

### خطة دراسية لدرجة الماجستير

1.	الكلية	كلية طب الأسنان
2.	القسم	طب أسنان الأطفال والتقويم
3.	اسم الدرجة العلمية (بالعربية)	برنامج الماجستير في طب أسنان الأطفال
4.	اسم الدرجة العلمية (بالإنجليزية)	Masters in Paediatric dentistry
5.	المسار	الرسالة

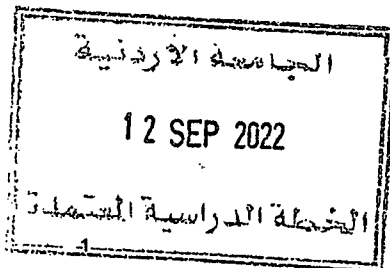
رقم الخطة	رقم التخصص	الدرجة	رقم القسم	رقم الكلية	السنة	رسالة/شامل
30	8	3	13	2022	رسالة	

#### أولاً: أحكام وشروط عامة

1. تتفق هذه الخطة مع تعليمات الدراسات العليا النافذة.
2. التخصصات التي يمكن قبولها في البرنامج:  
درجة دكتور في طب الأسنان أو بكالوريوس طب وجراحة الفم والأسنان.

#### ثانياً: شروط خاصة:

1. يشترط في المتقدم أن يكون قد مارس مهنة طب الأسنان لمدة سنتين بعد التخرج ويمكن أن تشمل فترة الامتياز.
2. يشترط في المتقدم أن يكون حاصل على شهادة العضوية (MFDS) من إحدى كليات الجراحين الملكية البريطانية أو الأيرلندية أو ما يكافئها حسب قرار القسم.
3. يشترط أن لا يقل معدل المتقدم في الساعات المعتمدة لمواد طب أسنان الأطفال التي درسها في مرحلة البكالوريوس عن بـ (ب) أو ما يعادلها .



ثالثاً: تتكون مواد هذه الخطة من 42 ساعة معتمدة موزعة كما يلي:

1. مواد إجبارية (24) ساعات معتمدة كما يلي:

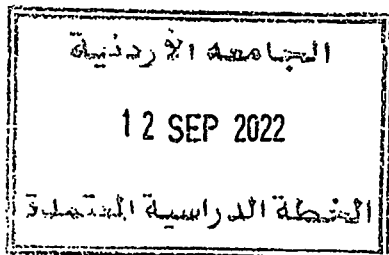
رقم المادة	اسم المادة	ساعة معتمده	نظري	عملي		متطلب سابق
				مختبر	سريري	
1303701	طب أسنان الأطفال نظري 1	1	1			
1303702	طب أسنان الأطفال نظري 2	1	1			
1303703	طب أسنان الأطفال نظري 3	1	1			
1303704	طب أسنان الأطفال نظري 4	1	1			
1303705	طب أسنان الأطفال نظري 5	1	1			
1303706	طب أسنان الأطفال السريري 1 ■	6	-	3	15	
1303707	طب أسنان الأطفال السريري 2 ■	6	-		18	طب أسنان الأطفال السريري 1 تدريب سريري في المستشفى 1
1303708	طب أسنان الأطفال السريري 3	3	-		9	طب أسنان الأطفال السريري 2 تدريب سريري في المستشفى 2
1303772	التداخل التقويبي المبكر	1	1			
0703725	الاساليب الإحصائية في البحث الصحي	3	3			
1303713	تدريب سريري في المستشفى*1	0	0		20	
1303714	تدريب سريري في المستشفى*2	0	0		20	تدريب سريري في المستشفى 1
1303715	تدريب سريري في المستشفى**3	0	0		20	تدريب سريري في المستشفى 2
المجموع		24				

■ مادة ممتدة: على مدار الفصل الأول والثاني

ملاحظة: الساعة المعتمدة تعادل (3) ساعات تدريبية أسبوعياً

\* تدريب سريري في مستشفى الجامعة الأردنية خلال الفصل الأول والثاني والصيفي.

\*\* تدريب سريري في مستشفى الجامعة الأردنية خلال الفصل الأول والثاني.



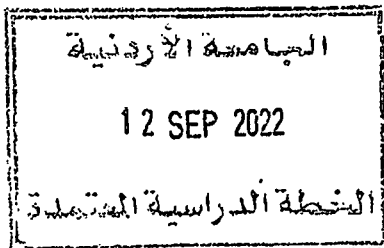
خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

2. المواد الاختيارية (9) ساعات معتمدة يختارها الطالب من بين المواد التالية:-

رقم المادة	اسم المادة	ساعة معتمدة	نظري	عملي
1303711	طب أسنان الأطفال السريري6	3	-	9
1303712	مواضيع حديثة في طب أسنان الأطفال	3	3	-
1302717	المواد الحيوية	2	2	-
1303774	طب الفم الوقائي	1	1	-
1303775	نمو وتطور الرأس والوجه والفكين	1	1	-
1303776	طب أسنان الأطفال والأنسجة المحيطة بالأسنان	1	1	-
1303777	علم أشعة الفم والوجه والفكين	1	1	-
1303783	المعالجة السلية للأطفال المصابين بالأمراض الجهازية وذوي الاحتياجات الخاصة	2	2	-

3. رسالة جامعية (9) ساعات معتمدة ورقمها (1303799)



خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

الخطة الاستراتيجية لمسار الرسالة

السنة الأولى

الفصل الصيفي			الفصل الثاني			الفصل الأول		
ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة
			1	طب أسنان الأطفال نظري 2	1303702	1	طب أسنان الأطفال نظري 1	1303701
			3	طب أسنان الأطفال سريري 1	1303706	3	طب أسنان الأطفال سريري 1	1303706
			1	مادة اختيارية		3	الأساليب الإحصائية في البحث الصحي	0703725
0	تدريب سريري في المستشفى 1	1303713	0	تدريب سريري في المستشفى 1	1303713	0	تدريب سريري في المستشفى 1	1303713
0			5	المجموع		7	المجموع	

السنة الثانية

الفصل الصيفي			الفصل الثاني			الفصل الأول		
ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة
			1	طب أسنان الأطفال نظري 4	1303704	1	طب أسنان الأطفال نظري 3	1303703
			1	طب أسنان الأطفال نظري 5	1303705	3	طب أسنان الأطفال سريري 2	1303707
			3	طب أسنان الأطفال سريري 2	1303707	1	التداخل التقويي المبكر	1303772
0	تدريب سريري في المستشفى 2	1303714	0	تدريب سريري في المستشفى 2	1303714	0	تدريب سريري في المستشفى 2	1303714
			3	الاطروحة				
0			8	المجموع		5	المجموع	

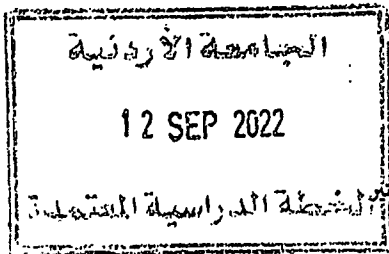
الجامعة الأزهرية  
12 SEP 2022  
الخطة الدراسية المقترحة

خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

السنة الثالثة

الفصل الثاني			الفصل الأول		
ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة	ساعة معتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	مادة اختيارية	1303770	3	طب أسنان الأطفال السريري3	1303769
3	مواضيع حديثة في طب أسنان الأطفال	1303712	2	مادة اختيارية	
0	تدريب سريري في المستشفى3	1303715	0	تدريب سريري في المستشفى3	1303715
3	الأطروحة		3	الأطروحة	
9	المجموع		8	المجموع	

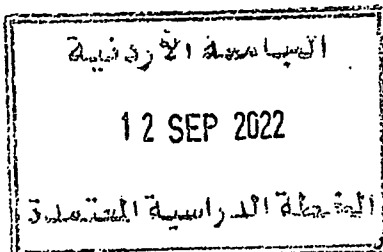


خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

## وصف المواد

1 ساعة معتمدة	طب أسنان الأطفال نظري 1	1303701
المتطلب السابق: لا يوجد		
تشمل المادة النظرية المبادئ الأساسية للفحص و التشخيص ووضع خطة العلاج لحالات طب أسنان الأطفال بمختلف أنواعها مع التركيز على الأسس العلمية للعمل المهني وعلى مبادئ منع العدوى، وتتناول المادة الأساليب المختلفة للمعالجة السلوكية للطفل.		
1 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال نظري 2	1303702
المتطلب السابق: لا يوجد		
تركز المادة على المعالجة التحفظية من تشخيص ووقاية و أسس تصميم الحفر في الأسنان و على علاج العصب للأسنان اللبينية و الدائمة وتحضير الأسنان للتيجان المعدنية.		
1 ساعة معتمدة	طب أسنان الأطفال نظري 3	1303703
المتطلب السابق: لا يوجد		
دراسة أسس التعامل مع رضوض الأسنان لدى الأطفال ووضع الخطط العلاجية المناسبة لها. سيتعرض المادة بالتفصيل إلى نتائج رضوض الأسنان المختلفة على الطفل وتفسير ذلك على مستوى الأنسجة. سيشمل المادة الطرق العلمية لمعالجة رضوض الأسنان.		
1 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال نظري 4	1303704
المتطلب السابق: لا يوجد		
تعريف الطالب على حالات تشوهات الأسنان الخلقية لدى الأطفال وطرق معالجتها بأحدث الأساليب.		
1 ساعة معتمدة	طب أسنان الأطفال نظري 5	1303705
المتطلب السابق: لا يوجد		
تهدف هذه المادة إلى تعريف الطالب على حالات أمراض الفم المختلفة لدى الأطفال وطرق معالجتها		
6 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال السريري 1	1303706
المتطلب السابق: لا يوجد		
تشمل المادة المبادئ الأساسية للفحص و التشخيص ووضع خطة العلاج لحالات طب أسنان الأطفال بمختلف أنواعها مع التركيز على الأسس العلمية. كما يتضمن الجانب العملي التدريب على مجسم الرأس لمدة 8 أسابيع حيث يتم التركيز على أسس تصميم الحفر في الأسنان و على علاج العصب للأسنان اللبينية و الدائمة وتحضير الأسنان للتيجان المعدنية بالإضافة الى التدريب على حافظات المسافة.		
ويشمل التدريب كذلك على الطرق العلمية لمعالجة رضوض الأسنان. ويهدف إلى تعريف الطالب على طرق التشخيص لحالات الحوادث السنية لدى الأطفال وسرعة معالجتها مع المتابعة الحثيثة لهذه الحالات.		
وتتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريباً سريرياً في عيادات اختصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة		



خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

6 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال السريري 2	1303707
المتطلب السابق: طب أسنان الأطفال السريري 1 و تدريب سريري في المستشفى 1		
يركز التدريب العملي على التعاون في علاج الحالات المعقدة مع أخصائيي فروع طب الأسنان الأخرى كتقويم الأسنان و أخصائيي التركيبات الثابتة والمتحركة. سيتمكن الطالب خلال الفصل الأول من التدريب ولمدة شهر في عيادات جراحة الفم والفكين لكسب المهارات لمعالجة كسور الوجه والفكين والمساعدة في إجراء العمليات الجراحية المتعلقة بالتشوهات الخلقية للأسنان مثل عمليات الكشف الجراحي على الأسنان المطمورة وعمليات إزالة الأسنان الزائدة.		
بالإضافة إلى تعريف الطالب على حالات أمراض الفم المختلفة لدى الأطفال و طرق معالجتها تهدف هذه المادة إلى التطبيق العملي للمناهج و طرق العلاج التي سبق أن تعرض لها الطالب سابقا. سيكون على الطالب قضاء فترة تدريب لمدة شهر في عيادات طب الأطفال لكسب المعرفة لمعالجة الأطفال الأصحاء والمرضى والمراقبين وذوي الاحتياجات الخاصة وشهر في شعبة التخدير مع التركيز على الإنعاش القلبي الرئوي (CPR) والطوارئ كمقدمة إلى مبادئ التخدير العام.		
وتتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اخصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة.		

3 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال السريري 3	1303708
المتطلب السابق: طب أسنان الأطفال السريري 2 و تدريب سريري في المستشفى 2		
زيادة التركيز على المهارات السريرية للطالب مع ازدياد التعامل مع الحالات الصعبة. سيعطى الطالب فرصة المعالجة السنية للأطفال تحت التهدئة الواعية باستخدام غاز أكسيد النيتروس وأيضا للأطفال تحت التخدير العام. إكساب الطالب على المعالجة الشاملة في مجال طب أسنان الأطفال مع المتابعة الدورية للحالات المعالجة. كما تركز المادة على التعاون في علاج الحالات المعقدة مع الأخصائيين في فروع طب الأسنان الأخرى. كجزء من المادة سيكون على الطالب أن يمضي شهرا في التدريب السريري في كل من قسم أمراض الدم ، أمراض السرطان ، و أمراض الغدد الصماء.		
وتتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اخصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة		

0 ساعة معتمدة	تدريب سريري في المستشفى 1	1303713
المتطلب السابق: لا يوجد		
تتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اخصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة.		

0 ساعة معتمدة	تدريب سريري في المستشفى 2	1303714
المتطلب السابق: تدريب سريري في المستشفى 1		
تتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اخصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة.		

0 ساعة معتمدة	تدريب سريري في المستشفى 3	1303715
المتطلب السابق: تدريب سريري في المستشفى 2		
تتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اخصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة.		

الهيئة العامة للتعليم  
12 SEP 2022  
الخطة الدراسية المتعمدة

خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2

1 ساعة معتمدة	التداخل التقويمي المبكر	1303772
المتطلب السابق: لا يوجد		
إكساب الطالب المعرفة اللازمة لتشخيص الحالات التقويمية التي تحتاج إلى التداخل المبكر ومعرفة متى يمكن معالجتها مع طرق المعالجة لها و معرفة متى تحتاج إلى التحويل إلى أخصائي التقويم. سيكون هناك شرح مفصل للأجهزة التقويمية البسيطة المتحركة وطرق المعالجة بها. كجزء من المادة سيكون على الطالب أن يتواجد في عيادات تقويم الأسنان. سيكون هناك تركيز على حالات التداخل التقويمي المبكر باستعمال الأجهزة المتحركة.		

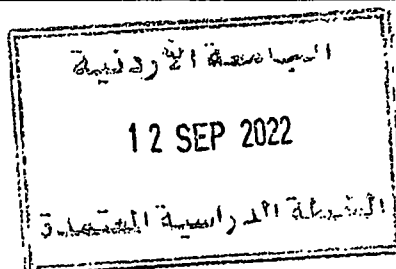
3 ساعة معتمدة	الأساليب الإحصائية في البحث الصحي	0703725
المتطلب السابق: لا يوجد		
تركز هذه المادة على تنظيم وتلخيص البيانات، التوزيعات الإحصائية (ذات الحدين، بواسون، الطبيعي، كاي تربيع، ت ف) طرق المعاينة وتوزيعات المعاينة، الاستدلال الإحصائي (تقرير واختبار فرضيات) حول معالم مجتمع واحد ومجتمعين، تحليل التباين (الأحادي، الثنائي، المتعدد، العاملي، المربعات الاتينية) اختبارات كاي تربيع (لحسن المطابقة، والاستقلال والتجانس) الاختبارات غير المعلمية، الانحدار البسيط والمتعدد، معامل الارتباط، تطبيقات على البيانات البيئية والحيوية.		

1 ساعة معتمدة	طب الفم الوقائي	1303774
المتطلب السابق: لا يوجد		
تركز هذه المادة على التعرف على أسباب نخر الأسنان ومدى انتشاره و أساليب الوقاية باستعمال الفلورايد إضافة إلى الأساليب الوقائية الأخرى. وتتطرق المادة إلى الطرق الحديثة في تشخيص نخر الأسنان وكيفية معالجته.		

2 ساعة معتمدة	المعالجة السنية للأطفال المصابين بالأمراض الجهازية وذوي الاحتياجات الخاصة	1303783
المتطلب السابق: لا يوجد		
تعريف بالأمراض الوراثية والإعاقات الجسدية والعقلية وبالأمراض الجهازية التي لها أعراض فموية عند الأطفال أو تلك التي قد تؤثر على المعالجة السنية. وكذلك يجب أن يتعرف الطالب على الأدوية المستخدمة في علاج هذه الأمراض والتي قد تؤثر على صحة الفم لدى الأطفال. سيعطى الطالب الفرصة لمعالجة هؤلاء الأطفال تحت التخدير العام.		

2 ساعة معتمدة	المواد الحيوية	1302717
المتطلب السابق: لا يوجد		
تطوير الخبرة المعرفية في المواد الحديثة في طب الأسنان السريري وكيفية التعامل مع هذه المواد وطرق استخدامها في مجال طب أسنان الأطفال. وتهدف المادة إلى اطلاع الطالب على الدراسات المخبرية على الخصائص الفيزيائية والكيميائية لهذه المواد ومدى موائمة هذه المواد وتأثيراتها على الأنظمة البيولوجية.		

1 ساعة معتمدة	نمو وتطور الرأس والوجه والفكين	1303775
المتطلب السابق: لا يوجد		
تزويد الطالب بالمعرفة بنمو وتطور الطفل الجسدي والنفسي. سيتمكن الطالب من مراجعة الأدبيات والمقالات ذات العلاقة.		



خطة دراسية لدرجة الماجستير

QF-AQAC-02.04.1.2



3 ساعات معتمدة	مواضيع حديثة في طب أسنان الأطفال	1303712
المتطلب السابق: لا يوجد		
تغطية لمختلف المواضيع المتعلقة بطب أسنان الأطفال من خلال قراءة ومراجعة و تحليل الأبحاث المنشورة.		

1 ساعة معتمدة	طب أسنان الأطفال والأنسجة المحيطة بالأسنان	1303776
المتطلب السابق: لا يوجد		
دراسة أمراض اللثة والأنسجة المحيطة بالأسنان لدى الأطفال والمراهقين .محتوى المادة سوف يشمل امراض اللثة و طرق المعالجة الجراحية. باضافة الى مناقشة علاقة صحة اللثة و تأثيرها على منظر و شكل الاسنان عند الاطفال.		

1 ساعة معتمدة	علم أشعة الفم والوجه والفكين	1303777
المتطلب السابق: لا يوجد		
دراسة طرق التصوير الشعاعية لمنطقة الفم والوجه والفكين. كما تركز المادة على طبيعة الأشعة السينية، طرق الحماية، الأساليب المختلفة والقراءة الصحيحة للصور الشعاعية.		

3 ساعات معتمدة	طب أسنان الأطفال السريري 6	1303711
المتطلب السابق: طب أسنان الأطفال السريري 3 و تدريب سريري سريري في المستشفى		
زيادة التركيز على المهارات السريرية للطالب مع ازدياد التعامل مع الحالات الصعبة. سيعطى الطالب فرصة المعالجة السنية للأطفال تحت التهدئة الواعية باستخدام غاز أكسيد النيتروس وأيضا للأطفال تحت التخدير العام. إكساب الطالب على المعالجة الشاملة في مجال طب أسنان الأطفال مع المتابعة الدورية للحالات المعالجة. كما تركز المادة على التعاون في علاج الحالات المعقدة مع الأخصائيين في فروع طب الأسنان الأخرى. كجزء من المادة سيكون على الطالب أن يمضي شهرا في التدريب السريري في كل من قسم أمراض الدم ، أمراض السرطان ، و أمراض الغدد الصماء.		
وتتضمن المادة أن يمضي الطالب تدريبا سريريا في عيادات اختصاص طب أسنان الأطفال والوحدة النهارية حيث يتم معالجة أسنان الأطفال تحت التخدير العام في مستشفى الجامعة.		

