



كلية الحاسوب والعلوم
جامعة منصورا

شهادة معتمدة من الائمة القومية

الاعتماد



عدد الساعات الالزمة لخريج

يتطلب الحصول على البكالوريوس أن يجتاز الطالب بنجاح 144 ساعة معتمدة.

عميدة الكلية / أ.د. تيسير حسن عبد الحميد
وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب
أ.د. خالد فتحي حسين

تصميم وإعداد/أ. دعاء محمد سيد
المدير الإداري لوحدة ضمان الجودة والاعتماد

شروط القبول

- تقبل الكلية طلاب الثانوية العامة علمي علوم وعلم رياضة او ما يعادلها من الشهادات الأخرى في نفس العام الدراسي للالتحاق بالكلية، وذلك طبقاً لشروط التنسيق بالمجلس الأعلى للجامعات او مجلس الجامعات الخاصة والأهلية.
- على طلاب علمي علوم إجتياز المقرر المقابل لمقرر 2 Math الخاص بطلاب علمي رياضة في الثانوية العامة ولا يدخل هذا ضمن المعدل التراكمي.



برنامج علوم الحاسوب

يؤهل البرنامج الخريجين للعمل في عدة مجالات: برمجة الحاسوب ومفاهيم لغات الحاسوب ومتراجماتها . تحليل وتصميم الخوارزميات . نظم تشغيل الحاسوب . بنية وتنظيم الحاسوب . تشفير البيانات وأمن الحاسوب . ضغط البيانات . النظم الذكية . معالجة الصور . المعالجة على التوازي والنظم الموزعة . نظم التعليم الذكية . طرق اتصال الإنسان بالحاسوب . الرسم بالحاسوب . تطوير الحاسوب.

برنامج نظم المعلومات

يؤهل البرنامج الخريجين للعمل في عدة مجالات: تحليل وتصميم نظم المعلومات . منهجيات تطوير نظم المعلومات . معماريات نظم المعلومات . نظم تخزين واسترجاع المعلومات . ظم قواعد البيانات . ظم المعلومات الإدارية . ظم المعلومات الجغرافية . ظم معلومات الوسائط المتعددة . ظم المعلومات الموزعة . ظم المعلومات الذكية . هندسة المعلومات . اكتشاف المعرفة في ظم قواعد البيانات . قواعد البيانات الشبيهة . اقتصاديات ظم المعلومات . التنقيب في البيانات . مستودعات البيانات . إدارة مراكز المعلومات . ظم المعلومات المتكاملة . منهجيات تطوير ظم المعلومات . تأكيد جودة البرمجيات ونظم المعلومات . ظم معلومات الشبكية . تحليل البيانات كبيرة الحجم . إدارة البيانات كبيرة الحجم . علوم البيانات . رؤية البيانات

برنامج تكنولوجيا المعلومات

يؤهل البرنامج الخريجين للعمل في عدة مجالات: شبكات الحاسوب بأنواعها المختلفة . شبكات المعلومات وتطبيقاتها . تكنولوجيا الاتصالات - تكنولوجيا الإنترن特 - تأمين وسرية المعلومات والشبكات . معالجة الإشارات الرقمية . التعلم الإلكتروني والمكتبات الرقمية . الأعمال الإلكترونية . التجارة الإلكترونية

برنامج ظم الوسائط المتعددة

يؤهل البرنامج الخريجين للعمل في عدة مجالات: الواقع الافتراضي - الوسائط المتعددة - الوسائط المتعددة التفاعلية - النمذجة والحركة ثنائية وثلاثية الابعاد - التصوير ثلاثي الابعاد - تفاعل الإنسان والحاسوب - الفيديو الرقمي - الصوت الرقمي - الألعاب الإلكترونية

