

مصفوفة ارتباط مخرجات التعلم لبرنامج بكالوريوس علم الحاسوب بعناصر رؤية ورسالة كلية تكنولوجيا المعلومات

رقم القرار / مجلس الكلية:	تاريخ القرار:
رقم التوصية / لجنة النوعية وضبط الجودة والتخطيط الاستراتيجي وإدارة المخاطر	تاريخ التوصية:
الجهة المسؤولة عن القرار: 1. لجنة النوعية وضبط الجودة 2. مجلس الكلية	

الرؤية:	"نحو برامج ريادية ومتميزة في مجالات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات الرقمية"
الرسالة:	اعداد الكوادر العلمية المؤهلة في تكنولوجيا المعلومات وتعزيز المفاهيم والمهارات اللازمة بما يتناسب مع متطلبات سوق العمل محليا واقليميا

مخرجات التعلم لبرنامج بكالوريوس علم الحاسوب	1. تحليل المسائل المعقدة المتعلقة بالحوسبة و تطبيق مبادئ الحوسبة و المبادئ الأخرى المتعلقة بها لتعريف الحلول المناسبة 2. تصميم، و تطبيق، و تقييم الحلول الحاسوبية لتلبية مجموعة من متطلبات الحوسبة في سياق تخصص البرنامج 3. التواصل بشكل فعال ضمن السياقات المهنية المتنوعة 4. التعرف على المسؤوليات المهنية وإصدار أحكام مستنيرة في ممارسة الحوسبة على أساس المبادئ القانونية والأخلاقية. 5. العمل بفعالية كعضو أو قائد فريق يشارك في الأنشطة المناسبة لتخصص البرنامج 6. تطبيق نظرية علم الحاسوب وأساسيات تطوير البرمجيات لإنتاج حلول قائمة على الحوسبة.
--	--

مصفوفة ارتباط رسالة ورؤية كلية تكنولوجيا المعلومات مع مخرجات التعلم لبرنامج علم الحاسوب

مخرجات التعلم	عناصر الرؤية والرسالة		
	الابتكار وخدمة المجتمع	البحث العلمي	العملية التعليمية المتميزة
1. تحليل المسائل المعقدة المتعلقة بالحوسبة و تطبيق مبادئ الحوسبة و المبادئ الأخرى المتعلقة بها لوضع الحلول المناسبة.		✓	✓
2. تصميم، و تطبيق، و تقييم الحلول الحاسوبية لتلبية مجموعة من متطلبات الحوسبة في سياق تخصص البرنامج	✓		✓
3. التواصل بشكل فعال ضمن السياقات المهنية المتنوعة	✓		✓
4. التعرف على المسؤوليات المهنية وإصدار أحكام مستنيرة في ممارسة الحوسبة على أساس المبادئ القانونية والأخلاقية.		✓	✓
5. العمل بفعالية كعضو أو قائد فريق يشارك في الأنشطة المناسبة لتخصص البرنامج	✓	✓	✓
6. تطبيق نظرية علم الحاسوب وأساسيات تطوير البرمجيات لإنتاج حلول قائمة على الحوسبة.			✓