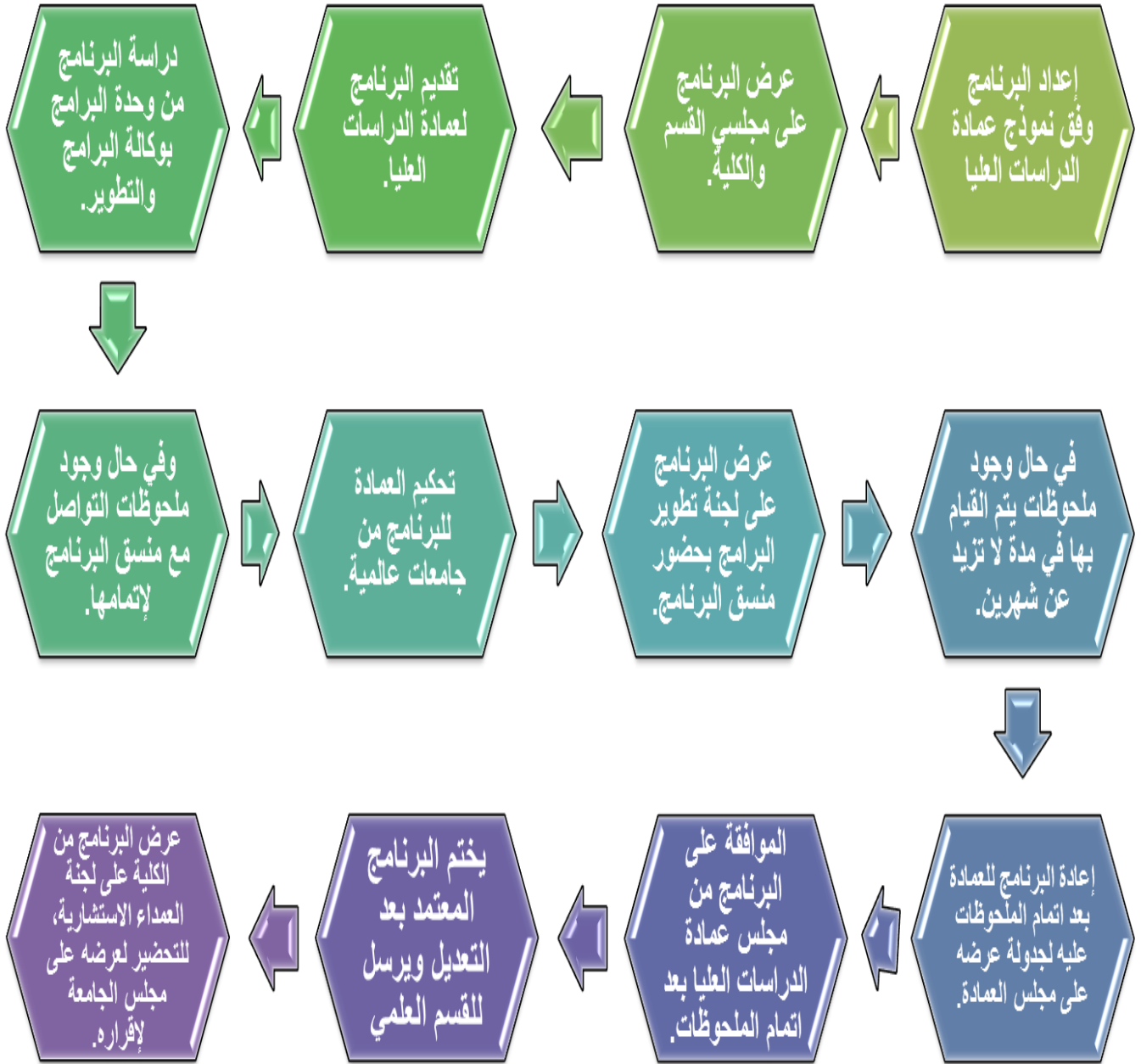


خطوات استحداث / تطوير برنامج دراسات عليا



 عمادة الدراسات العليا Deanship of Graduate Studies	نموذج برنامج دراسات عليا		
	المطلوب		
	<input type="checkbox"/> تطوير	<input type="checkbox"/> استحداث	
• لاستحداث برنامج جديد يجب ملء جميع بنود النموذج ماعدا (25)، (33)، (34)، (35). • البند (15) خاص بالبرامج الخاصة فقط.			
القسم العلمي		الكلية	
علاج الجذور و لب الأسنان		كلية طب الأسنان	
نوع البرنامج		الدرجة	
<input type="checkbox"/> خاص <input checked="" type="checkbox"/> عام		<input type="checkbox"/> ماجستير <input checked="" type="checkbox"/> دكتوراه	
أسلوب الدراسة			
<input checked="" type="checkbox"/> بالمقررات الدراسية والرسالة <input type="checkbox"/> بالمقررات الدراسية والمشروع البحثي <input type="checkbox"/> بالرسالة وبعض المقررات			
ملاحظات		تدقيق النموذج	
		<input checked="" type="checkbox"/> نعم / لا	
		نعم	
		نعم	
		نعم	
		نعم	
		نعم	
		نعم	
		نعم	
منسق البرنامج في القسم العلمي			
kbalto@kau.edu.sa		أ.د. خالد عبدالله بالطو	
0501671446		أستاذ	
بريد إلكتروني		جوال	
قرار مجلس الكلية		قرار مجلس القسم	
التاريخ	رقم الجلسة	رقم القرار	التاريخ
7/8/1435 هـ	7	10	26/3/1435 هـ
عميد الكلية		رئيس القسم	
أ.د. عبد الغني ابراهيم ميرة		د. لؤي عبدالفتاح الصوفي	
الاسم		الاسم	
التوقيع		التوقيع	

(2) القسم العلمي		(1) الكلية	
علاج الجذور ولب الأسنان		طب الأسنان	
(4) نوع البرنامج		(3) الدرجة	
عام <input checked="" type="checkbox"/> خاص <input type="checkbox"/>		دكتوراه	
(5) أسلوب الدراسة			
<input type="checkbox"/> بالرسالة وبعض المقررات		<input type="checkbox"/> بالمقررات الدراسية والرسالة <input checked="" type="checkbox"/>	
(6) التخصص العام			
English	Dentistry	طب الأسنان	عربي
(7) التخصص الدقيق (إن وجد)			
English	Endodontics	علاج الجذور ولب الأسنان	عربي
دكتوراه الفلسفة (علاج الجذور و لب الأسنان)		عربي	(8) اسم الدرجة العلمية
English	Ph.D. (Endodontics)		
1443	(10) التاريخ المقترح لبدء البرنامج	الإنجليزية	(9) لغة التدريس
3	(12) عدد الطلاب المتوقع قبولهم في البرنامج	الإنجليزية	(11) لغة الرسالة العلمية
(13) الخبرة العلمية للقسم			
عدد الخريجين خلال الخمس سنوات الأخيرة	أعداد الملتحقين حالياً	تاريخ بداية البرنامج	البرنامج
529	747	1407هـ-1985م	بكالوريوس
-	-	-	دبلوم عال
-	29	1434 هـ-2013م	ماجستير
-	-	-	دكتوراه
(14) شروط القبول في البرنامج			
يضاف فقط الشروط التي لم تنص عليها اللائحة الموحدة للدراسات العليا وقواعدها التنفيذية بالجامعة، ويرغب القسم في وضعها، والمفصلة في الباب الخامس المعنون بـ "القبول والتسجيل" من اللائحة الموحدة للدراسات العليا			
جيد جداً			التقدير المطلوب
ماجستير علاج الجذور و لب الأسنان من جامعة سعودية أو جامعة معترف بها			التخصصات المطلوبة للدرجة المتقدم اليها
TOEFL/IBT=85 or IELTS = 6			درجة اللغة المطلوبة TOEFL / IBT
			شروط أخرى
(15) تكلفة الوحدة الدراسية وإجمالي تكاليف البرنامج (خاص بالبرامج الخاصة فقط)			
التكلفة الإجمالية	إجمالي عدد الوحدات الدراسية	تكلفة الوحدة الدراسية الواحدة	

(16) أهداف البرنامج تصاغ أهداف البرنامج بوضوح، ويجب أن تكون قابلة للقياس، وأن يتم تحقيقها من خلال مقررات البرنامج، وان تخدم المحاور التالية : 1. العملية التعليمية. 2. البحث العلمي. 3. خدمة المجتمع. 4. تنمية المهارات.	
--	--

Objectives	الأهداف
<ol style="list-style-type: none"> 1. Achievement of in-depth knowledge in medical and clinical sciences and their applications in endodontics 2. Preparation of the candidates with the highest degree of scientific and technical training in the specialty of non-surgical and surgical endodontics 3. Preparation of qualified staff for the positive and effective participation in the modern educational process 4. Collection of advanced experiences in scientific research methodology and ways to apply it to keep pace with modern, fast developments in the area of specialization and related medical fields and acquire the capacity for continuing education and lifelong learning 5. Use the acquired skills and modern techniques in the development of endodontics in KSA, which guarantee premium services for the Saudi society 	<ol style="list-style-type: none"> 1. تحقيق معرفة متعمقة في العلوم الطبية و السريرية و تطبيقاتها في علاج الجذور و لب الأسنان 2. إعداد كوادر على أعلى درجة من التأهيل العلمي و التقني في تخصص علاج الجذور و لب الأسنان الغير جراحي و الجراحي 3. إعداد كوادر مؤهلة للمشاركة الإيجابية و الفعالة في العملية التعليمية وفقا للطرق العالمية الحديثة 4. تحصيل الخبرة المتقدمة في منهجية البحث العلمي و طرق تطبيقه لمسايرة التطورات الحديثة و السريعة في مجال التخصص و المجالات الطبية ذات الصلة و اكتساب المقدرة علي التعليم المتواصل مدى الحياة 5. إستخدام المهارات المكتسبة و التقنيات الحديثة في تطوير علاج الجذور و لب الأسنان مما يكفل خدمات مميزة للمجتمع السعودي

(17) أهمية البرنامج وحاجة المجتمع له (تكتب أهمية البرنامج مختصرة وفي نقاط ويراعي توضيح حاجة المجتمع للبرنامج وتأثيره على المجتمع)	
---	--

إن الإرتفاع بمستوى الخدمات الطبية و التعليمية للمجتمع السعودي هو مطلب هام و أساسي لذا فإن هذا البرنامج يوفر الأتي: <ol style="list-style-type: none"> 1. إعداد أطباء أسنان إستشاريون على أعلى درجة من التأهيل العلمي و التقني في تخصص علاج الجذور و لب الأسنان الغير جراحي و الجراحي مما يرقى بمستوى علاج الجذور بالمجتمع السعودي ليضاهي المستويات العالمية و بالتالي تقليل الحاجة الى التركيبات اللاصطناعية 2. إمداد الجامعات و المعاهد الطبية بالكوادر الأكاديمية المتميزة و عالية الكفاءة و الخبرة للمساهمة الفعالة و المتميزة في العملية التعليمية وفقا للطرق العالمية الحديثة 3. إن من أهم أهداف برنامج الدكتوراه في علاج الجذور و لب الأسنان هو المشاركة الفعالة في سد حاجة خطط التنمية و المجتمع عن طريق إعداد الكوادر العملية و الأكاديمية المؤهلة مما يكفل خدمات مميزة للمجتمع السعودي 4. يعد هذا البرنامج بديلا عن الإبتعاث للخارج 	
---	--

(18) تصنيف البرنامج في وزارة الخدمة المدنية / الهيئة السعودية للتخصصات الصحية	
--	--

الإيضاح: جاري التصنيف	<input type="checkbox"/> مصنف <input type="checkbox"/> غير مصنف
------------------------------	--

(19) الجهات المستفيدة	
------------------------------	--

<ul style="list-style-type: none"> - وزارة التعليم العالي - الجامعات - وزارة الصحة - المستشفيات الجامعية - النسشفيات في القطاعين العام و الخاص - مراكز الأبحاث المتخصصة

(20) برامج الدراسات العليا المعتمدة في القسم

برنامج الماجستير في علاج الجذور و لب الأسنان

(21) هل توجد برامج مشابهة أو مسارات للبرنامج في إحدى كليات جامعة الملك عبدالعزيز

لا توجد برامج مشابهة

(22) البرامج المشابهة للبرنامج المقترح في جامعات المملكة الأخرى من حيث الاسم والمحتوى

(23) اختلاف البرنامج المقترح عن غيره من البرامج المشابهة إن وجد

Bench Marking (24)

هل البرنامج المقترح يتشابه مع برنامج علمي آخر في جامعة عالمية (Bench Marking) من (50) جامعة في الترتيب العالمي.

نعم

في حالة الإجابة بنعم، يتم الإفادة بالبيانات التالية:

الجامعة : تورنتو
الكلية: طب الأسنان (مدرسة طب الأسنان)
الدرجة العلمية: دكتوراه
التخصص العام: دكتوراه الفلسفة
التخصص الدقيق: علاج الجذور و لب الأسنان
عدد الوحدات الدراسية الإجمالية: 46

لا

(25) الأسباب الداعية لتطوير البرنامج الحالي
(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

(29) جدول 1-3 الفنيون والإداريون بالقسم للعام الدراسي: 1440 / 1441 هـ

م	الاسم	المؤهل	عدد سنوات الخبرة	العمل الحالي
1	عمر مظفر كينار	دبلوم تركيبات اسنان	36	فني تركيبات اسنان
2	زياد بكر النابلسي	دبلوم تركيبات اسنان	30	فني تركيبات اسنان
3	ادق رفود شيريس بنتون	دبلوم تركيبات اسنان	23	فني تركيبات اسنان
4	عبد القادر احمد خباز	دبلوم تركيبات اسنان	17	فني تركيبات اسنان
5	راندي سلفادور ازول	دبلوم تركيبات اسنان	15	فني تركيبات اسنان
6	حازم محمود ابو قوطه	دبلوم تركيبات اسنان	15	فني تركيبات اسنان
7	بادي عبادي الأزهرى	دبلوم تركيبات اسنان	11	فني تركيبات اسنان
8	باسم نوري التركي	دبلوم تركيبات اسنان	8	فني تركيبات اسنان
9	ادورور يوسن سانتوس	دبلوم تركيبات اسنان	7	فني تركيبات اسنان
10	روديل فيفو مافلينديج	دبلوم تركيبات اسنان	7	فني تركيبات اسنان
11	إيهاب فوزي مرغلاني	دبلوم تركيبات اسنان	5	فني تركيبات اسنان
12	مرعي ناصر الشهراني	دبلوم تركيبات اسنان	4	فني تركيبات اسنان
13	فهد محمد السعدي	دبلوم تركيبات اسنان	4	فني تركيبات اسنان
14	سالم صلاح العنزي	دبلوم تركيبات اسنان	4	فني تركيبات اسنان
15	ريان يوسف سمر قندي	دبلوم تركيبات اسنان	4	فني تركيبات اسنان
16	احمد علي الوهبي	دبلوم تركيبات اسنان	3	فني تركيبات اسنان
17	حسن عثمان محبوب	دبلوم تركيبات اسنان	3	فني تركيبات اسنان
18	امجد صديق بنجر	دبلوم تركيبات اسنان	3	فني تركيبات اسنان
19	اوتمر حسين اسيد	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
20	رتشرد ماريو سمولدي	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
21	سعد حامد الشمري	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
22	حمزة هائل العبدلي	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
23	احمد عبدالله العافي	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
24	عمر ميشد الظفيري	دبلوم تركيبات اسنان	2	فني تركيبات اسنان
25	سعود مساعد الرشيدى	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان
26	علي حسن الزهراني	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان
27	سامي عوض العمري	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان
28	بندر بدر فاضل	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان
29	فواز حسن البكري	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان
30	فايز حامد العوفي	دبلوم تركيبات اسنان	1	فني تركيبات اسنان

(30) جدول 2-3 الفنيات والإداريات بالقسم للعام الدراسي: 1435 / 1436 هـ

م	الاسم	المؤهل	عدد سنوات الخبرة	العمل الحالي
1	ميلا جروسيكو أديفينو	بكالوريوس طب اسنان	23 سنة	
2	معزز عدنان تليتي	بكالوريوس تجاره	15 سنة	
3	زينب عبدالمهيمن دباغ	اداره كمبيوتر	6 سنوات	
4	ورده محمد سعيد	بكالوريوس كيمياء حيوي	5 سنوات	
5	نصره حسين معين	كليه تربيه - لغه انجليزيه	3 سنوات	
6	مارتيز دبلوس انجليس	دبلوم فني اسنان	3 سنوات	
7	دعاء محمد المولد	دبلوم فني اسنان	2 سنة	
8	فردوس عبدالله باحسن	ليسانس مختبرات اسنان	2 سنة	
9	هديل عبدالمعين علي الشمراني	دبلوم سكرتيرة طبية	4 سنوات	

(34) تعديلات أخرى في البرنامج المطور
(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

(35) مقارنة عدد الوحدات الدراسية بين البرنامج الحالي والبرنامج المطور
(يعبأ عند طلب تطوير برنامج فقط)

المجموع	وحدات الرسالة أو المشروع البحثي	وحدات اختيارية		وحدات إجبارية	
		خارج القسم	داخل القسم		
					البرنامج الحالي
					البرنامج المطور

(36) المتطلبات الدراسية للدرجة العلمية

1. يجب الأخذ في الإعتبار الحدود الدنيا والقصى للوحدات الدراسية في المادة (8 – 2) من اللائحة الموحدة للدراسات العليا في الجامعات وقواعدها التنفيذية بجامعة الملك عبدالعزيز.
2. يراعى أن تتضمن خطة الماجستير الدراسية على مقررات ذات علاقة بالتخصص من أقسام أخرى في نفس المرحلة كلما أمكن ذلك (المادة 33) من اللائحة الموحدة للدراسات العليا في الجامعات.
3. يتم تسجيل المقررات الاختيارية بموافقة القسم العلمي الآخر.
4. المقررات الدراسية الحرة، هي المقررات التي يسجلها الطالب من أي قسم علمي بالجامعة، ويشترط أن يكون المقرر من نفس الدرجة العلمية وبموافقة القسم العلمي.

4	عدد وحدات المقررات الاختيارية (من داخل القسم)	22	عدد وحدات المقررات الإجبارية
-	عدد وحدات المقررات الحرة	4	عدد وحدات المقررات الاختيارية (من خارج القسم)
45	عدد الوحدات الإجمالية	15	عدد وحدات المشروع البحثي أو الرسالة

(37) متطلبات أخرى

(شرح أمثلة لها: مثل الاختبار الشامل/ نشر أبحاث....)

(38) قائمة المقررات الدراسية (List of Courses)
(يجب كتابة المقررات مرتبة وفقا للتالي: المقررات الإلزامية ثم الاختيارية ثم المشروع البحثي أو الرسالة)

مقررات المسار الأول

Courses of the 1 ST Track

المتطلب السابق (Prerequisite)		عدد الساعات (No. of Hours)				نوع المقرر Course type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز ورقم المقرر
English	عربي	المعمد (Credits)	سريري (Clinical)	علمي (Pr.)	نظري (Th.)					
عدد وحدات المقررات الإلزامية (٢٢)										
		2	2	-	1	إلزامي	Advanced Medical Education and Clinical Teaching Skills	التعليم الطبي و مهارات التدريس المتقدم	EDTD 906	٩٠٦ ت ط س
		3	-	-	3	إلزامي	Advanced Endodontics Seminar Series (1)	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (1)	ENDO 901	٩٠١ ج ل أ
		3	6	-	-	إلزامي	Advanced Clinical Endodontics (1)	علاج الجذور و لب الأسنان السريري المتقدم (1)	ENDO 902	٩٠٢ ج ل أ
ENDO 901	٩٠١ ج ل أ	3	-	-	3	إلزامي	Advanced Endodontics Seminar Series (2)	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (2)	ENDO 903	٩٠٣ ج ل أ
ENDO 902	٩٠٢ ج ل أ	3	6	-	-	إلزامي	Advanced Clinical Endodontics (2)	علاج الجذور و لب الأسنان السريري المتقدم (2)	ENDO 904	٩٠٤ ج ل أ
ENDO 903	٩٠٣ ج ل أ	3	-	-	3	إلزامي	Advanced Endodontics Seminar Series (3)	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (3)	ENDO 905	٩٠٥ ج ل أ
ENDO 904	٩٠٤ ج ل أ	3	6	-	-	إلزامي	Advanced Clinical Endodontics (3)	علاج الجذور و لب الأسنان السريري المتقدم (3)	ENDO 906	٩٠٦ ج ل أ
		1	-	-	1	إلزامي	Implant Dentistry	زراعة الأسنان	PRIO 907	٩٠٧ ط ج ث
		1	-	-	1	إلزامي	Multi-Disciplinary Treatment Planning Seminars	ندوات خطط العلاج متعدد التخصصات	ENDO 908	٩٠٨ ج ل أ
عدد وحدات المقررات الاختيارية من خارج القسم (٤)										
		2	-	-	2	إختياري	Scientific Methods and Design	طرق و تصميم البحث	DPHE 906	٩٠٦ ص ح ع
		2	-	2	1	إختياري	Dental Biomaterials Testings	أختبارات المواد الحيوية لطب الأسنان	REST 911	٩١١ ح اس
		2	-	2	1	إختياري	Advanced Oral Biology	علم بيولوجية الفم المتقدم	OBIO 912	٩١٢ أ ف م
		3	-	2	2	إختياري	Advanced Biostatistics in Public Health	الإحصاء المتقدم في الصحة العامة	DPHE 945	٩٤٥ ص ح ع
عدد وحدات المقررات الاختيارية من داخل القسم (٤)										
		2	-	-	2	إختياري	Directed Studies in Endodontic Pharmacology and Pharmacogenomics	الدراسات الموجهة في علم الصيدلة اللبية والوراثية	ENDO 914	٩١٤ ج ل أ
		2	-	-	2	إختياري	Endodontic Practice Management	إدارة عيادات علاج الجذور و لب الأسنان	ENDO 915	٩١٥ ج ل أ
		2	-	-	2	إختياري	Advanced Oral Immunology and Microbiology	أحياء الفم والمناعة المتقدمة	ENDO 916	٩١٦ ج ل أ
عدد وحدات الرسالة (١٥)										
		15				رسالة	Thesis	الرسالة	ENDO 999	٩٩٩ ج ل أ

(38) قائمة المقررات الدراسية (List of Courses) (يجب أن تكتب المقررات بالترتيب التالي: المقررات الإجبارية ثم الاختيارية ثم الرسالة أو المشروع البحثي)										
المتطلب السابق (Prerequisite)		عدد الساعات (No. of Hours)				نوع المقرر Couse type	Course Title	اسم المقرر	Course Code	رمز ورقم المقرر
English	عربي	المعتمد (Credits)	سريري (Clinical)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)					
						English	عربي	English	عربي	

(39) توصيف المقررات
يجب أن يتضمن توصيف المقرر الأبعاد التالية:
1. البعد المعرفي
2. البعد المهاري
3. البعد الوجداني

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٤٥ ص ح ع	الإحصاء المتقدم في الصحة العامة	3	
<p>توصيف المقرر</p> <p>في هذا المقرر الإحصائي يتم التركيز علي التحليلات الإحصائية الحيوية المتقدمة و المتنوعة مما يمكن الطالب من الحصول علي المعرفة المتعمقة و المهارات اللازمة لأداء تحليل شامل للبيانات بمختلف العمليات الإحصائية بسرعة و إتقان كاملين بما في ذلك الإحصاء متعدد المتغيرات و التمايز. يكتسب الطالب بنهاية هذا المقرر المهارات المعرفية و الوجدانية التي تؤهله من تقييم الأبحاث المختلفة في مجال تخصصه.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
DPHE 945	Advanced Biostatistics in Public Health	3	
Course Description	<p>This course will introduce students to additional general concepts in biostatistics beyond an introductory level to include study design, power and sample size estimation, mixed-models, survival analysis, survey design and interpretation of research results. It includes a more detailed discussion of estimation techniques, analysis of variance, regression, and correlation. Applications using available statistical software will be included.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠٦ ط س	التعليم الطبي و مهارات التدريس المتقدم	2	
<p>توصيف المقرر</p> <p>يتكون هذا المقرر من جزئين، الجزء الأول تتناوله المحاضرات و يقدم دراسة لكيفية وضع المناهج الدراسية و استعمال الوسائل المرئية و السمعية و شبكة المعلومات في التعليم و طرق التقويم الطبي. و يتكون الجزء الثاني من تدريب عملي على كيفية إلقاء المحاضرات النظرية و التدريس السريري تحت إشراف أعضاء القسم</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
EDTD 906	Advanced Medical Education and Clinical Teaching Skills	2	
Course Description	<p>This course has been designed to provide the graduate student with knowledge about skills in teaching in higher education. It is intended to offer adequate understanding and practice in educational principles to help them make up academic careers successfully. The course is composed of two components. A didactic component which includes lectures on curriculum development, elements of instructional theory and learning, methods of teaching and learning, evaluation methods and the use of scientific and audio-visual resources. The second component is a practice teaching one which includes assignment for practical teaching sessions.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠١ ج ل أ	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (1)	3	
تصنيف المقرر	<p>هذا المقرر يمثل القاعدة الرئيسية لنظريات المعالجة اللبية المتقدمة. يتعلم الطالب في هذه الندوات من خلال دمج المعرفة الجديدة مع المعرفة القائمة. و سيتم التركيز علي فن و علم التشخيص و التشخيص التفريقي و الأنواع المتعددة من الألم الفم-وجهي و الام الأسنان واختيار الحالات و تخطيط العلاج الشامل و كذا بدائل العلاج و نتائجه. و سيتم إستعراض طرق المعالجة اللبية المختلفة و كذا إعادة المعالجة و المعالجة المجهريه و نتائج العلاج علي المدى القصير و الطويل.</p> <p>سوف يتمكن الطالب من الحصول علي المعرفة المتعمقة و المهارات المعرفية علي أساس المواضيع العلمية التقليدية و الحديثة المختارة ومقالات المراجعة المتعلقة بالعلاجات اللبية الغير جراحية و العمليات الجراحية، وإدارة حالات الطوارئ اللبية، و علاج اللب الحيوي، و العلاج المجدد للب الأسنان. و سوف يستند التدريس في هذه الدورة علي منهجية الدراسة الذاتية الموجهة و المناقشة الجماعية تحت إشراف. و سيتم تنظيم ندوة متعددة التخصصات التي تتناول علاقة علاج الجذور و لب الأسنان بتخصصات طب الأسنان الأخرى مع المتخصصين المعنيين و ذلك لمعالجة التحديات المشتركة و الخطة العلاجية للحصول علي أقصى فائدة. سوف يدرك الطالب أن المعالجة اللبية عالية الجودة هو الأساس من أجل وظيفة علي المدى الطويل و النجاح البيولوجي.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
ENDO 901	Advanced endodontics Seminar series (1)	3	
Course Description	<p>This seminar series will serve as a substantial foundation for advanced endodontic theories in which the students learn by integrating new knowledge with existing knowledge. It will focus on art and science of diagnosis and differential diagnosis, diverse presentations of orofacial and dental pain, endodontic case selection, comprehensive treatment planning and treatment alternatives, plan for treatment, and prognosis. Different endodontic treatment, retreatment, and micro-surgical treatment modalities and their short and long-term outcome will be reviewed.</p> <p>The student will build in-depth knowledge and cognitive skills based on selected classic and recent topics and review articles related to non-surgical and surgical endodontic therapy, managing endodontic emergencies, vital pulp therapy, and regenerative endodontics. The teaching in this course will be based on self directed study methodology and supervised group discussion. Interdisciplinary seminar that addresses to the relation of endodontics to other dental specialties will be organized with the concerned specialty to address to the common treatment challenges and to gain the maximum benefit. The students will recognize that, high-quality endodontic therapy is the basis for long-term function and biologic success.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
ENDO 902	Advanced Clinical Endodontics (1)	3	
تصنيف المقرر	<p>هذه المقرر السريري يؤهل الطالب للتميز في التشخيص و التشخيص المقارن و إختبار الحالات وكذا تصميم الخطط العلاجية علي مستوى عال من المهارة و الكفاءة و المعرفة لجميع أنواع حالات علاج الجذور و لب الأسنان المعروضة.</p> <p>سوف يتمكن الطالب من إظهار المهارة في العلاج علي أعلى مستوى تقني و علاج الام الأسنان، طوارئ علاج الجذور و لب الأسنان , العلاج الحيوي للب الأسنان, و علاج لب الأسنان و إعادة العلاج الغير جراحي المجهري و غير المجهري. و سيتمكن الطالب من الوصول إلي درجة عالية من المهارات الحركية و السلوكية و الوجدانية لإتقان جميع طرق و أساليب تنظيف و تشكيل و حشو مختلف أنواع القنوات اللبية.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
ENDO 902	Advanced Clinical Endodontics (1)	3	
Course Description	<p>This clinical course will prepare the student to be proficient in diagnosis, differential diagnosis, case selection, and treatment plan designing for all presented endodontic cases.</p> <p>Student will be able to demonstrate proficiency in managing dental pain, endodontic emergencies, performing- at a high level of standards- vital pulp therapy, non-surgical endodontic treatment and retreatment utilizing direct and microscopic visualization. This will allow them to learn ideal ergonomic procedures with microsurgical instrumentation. They will develop the psychomotor skills and attitude to master diverse cleaning and shaping methods and obturation techniques for all canal systems.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠٣ ج ل أ	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (2)	3	٩٠١ ج ل أ
توصيف المقرر	<p>هذا المقرر يمثل القاعدة الرئيسية لنظريات المعالجة اللبية المتقدمة. يتعلم الطالب في هذه الندوات من خلال دمج المعرفة الجديدة مع المعرفة القائمة. وسيتم التركيز علي فن و علم التشخيص و التشخيص التفريقي و الأنواع المتعددة من الألم الفم-وجهي و الام الأسنان واختيار الحالات و تخطيط العلاج الشامل و كذا بدائل العلاج و نتائجه. و سيتم إستعراض طرق المعالجة اللبية المختلفة و كذا إعادة المعالجة و المعالجة المجهريّة و نتائج العلاج علي المدى القصير و الطويل.</p> <p>سوف يتمكن الطالب من الحصول علي المعرفة المتعمقة و المهارات المعرفية علي أساس المواضيع العلمية التقليدية و الحديثة المختارة و مقالات المراجعة المتعلقة بالعلاجات اللبية الغير جراحية و العمليات الجراحية، و إدارة حالات الطوارئ اللبية، و علاج اللب الحوي، و العلاج المجدد لللب الأسنان. و سوف يستند التدريس في هذه الدورة علي منهجية الدراسة الذاتية الموجهة و المناقشة الجماعية تحت إشراف. و سيتم تنظيم ندوة متعددة التخصصات التي تتناول علاقة علاج الجذور و لب الأسنان بتخصصات طب الأسنان الأخرى مع المتخصصين المعنيين و ذلك لمعالجة التحديات المشتركة و الخطة العلاجية للحصول علي أقصى فائدة. سوف يدرك الطالب أن المعالجة اللبية عالية الجودة هو الأساس من أجل وظيفة علي المدى الطويل و النجاح البيولوجي.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
ENDO 903	Advanced Endodontics Seminar Series (2)	3	ENDO 901
Course Description	<p>This seminar series will serve as a substantial foundation for advanced endodontic theories in which the students learn by integrating new knowledge with existing knowledge that did not covered in the last year. It will focus on art and science of diagnosis and differential diagnosis, diverse presentations of orofacial and dental pain, endodontic case selection, comprehensive treatment planning and treatment alternatives, plan for treatment, and prognosis. Different endodontic treatment, retreatment, and micro-surgical treatment modalities and their short and long-term outcome will be reviewed.</p> <p>The student will build in-depth knowledge and cognitive skills based on selected classic and recent topics and review articles related to non-surgical and surgical endodontic therapy, managing endodontic emergencies, vital pulp therapy, and regenerative endodontics. The teaching in this course will be based on self directed study methodology and supervised group discussion. Interdisciplinary seminar that addresses to the relation of endodontics to other dental specialties will be organized with the concerned specialty to address to the common treatment challenges and to gain the maximum benefit. The students will recognize that, high-quality endodontic therapy is the basis for long-term function and biologic success.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠٤ ج ل أ	علاج الجذور و لب الأسنان السريري المتقدم (2)	3	٩٠٢ ج ل أ
توصيف المقرر	<p>هذا المقرر السريري سوف يؤهل الطالب للوصول إلى أعلى مستوى من المهارات الحركية و السلوكية و التطبيقية في التعامل مع و علاج الحالات الصعبة من مرضي الأسنان ذوي المشاكل الطبية و الحالات الشديدة الصعوبة من حيث التعامل مع السيطرة علي الخوف لدى بعض المرضى بأمان و خبرة و تحت إشراف دقيق. سيكتسب الطالب أيضا درجة عالية من الخبرة السريرية من حيث التعامل مع و علاج حالات حوادث صدمات الأسنان للمرضي ذوي الاحتياجات الخاصة.</p> <p>وسيدعى الطالب لحضور الحالات الجراحية السريرية الحية و مساعدة المشرف أثناء القيام بالجراحة المجهريّة قبل أن يتم السماح له بإجراء العلاج الجراحي بصورة مستقلة ولكن تحت إشراف. و ينهاية هذه الدورة، سوف يحصل الطلاب على التجارب اللازمة لإدارة هذه الحالات بشكل مستقل و على إتقان أداء المعالجة اللبية الجراحية الصغرى على مجموعة متنوعة من الحالات باستخدام المجهر الطبي.</p> <p>هذا المقرر السريري المتقدم سوف يساهم في رفع مستوى الطالب للإشراف على الطلاب المبتدئين كجزء من نقل الخبرة.</p>		
	Course Code	Course Title	Credits
ENDO 904	Advanced Clinical Endodontics (2)	3	ENDO 902
Course Description	<p>This clinical course will help the student to develop the highest level of psychomotor and communication skills in managing difficult to handle/difficult to approach patients, management of fearfull patient (anxiety control), and diverse clinical situations safely and efficiently in a close supervision discipline. High level experience and quality in clinical management of traumatized teeth and medically compromised patients will be stressed and gained.</p> <p>The student will be invited to attend live clinical surgical cases, to assist the supervisor doing the micro-surgery. They will then be allowed to conduct the treatment procedures independently but under supervision. By the end of this course, students will get the necessary experiences to manage these cases independently and to master performing micro-surgical endodontic treatment on a variety of situations under magnification.</p> <p>This advanced clinical course will upgrade the student to supervise followers' students as a part of experience transfer.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ج ل أ ٩٠٥	ندوات علاج الجذور و لب الأسنان المتقدمة (3)	3	ج ل أ ٩٠٣
<p>هذا المقرر يمثل القاعدة الرئيسية لنظريات المعالجة اللبية المتقدمة. يتعلم الطالب في هذه الندوات من خلال دمج المعرفة الجديدة مع المعرفة القائمة. الت لم تستوفي في السنتين السابقتين.</p> <p>سوف يتمكن الطالب من الحصول علي المعرفة المتعمقة والمهارات المعرفية على أساس المواضيع العلمية التقليدية و الحديثة المختارة ومقالات المراجعة المتعلقة بالعلاجات اللبية الغير جراحية والعمليات الجراحية، وإدارة حالات الطوارئ اللبية، وعلاج اللب الحوي، و العلاج المجدد للب الأسنان. وسوف يستند التدريس في هذه الدورة على منهجية الدراسة الذاتية الموجهه والمناقشة الجماعية تحت إشراف. وسيتم تنظيم ندوة متعددة التخصصات التي تتناول علاقة علاج الجذور و لب الأسنان بتخصصات طب الأسنان الأخرى مع المتخصصين المعنيين و ذلك لمعالجة التحديات المشتركة و الخطة العلاجية للحصول على أقصى فائدة. سوف يدرك الطالب أن المعالجة اللبية عالية الجودة هو الأساس من أجل وظيفة على المدى الطويل والنجاح البيولوجي.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 905	Advanced Endodontics Seminar Series (3)	3	ENDO 903
<p>This seminar series will serve as a substantial foundation for advanced endodontic theories in which the students learn by integrating new knowledge with existing knowledge than did not covered within the last two years. It will focus on art and science of diagnosis and differential diagnosis, diverse presentations of orofacial and dental pain, endodontic case selection, comprehensive treatment planning and treatment alternatives, plan for treatment, and prognosis. Different endodontic treatment, retreatment, and micro-surgical treatment modalities and their short and long-term outcome will be reviewed. The student will build in-depth knowledge and cognitive skills based on selected classic and recent topics and review articles related to non-surgical and surgical endodontic therapy, managing endodontic emergencies, vital pulp therapy, and regenerative endodontics. The teaching in this course will be based on self directed study methodology and supervised group discussion. Interdisciplinary seminar that addresses to the relation of endodontics to other dental specialties will be organized with the concerned specialty to address to the common treatment challenges and to gain the maximum benefit. The students will recognize that, high-quality endodontic therapy is the basis for long-term function and biologic success.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ج ل أ ٩٠٦	علاج الجذور و لب الأسنان السريري المتقدم (3)	3	ج ل أ ٩٠٤
<p>في هذا المقرر السريري المتقدم سيستمر الطالب في تنمية الخبرات و المهارات الحركية المؤيدة بالمعرفة في علاج الجذور و لب الأسنان الجراحي المجهري على مستوى تقني مرتفع باستخدام الأدوات والأجهزة والمفاهيم المعاصرة المتخصصة. سيساعد هذا المقرر على تطوير مستوى أعلى من الخبرة والمهارات الحركية السريرية لإتقان فن التشخيص، واختيار الحالات المناسبة للجراحات المجهرية المبينة على الأدلة الصلبة والنتائج المتوقعة. سوف يتمكن الطالب من التعامل مع الحالات الجراحية شديدة الصعوبة والأكثر تعقيدا في المناطق النائية من الفم، والجراحة التصحيحية، وإصلاح ثقب الجذر. وسوف يركز هذا المقرر أيضا على نهج العلاج متعدد التخصصات في العلاج الجراحي المشترك لجذور و لب الأسنان و اللثة بما في ذلك الطعوم العظمية التصحيحية. هذه التجارب السريرية تسمح لطالب الدراسات العليا بتطوير مهارات اللبية علي مستوى عال من العلاج الجراحي وإعادة العلاج.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 906	Advanced Clinical Endodontics (3)	3	ENDO 904
Course Description	<p>Students will proceed in developing and enriching their experiences in surgical endodontics. This clinical proximity will provide the student with the skills and variable experiences required to professionally design and perform high-quality micro-surgical endodontic therapy under magnification using contemporary specialized instruments, devices and concepts. They will develop higher level of clinical experience and psychomotor skills to master the art of diagnosis, case selection for micro-surgery; based on solid evidences and expected prognosis. He/she will manage more complicated and high difficulty surgical cases in remote oral areas, corrective surgery, and perforation repair.</p> <p>This course level will also focus on interdisciplinary approach in surgical endodontics including perio - endo treatment and corrective osseous grafts. Clinical experiences will allow the graduate student to develop high level endodontic skills of surgical treatment and re-treatment.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠٧ ط ج ث	زراعة الأسنان	1	
<p>يشمل هذا المقرر التعرض للأساليب الجراحية لزراعة الأسنان والجراحات السابقة لمعالجة عيوب عظام الفكين. هذا المقرر يتعرض أيضا للتركيبات الصناعية المكملة لزراعة الأسنان سواء في المرضى الذين فقدوا أسنانهم جزئيا أو كليا كما يتطرق إلى دراسة إطباق الأسنان و علاقته بنجاح أو فشل جراحات زرع الأسنان.</p>			
<p>توصيف المقرر</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
PRIO 907	Implant Dentistry	1	
Course Description	<p>This course will include the different implant surgical procedures and ridge augmentation to correct ridge defects. This course will also include the prosthetic part to construct the supra-structure of the implant for single tooth, partially and completely edentulous cases. In this course, occlusal considerations (biomechanical problems) and their methods of analysis will be studied.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
٩٠٨ ج ل أ	ندوات خطط العلاج متعدد التخصصات	1	
<p>هذا المقرر يقوم بإعداد الطالب بالمهارات المعرفية والسلوكية لوضع التشخيص المشترك و خطط العلاج متعدد التخصصات بالتعاون مع تخصصات طب الأسنان المعنية ذات الصلة بما في ذلك حشو الأسنان، اللثة، التعويضات السنية، طب أسنان الأطفال، وزرع الأسنان سيقوم الطلاب بعرض حالات المرضى بما في ذلك التشخيص متعدد التخصصات، خطة العلاج، والتشخيص و تكون هناك مناقشة مفتوحة و حاسمة للحالات المعروضة مما يؤهل الطالب لترقية حدود تخصصه و تساعده علي إتقان صنع القرار المشترك و العمل بطريقة فريق عمل جماعي متكامل.</p>			
<p>توصيف المقرر</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 908	Multi-Disciplinary Treatment Planning Seminars	1	
<p>This seminar series is a multidisciplinary treatment planning .It is a sharing seminar directed by faculties from all related disciplines including endodontics, periodontics, prosthodontics, pedodontics, and implant dentistry. Students will present their cases including multidisciplinary diagnosis, treatment plan, and prognosis. Critical open constructive discussion will enrich the decisions and help students to upgrade his specialty confines. Students will get the knowledge, skills and attitude that will help in decision making and appreciation of the group work modality.</p>			

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ص ح ع 906	طرق و تصميم البحث	2	
<p>الغرض من هذا المقرر هو تمكين طالب الدراسات العليا من فهم قوانين تقنية طب الأسنان و البحث العلمي في هذا المجال و تقدير التغييرات المستمرة و السريعة وكذلك أخلاقيات البحث العلمي و القوانين المنظمة لعرض الحالات و إستخدام شبكة الإنترنت لهذه الأغراض و يتم التأكيد علي هذه السلوكيات و توضيحها و مراعاة تنفيذها لتصبح جزءا من المواقف المهنية المعرفية و الوجدانية للطالب أثناء و بعد إعداد الرسالة.</p> <p>ويشمل هذا المقرر سياسات عروض الحالات، وقضايا صفحة الويب، وقانون سجلات الكمبيوتر.</p> <p>وسيتناول التعرض القانوني لممارسة طب الأسنان بما في ذلك الممارسات الخاطئة أو الإهمال أو الرعاية دون المستوى المطلوب. هذه السياسات تؤكد وتوضح و تناقش وتنفذ لتصبح جزءا من المواقف والسلوكيات المهنية لطالب الدراسات العليا.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
DPHE 906	Research methods and Design	2	
Course Description	<p>This course enables students to conduct their own original research project. It is a pragmatic skillsbuilding course that aims to provide a mentored, guided structure for developing a significant research project and leads students through the steps of assembling a grant application. A number of students are able to use the work they create in this course to have their proposal serve as the basis for their dissertation or grant application for KAU or another funding agency. The proposal must relate to an epidemiologic topic. Human subjects issues are discussed.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ح اس 911	إختبارات المواد الحيوية لطب الأسنان	2	
<p>هذا المقرر الإختياري المتقدم يؤهل الطالب لإتقان مهارة دمج المعرفة و التصميم و خواص المواد الحيوية المستخدمة في مجال علاج لب و جذور الأسنان من أجل تفهم كامل لهذه المواد والطرق المثلي لإستخداماتها. و يوفر هذا المقرر الخبرة العلمية و المهارة السلوكية و العملية عن طريق تمكين الطالب من إجراء إختبارات و تجارب و تحاليل معملية علي المواد الحيوية المستخدمة مما يؤثر إيجابيا علي تعميق و ترسيخ فهم هذه المواد و طرق التطبيقات العملية لها و كذا مواطن القصور فيها.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
REST 911	Dental Biomaterials Testing	2	
Course Description	<p>This elective advanced course of dental biomaterials enables the student to integrate knowledge of new materials' designs and properties. The student will get the experience, skill, and attitude to perform materials analysis and testing, which will help him/her for deep understanding of their properties, clinical applications, and limitations. He/she will be trained on biomaterials testing required for their researche</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
912 أ ف م	علم بيولوجية الفم المتقدم	2	
تصنيف المقرر			
<p>هذا المقرر الإختياري المتقدم تتضمن دراسة متقدمه لمعرفة اساسيات والتطور في علم الأجنة وتنمية وظيفة الأنسجة السنية والانسجه المرتبطه بها. وتشمل بحث تطوير أجهزة وأنظمة الجهاز الجنين والجنيني. وصف العملية التكوينية من تجويف الفم البدائية. وتكوين انسجه الفم والاسنان الصلبه و الرخوه وصف المراحل المختلفة من الأسنان التنموية وشرح النظريات الحديثه مقارنة بالنظريات الأساسية لآليات تطور الأسنان والانسجه المرتبطة بها</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
OBIO 912	Advanced Oral Biology	2	
Course Description	<p>This elective advanced course of oral biology includes basic and advanced study of embryology, development, structure and function of dental tissue. Discuss the development of the organs and organ systems of the embryo, Describe the general development of the structures in the head and neck., and various stages of tooth developmental and their surrounding structures.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ج ل أ 914	الدراسات الموجهة في علم الصيدلة اللبية و الوراثة	2	
تصنيف المقرر			
<p>هذا المقرر يهدف إلى تحديث و تطوير البعد المعرفي لدى الطالب في علم الصيدلة اللبية و استخداماتها للسيطرة علي الألم اللبي الحاد. و مراجعة أفضل الأدلة المتاحة من الدراسات الحديثه للعلاج الناجح للألام الناتجة عن التهابات اللب و الانسجة المحيطة بالجزر. و كذا الأهمية السريرية للتأثير الوراثي لمسكنات الألم. و يبني التعلم في هذا المقرر علي طريقة التعلم الذاتي الموجه بإشراف متخصص مما ينمي عند الطالب البعد الوجداني بالإضافة إلي البعد المعرفي.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 914	Directed Studies in Endodontic Pharmacology and Pharmacogenomics	2	
Course Description	<p>This course aims to modernize the cognitive dimension of the student to develop an insight into basic science innovations in endodontic pharamacology regarding acute endodontic pain and pain control strategies as well as the clinical significance of the genetic effect of pain relievers. Pharmacokinetics processes and their clinical significance will be focused. The course will allow him/her to review the best evidence available for successful treatment of pain of pulpal and periradicular origins on a supervised self directed study base which develops the student's emotional dimension in addition to the cognitive dimension.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
915 ج ل أ	إدارة عيادات علاج الجذور و لب الأسنان	2	
<p>هذا المقرر الاختياري يؤهل طالب الدراسات العليا علي فنون و أساليب إدارة المنشآت الطبية التخصصية- المملوكة و العامة . لأنها توفر للطالب خبرة التدريب على الأعمال واسعة النطاق مع الحفاظ على أعلى مستوى من الرعاية الصحية للمرضى والمسؤولية الأخلاقية. و سوف يتم تزويد الطالب بالمهارات اللازمة التي تسمح له / لها بتلبية احتياجات و مطالب متلقي الخدمة الصحية مع إحترام و مراعاة اللوائح الحكومية. يساعد المقرر الطالب على الحفاظ على التوازن بين متطلبات الرعاية للمريض ومتطلبات التجارة مع الحفاظ على المسؤوليات المعنوية والأخلاقية والقانونية والمهنية بالمنظور الصحيح.</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 915	Endodontic Practice Management	2	
Course Description	<p>This elective course will qualify the graduate student to become a practice owner and/or manager. It provides the learner with extensive business training while maintaining the highest level of patient care and ethical responsibility. The course will provide the student with the necessary skills that allow him/her to satisfy consumer needs and demands while in harmony with government regulations. The course helps the students to maintain a balance between endodontic patient care and business requirements while keeping moral, ethical, legal, and professional responsibilities in proper perspective.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
916 ج ل أ	أحياء الفم والمناعة المتقدمة	2	
<p>هذا المقرر الاختياري يتضمن المقرر دراسة متقدمة للمبادئ الأساسية و المتطورة المتعلقة بالميكروبات و الفيروسات و الكائنات المسببة لأمراض الفم وكذلك والآليات المسببة للعدوى مع التركيز على مبادئ علم المناعة و عملية اصلاح و التئام الجروح كذلك يتضمن المقرر دراسة متقدمة للمبادئ الأساسية المتعلقة المسببات ، و التسبب في أمراض الفم فضلا عن الجوانب التطبيقية بما في ذلك التشخيص والعلاج والوقاية. مع التركيز على مبادئ علم المناعة مع التركيز على العمليات المناعية الشفوي الذي شرح بعض الشروط بما في ذلك العدوى عن طريق الفم المرضية والجرثومية الفيروسية</p>			
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 916	Advanced Oral Immunology and Microbiology	2	
Course Description	<p>This elective course will describe the complex microbial ecology of the mouth, the microorganisms that live there, the organisms responsible for oral infections and their proposed pathogenic mechanisms. Their relationship with their human host including interactions with host defense systems will also be considered. General principles of microbiology and ecology will be emphasized as they related to the microflora of the mouth. The course also includes advanced study of the fundamental principles relating to the etiology , and pathogenesis of oral diseases as well as the applied aspects including diagnosis, treatment, and prevention. Focusing on The principles of immunology with emphasis on oral immunological processes which explain some oral pathological conditions including bacterial, viral infection.</p>		

رمز ورقم المقرر	عنوان المقرر	عدد الوحدات	متطلب سابق
ج ل أ 999	الرسالة	15	
<p>يقوم الطالب بالتسجيل و إجراء بحث في علاج الجذور و لب الأسنان و يشترط أن يؤدي البحث الي توليد معارف جديدة في مجال علاج الجذور و لب الأسنان وفقا للطرق العالمية الحديثة مما يؤدي للإرتفاع بمستوى الخدمات التعليمية و الطبية للمجتمع السعودي و يكون إعداد و مراجعة البحث بإشراف أعضاء هيئة التدريس</p>			تصنيف المقرر
Course Code	Course Title	Credits	Prerequisite
ENDO 999	Thesis	15	
Course Description	<p>The students will register and conduct a research in Endodontics. The research should generate new knowledge in the field of Endodontics using new and innovated updated technologies to help raising the level of learning and dental treatment for the Saudi citizens. Preparation and revision of the dissertation should be under supervision of staff members.</p>		

نموذج تحكيم برنامج دراسات عليا من القسم العلمي (المحكم الأول)
A Review Form of a Graduate Studies Program

بيانات البرنامج (Program Data)			
القسم العلمي Department	الكلية Faculty		
Endodontic Department	Faculty of Dentistry/KAU		
اسم البرنامج Program Name	أسلوب الدراسة Type of study		
PhD in Endodontics	Courses and Dissertation		
بيانات المحكم (Reviewer Data)			
اسم المحكم Reviewer's Name	الدرجة الوظيفية Academic Status		
Prof. Salsabyl Mohamed Ibrahim	Professor of Endodontics		
التخصص الدقيق Specialization	جهة العمل Affiliation		
Endodontics	Faculty of Dental and Oral Medicine/ Cairo University		
الدولة Country			
Egypt			
الهاتف Phone	E-mail	البريد الإلكتروني	
	salsabyl.ibrahim@yahoo.com		
رأى المحكم (Reviewer's View)			
<p>Please state your opinion regarding the following points, and kindly add whatever points you deem valuable:</p> <p>1-Title of the academic degree.</p> <p>1- The suitability of the total academic units for the targeted program</p> <p>3- The suitability of units' distribution between theoretical and practical, for all courses.</p> <p>4- Courses description and its compliance with the course titles</p> <p>5- Compatibility between Arabic and English in course titles.</p> <p>6-Currency of scientific materials of the program to match what is universally common.</p>		<p>نرجو تكريم المحكم بإبداء الرأي في النقاط الآتية بالإضافة لما يراه من نقاط أخرى مهمة:</p> <p>1. مسمى الدرجة العلمية.</p> <p>2. مدى ملاءمة الوحدات الدراسية الإجمالية للبرنامج.</p> <p>3. مدى ملاءمة توزيع الوحدات بين النظري والعملي لجميع المقررات.</p> <p>4. توصيف المقررات الدراسية، ومدى مطابقتها لمسميات المقررات.</p> <p>5. مدى تطابق أسماء المقررات باللغتين العربية والإنجليزية.</p> <p>6. مدى حداثة المادة العلمية للبرنامج مع المعمول به عالمياً.</p>	
التوقيع (Signature)	التاريخ (Date)	Final Judgment	الرأي النهائي
	2014/8/4	<p>Accepted, does not need any amendments</p> <p>Accepted but requires minor adjustments</p> <p>It needs major amendments</p>	<p>يقبل بدون تعديلات <input type="checkbox"/></p> <p>يقبل مع إجراء تعديلات بسيطة <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>يحتاج الى تعديلات جوهرية <input type="checkbox"/></p>
(Separate pages can be added if needed) يمكن للمحكم أن يرفق صفحات إضافية منفصلة إذا اقتضت الحاجة لذلك			

نموذج تحكيم برنامج دراسات عليا من القسم العلمي (المحكم الثاني)
A Review Form of a Graduate Studies Program

بيانات البرنامج (Program Data)

القسم العلمي Department	الكلية Faculty
Endodontic Department	Faculty of Dentistry
اسم البرنامج Program Name	أسلوب الدراسة Type of study
PhD in Endodontics	Courses and Dissertation

بيانات المحكم (Reviewer Data)

اسم المحكم Reviewer's Name	الدرجة الوظيفية Academic Status
Prof. Mohamed AlOmary	Professor, Chairman, Restorative Department
التخصص الدقيق Specialization	جهة العمل Affiliation
Endodontics	Riyadh Colleges of Dentistry and Pharmacy
الدولة Country	
KSA	
الهاتف Phone	البريد الإلكتروني E-mail
966-590015764	omari@just.edu.jo , momari@riyadh.edu.sa

رأى المحكم (Reviewer's View)

Please state your opinion regarding the following points, and kindly add whatever points you deem valuable:

- 1- Title of the academic degree.
- 2- The suitability of the total academic units for the targeted program
- 3- The suitability of units' distribution between theoretical and practical, for all courses.
- 4- Courses description and its compliance with the course titles
- 5- Compatibility between Arabic and English in course titles.
- 6- Currency of scientific materials of the program to match what is universally common.

نرجو تكريم المحكم بإبداء الرأي في النقاط الآتية بالإضافة لما يراه من نقاط أخرى مهمة:

- 1- مسمى الدرجة العلمية.
- 2- مدى ملاءمة الوحدات الدراسية الإجمالية للبرنامج.
- 3- مدى ملاءمة توزيع الوحدات بين النظري والعملي لجميع المقررات.
- 4- توصيف المقررات الدراسية، ومدى مطابقتها لمسميات المقررات.
- 5- مدى تطابق أسماء المقررات باللغتين العربية والإنجليزية.
- 6- مدى حداثة المادة العلمية للبرنامج مع المعمول به عالمياً.

التوقيع (Signature)	التاريخ (Date)	Final Judgement	الرأي النهائي
	4/7/ 2014	Accepted, does not need any amendments	يقبل بدون تعديلات
		Accepted but requires minor adjustments	يقبل مع إجراء تعديلات بسيطة
		It needs major amendments	يحتاج الى تعديلات جوهرية

يمكن للمحكم أن يرفق صفحات إضافية منفصلة إذا اقتضت الحاجة لذلك (Separate pages can be added if needed)

تعليق القسم على آراء المحكمين

المحكم الأول المرشح من قبل القسم

الاسم	أ.د.سلسبيل محمد محمود إبراهيم
المرتبة العلمية	أستاذ
التخصص الدقيق	علاج لب و جذور الأسنان
الجامعة	جامعة القاهرة

ما تم حيال آراء المحكم

تم الأخذ بأراء المحكم و التفاصيل كالتالي:
تم الأخذ بالأراء من رقم 2 إلي 5
6 و 7 و 9 الي 15 من ضمن تفاصيل برنامج الدكتوراه و منفذة به
التوصية رقم 8 لم نتمكن من تنفيذها لأنه سبق دراسة هذا المقرر ضمن برنامج الماجستير و تم توضيح ذلك للمحكم.

تعليق القسم على آراء المحكمين

المحكم الثاني المرشح من قبل القسم

أ.د. محمد العمري	الاسم
أستاذ	المرتبة العلمية
علاج لب و جذور الأسنان	التخصص الدقيق
كليات الرياض لطب الأسنان و الصيدلة	الجامعة

ما تم حيال آراء المحكم

تم الأخذ بأراء المحكم و التفاصيل كالتالي:
A الأرقام من 1 إلي 6 و 11 هي موجودة أصلا ضمن البرنامج
تم الأخذ بالرأي رقم 7 و ذلك ضمن المواد الاختيارية
الرأي رقم 8 هو موجود في تفاصيل برنامج الدكتوراه
الأرقام 9 و 10 موجودة في تفاصيل برنامج الدكتوراه B:
الفقرات C , D , تم الأخذ بهم

Program Data		
Department	Faculty	
Program Name	Type of Study	
Reviewer Data		
Reviewer's Name	Academic Status	
Specialization	Affiliation	
Country		
Phone	E-mail	
Reviewer's View		
<p>Please state your opinion regarding the following points, and kindly add whatever points you deem valuable:</p> <p>2- Title of the Academic degree.</p> <p>3- The suitability of the total academic units for the targeted program</p> <p>3- The suitability of units' distribution between theoretical and practical, for all courses.</p> <p>4- Courses description and its compliance with the course titles.</p> <p>5- Currency of scientific materials of the program to match what is universally common.</p>		
Signature	Date	Final Judgement
		<p>Accepted and does not need any amendments</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>Accepted but requires minor adjustments</p> <p><input type="checkbox"/></p> <p>It needs major amendments</p> <p><input type="checkbox"/></p>
Separate pages can be added if needed		

تعليق القسم على آراء المحكمين

المحكم الدولي الأول المرشح من قبل عمادة الدراسات العليا

الاسم

المرتبة العلمية

التخصص الدقيق

الجامعة

ما تم حيال آراء المحكم

تعليق القسم على آراء المحكمين

المحكم الدولي الثاني المرشح من قبل عمادة الدراسات العليا

	الاسم م
	المرتبة العلمية
	التخصص الدقيق
	الجامعة

ما تم حيال آراء المحكم

--