

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
هـ ك 683	أجهزة المختبرات الإكلينيكية	3	
تصنيف طرق الاختبار الإكلينيكي، أساسيات التحويل بين المواد، الضوء، الإشعاع النووي وقياسهما، الأجهزة التي تعتمد على التفاعلات الضوئية والأيونية، ميكنة المختبرات وتطبيقات الحاسب الآلي فيها.			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
EE 683	Clinical Laboratory Instrumentation	3	
Course Description	Classification of clinical laboratory techniques. Principles of transduction. Light, nuclear radiation, and their measurement. Instruments based on optical, ionic, nuclear, and other interactions. Laboratory automation and computerization.		