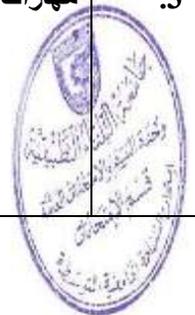




جامعة البلقاء التطبيقية
وحدة التقييم والامتحانات العامة
مصفوفة الكفايات والمهارات العملية لمخرجات التعلم
Learning Outcomes

البرنامج/ المسار	الدبلوم البريطاني/ تكنولوجيا المعلومات
التخصص	الأمن السيبراني
لغة الامتحان	اللغة الانجليزية و اللغة العربية
سنة التطبيق	2025-2018

مخرجات التعلم		
الرقم	المجال المعرفي	المهارات الفنية
1.	تطوير البرمجيات	1. التعرف على المفاهيم الأساسية في مجال تكنولوجيا المعلومات. 2. القدرة على تطوير برمجيات لأهداف محددة. 3. القدرة على التعامل مع المتغيرات والشروط والعمليات في لغات البرمجة. 4. القدرة على تصميم حلول للمشكلات وبرمجتها. 5. معرفة مبادئ تصميم وبناء قواعد البيانات. 6. القدرة على استخدام أنظمة قواعد البيانات. 7. القدرة على انشاء، اضافة، وتعديل البيانات في أنظمة قواعد البيانات.
2.	إدارة الشبكات والبرمجيات	1. التعرف على مبادئ شبكات الحاسوب. 2. التعرف على بروتوكولات ومعايير وتطبيقات الحماية للشبكات. 3. القدرة على بناء أنظمة الشبكات وبرمجة اعداداتها. 4. القدرة على بناء وتصميم حلول لمجالات الأعمال المختلفة.
3.	مهارات الأمن السيبراني	1- القدرة على تقييم المخاطر على أمن تكنولوجيا المعلومات 2- القدرة على تقييم الآليات والحلول لضبط أمن تكنولوجيا المعلومات داخل المؤسسات 3- القدرة على تقييم قدرة المؤسسات على نظام إدارة أمن المعلومات





جامعة البلقاء التطبيقية
وحدة التقييم والامتحانات العامة
مصفوفة الكفايات والمهارات العملية لمخرجات التعلم
Learning Outcomes

<p>4- القدرة على فحص نقاط القوة والضعف في تطبيق معايير أنظمة المعلومات</p> <p>5- القدرة على تصميم أمانة لبيئة الشركات</p> <p>6- القدرة على فحص مبادئ وبروتوكولات ومعايير أمن الشبكة داخل المؤسسة</p>		
<p>1- القدرة على تحديد أهداف لمشروع تكنولوجي</p> <p>2- القدرة على تحديد العمليات اللازمة لتحقيق أهداف المشروع.</p> <p>3- القدرة على توزيع مهام المشروع على جدول زمني.</p> <p>4- القدرة على توزيع الموارد على مهام المشروع.</p> <p>5- استخدام أدوات مساعدة في إدارة المشروع.</p> <p>6- القدرة على بناء استنتاجات من نتائج تنفيذ المشروع.</p> <p>7- القدرة على تقييم عملية إدارة المشروع.</p>	<p>4. العمل ضمن فرق وإدارة المشاريع</p> 	