

مختصر توصيف المواد

• اسم المادة: أنظمة وسائط متعددة	• رقم المادة: 0405541
• الكلية: الهندسة	• عدد الساعات المعتمدة: 3 ساعات
• القسم: هندسة الحاسوب	• المتطلب السابق (إن وجد): أنظمة تشغيل حاسبات

وصف المقرر	Courses Description
منصات التطوير والتسليم، ومعايير الوسائط المتعددة، وتقنيات التمكين، والأقراص المضغوطة، والأقراص المضغوطة للصور، ومعالج أقراص الفيديو بالليزر، والتخزين، والصوت والفيديو، وملفات ميدي، والتنسيقات، وتقنيات ضغط الصور، والفيديو حسب الطلب، مؤتمرات الفيديو والتأليف. حزم البرامج، الإنترنت، WWW، HTML، الواقع الافتراضي، الحوسبة عن بعد، HDTV، الموضوعات المستقبلية.	Development and delivery platforms, multimedia standards, Enabling technologies, CD-ROM's, photo CD, Video-Laser disc processor, storage, audio and video, Midi files, formats, image compression techniques, video on demands, video conferencing, authoring. Software packages, Internet, WWW, HTML, virtual reality, Telecomputing, HDTV, Future topics.