

جامعة طرابلس

كلية التربية قصر بن غشير

قسم الحاسوب

2022 م

مطوية قسم الحاسوب



نبذة عن القسم:

يعتبر قسم الحاسوب أحد الأقسام العلمية بكلية التربية قصر بن غشير طرابلس والتي تم افتتاحها بموجب قرار أمين اللجنة الشعبية العامة (سابقاً) للدرجات العلمية التي تمنح للطلاب عند التخرج:

- يمنح الطالب عند تخرجه درجة البكالوريوس في علوم الحاسوب

لغة الدراسة بالكلية:

لغة الدراسة بكلية التربية قصر بن غشير هي (اللغة العربية)، بالإضافة بلغات البرمجة تدرس باللغة الإنجليزية

نظام التدريب:

يوجد برنامج تدريب ميداني ، حيث يقوم الطالب بزيارة عدد من طرق وكيفية تدريس مادة الحاسوب في هذه المؤسسات .

الإشراف الأكاديمي :

لكل مجموعة من الطلاب أكاديمي يقوم بتوجيه الطلاب والإشراف ومتطلباتها والأسبقية وتنبيه الطالب في حالة ضعف في مستواه الدراسي .

الرؤية:

تتمثل رؤية قسم الحاسوب بكلية التربية قصر بن غشير في تقديم تعليم مواكب لتكنولوجيا العصر في مجال علوم الحاسب الآلي وذلك من خلال:

1. التطلع لإعداد وتخريج معلمين تربويين متميزين في مجال تطبيقات وتدريس الحاسب الآلي (تعليم مثالي لخلق معلم مثالي).
2. إيجاد آليات وأدوات جديدة لتسهيل عملية التعليم وإيصالها بجودة عالية لأكبر شريحة ممكنة .
3. الوصول إلى مراتب متقدمة في تصنيف الجودة العالمية من خلال صياغة البحوث وكفاءة الخريجين من القسم.

الرسالة:

يسعى قسم الحاسوب بالكلية لتقديم كوادير وممارسين لمهنة التعليم مؤهلين علميا وأخلاقيا ومهنيًا طبقا لمعايير الجودة. قادرين على مواجهة التطور والبحث العلمي والتحديات التربوية. مما يمكنها من الدخول لسوق العمل وسد حاجات المجتمع في مجال الحاسوب.

الأهداف:

يسعى قسم الحاسوب إلى تحقيق الأهداف التالية:

1. إعداد كوادير علمية متخصصة في علوم الحاسوب وتقنية المعلومات ذات مستوى عال من الجودة تمكنهم من التميز في الدراسات العليا والبحث العلمي وسد حاجة المجتمع في هذا المجال.
2. تزويد الطلاب بمهارات الحاسوب الأساسية والمتقدمة واللازمة لإثراء حصيلتهم الفكرية والفنية من مجالات علوم الحاسب الآلي وتطبيقاتها المختلفة.
3. تطوير قدرات الطلاب في التعامل مع التكنولوجيا في كافة المجالات من خبرات أكاديمية.
4. توفير بيئة تعليمية تتيح للطلاب المشاركة الفاعلة في مختلف الأنشطة العلمية والثقافية والاجتماعية وإعلاء قيم المنافسة الشريفة وتعويد الطلاب على التعلم الذاتي المتواصل.
5. إعداد البحوث التطبيقية والخدمية وإنتاج البحوث العلمية التي تخدم احتياجات المجتمع.
6. تبني وتشجيع أعضاء هيئة التدريس والطلاب على عمليات البحث العلمي.
7. مد جسور التواصل المعرفي بين علوم الحاسب الآلي والعلوم الأخرى والاستفادة مما يستجد من مستحدثات العصر.
8. العمل على تطبيق التعليم الإلكتروني بشكله الصحيح لكي يعطي أفضل النتائج للطلبة.
9. تطوير مستمر للقسم ليتبوأ مكانة عالمية مرموقة تجعله وجهة للطلاب والأساتذة والباحثين المتميزين.

يُشترط للقبول للدراسة بالقسم ما يلي:

- أ. أن يكون الطالب حاصلاً على الشهادة الثانوية القسم العلمي من إحدى المدارس الليبية المعترف بها من جهات الاختصاص .
- ب. أن يكون قادراً صحياً على متابعة الدراسة في تخصصه المرغوب فيه .
- ج. أن يكون حاصلاً على النسبة المئوية المعتمدة للقبول بالكلية .
- هـ. إذا كان المتقدم من غير الليبيين يشترط أن يكون مقيم في ليبيا إقامة اعتيادية طويلة مدة الدراسة ، وأن يؤدي الرسوم ونفقات الدراسة وفق اللوائح والنظم المعمول بها في الكلية ، وذلك دون إخلال بقواعد المعاملة بالمثل المنصوص عليها في الاتفاقيات الموقعة بهذا الشأن.

وفي جميع الأحوال على الطالب اجتياز المقابلات الشخصية.

المقررات الدراسية بالقسم :

يشترط على الطالب لحصوله على بكالوريوس حاسب آلي أن يجتاز ما لا يقل عن 126 وحدة دراسية موزعة

كالتالي :

16	عدد الوحدات للمقررات العامة
24	عدد الوحدات للمقررات التربوية
66	عدد الوحدات للمقررات التخصصية
6	عدد الوحدات للمقررات الاختيارية
14	عدد الوحدات للمقررات الداعمة

مع تحيات قسم الحاسوب

ربيع 2022