## قسم صحة الفم والأسنان - شعبة فني مساعد عيادة أسنان <u>توصيف المقررات</u>

التوصيف العلمي للمقرر (انجليزي)	التوصيف العلمي للمقرر (عربي)	عدد الساعات	عدد الوحدات	اسم المقرر	رقم المقرر
This course is designed to introduce the dental assisting students to the science of dentistry and the profession of dental assistant	يتم التعرف من خلال هذا المقرر على تاريخ طب الأسنان كما يركز على دور فني عيادة طب الأسنان ووظائف بقية أعضاء فريق طب الأسنان. بالإضافة الى معرفة النظم والقوانين واللوائح الخاصة بممارسة هذه المهنة في الكويت.	3	3	مقدمة طب الأسنان	0350-101
The student will be familiar with the instruments and equipment used in dental field. Also, this course provides the students with basic theoretical and clinical information necessary in dental assistant practice.	يعرف هذا المقرر طلبة فني عيادة طب الأسنان بالخبرات النظرية والعملية لعيادة طب الأسنان وكذلك التعرف على الأدوات والأجهزة المستخدمة في عيادات طب الأسنان المختلفة.	4	3	تطبيقات عملية في طب الأسنان	0350-102

A comprehensive course designed to acquaint the student with the many aspects of assisting at chairside in the treatment of dental patients. Among the areas included are: patients management techniques; taking and recording medical and dental histories; vital signs; performing and assisting with clinical examinations and charting; assisting with local anesthesia and all areas of dental treatment, also operating and maintaining dental equipment and sterilization.	يعرف هذا المقرر طلبة فني عيادة طب الأسنان بالخبرات النظرية والعملية لأدوات والأجهزة المستخدمة في التخصصات المختلفة في طب الأسنان واستراتيجية مساعدة طبيب الأسنان.	4	2	مزاولة في طب الأسنان 1	0350-111
A study of clinical application of dental materials, and their relationship to the oral environment is essential to the dental assistant. This course is designed to provide the dental assistant a sound knowledge base in the science of dental materials. Emphasis will be placed on why	من خلال هذا المقرر تتم دراسة المواد المستخدمة في طب الأسنان من حيث مواصفاتها وخواصها وكيفية مزجها	5	3	مواد طب الأسنان 1	0350-112

specific material is used rather solely upon the techniques of manipulating materials.  Objectives will be equally balanced among cognitive, psychomotor, and affective domains of learning and within the dental assistant scope of practice.  A primary objective of this course is to enhance the student abilities to make clinical judgments regarding the application of dental materials and the way in which these materials react to the oral environment.					
This course is designed to introduce the students to the science of radiology. It will explain the basic concepts of the x-ray image formation, and will give the student the access to the new techniques of x-ray. In addition, it will enable the students to differentiate between the anatomical landmarks and the pathological defects that are	يتم التعرف من خلال هذا المقرر على طرق اخذ أشعة الأسنان وكيفية تحميض أفلام الأشعة.	5	3	أشعة أسنان	0350-113

found in both the maxillary and mandibular arches of the oral cavity.					
This course is designed to provide students with a comprehensive overview of the dental business. Emphasis is on practice management, communication management, business office systems, and interview techniques.	يعرف هذا المقرر بالمهارات الأساسية واللازمة لأدارة عيادات طب الأسنان من حيث تجهيز الملفات ومتابعة مواعيد المرضى وجرد الأدوات والأجهزة.	3	3	إدارة عيادة أسنان	0350-114
This course is designed to give the student an overview of the biological burden encountered in the dental office, the philosophy of infection control in dentistry, and the methods of protecting both, the patient and the staff. In addition, current concepts of occupational safety and health risks encountered in the dental clinic environment will be presented with strategies to lower risks and improved working environment.	يتم تعريف طلبة فني عيادة طب الأسنان من خلال هذا المقرر على الكائنات الحية الدقيقة المسببة للأمراض والتي تتواجد في عيادات طب الأسنان بالإضافة الى كيفية الوقاية من العدوى وحماية المرضى والفريق الطبي والخبرات النظرية للوقاية من العدوى مثل تعقيم الأدوات والأجهزة المستخدمة في عيادة طب الأسنان.	3	3	الوقاية من العدوى في طب الأسنان	0350-115

This course is a continuation of 0350-111 Clinical Practice in Dentistry I and is designed to acquaint the student with the many aspects of assisting at chair-side in the treatment of dental patients and to be familiar with instruments and equipment used in dental field. Students will be given the opportunity to train in dental clinics to learn and utilize basic assisting skills.	يعتبر هذا المقرر امتداد لمقرر مزاولة في طب الأسنان (1) والذي يعرف الطلبة بالخبرات النظرية والعملية للأدوات والأجهزة المستخدمة في التخصصات المختلفة في طب الأسنان واستراتيجية مساعدة طبيب الأسنان وكذلك يتم التعرف على التطبيقات العملية للوقاية من العدوى والتعامل مع ملفات المرضى.	8	4	مزاولة في طب الأسنان 2	0350-201
This will emphasize on teaching the student clinical application of materials used in dentistry, e.g. Restorative dentistry (gold-ceramic, acrylics, cements, Models materials, liner, bases and preventive materials), Orthodontics and periodontics materials (wires, stainless steel, and rubbers), and implant dentistry (Titanium, and all related materials). In addition the course will demonstrate clinical handling of different dental instrumentations and the use of	من خلال هذا المقرر يتم استكمال ما تم در استه في مقرر مواد طب الأسنان (1) من حيث در اسة المواد المستخدمة في طب الأسنان من حيث المواصفات والخواص وكيفية المزج.	4	3	مواد طب الأسنان 2	0350-202

dental equipment used to polish mix, set different dental materials.					
This course will provide the student with the basic understanding of diseases of the mouth and surrounding structures, and the skills necessary to detect deviations from normal in the evaluation of patient's health status. In addition, it will provide an overview of the embryological development of the oral cavity and surrounding structures, and the histologic structure oral tissues. The student is provided the opportunity to learn the development, structure, morphology, eruption and function of the primary and permanent dentition.	يعرف هذا المقرر الطلبة بالأمراض الخاصة بالفم والأسنان	3	3	أمر اض و أنسجة الفم	0350-203
This course will provide the students with the basic information necessary to successfully manage the most common emergency conditions	يعرف هذا المقرر الطلبة بكيفية التعامل مع الحالات الطارئة في عيادات طب الأسنان ومساعدة طبيب الأسنان في التعامل مع الحالات الطارئة.	4	3	الحالات الطارئة في عيادات طب الأسنان	0350-204

that would occur in the dental clinic					
This clinical experience is a continuation of Clinical practice and instrumentation I, II. Each student will gain additional chairside assisting skills and experience and begin to incorporate the advanced functions into patient treatment procedures.	يركز هذا المقرر على المزاولة الفعلية والميدانية وتطبيق كل الوظائف المختصة بفني عيادة طب الأسنان في عيادات طب الأسنان في وزارة الصحة تحت اشراف أطباء الأسنان	16	4	مزاولة في طب الأسنان 3	0350-211
This course prepares students to promote oral health and prevent oral diseases-in a community. It provides students with a broad understanding of the health care system and an objective view of the significant social, political, psychological, and economic forces-directing the system. This course will provide students with knowledge and skills necessary to meet specific oral health needs of community groups as distinct from the traditional	من خلال هذا المقرر يتم التعرف على الوسائل والطرق لمساعدة طبيب الأسنان وفنية صحة الفم والأسنان في مجال التوعية الفموية.	3	3	الصحة العامة لطب الأسنان	0350-212

clinical approach, which is designed to meet the needs of individual patients.					
A comprehensive course designed to acquaint students with the art, research and science of oral health. This course trains the student to be familiar with the research skills and tools and enable them to master the presentation skills. Emphasis is on health education theories, plaque control aids, nutrition, smoking cessation and fluoride and a variety of oral health related subjects. The instructions are performed through class presentation by the teacher and the students.	يتم من خلال هذا المقرر تعريف طلبة فني عيادة طب الأسنان بطرق مساعدة طبيب الأسنان وفني صحة الفم والأسنان بكيفية تعبئة النماذج المستخدمة في تطبيقات البحوث العلمية الميدانية.	3	3	حلقة نقاشية في طب الاسنان	0350-213