

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
681 هـ ك	إدارة المعلومات الصحية	3	
<p>أساسيات أنظمة المعلومات والتعامل معها. الفرق بين المعلومات الأساسية والتجريبية، أنظمة ملفات المرضى المعتمدة على الحاسب الآلي، التجارة الإلكترونية، الصحة الإلكترونية وتحديد المعايير. التخطيط الاستراتيجي وتصميم نظام المعلومات. إدارة قواعد البيانات وجودتها وأنظمة الأمن الخاصة بها. أنظمة المراقبة والتحكم في المعلومات الصحية.</p>			
تصنيف المقرر			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
EE 681	Health Information Management	3	
Course Description	<p>Information system concepts, components and process. Distinctions between data, information and knowledge. Computer based patient records, clinical information systems, e-commerce and e-health, development of standards. Strategic planning, design and development of information systems. Database management concepts and management of data quality. Security, audit and control of health data.</p>		