةـ التيـ تعـتمـدـ عـلـيـهاـ تلكـ الأـنـظـمـةـ مثلـ المـعـلـوـمـاتـ الـحـيـاتـيـةـ ،ـ وـنـظـمـ الـمـعـلـوـمـاتـ ،ـ الـهـنـدـسـةـ الـورـاثـيـةـ

الصناعات التخمرة في إطار برنامج عصري يأخذ بنظام الساعات المعتمدة  
ويعتمد على تنمية مهارات التعلم الذاتي الممتد  
**المخرجات التعليمية المستهدفة من البرنامج :**  
**المعرفة والفهم :**

فـنـهاـيـةـ الـبـرـنـاـمـجـ يـكـوـنـ الطـالـبـ قـادـرـ عـلـىـ  
فهم المعلومات والمعارف الأساسية في برنامج التكنولوجيا الحيوية.  
معرفة المفاهيم العلمية للتطبيقات العملية في مجال الصناعات التكنولوجية.  
على دراسة بالطبيعة المتكاملة للتكنولوجيا الحيوية والتي ترتبط بالكيمياء الحيوية والوراثة والمناعة  
والفيروسات والميكروبيولوجيـ .  
على معرفة بالتطبيقات التكنولوجية المرتبطة بالبيئة .

**القدرات الذهنية :**

فـنـهاـيـةـ الـبـرـنـاـمـجـ يـكـوـنـ الطـالـبـ قـادـرـ عـلـىـ  
تلخيص وتفسير المعلومات التراكمية .  
حل المشاكل المتعلقة بالتطبيقات البيوتكنولوجية .  
تكامل المهارات النظرية والعملية في الابحاث العلمية .  
التفكير العلمي المستقل في مجال تطبيقات البيوتكنولوجـ .



برنامـج جـيـولوجـيا البـترـول  
والتـعدـين

## كلية العلوم

### برنامـج جـيـولوجـيا البـترـول وـالتـعدـين

#### رسـالـة البرـنـامـج

"يهدف برنامج جيولوجيا البترول والتعدين بجامعة المنصورة إلى تقديم مستوى تعليمي متميز وعال الجودة في مجال جيولوجيا وجيوفيزياء البترول والتعدين وأنشطة استكشاف الغاز الطبيعي لتلبية حاجة سوق العمل لخريجين ذوي كفاءة عالية لهم القدرة على التفكير والإبتكار بجانب قدرتهم على إجراء بحوث أكاديمية وتطبيقية من خلال بناء قنوات إتصال مع الشركات والجامعات ذات الصلة على المستويين المحلي والإقليمي".

وتتفق رسالة وأهداف البرنامج مع رسالة الكلية المعتمدة كما هو واضح فيما يلى:

كلية العلوم جامعة المنصورة مؤسسة تعليمية وباحثية حكومية، تقدم برامج دراسية في العلوم الأساسية لمرحلة البكالوريوس والدراسات العليا لإنتاج خريج متميز وباحث علمي متتطور، للوفاء بمتطلبات تطوير المجتمع وتنمية البيئة". يتضمن نص الرسالة الشق التعليمي، والمجتمعي، والبحث العلمي.

#### الوضع الإستراتيجي للبرنامج

البرنامج متفرد في محافظات شرق وشمال الدلتا والقناة والجامعات المتواجدة بها. وتمتاز هذه المحافظات بالتنوع في الأنشطة الجيولوجية التطبيقية مثل البحث والتنقيب وإستخراج الغاز والبترول والمحاجر والإستخدام المتعدد لرواسب المعادن والخامات الطبيعية في الأنشطة الصناعية والزراعية مثل صناعة الطوب والحراريـات والسيـرامـيكـ.

يوجـدـ بالـمنـطـقةـ أـنـشـطـةـ مـتـعـدـدـ لـشـرـكـاتـ التـعـدـينـ وـالـبـترـولـ وـالـغـازـاتـ الطـبـيـعـيـةـ وـالـعـدـيدـ مـنـ مـصـانـعـ الـأـسـمـنـتـ النـابـعـةـ لـقـطـاعـ الـأـعـمـالـ الـعـامـ وـالـقـطـاعـ الـخـاصـ مـاـ يـتـيـحـ لـطـلـابـ الـبـرـنـامـجـ فـرـصـ التـدـرـيبـ الصـيفـ وـالـحـقـلـ المـتـمـيـزـ وـالـاحـتكـاكـ الـتـطـبـيقـ الـعـمـلـ. وـكـذـلـكـ فـرـصـ لـلـتـعـيـنـ فـيـ تـلـكـ الشـرـكـاتـ.

اتمتلك الكلية وقسم الجيولوجيا البنية التحتية والأساسية والتكنولوجيات الحديثة للأنشطة الطلابية والتعليمية المختلفة والتعليم المتقدم والتي تؤدي إلى جودة تعليمية متميزة. والتي أمكنت الكلية من الحصول على الجودة والإعتماد كثاني كلية علوم تحصل عليها على مستوى الجمهورية. يوجد تكامل متميز بين تخصصات العلوم الأساسية بالكلية.

توجد مدارس بحثية متميزة في قسم الجيولوجيا قادرة على المنافسة في مجال البحث العلمي وتقديم خدمات مجتمعية عالية المستوى وتقديم خريج متميز لسوق العمل. توافر الموارد المالية والمادية من خلال مقابل الخدمات التعليمية المقدمة.

توافر البنية التحتية الإلكترونية والموارد البشرية المؤهلة والتي تساعده على الاستخدام الأمثل لتكنولوجيا المعلومات والإدارة الإلكترونية مما يساهم في استخدام أساليب وطرق تعليمية حديثة تؤدي إلى الارتقاء بالمهارات الأساسية والتخصيمية للخريج مثل التعليم الإلكتروني عن بعد والتعليم الذاتي.



## **كلية الزراعة** **"برنامـج "نظم التغذـية"**

يعتبر هذا البرنامج هو الفريد من نوعه في أقليم الدلتا حيث لا يوجد برنامج مماثله له في جميع جامعات إقليم الدلتا.

هذا ويشارك في تدريس برنامج نظم التغذية العديد من الكليات وهو (كلية الطب - كلية الصيدلة - كلية الحاسوب والمعلومات - كلية التربية الرياضية)

يتمكن طالب البرنامج من التدريب الميداني في مستشفيات جامعة المنصورة مما يتيح لهم خبرة عملية حقيقة، ويتم تدريس البرنامج باللغة الإنجليزية مما يعمل على تلبية احتياجات سوق العمل عن طريق توفير خريج متميز في اللغة الإنجليزية.

يتمكن خريج البرنامج من الالتحاق بدبلومة التغذية العلاجية بجهات عدة منها

**European Society for Clinical Nutrition metabolism**

**من الدرجة العلمية:**

تمـنـج جـامـعـة المـنـصـورـة بنـاءـاً عـلـى طـبـ مجلس كـلـيـة الزـرـاعـة درـجـة البـكـالـوـرـيوـس فـي "نظم التـغـذـية" بنـظـام السـاعـات المعـتـمـدة.

**قيـد الطـلـاب غـير المـصـرـين:**

يجـوز قـيـد الطـلـاب غـير المـصـرـين لـدرجـة البـكـالـوـرـيوـس فـي هـذـا البرـنـامـج بشـروـط القـيـد والتـحـوـيل للـطلـاب المـصـرـين وـوتـحدـد مـقـابـل الخـدـمـة التعليمـية بـاقتـراح اللـجـنة الفـرعـية وـموـافـقة مجلس الـكـلـيـة وـإـعـتمـاد مجلس الجـامـعـة.

**النـظـام المتـبع للـدرـاسـة بالـبرـنـامـج**

نـظـام الـدرـاسـة المتـبع فـي البرـنـامـج هو نـظـام السـاعـات المعـتـمـدة فـي إطار الفـصل الـدرـاسـي الواحد.

## **لغة الدراسة بالبرنامج**

اللغة الإنجليزية هي اللغة الأساسية للتدريس والتعليم طوال فترة البرنامج، فيما عدا بعض المقررات التي يتطلب تدريسها باللغة العربية (حقوق الإنسان، مهارات الاتصال وتبسيير الأعمال، التفكير النقدي، مهارات التعلم الذاتي، دراسة الجدوى، التثقيف الغذائي وإرشاد المرضى، إدارة خدمات التغذية، النشاط البدنى في الصحة والمرض، البحوث والمعلومات التسويقية و تسويق الخدمات)



## كلية الزراعة

### برنامج تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء

**برنامج تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء بناءً على المتطلبات الحالية لسوق العمل على المستوى المحلي والأقليمي.**

#### **رؤية البرنامج:**

يسعى البرنامج الى تحقيق مكانة متميزة ومرموقة بين البرامج النوعية بالجامعات المصرية في تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء وتوفير بيئة متميزة للتعليم والتعلم الفعال والبحث العلم على المستويين المحلي والأقليمي.

#### **رسالة البرنامج:**

يجوز قيد الطالب غير المصريين لدرجة البكالوريوس في هذا البرنامج بشروط القيد والتحويل للطلاب المصريين ووتحدد مقابل الخدمة التعليمية بإقتراح اللجنة الفرعية وموافقة مجلس الكلية وإعتماد مجلس الجامعة.

#### **رسالة البرنامج:**

المُساهمة في الارتقاء بمستوى جودة التعليم وفقاً لمعايير قومية تتسم وتنادع مع نظم وموارد وأخلاقيات العملية التعليمية والبحث العلمي وخدمة المجتمع وتنمية البيئة ومواكبة التطورات الحديثة في مجال تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء.

#### **أهداف البرنامج:**

- سد إحتياجات سوق العمل وحل مشكلات المجتمع بإستخدام الأسلوب العلمي لحل هذه المشكلات في مجال تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء.
- تطوير مخرجات العملية التعليمية والبحثية والإرتقاء بكفاءة وفعالية الخدمات المجتمعية وتقديم المعلومات الزراعية في تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء.



- إكساب خريج برنامج تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء المهارات العلمية في معرفة جميع المجاميع النباتية المستخدمة في تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء والإحتياجات البيئية الخاصة بها وبرامج صيانتها.
  - إكساب الخريج المهارة في تنسيق وإعداد شبكات الري الحديثة مثل الرش ، التنقيط مع حساب الإحتياجات المائية لكل عنصر من العناصر النباتية.
  - إكساب الخريج المهارة في تنسيق المشيّات - النوافير- الأضاءة وأماكن الجلوس.
  - زراعة الأرض (Roof garden) وتجميّلها بإستخدام نباتات الزينة والنباتات الطبيعية والعطرية لتقليل التلوث وتوفير مصدر دائم للمنزل من تلك النباتات.
  - تنسيق الملاعب المختلفة (الجولف وكرة القدم) والمسطحات الخضراء المختلفة وعمل برامج الصيانة الخاصة بها.
- مجالات العمل
- النوادي والقرى السياحية والمشاتل وإصلاح الأراضي الجديدة وإعداد الخريج للعمل بمصر والخارج في الدول العربية.





## كلية الهندسة براموج هندسة الاتصالات والمعلومات

**عن البرنامج:**

هذا البرنامج ينشئ درجة بكالوريوس جديدة في مجال هندسة الاتصالات والمعلومات. وهو يعتمد على نظام الساعات المعتمدة في الدراسة. وحيث أن مجال هندسة الاتصالات والمعلومات يتسع إلى العديد من الموضوعات، فقد تم تصميم عدد من المقررات الإختيارية لتفطير جميع مجالات هندسة الاتصالات والمعلومات.

والبرنامج يقدم عدد من المقررات الالزمة في المستويات الثلاث الأولى لتزويد الطالب بالأساسيات المطلوبة للدراسة في البرنامج. وفي نهاية المستويين الثالث والرابع يجب تحديد واختيار عدد من المقررات الإختيارية ومقررات التصميم الأساسية.

والبرنامج يتيح أيضا الفرصة للإنتحاق ببراموج دولي للبكالوريوس يشمل الدراسة بالخارج. حيث يمكن للطالب قضاء سنة أو سنتين للدراسة بالخارج في جامعة من الجامعات الأجنبية كشريك في تنفيذ البرنامج وطبقا للبروتوكول الذي يتم إبرامه بين جامعة المنصورة وأى جامعة أجنبية معترف بها.



## كلية الهندسة

### برناموج هندسة الميكاترونويكس

**عن البرنامج:**

ان الميكاترونويك ليست مجالاً واحداً من التخصص وإنما هي مزج التكنولوجيا والتقنيات معًا لتأخذ الدور الأكثر أهمية في عملية تطوير الصناعة. ولذلك تعرف هندسة الميكاترونويك بأنها ذلك التخصص الذي يقوم على الدمج الدؤوب والمتواصل للميكانيكا والالكترونيات وأنظمة التحكم والحاسوب بحيث تأخذ عملية الدمج لهذه المجالات شكلها الأفقي والعمودي خلال كافة مراحل التعليم ويفتهر ذلك جلياً في مراحل التصميم والتصنيع وبما ان هندسة الميكاترونويك تمثل دمج التكنولوجيا الحديثة والتقنيات معًا لتأخذ دورها المهم في خدمة وتطوير الصناعة فهي تتلائم جيداً مع احتياجات سوق العمل المحلية والإقليمية والعالمية، وتتلخص اهداف البرنامج كالتالي :

- المساهمة الفاعلة في نقل وائراء المعرفة العلمية و الكفاءات الى المجتمع المحلي و العالمي.
- دعم التنمية الاقتصادية في الوطن من خلال دمج وتجهيز أنواع متنوعة من التقنيات الحديثة لتحسين الصناعة.
- الانخراط في التعلم المتقدم و الابحاث أو أية تطورات أخرى على الصعيد الشخص .
- إعداد كوادر فنية للعمل في شتى مجالات الالكترونيات الصناعية.
- تقديم مقررات دراسية بجودة عالية تؤهل الطالبات إلى الالامام بكافة مجالات الالكترونيات والميكانيكا المتناحة في سوق العمل.
- نشر تقنيات التعلم الحديثة لدى الطالبات مثل التعليم عن بعد وذلك باستخدام وسائل التعليم الالكتروني المتناحة مثل المقررات الإلكترونية علي برنامج الموديل (Moodle).

## **أهداف البرنامج:**

يهدف برنامج هندسة الميكاترونكس لإبراز طاقة الطالب وإعداد مهندس قادر على تصميم وتركيب وتطوير وصيانة الأنظمة الكهروميكانيكية التي تمتلك ذكاء متضمن بهدف القياس والمنابعة والتحكم في أدائها، وذلك من خلال التعرف على أساسيات التخصصات المتعددة مثل الإلكترونيات ونظم المعلومات وخواص مقاومة المواد وعلوم الطاقة والمواد في إطار برنامج عصري يأخذ بنظام الساعات المعتمدة ويعتمد على تنمية مهارات التعلم الذاتي والقدرة على التعامل مع الأنظمة المركبة.

## **المخرجات التعليمية المنشودة وعناصر التميز:**

التمكن من العلوم الهندسية الأساسية في مجالات متعددة تشمل الإلكترونيات ونظم المعلومات من جهة والميكانيكا والتصميم والتحكم من جهة أخرى.

التمكن من علوم التحكم الآلي وتصميم أنظمة التحكم .

القدرة على النمذجة وتصميم أنظمة متكاملة تتداخل فيها التخصصات المختلفة.

القدرة على التعلم الذاتي والتعلم من خلال Learning by doing .

تبني مدخل يعتمد على أسلوب حل المشاكل مع اعطاء أولية للمشاريع على مدار سنوات الدراسة.

القدرة على التعامل مع فريق متعدد التخصصات ( مهارات ادارة العمل ومهارات التواصل ).



## كلية الهندسة

### برنامج الهندسة الطبية والجوية

**رؤية البرنامج:**

الوصول الى مرتبة الابداع والريادة في مجال الهندسة الطبية وتطبيقاتها

**رسالة البرنامج:**

اعداد كوادر هندسية متميزة ورواد اكفاء في مجال الدراسات والبحث العلمي ليكونوا نموذج يحتذى به في نقل المعارف وتطوير المجتمعات المحلية من وطننا الغالي

**أهداف البرنامج:**

- تحقيق التكامل بين التعليم الطبي والتعليم الهندسي في مجالين البحثي والتطبيقي.
- خدمة المجتمع ممثلة في صيانة الأجهزة الطبية بكافة المستشفيات عن طريق خريجي القسم.
- خلق جيل من المهندسين من ذوي الخلفية الطبية الجيدة للعمل في مجال صيانة وتسويق الأجهزة الطبية من كافة البلدان والطرازات.
- اعداد كوادر هندسية علي درجة عالية من القدرة العلمية والادارية لتولي قيادة فريق صيانة الأجهزة الطبية في الشركات المتخصصة فيها او وكلاء الشركات المصنعة للأجهزة الطبية في مصر.
- سد الفجوات الموجودة حاليا في سوق العمل نتيجة تولي المهندسين من خريجي الاقسام الهندسة الأخرى صيانة الأجهزة الطبية المعقّدة وعدم إمامتهم المامأً كافياً بالأسس الطبية التي بني عليها عمل تلك الأجهزة.
- تكوين حلقة ربط بين الفريق الطبي المستخدم لكل جهاز من الأجهزة الطبية و الفنيين الذين يعهد إليهم بصيانتها في كثير من الحالات البسيطة، وذلك نظراً لافتقار الفنيين الى اللغة التي تمكّنهم من مخاطبة الطباء.
- العمل علي تطوير البحوث الهندسية الخاصة بتعديل وتحسين الاسس التكنولوجية التي تعمل بناء عليها الأجهزة الطبية وتكييف استخدام الحاسوب الآلي في كافة المجالات الطبية لمساندة الطبيب في اداء مهمته التشخيصية والعلاجية.



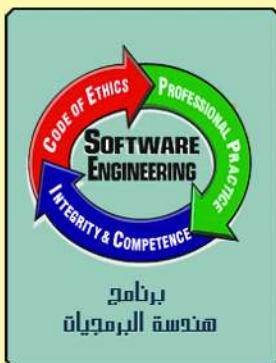
## كلية الهندسة برنامج هندسة البناء والتشييد

برنامج هندسة البناء والتشييد يؤهل للحصول على درجة بكالوريوس جديدة في مجال الهندسة. وهو يعتمد على نظام الساعات المعتمدة في الدراسة. وحيث أن مجالات الهندسة تتسع إلى العديد من الموضوعات، فقد تم تصميم عدد من المقررات الاختيارية لتعطى جميع مجالات الهندسة المتعلقة بال المجال.

والبرنامج يقدم عدداً من المقررات الالزامية في المستويات الثلاث الأولى لتزويد الطالب بالأساسيات المطلوبة للدراسة في البرنامج. وفي نهاية المستويين الثالث والرابع يجب تحديد واختيار عدد من المقررات الاختيارية ومقررات التصميم الأساسية.

والبرنامج يربط بين ثلاثة تخصصات رئيسية بينها صلات وثيقة وتعتمد على عدد من المقررات الأساسية المشاركة، وهذه التخصصات هي:

- الهندسة الإنسانية
- هندسة التشييد بما في ذلك إدارة مشروعات التشييد
- الهندسة المعمارية



## كلية الحاسوب والمعلومات برنامج هندسة البرمجيات

### **رؤية البرنامج:**

يسعى برنامج هندسة البرمجيات أن يكون ضمن أفضل البرامج التقنية على المستوى المحلي والإقليمي والدولي والتي تلبي احتياجات قطاع الأعمال في مجال صناعة البرمجيات وتطوير النظم.

### **رسالة البرنامج:**

دعم وإمداد المجتمع المحلي والإقليمي من خلال برنامج هندسة البرمجيات بخريج متميز وفعال في مجال إعداد وصناعة البرمجيات المتقدمة في نظم وتكنولوجيا المعلومات.

### **أهداف البرنامج:**

برنامج هندسة البرمجيات يؤهل للحصول على درجة بكالوريوس في مجال الحاسوب والمعلومات. وهو يعتمد على نظام الساعات المعتمدة في الدراسة.

### **الأهداف التعليمية للبرنامج**

يتضمن هذه اللائحة إضافة مقررات جديدة وتطوير المحتوى العلمي للمقررات الأساسية بما يتفق والطفرة التي تحدث في مجالات الدراسة وطرق التدريس، ويحتوي التطوير عدداً من الملامح الرئيسية وهي:

- استخدام نظام الساعات المعتمدة.
- الإقلال من الاعتماد على المذكرات المطبوعة والكتب الدراسية المحدودة المعلومات وتوسيع الاعتماد على الشبكات العالمية (Internet) في توصيل المعلومات الخاصة بكل مقرر.
- مضاعفة التجاوب بين الطالب والأستاذ عن طريق البريد الإلكتروني.
- إضافة مقررات دراسية ترتبط بالاحتياجات الفعلية للسوق.



□ تطوير محتويات المقررات الحالية لتكون أكثر ارتباطاً بسوق العمل.  
□ تزويـد الطالـب بالـمـعلومات الكـافـية منـالمـجالـات الـعـلـمـيـة الـأـخـرـى كـمـوـادـالـعـلـومـالـأـسـاسـيـةـوـالـإـنـسـانـيـةـوـغـيـرـهـاـمـاـيـوـسـعـأـفـقـالـطـالـبـوـيـعـلـهـأـكـثـرـارـتـبـاطـاـوـتـفـهـمـاـلـمـجـالـعـمـلـهـفـيـالـمـسـتـقـبـلـ.

بعد الحصول على درجة البكالوريوس في هندسة البرمجيات، من المتوقع أن يحقق الخريجون الأهداف التعليمية التالية:

١. اكتساب المهارات المهنية الالزمة في مجال هندسة البرمجيات والتي تجعلهم واثقين من تطوير حلول برمجية عالية الجودة في مختلف مجالات التطبيق في ظل قيود واقعية مختلفة.
٢. المشاركة والنجاح في حياتهم المهنية من خلال العمل الجماعي ، والسلوك الأخلاقي ، والتواصل الفعال.
٣. اكتساب وفهم لأهمية التعلم مدى الحياة من خلال التنمية المهنية والتدريب العملي ، والشهادات المتخصصة.
٤. شغفهم بشكل تدريجي لوظائف وأدوار مؤثرة في منظماتهم ومجتمعاتهم المحلية.
٥. متابعة الدراسات العليا والنجاح في الحياة الوظيفية الأكademie والبحثية.

#### **مخرجات البرنامج:**

يهدف البرنامج لأن يكتسب خريجو برنامج هندسة البرمجيات مهارات مرتبطة بالحاسوب إضافة إلى المهارات الهندسية، وتفصيلها كالتالي:

١. القدرة على تطبيق معارفهم الرياضية والعلمية والهندسية.
٢. القدرة على تصميم نظم البرمجيات، ومكوناتها، وعملياتها لوفاء بالمتطلبات المرغوبة ضمن القيود الواقعية سواء الاقتصادية أو البيئية أو الاجتماعية أو السياسية أو الأخلاقية أو ما يتعلق بالصحة والسلامة، بشكل عملي ومستدام.
٣. القدرة على تحديد مشاكل هندسة البرمجيات وصياغتها وحلها.
٤. القدرة على تطبيق مفاهيم ومهارات الرياضيات المنقطعة، والاحتمالات والإحصاء، والعلوم الأخرى ذات الصلة، بشكل مناسب في نظم البرمجيات المعقدة.
٥. القدرة على استخدام المهارات والتقنيات وأدوات هندسة البرمجيات الحديثة والضرورية لتصميم وبناء البرمجيات.
٦. القدرة على تطبيق نظم البرمجيات، وتصميمها، والتحقق من صحة تصميمها وصحة عملها، وتنفيذها، واستخدامها، وصياغتها.



٧. القدرة على العمل في مجال أو أكثر من المجالات الرئيسية للتطبيقات.
٨. القدرة على إدارة و تسيير عمليات تطوير نظم البرمجيات.
٩. فهم المسؤوليات الأخلاقية والمهنية.
١٠. القدرة على التواصل بشكل بناء و متابعة التعلم مدى الحياة..
١١. القدرة على العمل الجماعي ضمن فريق متعدد التخصصات.
١٢. فهم تأثير حلول هندسة البرمجيات على القضايا العالمية والاقتصادية والبيئية والاجتماعية.



برامجو المعلوماتية  
الطبية

## كلية الحاسوب والمعلومات برنامج المعلوماتية الطبية

**رسالة البرنامج:**

برنامج المعلوماتية الطبية برنامج جديد متخصص في مجال الحاسوب والمعلومات وفي مختلف مجالات نظم المعلومات الطبية وذلك لإعداد خريج متخصص وفعال في مجال المعلوماتية الطبية قادر على تزويد المجتمع بكفاءات علمية متخصصة ومؤهلة للمنافسة في سوق العمل ويستطيع إجراء بحوث عملية متميزة لخدمة المجتمع والمساهمة الفعالة في تقدمه.

**رؤية البرنامج:**

يسعى برنامج المعلوماتية الطبية أن يكون ضمن أفضل البرامج التقنية على المستوى المحلي والإقليمي والدولي والتي تلبي احتياجات سوق العمل في مجال دعم وتطوير النظم الصحية.

### الأهداف التعليمية للبرنامج

يهدف برنامج المعلوماتية الطبية إلى إعداد خريج قادر على:  
إدراك دور خريجي الحاسوب والمعلومات في تطوير الحياة المجتمعية.  
المشاركة في تقديم العلوم والتكنولوجيا.

تحليل وتقديم حلول للمشاكل العصرية العلمية المتعلقة بال المجالات الطبية باستخدام علوم الحاسوب  
ونظم وتكنولوجيا المعلومات  
تصميم مشروع في مجال المعلوماتية الطبية .

اكتساب مهارة علمية عملية متميزة في مجال المعلوماتية الطبية .  
الدرامية بأخلاقيات الممارسة العملية في مجال المعلوماتية الطبية من خلال تعرفه على  
أساسيات التخصصات المتعددة التي تعتمد عليها تلك الأنظمة مثل:-

- معلومات استكشاف مدلولات البيانات الطبية المختلفة.
- طرق تحليل البيانات ونظم المعلومات.
- تطوير برامج الحاسوب.

- تطبيق مفاهيم ومهارات الرياضيات والاحتمالات والإحصاء والعلوم الأخرى ذات الصلة بشكل مناسب في المعلومانية الطبية .

وتحتم هذه الأهداف في إطار برنامج عصري:

١- يأخذ بنظام الساعات المعتمدة.

٢- ويعتمد على تنمية مهارات التعلم الذاتي الممتد. الأهداف التعليمية للبرنامج

المخرجات التعليمية المستهدفة من البرنامج :

المعرفة والفهم: في نهاية البرنامج يكون الطالب قادرًا على:

فهم المعلومات والمعارف الأساسية في المعلومانية الطبية

معرفة المفاهيم العلمية للتطبيقات الطبية العملية في مجال الحاسوب

الدرأية بالطبيعة المتكاملة للمعلومانية الطبية والتي ترتبط بعلوم الحاسوب ونظم وتقنيات وتقنيات المعلومات.

المعرفة بالتطبيقات التكنولوجية المرتبطة بالمعلومات الطبية للمجتمع

القدرات الذهنية: في نهاية البرنامج يكون الطالب قادرًا على:

تلخيص وتفسير المعلومات التراكمية.

حل المشاكل المتعلقة بالتطبيقات الطبية.

تكامل المهارات النظرية والعملية في التطبيقات الطبية.

التفكير العلمي المستقل في مجال المعلومانية الطبية.

القدرة على تطبيق معارفهم الرياضية والعلمية .

القدرات الذهنية: في نهاية البرنامج يكون الطالب قادرًا على:

١- العلم بمختلف الطرق والأدوات المستخدمة في مجال المعلومانية الطبية .

٢- تمثيل وتفسير مختلف النتائج.

٣- حل المشكلات الخاصة بالتطبيقات التكنولوجية.

٤- تقديم وإدارة مشروع عملي في مجالات الطب المختلفة مدعومة بـ تقنيات المعلومات

٥- تقييم المخاطر الخاصة بالتطبيقات العملية.

**المهارات العامة: في نهاية البرنامج يكون الطالب قادرًا على:**

- استخدام وسائل الاتصال والبحث المختلفة.
- التواصل مع الآخرين والعمل في مجموعات.
- إدارة الوقت بما يحقق المنفعة العامة.
- فهم القواعد والقوانين المنظمة.
- التعلم الذائي والاستمرار في استكمال المعرفة.
- تطبيق النماذج العلمية الناجحة بكفاءة.
- العمل البحثي ضمن فرق علمية.
- فهم تأثير حلول المعلوماتية الطبية علي القضايا العالمية والاقتصادية والبيئية والاجتماعية

#### **نظام الدراسة:**

نظام الدراسة المتبعة في البرنامج الجديد هو نظام الساعات المعتمدة في إطار الفصل الدراسي الواحد.



## كلية الحاسوبات والمعلومات

### برامج الدراسات العليا المميزة - برامج الدراسات العليا التطبيقية

تهدف برامج الدراسات العليا المميزة المقترحة في هذه اللائحة إلى تخرج كوادر من الدارسين المتخصصين في جرائم المعلوماتية وأمن المعلومات ونظم المعلومات الجغرافية وتكنولوجيا الأعمال على مستوى عال من المعرفة التقنية والبحثية المتخصصة، نظراً لأهمية تلك التخصصات وندرة البرامج الأكاديمية المخصصة لها.

تمنح جامعة المنصورة بناءً على طلب مجلس الكلية الدرجات العلمية الآتية:

دبلومات الدراسات العليا التطبيقية في البرامج المميزة الآتية:

Information Security أمن المعلومات

Geographic Information Systems نظم المعلومات الجغرافية

Business Informatics تكنولوجيا معلومات الأعمال

درجة الماجستير في التخصصات التطبيقية التالية:

Information Security أمن المعلومات

Geographic Information Systems نظم المعلومات الجغرافية

Business Informatics تكنولوجيا معلومات الأعمال



## كلية الآداب برنامج اللغة الفرنسية التخصصية

**الدرجة العلمية:**

تمنح جامعة المنصورة خريجي البرنامج درجة الليسانس في الآداب – برنامج اللغة الفرنسية التخصصية بنظام الساعات المعتمدة.

**مدة الدراسة:**

٤ سنوات بنظام الساعات المعتمدة.

**شروط القبول:**

٤ سنوات بنظام الساعات المعتمدة.

**شروط القبول:**

أن يكون الطالب مقبولًا في كلية الآداب – جامعة المنصورة "انتظام"

لا يشترط درجة اللغة الفرنسية للقبول بالبرنامج / يقبل البرنامج الطلبة دراسي اللغة الألمانية في الثانوية العامة أيضًا.

**نظام الدراسة:**

يحصل الطالب على عدد ٤٤ ساعة معتمدة بنظام GPA و وقت التخرج.

يقسم العام الدراسي الى فصلين دراسيين بالإضافة الى الفصل الصيفي إذا رغب الطالب في تحسين بعض المقررات بحد أقصى ثلاثة مقررات.

**يدرس الطلاب اللغة الفرنسية في التخصصات الآتية:**

اللغة الفرنسية في مجال السياحة و الفنادق والآثار.

اللغة الفرنسية القانونية.

اللغة الفرنسية الطبية.

اللغة الفرنسية في مجال الأعمال و البنوك.

اللغة الفرنسية في مجال الصحافة و الإعلام.

اللغة الفرنسية الدبلوماسية.

الترجمة من و إلى الفرنسية في التخصصات السابقة.

**الكتابة المهنية:**

بالإضافة للغة الإنجليزية المتخصصة و العديد من المقررات الビنية الهامة كالتسويق مبادئ القانون الدولي و مبادئ الاقتصاد، العلاقات العامة ، إدارة الأعمال ، إدارة المنشآت السياحية .... و غيرها.

**المرشد الأكاديمي:**

تقوم إدارة البرنامج بتعيين مرشد أكاديمي لكل طالب من أعضاء هيئة التدريس بالبرنامج يقوم بتوجيهه و شرح طبيعة الدراسة بالبرنامج و مساعدته في اختيار المواد و التسجيل الأكاديمي في كل فصل دراسي.

**نظام التدريب:**

يقدم البرنامج ورش عمل متخصصة طوال العام. ( محادثة / صوتيات / مسرح / كتابة إبداعية ) بالإضافة

لتدريب الطالب لجتاز شهادة DELF "شهادة معتمدة عالميا"

كما يستضيف البرنامج بعض المدربين الفرنسيين في ورش العمل الصيفية.

**المنح:**

في إطار بروتوكول التعاون بين البرنامج و الوكالة و الوكالة الفرانكوفونية للجامعات " مشروع دعم البرامج الجديدة " يقدم البرنامج منح للطلاب المتفوقين للتدريب لمد أسبوعين بمركز اللغويات التطبيقية بجامعة

فرانش كومتيه – فرنسا.



## كلية الآداب

### برنامجه المساحة والخرائط ونظم المعلومات الجغرافية - (نظام الساعات المعتمدة)

**الرؤية:**

يسعى برنامجه المساحة ونظم المعلومات الجغرافية إلى التأهيل بمكانة متميزة ومرموقة بين البرامج النوعية بالجامعات المصرية وتوفير بيئة متميزة للتعليم والتعلم الفعال والبحث العلمي ، لإعداد كوادر متخصصة ومؤهلة لتلبية احتياجات سوق العمل.

**الرسالة :**

المساهمة في الارتقاء بمستوى جودة التعليم في قسم الجغرافيا وتطويره المستمر وفقاً لمعايير قومية تتسم وتنادم مع نظم وموارد وأخلاقيات العملية التعليمية والبحث العلمي وخدمة المجتمع والتنمية البيئية وكسب ثقة المجتمع .

**أهداف البرنامج :**

- تحدث وتطوير المحتويات العلمية للمقررات وأساليب وأدوات التعلم التي تتفق مع رؤية ورسالة البرنامج وكذلك تطوير مخرجات العملية التعليمية والبحثية والارتقاء بكفاءة وفاعلية الخدمات المجتمعية للتطوير والتحديث للعملية التعليمية.

- سد احتياجات سوق العمل والمجتمع من الخدمات العلمية المميزة للبرنامج وتوجيهه العمل العلمي والبحثي لحل المشكلات المجتمعية.

- تطوير مخرجات العملية التعليمية والبحثية والارتقاء بكفاءة وفاعلية الخدمات المجتمعية.

- وضع آلية للتحسين المستمر في جميع عناصر العملية التعليمية الخاصة بالبرنامج وبالكلية بشكل عام. مجالات العمل ( فئة المستفيدين ).

## **مجالات العمل (فقة المستفيدين) :**

- المساحة الجوية والمساحة الجيولوجية والمساحة العسكرية والموارد المائية والبيئية.
- الشركات البترولية والتعدينية وإدارات التخطيط والنقل والخدمات وإدارة المشروعات وشركات المقاولات العامة.
- المكاتب الهندسية في الخارج والداخل.

## **شروط الالتحاق بالبرنامج :**

- يكون قبول الطالب بالبرنامج سنويا باقتراح من اللجنة الفرعية وموافقة مجلس الكلية واعتماد اللجنة العليا للإشراف على البرامج النوعية بالجامعة وذلك من بين الطالب الحاصلين على الثانوية العامة أو ما يعادلها والراسبين عن طريق مكتب التنسيق أو المحولين للكتابة ، ويتم قبول الطالب الوافدين المرشحين أو المحولين للكتابة عن طريق الإدارة العامة للوافدين بالقاهرة .
- يجوز قبول طالب من الحاصلين على درجة الليسانس أو البكالوريوس أو ما يعادلها بالبرنامج طبقا للقواعد التي يقرها مجلس الكلية ويوافق عليها مجلس الجامعة .
- يجوز التحويل إلى البرنامج أيضا من البرامج التي تطرحها الكلية أو الكليات الأخرى بنظام الساعات المعتمدة وبشرط لا يزيد الساعات التي تحتسب من البرنامج السابق عن خمسين ساعة معتمدة في إطار مقررات البرنامج المحول إليه وأن تجرى مقاصة للطالب، طبقا للشروط والضوابط الالزمة لتحويل ونقل قيد الطالب من الكليات الأخرى إلى البرنامج الجديد أو من البرنامج التي تطرحها الكلية بنظام الساعات المعتمدة.

## **منح الدرجة العلمية:**

تتمكنج جامعة المنصورة بناء على طلب مجلس الكلية درجة الليسانس في الآداب – برنامج المساحة والخرائط ونظم المعلومات الجغرافية بنظام الساعات المعتمدة .



## كلية التربية

### البرامج المميزة بمرحلة الليسانس أو البكالوريوس - الدراسات العليا

#### أولاً: البرامج المميزة بمرحلة الليسانس أو البكالوريوس:

- إعداد معلم الرياضيات باللغة الإنجليزية للتعليم العام
- إعداد معلم الفيزياء باللغة الإنجليزية للتعليم العام
- إعداد معلم العلوم البيولوجية باللغة الإنجليزية للتعليم العام
- إعداد معلم العلوم الجيولوجية باللغة الإنجليزية للتعليم العام
- إعداد معلم العلوم باللغة الإنجليزية للتعليم الأساسي (الحلقة الأولى )
- إعداد معلم الرياضيات باللغة الإنجليزية للتعليم الأساسي (الحلقة الأولى )

#### ثانياً: البرامج المميزة بمرحلة الدراسات العليا:

- برنامج الدبلوم المهنية تخصص طرق تدريس العلوم باللغة الإنجليزية
- برنامج الدبلوم المهنية تخصص طرق تدريس الرياضيات باللغة الإنجليزية

# المحتوى

الصفحة	الموضوع
١	برنامج المنصورة – مانشستر للتعليم الطبي
٣	برنامج المنصورة مانشستر لطب الاسنان
٥	برنامج صحة وسلامة الغذاء - نظام الساعات المعتمدة
٧	برنامج حيوانات أليفة
٨	برنامج الصيدلة الإكلينيكية
١٠	البرامج المميزة بكلية التمريض
١١	برنامج التكنولوجيا الحيوية
١٣	برنامج جلوجيا البترول والتعدين
١٥	برنامج "نظم التغذية"
١٧	برنامج تنسيق الحدائق والمسطحات الخضراء
١٩	برنامج هندسة الاتصالات والمعلومات
٢٠	برنامج هندسة الميكاترونكس
٢٢	برنامج الهندسة الطبية والحيوية
٢٣	برنامج هندسة البناء والتشييد
٢٤	برنامج هندسة البرمجيات
٢٧	برنامج المعلوماتية الطبية
٣٠	كلية الحاسوب والمعلومات - برامج الدراسات العليا المميزة - برامج الدراسات العليا التطبيقية
٣١	برنامج اللغة الفرنسية التخصصية
٣٣	برنامج المساحة والخرائط ونظم المعلومات الجغرافية
٣٥	كلية التربية - البرامج المميزة بمرحلة الليسانس أو البكالوريوس - الدراسات العليا