مقترح اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس
البرنامج الدولي
كلية طب الأسنان
جامعة طنطا
نظام الساعات المعتمدة

2023

Scanned with CamScanner

مقدمة :

تعد جامعة طنطا من أعرق الجامعات المصرية والرائده في التعليم العالي والبحث العلمي وخدمة البيئة والمجتمع المحيط بها. كلية طب الأسنان جامعة طنطا هي الرائده في مجال طب الأسنان ومن أجل الاستمرارية في النجاح ولما يشهده العالم من تطور وسعيا الي صعود الجامعة الي التصنيف الدولي سعت الكلية الي أن تراعي جميع المعاي ير الدولية الحديثة في التعليم الطبي من تعليم وتعلم وتق يم للطلبة.

رؤية الكلية:

ان تكون الكلية رائدة محليا ودوليا فى مجال التعليم والبحث العلمي و الخدمة المجتمعيه والابداع وفقا للمعايير الدوليه لطب الاسنان المتميز لتحقيق التنمية المستدامة.

رسالة الكلية:

تلتزم كلية طب الاسنان جامعة طنطا بتقديم تعليم طبي راق و متميز لإعداد خريجين مؤهلين مهنيا واخلاقيا لتلبية احتياجات المجتمع ومواكبة التطورات العالمية فى مجال البحث العلمى فى طب الاسنان لخدمة مجتمعية متميزة.

مصادر اللائحه الداخلية لكلية طب الأسنان جامعة طنطا :

1. قانون تنظيم الجامعات رقم 49 لسنة 1972م ولائحته التنفيذية والقوانين المعدلة له.
2. أطر اللوائح الدراسية لمرحلة البكالوريوس في طب الأسنان - لجنة قطاع طب الأسنان 2019.
3. البرنامج التدريسي لنماذج مختلفة من كليات طب الفم والأسنان في جمهورية مصر العربية.

أهداف البرنامج:

١. تزويد الطلاب بالمعرفه والمعلومات والمهار ات المتطوره والحديثه التى تساعدهم على التميز والإحتواف فى المهنه على المستوى الإقليمى والدولى.
٢. تدريب الطلاب على كيفية الربط بين الدراسات الأكاديميه والإكلينيكية ورعاية المريض وأهمية العلاقة بين الطبيب والمريض
٣. ترسيخ مفاهيم أخلاقيات المهنه والتى تحدد الصفات المهنيه لطبيب الأسنان
٤. تشجيع العمل بروح الفريق التى تساعد على زيادة مهارات التواصل لدي الطلاب.
٥. تدعيم قد رات التعلم النشط لدى الطلاب عن طريق تدريبهم على استخدام المصادر المختلفه للمعلومات وطرق البحث والدراسه من اجل التوصل إلى القدرة على حل المشكلات الإ كلينيكيه والمهنيه والإداريه
٦. ايجاد قنوات دراسية تمكن من التعامل مع الجامعات المصرية والاجنبيه فى مجال طب الفم والأسنان.

Scanned with CamScanner

الباب الاول

مادة (1-1) :- أقسام الكليه:
تتكون كلية طب الأسنان – جامعة طنطا من إحدي عشر قسم علمي على النحو التالي:

Departments	القسم العلمي
1. Oral Biology	1- بيولوجيا الفم
2.Oral Pathology	2- أمراض الفم
3 .Dental Bio-materials	3- المواد الحيويه لطب الأسنان
4. Restorative Dentistry	4- العلاج التحفظي للأسنان
5.Fixed prosthodontics	5- التركيبات الثابتة
6.Prosthetic Dentistry	6-الأستعاضه في طب الأسنان
7.Endodontics	7-علاج الجذور
8 .Pediatric Dentistry, Oral Health and Preventive Dentistry	8- طب أسنان الأطفال وصحة الفم وطب الأسنان الوقائي
9.Oral and Maxillofacial Surgery	9- جراحة الفم والوجة والفكين
10.Orthodontics	10- تقويم الأسنان
11.Oral Medicine, Periodontology, Oral Diagnosis and Radiology	11- طب الفم وأمراض اللثة وطرق التشخيص والاشعة

Scanned with CamScanner

مادة (1-2) :-
يجوز ان تنشأ بالكلية أقسام علمية أخري بناء على أقتراح مجلس الكلية وفقا لأحكام قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية.

مادة (2) :- الدرجة العلمية
يمنح مجلس جامعة طنطا بناء علي طلب مجلس كلية طب الأسنان درجة بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان بنظام الساعات المعتمدة. Bachelor of Dental Surgery (B.D.S)

مادة (3) : - مدة الدراسة
مدة الدراسة لنيل درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان خمس سنوات (عشرة فصول دراسية) ويجوز للطالب أن ينال الدرجة في أقل من خمس سنوات إذا أستوفي الخمس مستويات (عشرة فصول) بأن يجتاز فصول صيفية أختيارية مع إتباع كافة القواعد المنظمة باللائحة. بالإضافة الي سنة تدريب امتياز إجبارية لنيل ترخيص مزاولة المهنة في جمهورية مصر العربية.

مادة (4) :- متطلبات التخرج
متطلبات التخرج لنيل درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان أجتياز 187 ساعة معتمدة وبمعدل تراكمي لمتوسط النقاط (GPA) لا يقل عن (2) ويوزع كما هو مبين بالجدول :

البند	نوع المقررات	عدد الساعات المعتمدة	النسبة المئوية
أولا	متطلبات جامعـــــــــة (إجبارية)	8	4%
ثانيا	متطلبات كليـــــــــة (إختيارية)	4	2%
ثالثاً	متطلبات كليـــــــــه (إجبارية)	175	94%
إجمالي الساعات المعتمدة		187	100%

مادة (5) :- مستويات الدراسة
تقسم مستويات الدراسة الي خمس مستويات دراسية وتحدد مستويات الدراسة بعدد الساعات التي إجتازها الطالب بنجاح طبقا للجدول التالي:

المستوى الدراسي		عدد الساعات المعتمدة التي اجتازها الطالب بنجاح	
		من	الي
المستـوى الأول	Freshman	0 ساعة معتمدة	35 ساعة معتمدة
المستوى الثاني	Sophomore	36 ساعة معتمدة	68 ساعة معتمدة
المستوى الثالث	Junior	69 ساعة معتمدة	108 ساعة معتمدة
المستوى الرابع	Senior 1	109 ساعة معتمدة	145 ساعة معتمدة
المستوى الخامس	Senior 2	146 ساعة معتمدة	187 ساعة معتمدة

Scanned with CamScanner

مادة (6) : نظام الدراسة

نظام الدراسة في الكلية هو نظام الساعات المعتمدة Credit Hours System في أطار الفصل الدراسي الواحد بواقع 187 ساعة معتمدة موزعة علي عشرة فصول دراسية.

الساعة المعتمدة هي وحدة قياس لتحديد وزن كل مقرر في الفصل الدراسي الواحد وهي تعادل:

- ساعة نظرية واحدة في الأسبوع طوال الفصل الدراسي.
- ساعتان أو ثلاث ساعات من الدروس المعملية/ المختبريه في الإسبوع طوال الفصل الدراسي.
- ساعتان أو ثلاث ساعات من التدريبات الأكلينيكية /العمليه في الأسبوع طوال الفصل الدراسي.

مادة (7): لغة الدراسة:

الدراسة بالكلية باللغة الإنجليزية ويجوز تدريس بعض المقررات الأختيارية ومقررات الجامعة الأجبارية ذات الطبيعية الخاصة باللغة العربية طبقا لمقترحات اللجنة التنفيذية وما تقره اللجنة العليا.

مادة (8): الفصول الدراسية

وطبقا لنظام الساعات المعتمدة يتم تقسيم السنة الاكاديمية الي ثلاث فصول دراسية على النحو التالي:

- الفصل الأول (الخريف): يستمر لمدة أسبوع 15 شامل الإمتحانات.
- الفصل الثاني (الربيع): يستمر لمدة 15 أسبوع شامل الإمتحانات.
- الفصل الصيفي (اختياري): يستمر لمدة 8 أسابيع شاملة الامتحانات ويسجل فيه الطالب المقررات الدراسية المؤجلة ومقررات الرسوب ومقررات جديدة غير اكلينيكية وكذلك المقررات اللازمة لغرض التخرج وبحد أقصي 9 ساعات معتمدة ويمكن أن تصل الي 12 ساعة لدواعي التخرج في ترم التخرج.

مادة (9): فصول التخرج

يمنح الطالب درجة البكالوريوس إذا حقق متطلبات التخرج في أي من فصول التخرج الثلاثة (يناير – يونية- سبتمبر) من كل عام أكاديمي.

تتكون أدوار التخرج ثلاثة في السنة الواحدة على النحو التالي:

- دور يناير.
- دور يونية.
- دور سبتمبر.

Scanned with CamScanner

مادة (10):- الألتحاق والقيد

مادة (10-1): شروط الأتحاق:

- الطلاب المصريين الحاصلين على الثانوية العامة شعبة علمي (علوم) أو ما يعادلها من شهادات مصرية وأجنبية معترف بها في المجلس الأعلي للجامعات بعد معادله شهادتهم ويتم تحديد الأعداد المقبولة في السنة الأولي طبقا للأعداد المحددة من قبل مكتب التنسيق بالنسبة للجامعات الحكومية.
- الطلاب الوافدين من الخارج بشهادات معتمدة من وزارة الخارجية للدولة الوافد منها ولابد من معادلة شهادتهم طبقا لقواعد المجلس الأعلي للجامعات.
- يجوز تحويل الطلاب الراسبين من الكليات الغير مناظرة فقط طبقا لقواعد التحويل المعمول بها والواردة من المجلس الأعلي للجامعات.
- لا يجوز تحويل الطلاب المفصولين من كليات مناظرة أو غير مناظرة.
- يتم قبول الطلاب المحولين من الكليات المناظرة طبقا لقواعد التحويل المعمول بها والواردة من المجلس الأعلي للجامعات.

مادة (10-2): القيد وإعادة القيد :

- يجوز قيد الطالب المستجد الذي لم يستكمل إجراءات قيده لعذر مقبول.
- يجوز أعادة قيد الطالب الذي سحب أوراقه وهو مقيد بالكلية وقدم عذراً مقبولاً.

مادة (10-3): إيقاف القيد:

- يجوز للطالب أن يتقدم بطلب وقف قيد لفصل دراسى،وبحد أقصى فصليين دراسيين متصلين أو أربعة فصول دراسيه أساسيه منفصلة لأسباب تقدرها لجنة شئون التعليم والطالب بالكلية ويعتمدها مجلس الكلية.

يعتبر الطالب منسحباً أذا لم يسجل في أي مقرر في الفصل الدراسى لمدة 3 فصول دراسيين متتاليين أو أربع فصول دراسية منفصلة ويفصل من الكلية.

مادة (11) التسجيل

مادة (11-1): قواعد التسجيل:

- يبدأ التسجيل قبل بدء الفصل الدراسي (الخريف والربيع) بأسبوعين، وينتهي بنهاية الأسبوع ا لثاني من الدراسة، طبقًا للتقويم الجامعي.
- يبدأ التسجيل قبل بدء الفصل الدراسي (الصيفي) بأسبوع، وينتهي بنهاية الأسبوع الأول من الدراسة، طبقًا للتقويم الجامعي.
- يشترط لفتح أي مقرر في الفصل الدراسي الجديد وجود عدد من الطلاب الراغبين في التسجيل عن (5) خمسة طلاب إلا في حالات التخرج.
- متوسط الساعات التي يسجل فيها الطالب في الفصل الدراسي الواحد في الخريف أو الربيع هو 18 ساعة معتمدة، والحد الأقصى 21 ساعة معتمدة.

Scanned with CamScanner

- يجوز للطالب أن يسجل ساعات معتمدة إضافية عن الساعات المحددة للفصل الدراسي إذا كان معدله التراكمي (3.0) أو أعلى بحد أقصي 24 ساعة معتمدة.
- يمكن للطالب التسجيل في الفصل الصيفي في مقررات لا تزيد عن (9) ساعات معتمدة، على ألا تتضمن مقررات اكلينيكيه جديدة لم يسبق للطالب دراستها.
- يجوز للطالب التسجيل في مقررات أكلينيكية جديدة في الفصل الصيفي لدواعي التخرج.
- لا يسمح للطالب الحاصل على معدل تراكمي أقل من (2) بالتسجيل أكثر من 12 ساعة معتمدة في الفصل الدراسي الواحد.

مادة (11-2): المتطلب السابق:

- لا يسمح للطالب بالتسجيل في مقرر دراسي إذا كان له متطلب سابق ويجب عليه إجتياز المتطلب السابق أولا.

مادة (11-3): إعادة المقرر:

- يحق للطالب إعادة التسجيل في أي مقرر سبق له الرسوب فية قي أي فصل دراسي لاحق بشرط عدم الأخلال بالعبء الدراسي المبين بمواد هذه اللائحة مع أحتساب التقدير الذي يحصل علية الطالب عند اجتياز المقرر لأول مرة ويحسب تقدير D عند تكرار الرسوب.
- إذا رسب الطالب في مقرر أختياري ممكن له إعادة دراسة نفس المقرر أو دراسة مقرر إختياري أخر بديل لأكمال متطلبات التخرج.
- يحق للطالب إعادة التسجيل في أي مقرر بغرض التحسين في التقدير بحد أقصي 12 ساعة معتمدة خلال سنوات الدراسة.

مادة (12) :- قواعد وأليات حذف وأضافة المقررات

يجوز للطالب أن يحذف أو يضيف مقرر أو أكثر حتى نهاية الأسبوع الثاني من بدء الدراسه وذلك بعد استيفاء نموذج الحذف والأضافة وإعتماده من المرشد الأكاديمى أو نهاية الأسبوع الأول من الفصل الصيفي.

مادة (13) :- قواعد الأنسحاب:

- يجوز للطالب الانسحاب من المقرر حتى قبل نهاية الأسبوع السادس من بداية الدراسة للفصلين الخريف والربيع وحتى نهاية الأسبوع الثاني من الفصل الصيفي. بعد استيفاء نموذج الانسحاب واعتماده من المرشد الأكاديمى وفي هذه الحاله لا تحسب للطالب ساعات هذا المقرر ويرصد للطالب تقدير منسحب Withdrawal (W) في سجله الدراسى بشرط أ لا يكون الطالب قد تجاوز نسبة الغياب المقررة قبل الأنسحاب.
- إذا أنسحب الطالب من المقرر بعد نهاية الأسبوع السادس يعتبر راسبا في هذا المقرر ويرصد له تقدير راسب Failed (F).

Scanned with CamScanner

- يسمح للطالب با لإنسحاب من البرنامج الدراسى بعد التسجيل عند استدعائه لأداء الخدمة العسكرية ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية Military Withdrawal (MW) ولا يعد هذا الأنسحاب ضمن الفرص المسموح له بها.

مادة (14): الانتظام في الدراسة:

مادة (14-1): المواظبة و الأنذار

- يتولي أستاذ المقرر مساعده تسجيل حضور الطلاب في كل محاضرة أو درس عملي أو تدريب في سجل معد لذلك من قبل إدارة شئون الطلاب مع أتباع الخطوات التالية:
- إذا تجاوز الطالب نسبة غياب 15 % من الساعات التدريسية (النظرية والعملية) للمقرر يوجه له الإنذارالأول.
- إذا تجاوز الطالب نسبة غياب 20 % من الساعات التدريسية (النظرية والعملية) للمقرر يوجه له الإنذارالثاني .
- إذا تجاوز الطالب نسبة غياب 25 % من الساعات التدريسية (النظرية والعملية) للمقرر يوجه له الإنذارالثالث والأخير وبعد ذلك تعرض حالة الطالب علي مجلس الكلية لأتخاذ الأجراءات التالية:

أ - إذا كان الغياب بعذر تقبله اللجنة التنفيذية للأشراف علي البرنامج الدولي ويعتمده مجلس الكلية يسجل للطالب تقدير منسحب ولاتدخل نتيجة تقدير منسحب في حساب المعدل الفصلي أو التراكمي للطالب.

ب- إذا كان الغياب بدون عذر يحرم الطالب من دخول الأمتحان النهائي ويسجل له تقدير (محروم) وتدخل نتيجة تقدير محروم في حساب المعدل الفصلي أو التراكمي للطالب ويرصد له في سجله الدراسى تقدير Forced Withdrawal (FW).

مادة (14-2): المقرر غير المكتمل:

- إذا تقدم الطالب بعذر قهري تقبله لجنة شئون التعليم والطلاب بالكلية عن عدم حضور الإمتحان النهائي في مقرر خلال يومين على الأكثر يحتسب له تقدير غير مكتمل (Incomplete) في هذا المقرر طبقا للشروط التالية:
- أن يكون الطالب حاصل على 60% علي الأقل في أعمال السنة
- أن تكون نسبة غيابه في الحصص العملية لا تتعدي نسبة 25% من اجمالي الحصص عدد الساعات التدريسية ((النظرية والعملية).
- ويتم تحديد موعد امتحان الغير مكتمل حسب ما يقرره مجلس الكلية.
- وتحتسب الدرجة الأجمالية للطالب فى هذا المقرر فى ا لإمتحان النهائى مضافة إلى الدرجة التى سبق له الحصول عليها فى الأعمال الفصلية.

Scanned with CamScanner

مادة (15) :- الأرشاد الاكاديمي:

يتولي المنسق الأكاديمي للبرنامج الدولي تحديد مرشد أكاديمي من أعضاء هيئة التدريس لكل مجموعة من الطلاب وذلك لتوجيه النصح والإرشاد خلال فترة الدراسة وتوجيه الطالب دراسيا ومساعدته علي إختيار المواد مع تحديد عدد الساعات التي يسجل فيها وفقا لظروفه وقدراته ومساعدته علي حل المشكلات التي قد تعترضه أثناء الدراسة.

مادة (16) :- النظام الكودى للمقررات

- كود متطلبات الجامعة يبدأ UM
- كود المقررات الإختيارية من ELCT- 1 إلى ELCT-12 .
- كود مقررات كلية إجبارية أساسية (Faculty Mandatory Basic Courses) يبدأ -B.
- كود مقررات كلية إجبارية في العلوم الطبية (Faculty Mandatory Medical Course) يبدأ -M.
- كود مقررات كلية إجبارية في علوم طب الأسنان (Faculty Mandator Dental Courses) يبدأ D.
- الحروف من ثلاثة الي أربعة حروف لكود المقرر والأرقام من اليسار للمستوي الدراسي واليمين للترم الدراسي.
- الأرقام: الرقم الأول من اليمين يدل علي المستوي الدراسي والرقم الأيسر للترم الدراسي وبينهما رقم 0.

مادة (17) :- متطلبات جامعـــة إجبـــارية: University Mandatory Courses

المقرر	Course	الكود	الساعات المعتمدة
لغة إنجليزية 1	English-1	UM-EI	1
لغة إنجليزية 2	English-2	UM-EII	2
قضايا مجتمعية	Social Issues	UM-SI	1
ثقافة الجودة	Quality Culture	UM-QC	1
تكنولوجيا المعلومات	Information Technology	UM-IT	1
ريادة الأعمال	Entrepreneurship	UM-EP	1
أخلاقيات المهنة	Professional Ethics	UM-PE	1
اللغة العربية	Arabic langue	UM-AR	1

يتم تدريس مقرر اللغة العربية للطلاب الغير ناطقين باللغة العربية فقط ويتم تعديل عدد ساعات مقرر اللغة الأنجليزية 2 الي ساعة واحدة فقط لهؤلاء الطلاب.

Scanned with CamScanner

مادة (18) :- متطلبات كليـــــة إختـيارية Faculty Elective Courses

Code	Credit hours	Course	المقرر
ELCT-1	1	Stem cells & Tissue engineering	الخلايا الجذعية وهندسة الأنسجة
ELCT-2	1	Management and Leadership Skills	مهارات الإدارة والقيادة
ELCT-3	1	Infection Control	مكافحة العدوي
ELCT-4	1	Medical Psychology	الطب النفسي
ELCT-5	1	Herbal Medicine	طب الأعشاب
ELCT-6	1	Laser in Dentistry	الليزر في طب الأسنان
ELCT-7	1	Marketing Skills	مهارات التسويق
ELCT-8	1	Dental Terminology	مصطلحات طب الأسنان
ELCT-9	1	Special Care Dentistry	طب أسنان رعاية ذوي الأحتياجات الخاصة
ELCT-10	1	Scientific Thinking	التفكير العلمي
ELCT-11	1	Medical Emergency in dental practice and Cardiopulmonary Resuscitation	الطوارئ الطبية في طب الأسنان والإنعاش القلبي الرئوي
ELCT-12	1	General Risk and Crisis Management	المخاطر العامة وإدارة الأزمات

Scanned with CamScanner

الباب الثاني

الخطة الدراسية

مادة (19): المقررات الدراسية:

تم تصميم البرنامج الدراسي علي أن يحقق معايير ومتطلبات ال NARS وتم عمل مصفوفة (Matrix) بالمقررات الاجبارية ومقررات المتطلبات الاختيارية بعدد ساعات إجمالي 187 ساعة معتمدة:

- المرحله التمهيديه (أساسيات) - المرحلة قبل الإكلينيكية - المرحلة الإكلينيكية

Basic stage المرحلة التمهيدية		
Course	المقرر	Code
General Chemistry	كيمياء عامة	B-CHM101
Physics	فيزياء	B-PHY101
Human Dentition I	تشريح وصفي 1	D-HMD101
Hunan Dentition II	تشريح وصفي 2	D-HMD102
General Anatomy	تشريح عام	B-ANA101
Special Anatomy	تشريح خاص	B-ANA102
General Histology	علم الانسجه العام	B-HST101
General Physiology I	علم وظائف الاعضاء 1	B-PHS 101
General Physiology II	علم وظائف الاعضاء 2	B-PHS 102
Biochemistry	كيمياء حيوية	B-BCHM 102
Dental-Biomaterials	المواد الحيوية للأسنان	D-DBM 102
Applied Dental Biomaterials I	تطبيقات مواد الأسنان الحيوية 1	D-ABM 201
Applied Dental Biomaterials II	تطبيقات مواد الأسنان الحيوية 2	D-ABM 202
Oral Biology I	بيولوجيا الفم 1	D-OBI 201
Oral Biology II	بيولوجيا الفم 2	D-OBI 202
Immunology	علم المناعة	B-IMM 202
General Microbiology	علم الكائنات الدقيقه	B-MBG 201
Pharmacology I	علم الأدوية1	B-PHA 201
Pharmacology II	علم الأدوية 2	B-PHA 202
General Pathology I	الأمراض العامة 1	B-PTH 201
General Pathology II	الأمراض العامة 2	B-PTH 202
Oral Pathology I	أمراض الفم 1	D-OPTH 301
Oral Pathology II	أمراض الفم 2	D-OPTH 302
Stomatognathic physiology and Occlusion	علم وظائف الفم والإطباق	D- OCC 301

Scanned with CamScanner

لائحة الساعات المعتمدة لمرحله البكالوريوس - البرنامج الدولي

Preclinical stage المرحلة قبل الأكلينيكية		
Course	المقرر	Code
Preclinical Restorative Dentistry I	علاج تحفظي قبل الأكلنيكي 1	D-PRD 301
Preclinical Restorative Dentistry II	علاج تحفظي قبل الأكلنيكي 2	D-PRD 302
Preclinical Fixed Prosthodontics I	تركيبات ثابتة قبل الاكلنيكي 1	D-PFP 301
Preclinical Fixed Prosthodontics II	تركيبات ثابتة قبل الاكلنيكي 2	D-PFP 302
Preclinical Fixed Prosthodontics III	تركيبات ثابتة قبل اكلينيكي 3	D-PFP 401
Preclinical removable Prosthodontics Dentistry I	الأستعاضة قبل الأكلينيكية في طب الأسنان 1	D-PRP 301
Preclinical removable Prosthodontics Dentistry II	الأستعاضة قبل الأكلينيكية في طب الأسنان 2	D-PRP 302
Preclinical Endodontics I	علاج جذور قبل اكلينيكي 1	D-PEND 301
Preclinical Endodontics II	علاج جذور قبل اكلينيكي 2	D-PEND 302
Orthodontics I	تقويم أسنان 1	D- ORTH 401
Orthodontics II	تقويم أسنان 2	D-ORTH 402
Preclinical Pediatric Dentistry	طب أسنان اطفال قبل أكلينيكي	D-PPED 402
Oral health &Preventive Dentistry I	صحة الفم وطرق الوقاية	D-OHP 401
Clinical stage المرحلة الأكلينيكية		
Course	المقرر	Code
General Surgery for dentistry	جراحة عامة	M- GSR 301
General Internal Medicine for dentistry	الباطنة العامة	M-GMD 302
Ear, Nose and Throat	الانف والاذن و الحنجره	M-ENT 301
Ophthalmology	الرمد	M-OPH 301
Dermatology	الامراض الجلديه	M-DER 302
Oral Diagnosis	تشخيص الفم	D-ODD 301
Clinical Restorative Dentistry I	علاج تحفظي اكلينيكي 1	D-CRD 401
Clinical Restorative Dentistry II	علاج تحفظي أكلينيكي 2	D-CRD 402
Clinical Restorative Dentistry III	علاج تحفظي أكلينيكي 3	D-CRD 501
Clinical Restorative Dentistry IV	علاج تحفظي أكلينيكي 4	D-CRD 502
Oral and Maxillofacial Surgery I	جراحة الفم والوجة والفكين 1	D-OMS 401
Oral and Maxillofacial Surgery II	جراحة الفم والوجة والفكين 2	D-OMS 402
Oral and Maxillofacial Surgery III	جراحة الفم والوجة والفكين 3	D-OMS 501
Oral and Maxillofacial Surgery IV	جراحة الفم والوجة والفكين 4	D-OMS 502
Clinical Fixed Prosthodontics I	تركيبات ثابتة اكلينيكية 1	D-CFP 402
Clinical Fixed Prosthodontics II	تركيبات ثابتة أكلينيكية 2	D-CFP 501
Clinical Fixed Prosthodontics III	تركيبات ثابتة أكلينيكية 3	D-CFP 502
Oral Medicine I	طب فم 1	D-OMD 401
Oral Medicine II	طب فم 2	D-OMD 402
Clinical removable Prosthodontics I	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 1	D-CRP 401
Clinical removable Prosthodontics II	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 2	D-CRP 402
Clinical removable Prosthodontics III	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 3	D-CRP 501
Clinical removable Prosthodontics IV	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 4	D-CRP 502
Oral Radiology	اشعه الفم	D-ORD 402
Comprehensive Care Clinical	الرعايه الاكلينيكيه المتكامله	D-CCC 502
Oral health & Preventive Dentistry II	صحة الفم وطرق الوقاية	D-OHP 402
Periodontics I	أمراض لثة 1	D-PER 501
Periodontics II	أمراض لثة 2	D-PER 502
Clinical Endodontics I	علاج جذو اكلينيكي 1	D-CEND 501
Clinical Endodontics II	علاج جذور أكلينيكي 2	D-CEND 502
Clinical Pediatric Dentistry	طب أسنان اطفال أكلينيكي	D- CPED 501
Digital dentistry	طب الأسنان الرقمي	D-DD 502
Principles of Implantology	أساسيات غرس الأسنان	D- IMP 501

Scanned with CamScanner

مادة (20): المستويات الدراسية :
المستوى الدراسي الأول

Level One, First Semester (101)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	General Chemistry	كيمياء عامة	B-CHM101	----------	2	2	4	3	150
2	Physics	فيزياء	B-PHY 101	----------	2	-	2	2	100
3	Human Dentition I	تشريح وصفي 1	D-HMD 101	----------	1	2	3	2	100
4	General Anatomy	تشريح عام	B-ANA 101	----------	2	2	4	3	150
5	General Histology	علم الانسجه	B-HST 101	----------	2	2	4	3	150
6	General Physiology I	علم وظائف الاعضاء 1	B-PHS 101	----------	2	2	4	3	150
7	English I	إنجليزي 1	UM-EI-101	----------	1		1	1	50
8	Information Technology	تكنولوجيا المعلومات	UM-IT-101	----------	1		1	1	50
Total								**18h**	

Level One, Second Semester (102)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	Hunan Dentition II	تشريح وصفي 2	D-HMD 102	Human Dentition I	1	2	3	2	100
2	Special Anatomy	تشريح خاص	B-ANA 102	General Anatomy	2	2	4	3	150
3	General Physiology II	علم وظائف الاعضاء 2	B-PHS 102	General Physiology I	2	2	4	3	150
4	Biochemistry	كيمياء حيوية	B-BCHM 102	General Chemistry	2	2	4	3	150
5	Dental Biomaterials	المواد الحيوية للأسنان	D-DBM 102	Physics	2	-	2	2	100
6	English II	إنجليزي 2	UM-EII-102	English I	1	2	3	2	100
7	Quality Culture	ثقافة الجودة	UM-QC-102	----------	1	-	1	1	50
8	Social Issues	قضايا مجتمعية	UM-SI-102	----------	1	-	1	1	50
Total	**8**							**17 h**	

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الثاني

Level Two, First Semester (201)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	Oral Biology I	بيولوجيا الفم 1	D-OBI 201	General histology	2	2	4	3	150
2	Applied Dental Biomaterials I	تطبيقات مواد الأسنان الحيوية 1	D-ABM 201	Dental biomaterials	2	2	4	3	150
3	General pathology I	الامراض العامة 1	B-PTH 201	General histology	2	2	4	3	150
4	General Microbiology	علم الاحياء الدقيقه	B-MBG 201	----------	2	2	4	3	150
5	Pharmacology I	علم الأدوية	B-PHA 201	Biochemistry	2	-	2	2	100
6	Professional Ethics	أخلاقيات المهنة	UM-PE-201	----------	1	-	1	1	50
7	Select FE course		ELCT	----------	1	-	1	1	50
8	Select FE course		ELCT	----------	1	-	1	1	50
Total								**17 h**	

Level Two, Second Semester (202)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	Oral Biology II	بيولوجيا الفم 2	D-OBI 202	Oral biology I	2	2	4	3	150
2	Applied Dental Biomaterials II	تطبيقات مواد الأسنان الحيوية 2	D-ABM 202	Applied biomaterials I	2	2	4	3	150
3	General pathology II	علم الأمراض العامة	B-PTH 202	General pathology I	2	2	4	3	150
4	Immunology	علم المناعة	B-IMM 202	General microbiology	2	-	2	2	100
5	Pharmacology II	علم الأدوية	B-PHA 202	Pharmacology I	2	-	2	2	100
6	Stomatognathic physiology and Occlusion		D-OCC 202	Human Dentition II	1	-	1	1	50
7	Entrepreneurship	ريادة الأعمال	UM-EP-202	----------	1	-	1	1	50
8	Select FE Course		ELCT	----------	1	-	1	1	50
Total								**16h**	

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الثالث

Level Three, First semester (301)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	Oral pathology I	أمراض الفم 1	D-OPTH 301	General pathology II	2	2	4	3	150
2	Preclinical Restorative Dentistry I	علاج تحفظي قبل الأكلنيكي 1	D-PRD 301	Applied Dental Biomaterials II	1	4	5	3	150
3	Preclinical Fixed Prosthodontics I	تركيبات ثابتة قبل الاكلنيكي 1	D-PFP 301	Applied Dental Biomaterials II	1	4	5	3	150
4	Preclinical removable Prosthodontics I	الأستعاضة قبل الأكلينيكية في طب الأسنان 1	D-PRP 301	Applied Dental Biomaterials II	1	4	5	3	150
5	General Surgery for dentistry	جراحة عامة	M-GSR 301	General Anatomy	1	2	3	2	100
6	Ear, Nose and Throat	أنف وأذن وحنجرة	M-ENT 301	Special Anatomy	1	-	1	1	50
7	Ophthalmology	رمد	M-OPH 301	Special Anatomy	1	-	1	1	50
8	Oral Diagnosis	تشخيص الفم	D- ODD 301	Oral Pathology II	2	2	4	3	150
9	Select FE course		ELCT	----------	1	-	1	1	50
Total								20 h	

Level Three, Second Semester (302)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. hours	Practical hours	Contact hours	Credit hours	Total marks
1	Oral Pathology II	أمراض الفم 2	D-OPTH 302	Oral pathology I	2	2	4	3	150
2	Preclinical Restorative Dentistry II	علاج تحفظي قبل الأكلينيكي 2	D-PRD 302	Preclinical Restorative Dentistry I	1	4	5	3	150
3	Preclinical Fixed Prosthodontics II	تركيبات ثابتة قبل الأكلنيكي 2	D-PFP 302	Preclinical Fixed Prosthodontics I	1	4	5	3	150
4	Preclinical removable Prosthodontics II	الأستعاضة قبل الأكلينيكية في طب الأسنان 2	D-PRP 302	Preclinical Prosthetic Dentistry I	1	4	5	3	150
5	General Internal Medicine for dentistry	الباطنة العامة	M-GMD 302	General Physiology II	2	2	4	3	150
6	Dermatology	الجلدية	M-DER 302	General Pathology II	1	2	3	2	100
7	Oral Radiology	أشعة الفم	D-ORD 302	Radiology I	2	2	4	3	150
Total								20 h	

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الرابع

Level Four, First Semester (401)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. H.	Practical H.	Contact H.	Credit H.	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry I	علاج تحفظي اكلينيكي 1	D-CRD 401	Preclinical Restorative Dentistry II	1	3	4	2	100
2	Preclinical Fixed Prosthodontics III	تركيبات ثابتة قبل اكلينيكي 3	D-PFP 401	Preclinical fixed prosthodontics II	1	3	4	2	100
3	Clinical removable Prosthodontics I	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 1	D-CRP 401	Preclinical Prosthetic Dentistry I	1	3	4	2	100
4	Oral Medicine I	طب الفم 1	D-OMD 401	General Medicine, Oral Pathology II	2	2	4	3	150
5	Preclinical Endodontics I	علاج جذور قبل اكلينيكي 1	D-PEND 401	Preclinical Restorative Dentistry II	1	3	4	2	100
6	Orthodontics I	تقويم أسنان 1	D-ORTH 401	Stomatognathic physiology &Occlusion	1	2	3	2	100
7	Oral and Maxillofacial Surgery I	جراحة الفم و الوجه و الفكين 1	D-OMS 401	General Medicine	2	2	4	3	150
8	Oral health &Preventive Dentistry I	صحة الفم وطرق الوقاية	D-OHP 401	.....	1	-	1	1	50
Total								17 h	950

Level Four , Second Semester (402)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. H.	Practical H.	Contact H.	Credit H.	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry II	علاج تحفظي اكلينيكي 2	D-CRD 402	Clinical Restorative Dentistry I	1	3	4	2	100
2	Clinical Fixed Prosthodontics I	تركيبات ثابتة اكلينيكية 1	D-CFP 402	Pre-clinical Fixed Prosthodontics III	1	3	4	2	100
3	Clinical removable Prosthodontics II	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 2	D-CRP 402	Preclinical Prosthetic Dentistry II	1	3	4	2	100
4	Oral Medicine II	طب فم 2	D-OMD 402	Oral Medicine I	2	2	4	3	150
5	Preclinical Endodontics II	علاج جذور قبل اكلينيكي 2	D-PEND 402	Preclinical Endodontics I	1	3	4	2	100
6	Orthodontics II	تقويم اسنان 2	D-ORTH 402	Orthodontics I	1	2	3	2	100
7	Oral and Maxillofacial Surgery II	جراحة الفم و الوجه و الفكين 2	D-OMS 402	Oral and Maxillofacial Surgery I	2	2	4	3	150
8	Preclinical Pediatric Dentistry	طب أسنان اطفال قبل اكلينيكي	D-PPED 402	Preclinical Restorative Dentistry II	1	2	3	2	100
9	Oral health & Preventive II	صحة الفم وطرق الوقاية	D-OHP 501	Oral health &Preventive I	1	2	3	2	100
Total								20 h	

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الخامس

Level Five, First Semester (501)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. H.	Practical H.	Contact H.	Credit H.	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry III	العلاج التحفظي اكلينيكي 3	D-CRD 501	Clinical restorative II	1	4	5	3	150
2	Clinical Fixed Prosthodontics II	تركيبات ثابتة أكلينيكية 2	D-CFP 501	Clinical Fixed Prosthodontics I	1	4	5	3	150
3	Clinical removable Prosthodontics III	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 3	D-CRP 501	Clinical Prosthetic Dentistry II	1	4	5	3	150
4	Clinical Endodontics I	علاج الجذور الاكلينيكي 1	D-CEND 501	Preclinical Endodontics II	1	3	4	2	100
5	Oral and Maxillofacial Surgery III	جراحة الفم و الوجه و الفكين 3	D-OMS 501	Oral and Maxillofacial Surgery II	2	2	4	3	150
6	Periodontics I	أمراض اللثة 1	D-PER 501	General Microbiology Oral Pathology II	2	2	4	3	150
7	Clinical Pediatric Dentistry	طب أسنان الاطفال الاكلينيكي	D-CPED 501	Pre-Clinical Pediatric	2	3	5	3	150
8	Principles of Implantology	أساسيات غرس الأسنان	D-IMP 501	Oral Radiology I	1	-	1	1	50
Total								21 h	

Level Five, Second Semester (502)

No of course	Course	المقرر	Code	Pre-requisite	Lec. H.	Practical H.	Contact H.	Credit H.	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry IV	العلاج التحفظي الاكلينيكي 4	D-CRD 502	Clinical Restorative III	1	4	5	3	150
2	Clinical Fixed Prosthodontics III	تركيبات ثابتة أكلينيكية 3	D-CFP 502	Clinical Fixed Prosthodontics II	1	4	5	3	150
3	Clinical removable Prosthodontics IV	الأستعاضة الأكلينيكية في طب الأسنان 4	D-CRP 502	Clinical Prosthetic Dentistry III	1	4	5	3	150
4	Clinical Endodontics II	علاج الجذور الاكلينيكي 2	D-CEND 502	Clinical Endodontics I	1	3	4	2	100
5	Oral and Maxillofacial Surgery IV	جراحة الفم والوجه والفكين 4	D-OMS 502	Oral and Maxillofacial Surgery III	2	2	4	3	150
6	Periodontics II	أمراض اللثة 2	D-PER 502	Periodontics I	2	2	4	3	150
7	Comprehensive Care Clinical	الرعاية الأكلينيكية الشاملة	D-CCC 502	Oral Maxillofacial surgery III Periodontology I, Oral radiology Clinical Removable Prosthetics III Clinical Endodontics I, Clinical Pediatric Dentistry II Clinical Restorative Dentistry III Clinical Fixed Prosthodontics II, Clinical Restorative Dentistry II, Clinical Fixed Prosthodontics II Clinical Removable Prosthetics II Oral Radiology I	1	4	5	3	150
8	Digital dentistry	طب الأسنان الرقمي	D-DD 502		1	-	1	1	50
Total								21 h	

Scanned with CamScanner

الباب الثالث

مادة (21):التقديرات

الدرجات المخصصة لكل مقرر:

يتم حساب 50 درجة لكل ساعه معتمدة في الفصل الدراسي الواحد.

يعتمد نظام الساعات المعتمدة على متوسط نقاط التقديرات (GPA).

نظام المسارات المجمعة للتقييم العملي والنظري:

النسبة المئوية	نقاط التقدير	درجة التقدير	التقدير
90-100%	4.0	A	ممتاز
85 to < 90%	3.7	A-	ممتاز
80 to < 85%	3.4	B+	جيد جدا
75 to < 80%	3.0	B	جيد جدا
72.5 to < 75%	2.9	B-	جيد
70 to < 72.5	2.7	C+	جيد
67.5 to < 70	2.5	C	جيد
65 to < 67.5	2.3	C-	جيد
62.5 to < 65	2.2	D+	مقبول
60 to < 62.5	2.0	D	مقبول
< 60	0.0	F	راسب
<60	0.0	I	غيرمكتمل
<60	0.0	W	منسحب
<60	0.0	FW	منسحب اضطراري

مادة (22) :- المعدل الفصلي والمعدل التراكمي

متوسط نقاط التقدير(GPA) هو متوسط يحدد بحساب كل تقدير يمنح أثناء الفصل الدراسي الواحد وكل تقدير يرمز له بحرف يقابله متوسط نقاط تقدير معين

حساب متوسط التقدير الأكاديمي

حساب المتوسط التراكمي للدرجات :

نقاط تقدير المقرر = عدد الساعات المعتمدة للمقرر x نقاط المقرر .

المتوسط التراكمي للدرجات GPA لكل فصل دراسي (لأقرب ثلاثة أرقام عشرية) وفقاً للمعادلة :

GPA = (نقاط تقدير المقرر 1) + (نقاط تقدير المقرر 2) +(نقاط تقدير المقرر 3) +.....

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية التي يسجلها الطالب وليس التي أكملها الطالب

يتم حساب إجمالي المتوسط التراكمي للدرجات CGPA وفقا لهذه المعادلة

مجموع نقاط تقدير جميع المقررات التي أكملها الطالب في جميع الفصول الدراسية

مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية التي سجلها الطالب

Scanned with CamScanner

الباب الرابع
نظام التقييم

مادة (23) أحكام التقييم :

- يجب علي الطالب ان يحصل على 60% علي الأقل من مجموع الدرجات لاجتياز المقرر.
- تقيم أعمال السنة بنظام " **التقييم المستمر** " للطالب علي مدار الفصل الدراسي وذلك بإعداد خطة دراسية وتشمل امتحانات نظريه وعملية وبحثية معتمدة من مجالس الاقسام ومجلس الكلية قبل بداية العام الدراسي.
- المواد الإختيارية ومتطلبات الجامعة مواد نجاح ورسوب ولا تضم الدرجات الي مجموع درجات الفصل الدراسي أو المجموع التراكمي ويعتبر الطالب ناجح إذا حصل علي 50% من الدرجة الكلية.
- يشترط للحصول علي شهادة البكالوريوس النجاح في جميع متطلبات الكليه (المواد الإجبارية والمواد الإختيارية) ومتطلبات الجامعة.
- يتم تقييم الطالب في المقررات النظرية والعملية والأكلينيكية بناء علي العناصر التالية والجدول التالي:

	المقرر	الدرجة التحريرية	الدرجة الشفوية	الدرجة العملية	درجة أعمال السنة
الإختيارية	التي تشمل أختبارات عملية ونظرية وشفهي	40 %	15 %	%25	20 %
	التي لا تشمل أختبارات عملية	60 %	20 %	--------	20 %
	التي تشمل أختبارات عملية ونظرية	40%	-------	40%	20%
الإجبارية	---------	80 %	----------	----------	20 %

مادة (24) مرتبة الشرف

قواعد منح مرتبة الشرف كالتالي:

مرتبة الشرف الاولي: تمنح مرتبة الشرف الاولي للطالب الذي يحصل علي معدل تراكمي (CGPA) 3.7 أو أكثر عند التخرج وبشرط عدم رسوبة في أي مقرر دراسي خلال تسجيلة في الكلية ولم يتعرض لأي عقوبات تأديبية خلال فترة الدراسة بالكلية.

مرتبة الشرف الثانية: تمنح مرتبة الشرف الثانية للطالب الذي يحصل علي معدل تراكمي (CGPA) يبدأ من 3.4 حتى أقل من 3.7 عند التخرج وبشرط عدم رسوبة في أي مقرر دراسي خلال تسجيلة في الكلية ولم يتعرض لاي عقوبات تأديبية خلال فترة الدراسة بالكلية.

Scanned with CamScanner

مادة (25) :

الدرجات المخصصة لكل مقرر

الفصل الدراسي الأول

1st Semester (101)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	General Chemistry	B-CHM 101	30	60	40	20	150
2	Physics	B-PHY 101	20	60	-	20	100
3	Human Dentition I	D-HMD 101	20	40	25	15	100
4	General Anatomy	B-ANA 101	30	60	40	20	150
5	General Histology	B-HST 101	30	60	40	20	150
6	General Physiology I	B-PHS 101	30	60	40	20	150
7	English I	UM-EI-101	10	40			50(P)
8	Information Technology	UM-IT-101	10	40			50 (P)
	Total	-	-	-	-		800

2nd Semester (102)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	Human Dentition II	D-HMD 102	20	40	25	15	100
2	Special Anatomy	B-ANA 102	30	60	40	20	150
3	General Physiology II	B-PHS 102	30	60	40	20	150
4	Biochemistry	B-BCHM 102	30	60	40	20	150
5	Dental Biomaterials	D-DBM 102	20	60	-	20	100
6	English II	UM-EII-102	20	40	40	-	100 (P)
7	Quality Culture	UM-QC-102	10	40	-	-	50 (P)
8	Social issues	UM-SI-102	10	40	-	-	50 (P)
	Total						650

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الثاني

3rd Semester (201)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	Oral Biology I	D-OBI 201	30	60	40	20	150
2	Applied Dental biomaterials I	D-ABM 201	30	60	40	20	150
3	General Pathology I	B-PTH 201	30	60	40	20	150
4	General Microbiology	B-MBG 201	30	60	40	20	150
5	Pharmacology I	B-PHA 201	20	60	-	20	100
7	Professional Ethics	UM-PE 201	10	40	-		50 (P)
8	Faculty Elective	ELCT	10	40	-		50 (P)
9	Faculty Elective	ELCT	10	40	-		50 (P)
	Total						700

4th Semester (202)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	Oral Biology II	D-OBI 202	30	60	40	20	150
2	Applied Dental Biomaterials II	D- ABM 202	30	60	40	20	150
3	General Pathology II	B-PTH 202	30	60	40	20	150
4	Immunology	B-IMM 202	30	60	40	20	150
5	Pharmacology II	B-PHA 202	20	40	25	15	100
6	Stomatognathic physiology and occlusion	D-OCC 202	10	40	-	-	50
7	Entrepreneurship	UM-EP-202	10	40	-	-	50 (P)
8	Faculty Elective	ELCT	10	40	-	-	50 (P)
	Total						750

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الثالث

5th Semester (301)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	Oral Pathology I	D-OPTH 301	30	60	40	20	150
2	Preclinical Restorative Dentistry I	D- PPRD 301	30	60	40	20	150
3	Preclinical Fixed Prosthodontics I	D-PFP 301	30	60	40	20	150
4	Preclinical Removable Prosthodontics I	D-RPD 301	30	60	40	20	150
5	General surgery for dentistry	M-GSR 301	20	40	25	15	100
6	Ear, Nose and Throat	M-ENT 301	10	40	-	-	50
7	Ophthalmology	M- OPH 301	10	40	-	-	50
8	Oral Diagnosis	D-ODD 301	30	60	40	20	150
9	Faculty Elective	ELCT	10	40	-	-	50 (P)
	Total						950

6th Semester (302)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Practical	Oral	Total marks
1	Oral Pathology II	D-OPTH 302	30	60	40	20	150
2	Preclinical Restorative Dentistry II	D- PPRD 302	30	60	40	20	150
3	Preclinical Fixed Prosthodontics II	D-PFP 302	30	60	40	20	150
4	Preclinical Removable Prosthodontics II	D-RPD 302	30	60	40	20	150
5	General Internal Medicine for dentistry	M- GMD 302	30	60	40	20	150
6	Dermatology	M- DER 302	20	40	25	15	100
7	Oral Radiology	D- ORD 302	30	60	40	20	150
	Total						1000

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الرابع

7th Semester (401)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Clinical	Oral	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry I	D-CRD 401	20	40	25	15	100
2	Preclinical Fixed Prosthodontics III	D-PFP 401	20	40	25	15	100
3	Clinical Removable Prosthodontics I	D-CRP 401	20	40	25	15	100
4	Oral Medicine I	D- OMD 401	30	60	40	20	150
5	Preclinical Endodontics I	D-PEND 401	20	40	25	15	100
6	Orthodontics I	D- ORTH 401	20	40	25	15	100
7	Oral and Maxillofacial Surgery I	D-OMS 401	30	60	40	20	150
8	Oral Health & Preventive I	D- OHP 401	10	40	-	-	50
	Total						850

8th Semester (402)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Clinical	Oral	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry II	D-CRD 402	20	40	25	15	100
2	Clinical Fixed prosthodontics I	D-CFP 402	20	40	25	15	100
3	Clinical Removable Prosthodontics II	D-CRP 402	20	40	25	15	100
4	Oral Medicine II	D- OMD 402	30	60	40	20	150
5	Preclinical Endodontics II	D-PEND 402	20	40	25	15	100
6	Orthodontics II	D- ORTH 402	30	40	25	15	100
7	Oral and Maxillofacial Surgery II	D-OMS 402	30	60	40	20	150
8	Preclinical Pediatric Dentistry	D- PPED 402	20	40	25	15	100
9	Oral health & Preventive II	D- OHP 402	20	40	25	15	100
	Total						1000

Scanned with CamScanner

المستوى الدراسي الخامس

9th Semester (501)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Clinical	Oral	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry III	D-CRD 501	30	60	40	20	150
2	Clinical Fixed Prosthodontics II	D-CFP 501	30	60	40	20	150
3	Clinical Removable Prosthodontics III	D-CRP 501	30	60	40	20	150
4	Clinical Endodontics I	D-CEND 501	20	40	25	15	100
5	Oral and Maxillofacial Surgery III	D-OMS 501	30	60	40	20	150
6	Periodontology I	D-PER 501	30	60	40	20	150
7	Clinical Pediatric Dentistry	D-CPED 501	30	60	40	20	150
8	Principles of Implantology	D- IMP 501	10	30	-	10	50
	Total						1050

10th Semester (502)

	Course	Code	Semester evaluation	Written	Clinical	Oral	Total marks
1	Clinical Restorative Dentistry IV	D-CRD 502	30	60	40	20	150
2	Clinical Fixed Prosthodontics III	D-CFP 502	30	60	40	20	150
3	Clinic Removable Prosthodontics IV	D-CRP 502	30	60	40	20	150
4	Clinical Endodontics II	D-CEND 521	20	40	25	15	100
5	Oral and Maxillofacial Surgery IV	D-OMS 502	30	60	40	20	150
6	Periodontology II	D-PER 502	30	60	40	20	150
7	Comprehensive Care clinic	D-CCC 502	30	45	75	-	150
8	Digital dentistry	D-DD 502	10	40	-	-	50
	Total						1050

Scanned with CamScanner

Faculty Elective Courses

	Course		Code	Total mark
1	Stem cells & Tissue engineering	الخلايا الجذعية وهندسة الأنسجة	ELCT-1	50
2	Management and Leadership Skills	مهارات الإدارة والقيادة	ELCT-2	50
3	Infection Control	مكافحة العدوي	ELCT-3	50
4	Medical Psychology	الطب النفسي	ELCT-4	50
5	Herbal Medicine	طب الأعشاب	ELCT-5	50
6	Laser in Dentistry	الليزر في طب الأسنان	ELCT-6	50
7	Marketing Skills	مهارات التسويق	ELCT-7	50
8	Dental Terminology	المصطلحات الطبية	ELCT-8	50
9	Special Care Dentistry	طب أسنان رعاية ذوي الأحتياجات الخاصة	ELCT-19	50
10	Scientific Thinking	التفكير العلمي	ELCT-10	50
11	Medical Emergency in dental practice and Cardio Pulmonary Resuscitation	و الطوارئ الطبية في طب الأسنان الإنعاش القلبي الرئوي	ELCT-11	50
12	General Risk and Crisis Management	أدارة المخاطر والأزمات	ELCT-12	50

Scanned with CamScanner

الباب الخامس
أحكام عامة

مادة (26)
تاريخ بدء العمل باللائحة

اعتبارا من العام الجامعي التالي لتاريخ صدورها ويتم تطبيقها على الطلاب المستجدين بالفرقة الأولي

مادة (27)
يخضع الطالب لنظام الفصل الدراسي وتطبق عليه قواعد الفصل وإعادة القيد والأعذار المقبولة لتأجيل الأختبار وإيقاف القيد الدراسي وكافة اللوائح والقوانين بشأن تأديب الطلاب المنصوص عليها في قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية

مادة (28)
يطبق أحكام قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذية والقوانين المعدله له فيما لم يرد بشأنه نص في لائحة البرنامج.

Scanned with CamScanner

الأقسام العلميه التى تشارك فى تقديم البرنامج

1- Dental Biomaterials							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-DBM 102	Dental Biomaterials	2	-	-	-	2	2
D-ABM 201	Applied Dental Bio-materials I	2	2	-	-	4	3
D-ABM 202	Applied Dental Bio-materials II	2	2	-	-	4	3
N. of courses = 3	Total	6	4	-	-	10	8

2- Oral Biology							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-HUM101	Human Dentition I	1	2	-	-	3	2
D-HUM 102	Human Dentition II	1	2	-	-	3	2
D-OBI 201	Oral Biology I	2	2	-	-	4	3
D-OBI 202	Oral Biology II	2	2	-	-	4	3
N. of courses = 4	Total	6	8	-	-	14	10

3- Oral Pathology							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-OPTH 301	Oral Pathology I	2	2	-	-	4	3
D-OPTH 302	Oral Pathology II	2	2	-	-	4	3
N. of courses = 2	Total	4	4	-	-	8	6

4- Oral Medicine , Periodontology ,Oral Diagnosis and Radiology							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-ORD 302	Oral Radiology	2	-	2	-	4	3
D-ODD 301	Oral Diagnosis	2	-	2	-	4	3
D-PER 501	Periodontology I	2	-	2	-	4	3
D-PER 502	Periodontology II	2	-	2	-	4	3
D-OMD 401	Oral Medicine I	2	-	2	-	4	3
D-OMD 402	Oral Medicine II	2		2		4	3
D-IMP 501	Principles of Implantology	1				1	1
D-CCC 502	Clinical comprehensive cases	1	-	4		5	3
N. of courses=8	Total	14	-	16	-	30	22

5- Orthodontics							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-ORTH 401	Orthodontics I	1	2	-	-	3	2
D-ORTH 402	Orthodontics II	1	2	-	-	3	2
N. of courses =2	Total	2	4	-	-	6	4

Scanned with CamScanner

6- Prosthetic Dentistry							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-PRP 301	Preclinical Removable prosthodontics I	1	4	-	-	5	3
D-PRP 302	Preclinical Removable prosthodontics II	1	4	-	-	5	3
D-CRP 401	Clinical Removable prosthodontics I	1	-	3	-	4	2
D-CRP 402	Clinical Removable prosthodontics II	1	-	3		4	2
D-CRP 501	Clinical Removable prosthodontics III	1		4		5	3
D-CRP 502	Clinical Removable prosthodontics IV	1		4		5	3
D-IMP 501	Principles of Implantology	1				1	1
N. of courses=7	Total	7	8	14	-	29	17

7- Pediatric Dentistry , Oral Health and Preventive Dentistry							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-PPED 402	Preclinical Pediatric Dentistry	1	2	-	-	3	2
D-CPED 501	Clinical Pediatric Dentistry	2	-	3	-	5	3
D-OHP 401	Oral Health and preventive Dentistry I	1	-	-	-	1	1
D-OHP 402	Oral Health and preventive Dentistry II	1	-	2	-	3	2
N. of courses= 4	Total	5	2	5	-	12	8

8- Restorative Dentistry							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-PRD 301	Preclinical Restorative Dentistry I	1	4	-	-	5	3
D-PRD 302	Preclinical Restorative Dentistry II	1	4	-	-	5	3
D-CRD 401	Clinical Restorative Dentistry I	1	-	3	-	4	2
D-CRD 402	Clinical Restorative Dentistry II	1	-	3	-	4	2
D-CRD 501	Clinical Restorative Dentistry III	1	-	4	-	5	3
D-CRD 502	Clinical Restorative Dentistry IV	1	-	4	-	5	3
N. of courses= 6	Total	6	8	14		28	16

Scanned with CamScanner

9- Fixed Prosthodontics							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-PFP 301	Preclinical Fixed Prosthodontics I	1	4	-	-	5	3
D-PFP 302	Preclinical Fixed Prosthodontics II	1	4	-	-	5	3
D-PFP 401	Preclinical Fixed Prosthodontics III	1	3	-	-	4	2
D-CFP 402	Clinical Fixed Prosthodontics I	1	3			4	2
D-CFP 501	Clinical Fixed Prosthodontics II	1	-	4	-	5	3
D-CFP 502	Clinical Fixed Prosthodontics III	1	-	4	-	5	3
D-IMP 501	Principles of Implantology	1				1	1
B-OCC 301	Stomatognathic • Physiology and Occlusion	2	-	-	-	2	2
D-DD 502	Digital dentistry	1				1	1
N. of courses= 8	Total	9	14	8	-	31	19

10- Endodontics							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-PEND 401	Preclinical Endodontics I	1	3	-	-	4	2
D-PEND 402	Preclinical Endodontics II	1	3	-	-	4	2
D-CEND 501	Clinical Endodontics I	1	-	3	-	4	2
D-CEND 502	Clinical Endodontics II	1	-	3	-	4	2
N. of courses = 4	Total	1	6	6	-	16	8

11- Oral and Maxillofacial Surgery							
Code	Title	Lect.	Lab.	Clin.	Sem.	Total Hrs.	Credit Hrs.
D-OMS 401	Oral and Maxillofacial Surgery I	2	-	2	-	4	3
D-OMS 402	Oral and Maxillofacial Surgery II	2	-	2	-	4	3
D- OMS 501	Oral and Maxillofacial Surgery III	2	-	2	-	4	3
D-OMS 502	Oral and Maxillofacial Surgery IV	2	-	2	-	4	3
D- IMP 501	Principles of Implantology	1		-	-	1	1
N. of courses = 5	Total	9		8	-	17	13

Scanned with CamScanner

Courses Description

General Chemistry

This course is designed to give the basic concepts of :

- Organic chemistry, aimed to teach students the different methods of synthesis and reactions of alkanes, alkenes and alkynes. The course is also through light on structural theory, chemical bonds and hybridization.
- Inorganic chemistry that may be required by chemists in their careers. Moreover, it provides students the ability to apply their chemical knowledge and skills to the solution of theoretical problem

Physics

Present students with basic principles in physics along with related experiments. This knowledge is necessary so that they can deal with the sophisticated equipment they will use dental practice.

Human Dentition I

Dental anatomy is the base of the whole study programs. Students acquire knowledge of the classification of dental terminology, dental tissues, teeth groups and permanent teeth macro and micro anatomy. This course also concerns with dental chronology at different ages of development as well as detailed description of the permanent and deciduous anterior teeth, their pulp topography and functions. Upon completion, students should be able to carve permanent anterior teeth with proper occlusion, anatomy, and contour.

Human Dentition II

This course is designed to provide the students with appropriate foundation of knowledge covering the anatomical shape, chronology and function of human primary and permanent posterior teeth. Also, it affords the students with geometric outlines of all permanent teeth, physiologic tooth forms and principals of the occlusion of primary and permanent human dentitions. Upon completion, students should be able to carve permanent posterior teeth with proper occlusion, anatomy, and contour.

General Anatomy

The course helps students identify the different structures in the human body and their relation to each other along with their nerve and blood supply.

Special Anatomy

The course introduces students to the anatomical structures in the head and neck region with associated skeletal structure, muscles, nerve and blood supply.

General Histology

Students identify cell structure and its components in addition to structure of some tissues as well as principles of Genetics. This is a basis for understanding the structure of oral tissues in Oral Histology.

General Physiology I

This course helps students recognize the normal functions of the body's major systems: Digestive, cardiovascular, renal, pulmonary systems are discussed in addition to blood physiology.

General Physiology II

This course helps students recognize the normal functions of the body's major systems. Digestive, cardiovascular, renal, pulmonary systems are discussed in addition to blood physiology.

Scanned with CamScanner

Biochemistry

Medical Biochemistry undergraduate course introduces the students to the concepts of normal body metabolism and metabolic basis of diseases. It allows the students to utilize basic biochemical knowledge and skills essential for the study and practice clinical sciences.

Dental Biomaterials

The course introduces students to basic structure and reactions of dental materials and different tests used to assess their physical and chemical properties. Moreover, the chemical composition, physical properties and manipulation of some restorative materials including amalgam, composites, glass ionomers, cements in addition to types of impression materials including compound, alginate, plaster, rubber base and others.

Applied Dental Biomaterials I

The course gives the students introduction of impression materials and laboratory materials and techniques used in Dentistry.

Applied Dental Biomaterials II

This course offers perspective on advancements in nearly developed materials or improvements to those currently used in clinical dentistry, covers the principles of their properties, bioactivity, biocompatibility specially those used in conservative dentistry, removable and fixed prosthesis materials and preventive dentistry.

Oral Biology I

This course helps the candidates to understand the nature of oral cells and tissues in health. The course will provide insight into tooth development, tooth mineralized structures, pulp tissue, and periodontal ligament. Also describe the human craniofacial development. Upon completion, students should be able to diagnose all histological tooth structures, PDL and craniofacial development.

Oral Biology II

This course is designed to provide the students with information about development, histological structure, function and age changes of the alveolar bone, oral mucosa, salivary glands, maxillary sinus and tempro-mandibular joints. Also, to present comprehensive knowledge about shedding & eruption of teeth, their lymph drainage and development and growth of mandible and maxilla. Upon completion, students should be able to diagnose all histological structures of the subjects of that course.

General Pathology I

The course provides students with basic information in the field of pathology and discusses pathologic processes including inflammation, degeneration and carcinogenesis.

General Pathology II

The course provides students with basic information in the field of pathology and discusses pathologic processes including inflammation, degeneration and carcinogenesis.

General Microbiology

The course provides the students with information, knowledge and critical judgment appropriate for profession in microbiology also, to microorganisms that have a pathogenic role in different oral diseases including cariogenic bacteria and periodontal bacteria and discusses the different mechanisms the body uses to overcome their attacks, and the mechanisms of the immune system.

Scanned with CamScanner

Moreover, the course helps students identify the immune mechanism used to defend dental caries, pulp and periapical diseases. This course handles details of the immune mechanism and the different immunoglobulins and their role in diseases. It also discusses the role of these pathogens in spreading infection and how this can be used to structure infection control programs in the dental setting.

Pharmacology I

Students become acquainted with the most common drugs used in dental practice, their mode of delivery, mode of action, side effects and dosage. The course also stresses drugs commonly used in dentistry such as antibiotics, anti-inflammatory agents, analgesics, local anesthetic agents and mouth washes.

Pharmacology II

Students become acquainted with the most common drugs used in dental practice, their mode of delivery, mode of action, side effects and dosage. The course also stresses drugs commonly used in dentistry such as antibiotics, anti-inflammatory agents, analgesics, local anesthetic agents and mouth washes.

Oral Pathology I

To provide foundation of knowledge and skills necessary for detection of oral lesions and correlate clinical data and radiographic picture to reach a differential diagnosis.

Oral Pathology II

Providing knowledge and skills necessary for reaching a definitive diagnosis through the microscopic picture of oral lesions and head and neck tumors. Diseases of salivary glands, white lesions, red lesions , manifestations of syndromes are discussed.

Preclinical Restorative Dentistry I

To provide the foundation of knowledge necessary for identification and treatment of disease of dental caries. Students are taught how to apply cavity forms and cutting principles on acrylic or extracted teeth.

Preclinical Restorative Dentistry II

Students continue practicing on principles of tooth cutting and applying these principles on and acrylic models and natural teeth.

Clinical Restorative Dentistry

The course provides students with information regarding integration & application of skills & knowledge in areas of diagnosis, treatment planning and treatment of dental caries. Student start practicing operative dentistry in the clinic and use simple cases to train on with one surface cavities performed mostly.

Clinical Restorative Dentistry II

The course should provide students with information regarding integration & application of skills & knowledge in areas of diagnosis, treatment planning and treatment of dental caries in a clinical setting. Students practice on two surface cavities inserting amalgam and esthetic restorations.

Clinical Restorative Dentistry III

The course aims to strength skills and confidence their current clinical practice by incorporating of students to enhance the latest advances in technology ensuring aesthetics as well as biocompatible, functional and long-lasting restorative care.

Scanned with CamScanner

Clinical Restorative Dentistry IV

Students are introduced to noninvasive techniques to restore teeth which may be needed in field conditions, fearful patients or in case of health care systems with limited resources. Examples include manual excavation and addition of adhesive fillings, chemo mechanical caries removal methods and preventive resin restorations.

Preclinical Fixed Prosthodontics I

It should provide the students with basic information in the technology of fixed prosthodontics for full and partial coverage of posterior teeth. Preclinical Fixed

Preclinical Fixed Prosthodontics II

Waxing and fabrication principles of crowns are explained, and students are required to submit a number of lab fabricated metal crowns to demonstrate their skills.

Preclinical Fixed Prosthodontics III

Students get information about fabrication of full and partial coverage of anterior teeth and students are required to submit several lab fabricated metal Bridges.

Clinical Fixed Prosthodontics I

The course should provide students with basic information and technical clinical skills in the field of Fixed Prosthodontics. Students are introduced to the different materials used to fabricate crowns, the use of adhesives, the cutting principles and the types of bridges available to substitute lost teeth.

Clinical Fixed Prosthodontics II

The course prepares the students to evaluate, plan a treatment in the field of fixed prosthodontics and to be able to restore missing teeth with FPD. Impression making, tissue management and designing FPD (simple three units) are practiced in clinical sessions.

Clinical Fixed Prosthodontics III

The course exhibit clinical diagnosis and oral healthcare for patients desiring esthetic treatment to successfully complete a smile analysis and a recommended treatment plan with the ideal treatment modalities for esthetic restorations to attain a maximum esthetic result.

Preclinical Removable Prosthetic I

The primary goal of the course is to familiarize students with different materials necessary for the fabrication of complete and partial dentures. The course will stress on the laboratory steps required to fabricate and maintain complete dentures.

Preclinical Removable Prosthetic II

The primary goal of the course is to familiarize students with different materials necessary for the fabrication of complete and partial dentures. The course will stress on the laboratory steps required to fabricate and maintain complete dentures.

Clinical Removable Prosthetic I

The course will familiarize students with different materials necessary to fabricate a complete and partial denture stressing on the laboratory steps necessary to fabricate and maintain a partial denture. The course also handles the basic clinical steps necessary to manage patients with partial edentulism. Different designs of metallic partial dentures are discussed as well as acrylic dentures. Students practice clinical construction of partial dentures. They apply the basic science on clinical cases needing partial replacement of the teeth.

Scanned with CamScanner

Clinical Removable Prosthetic II

The course will familiarize students with different materials necessary to fabricate a complete and partial denture stressing on the laboratory steps necessary to fabricate and maintain a partial denture. The course also handles the basic clinical steps necessary to manage patients with partial edentulism. Different designs of metallic partial dentures are discussed as well as acrylic dentures. Students practice clinical construction of partial dentures. They apply the basic science on clinical cases needing partial replacement of the teeth.

Clinical Removable Prosthetic III

Students are introduced to principles of prosthetic dentistry to replace facial structures lost due to trauma or tumors. They are presented with cases to familiarize them with the scope and wide applications of the discipline. Moreover, this course offers the skills that help students to manage several problems associated with completely edentulous patients as geriatrics, single dentures, implant prosthesis and occlusion disturbances

Clinical Removable Prosthetic IV

Students are introduced to principles of prosthetic dentistry to replace facial structures lost due to trauma or tumors. They are presented with cases to familiarize them with the scope and wide applications of the discipline. Moreover, this course offers the skills that help students to manage several problems associated with completely edentulous patients as geriatrics, single dentures, implant prosthesis and occlusion disturbances

Stomatognathic Psychology and Occlusion

Students will gain necessary knowledge related to static and dynamic occlusion and the gnathological aspects of dental occlusion. Manifestations of and treatment of occlusion problems are discussed in a multidisciplinary method.

The department responsible for teaching this course is Fixed Prosthodontics department.

Oral Radiology

To provide the student with necessary knowledge and skills related to exposing, processing, interpreting and storing all types of extra and intra oral x-rays. Indications, contraindications and uses of each type are also discussed

General Surgery for dentistry

Students are introduced to the surgical techniques used to manage diseases and how to manage related complications. Surgical interventions for the head and neck region are discussed and pre and postoperative complications are discussed.

Ear, Nose and Throat

Students are given some information about problems of ENT and their relation to oral structures. They must have the ability to diagnose diseases which may threaten treatment outcomes, and which may expose the patient to emergency and know how to deal with them.

Ophthalmology

This course helps the students to study the anatomy and function of different parts of the eye, study relation between the ophthalmic work and dental work, and study the relationship between dental septic foci and ocular infections with emphasis on how to prevent and treat these infections.

Scanned with CamScanner

General Internal Medicine for dentistry

Students are introduced to medical conditions that are likely to affect or interact with oral conditions and diseases. They are given information about their clinical manifestations, diagnostic investigations and treatment methods.

Dermatology

Provide the students with important knowledge of skin and mucosal diseases that have oral manifestation. They are given information about their clinical manifestation, diagnosis and treatment methods.

Oral Medicine I

Student will learn to act as primary care providers for patients with mucosal disease, provide opportunities for review and analysis of a wide range of oral disease and apply scientific principles to learning and patient care.

Oral Medicine II

The student in this course learnt to apply and predict the knowledge obtained for the appropriate diagnosis, prognosis and treatment of oral diseases. Oral manifestations of systemic diseases are discussed as well as relation between systemic and oral diseases.

Oral Diagnosis

To expand students' analytical skills relative to clinical signs and symptoms and adjunctive special investigations of oro-dental diseases and predict the knowledge obtained for appropriate diagnosis of oro-dental diseases. Students are taught how to formulate treatment plans using evidence.

Periodontology I

This course provides the student with knowledge that governs the principle of periodontal disease treatment and to review and analyze patients with periodontal disease. Periodontal charting and classification of periodontal diseases as well as steps to formulate treatment plan for the periodontal patients are discussed.

Periodontology II

The course will expand students' analytical skills relative to clinical signs and symptoms and treatment of periodontal diseases. Students are introduced to steps of developing a periodontal treatment plan with the indications of different types of treatment modalities. They are required to submit several cases with scaling, curettage and root planning.

Preclinical Endodontics I

The course provides students with basic information in the technology of endodontics, where students practice on single rooted anterior teeth fixed on acrylic mounts.

Preclinical Endodontics II

The course provides students with basic information in the technology of endodontics, where students practice on posterior teeth fixed on acrylic mounts.

Clinical Endodontics I

The course provides students with information regarding integration of skills &knowledge in areas of diagnosis, treatment planning and treatment of endodontic cases. They are required to demonstrate proficiency in filling root canals of single rooted teeth.

Scanned with CamScanner

Clinical Endodontics II

The course provides students with information regarding integration and application skills & knowledge in areas of diagnosis, treatment panning of endodontic cases, Endodontic Surgery procedures and endodontic periodontal diseases. Students train on multirooted posterior teeth with several clinical cases required.

Orthodontics I, II

The course provides students with appropriate knowledge of craniofacial growth and development of dentition, classification and etiology of malocclusion. Laboratory skills in wire bending exercises are undertaken. Also, enable students to perform an initial orthodontic diagnosis and make appropriated referrals based on the case assessment making simple treatment planning.

Oral and Maxillofacial Surgery I

The course teaches the students different techniques of local anesthesia and be able to make the necessary judgment to perform local anesthesia and exodontias and deal with the expected complications together with basic information and skills to assess the dentition and tissues of the oral cavity, have practical skills, personal attributes and competencies that is required for oral surgery position in the international dentistry.

Oral and Maxillofacial Surgery II

Students will deal with medically compromised patients, management of Impacted teeth and patients with deformities and clefts as well as pre prosthetic surgery. They can extract minor cases for clinical practice

Oral and Maxillofacial Surgery III

This course provides students with an appropriate foundation of knowledge covering oral, Maxillofacial Surgery emergencies, common diseases, lesions in oral, Maxillofacial region in children and adults.

Oral and Maxillofacial Surgery IV

Students become able to recognize and diagnose facial trauma and perform primary management for the case. Student will deal TMJ involvement, fractures and complications of oral surgery.

Preclinical Pediatric Dentistry

The course familiarizes students with the enough knowledge of pediatric dental concepts, problems of primary &mixed dentitions and to be able to carry out the preventive and space managing appliances and interceptive orthodontic measures. It provides student the ability to initiate clinical examination, diagnosis and treatment planning for pediatric patient.

Clinical Pediatric Dentistry

This course guides the students through a cascade of clinical skills that enable them to examine, diagnose and manage oral problems in children. The course introduces students to the principles of pediatric dentistry, oral diseases of children and highlighting major differences between restorative procedures for children and adults.

Oral health and Preventive Dentistry I

On completion of this course, students will be able to synthesis the acquired knowledge to the long-term monitoring and prevention of dental caries following effective infection control measures. Furthermore, this course will provide students with analytical skills regarding to identifying risk factors of dental caries and listing appropriate preventive strategies.

Scanned with CamScanner

Oral health and Preventive Dentistry II

The fundamental purpose of this course is to provide candidates with appropriate foundation of skills required to diagnose, identify risk factors for oral diseases. Additionally, this course discusses the principles of forensic dentistry and introduce the recent clinical approaches in preventive dentistry.

Principles of Implantology

Students will learn the basic principles of dental implants and their use in dentistry. They are introduced into the different types of implants, their indications and contraindications, surgical and prosthetic phases as well as maintenance of inserted implants.

The share departments for teaching this course are Fixed Prosthodontics, Prosthetic Dentistry, Oral and Maxillofacial surgery and Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology

The coordinator department is Oral and Maxillofacial surgery

Clinical comprehensive cases

This course, senior students acquire the knowledge, skills, and a widen horizon to make a comprehensive treatment plan for any patient with vision, confidence, and skill. Also, this program is contributing in community service for all the disadvantaged patients mainly those who are unable to pay.

The share departments for teaching this course are Restorative, Endodontics, Fixed Prosthodontics, Prosthetic Dentistry, Oral and Maxillofacial surgery and Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology

The coordinator department for this course is Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology department.

Digital Dentistry

This course is designed for qualified dentists to pursue advanced didactic education and clinical experience in the field of digital and CAD/CAM technology for comprehensive dental treatment. That includes didactic and laboratory experiences that incorporate digital diagnostic and treatment planning techniques to provide comprehensive clinical treatment.

The department responsible for teaching this course is Fixed Prosthodontics department.

English I

The course should provide students the ability of learning technical terms, phares, reading comprehension, vocabulary study, writing practice and oral communication.

English II

The course should provide students the ability of speaking English language, listening and be able to communicate all over the world since English language is used worldwide.

Social issues

The course provides students with basic information about most popular social issues which may include human rights law, the principal elements of these rights, how they apply to citizens and especially to the patients.

Scanned with CamScanner

Information technology (IT)

This course informed the students about the use of any computers, storage, networking and other physical devices, infrastructure and processes to create, process, store, secure and exchange all forms of electronic data. Typically, IT is used in the context of business operations, as opposed to technology used for personal or career purposes.

Professional Ethics

This course introduces students to ethical thinking, theory and debate. It helps them to offer reasoned arguments for and against their plausibility.

Entrepreneurship

This course described as the process of designing, launching and running a new business , generally entailing risk beyond what is normally encountered in starting a business, which may include other values than simply economic ones

Quality Culture:

The course aim at developing a holistic understanding of quality which reveals the current debates about accreditation or quality process standards as insufficient and proposes an enhanced model for quality culture in educational or ganisations

Stem cells and Tissue Engineering

This course informs students about the developments in Stem cell technology related to oral management and the students are introduced to principles of Tissue Engineering with a focus on applications in dentistry to replace lost tissue especially alveolar bone. Types of scaffolds and materials used are also discussed.

The department for teaching this course is Oral Biology

Medical emergency in dental practices and Cardio Pulmonary Resuscitation

This course informs the dental students about how to recognize several life-threatening illnesses and injuries emergencies,

Management and Leadership Skills

The students are utilized attaining and succession planning tool to help build leaders who better meet the needs of organization. The course is important for students for both personal and professional development.

Infection Control

Students are informed about the methods of infection spread and the basics of infection control in all dental fields.

Medical Psychology

Students are introduced to methods and principles of managing normal, anxious and phobic adult and pediatric patients. Different psychological and pharmacologic management techniques are explained and the indications for each discussed.

Herbal Medicine

Students are studying the pharmacognosy, composition, and the use of medicinal plants, which are a basis of traditional medicine.

Scanned with CamScanner

Laser in Dentistry

This course aims to promote the innovative technology on using lasers in the field of Dentistry. It physics, laser-tissue interaction and laser safety.

The share departments for teaching this course are Restorative, Fixed Prosthodontics, Endodontics and Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology

The coordinator department is Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology department.

General Risk and Crisis Management

This course is designed to help students to assess both his company's preparedness as well as his responsibility to manage risk. It helps the students overcome this event that threaten to harm the organization or general public.

Dental Terminology

This course provides the descriptive terms developed and updated for reporting dental services and procedures to dental benefits plans. Many terms are familiar, especially to experienced individuals. New dentists and staff, however, may not be as familiar – and over time new terms come into use and old terms are revised for clarity.

The share departments for teaching this course are Dental Bio-materials and Oral Biology

The coordinator department is Dental Bio-Materials

Marketing Skills

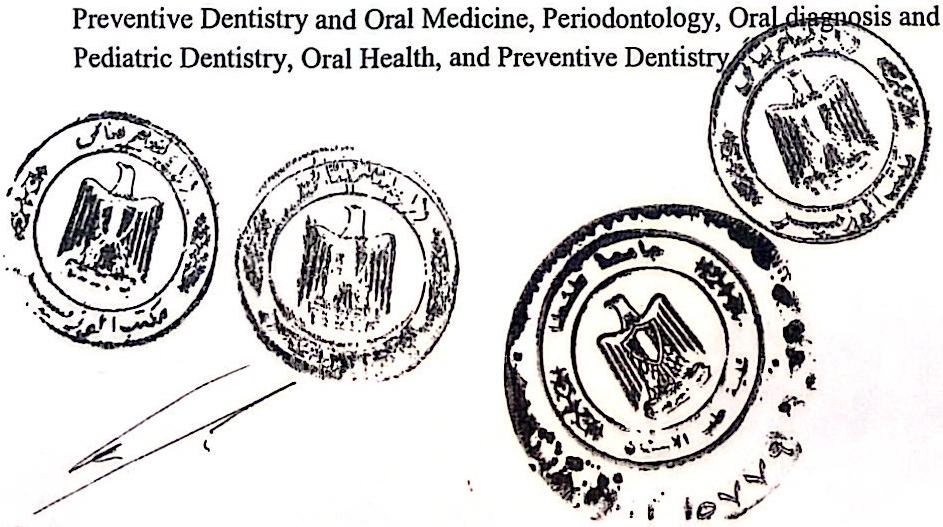
The course gives students an appreciation of what is required to succeed in a role that requires good sales and marketing skills. Students learn how to use proven sales and marketing techniques and apply them to their organization.

Scientific Thinking

This course refers to both thinking about the content of science and the set of reasoning processes that permeate the field of science: induction, deduction, experimental design, causal reasoning, concept formation, hypothesis testing, and so on

Special Care Dentistry

The course will provide an overview of Special Care Dentistry with the improvement of the oral health of individuals and groups in society who have a physical, sensory, intellectual, mental, medical, emotional or social impairment or disability or, more often, a combination of these factors. The share departments for teaching this course are Restorative, Fixed Prosthodontics, Endodontics, Prosthetic Dentistry, Oral and Maxillofacial surgery, Pediatric Dentistry, Oral Health and Preventive Dentistry and Oral Medicine, Periodontology, Oral diagnosis and Oral radiology.
Pediatric Dentistry, Oral Health, and Preventive Dentistry



Scanned with CamScanner