



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

الورقة	الرابعة (امتحان الكفاءة العملي)
البرنامج/ المسار	الفنون التطبيقية
التخصص	فنون الرسوم المتحركة (٠٢٠٩٠٤٤٠)

مخرجات التعلم العملية		
المهارات العملية	المجال المعرفي	الرقم
نمذجة شخصية كرتونية ثلاثية الأبعاد نمذجة غرفة أو بناية كرتونية وأغراضهم ثلاثية الأبعاد	النمذجة ثلاثية الأبعاد _ 3D Modeling	
إضافة مواد وألوان لنموذج شخصية ثلاثية الأبعاد إضافة مواد وألوان لنموذج غرفة أو بناية كرتونية	إضافة ملمس للسطوح ثلاثية الأبعاد - Shading and Texturing	
تجهيز شخصية كرتونية ثلاثية الأبعاد بأدوات التحكم لهيكلها Rig system	إضافة جهاز تحكم للنموذج (شخصية) ثلاثي الأبعاد - Rigging setup	
تأسيس وتطوير إضاءة مشهد داخلي الغرفة أو خارجي للبنية إصدار صور متسلسلة لمشهد داخلي أو خارجي	إضافة إضاءة للمشهد ثلاثي الأبعاد وتصويره - lighting and Rendering	
فيديو فلمي يعرض صورة وصوت لمشهد ثلاثي الأبعاد	إصدار وتحرير فيديو رقمي لفلم ثلاثي الأبعاد - Editing and Exporting	

