



جامعة البلقاء التطبيقية

وحدة التقييم والامتحانات العامة

مصفوفة الكفايات والمهارات الفنية لمخرجات التعلم Learning Outcomes

الورقة	الرابعة/ الامتحان العملي
البرنامج / المسار	هندسة الذكاء الاصطناعي
التخصص	هندسة الذكاء الاصطناعي والروبوتات/ نظام السنتين
رمز التخصص	022103M/4

مخرجات التعلم		
الرقم	اسم المخرج/ المجال المعرفي	المهارات العملية المطلوبة
1.	إنشاء وتعديل الجداول واستخراج البيانات	كما هو لنظام الثلاث سنوات
2.	تطبيقات البرمجة بلغة ++C	كما هو لنظام الثلاث سنوات
3.	تطبيقات الذكاء الاصطناعي بلغة Python	كما هو لنظام الثلاث سنوات
4.	تصميم دوائر متحكمات دقيقة مزودة بحساسات ومحركات	كما هو لنظام الثلاث سنوات