

توصيف المواد

(٣:٣-٠)

٣٠٥٤٠٣ نظم وتطبيقات الوسائط المتعددة

Multimedia Systems & Applications

متطلب سابق : ٣٠٥٣٠٩

صممت هذا المادة للتعريف بالمبادئ والتقنيات الحديثة لنظم الوسائط المتعددة وتدريب الطلبة على استخدام تطبيقاتها المختلفة . تشمل موضوعات هذا المادة مقدمة في نظم تأليف الوسائط المتعددة واستخدام تقنياتها الأساسية مثل الصور الرقمية والرسوم والصور المتحركة والصوت والفيديو . وكذلك أساليب وطرق تمثيل بيانات الوسائط المتعددة ومعالجتها واسترجاعها . وبشكل عام تركز المادة على إكساب الطالب مهارات تطوير مواقع ويب تفاعلية للتطبيقات الإدارية.