



جَامِعَةُ الْبَيَانِ



وصف البرنامج الأكاديمي

جامعة البيان كلية طب الأسنان

2024 - 2023

كلية طب الأسنان

إدار, 2024

اسم الجامعة		جامعة البيان	
اسم الكلية		كلية طب الأسنان	
اسم القسم		قسم ...	
عنوان البرنامج الأكاديمي		وصف البرنامج الأكاديمي لتخصصات طب الاسنان	
اسم الشهادة الممنوحة		بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	
نوع الدراسة		سنوي	
تاريخ اعداد وصف البرنامج		2024	
تاريخ اكمال وصف البرنامج		2024/3/31	
رئيس الفرع		معاون العميد للشؤون العلمية	
التوقيع		التوقيع	
الاسم	أ.د. عنراء مصطفى صالح	الاسم	أ.د. عنراء مصطفى صالح
التاريخ	31/3/2024	التاريخ	02/04/2024
دقق الملف من قبل شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي			
مسؤول شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي			
التوقيع	 د.د. فركان محمد عبد اله	التوقيع	
الاسم		الاسم	ام د مضر محمد باقر السنبلي
التاريخ	02/04/2024	التاريخ	
		مصادقة العميد	

1. رؤية البرنامج الأكاديمي

ريادة في التعليم والبحث العلمي على المستوى الوطني والعالمي ومواكبة التقنيات الحديثة والذكاء الاصطناعي وجودة رعاية صحة الفم والأسنان.

2. رسالة البرنامج الأكاديمي

تؤمن كلية طب الأسنان بأن الصحة الفموية هي جزء لا يتجزأ من الصحة العامة، وتسعى لتحسين جودة الحياة في المجتمع من خلال برامجها التعليمية المتطورة وتسخير مهارات الذكاء الاصطناعي، وتسعى لتخريج جيل جديد من أطباء الأسنان الملهمين الذين يتمتعون بأخلاقيات مهنية عالية.

3. اهداف البرنامج الأكاديمي

1. تقديم برامج تعليمية متميزة تضمن تطوير الطلاب بمهارات وأخلاقيات مهنية عالية.
2. دعم البحث العلمي والابتكار لتطوير العلاجات والتقنيات المستخدمة في مجال طب الأسنان وتقديم رعاية صحية متخصصة وذات جودة عالية للمرضى.
3. تعزيز فاعلية العملية التعليمية باستخدام التكنولوجيا الحديثة متمثلة بالذكاء الاصطناعي والبرمجيات الخاصة بالتشخيص والعلاج وتحقيق مفاهيم التنمية المستدامة.
4. تعزيز التواصل والتفاهم بين الطلبة وافراد المجتمع من مختلف الثقافات والخلفيات والالتزام بقيم العدالة والمساواة الاجتماعية.

4. الاعتماد البرامجي

لا يوجد

5. المؤثرات الخارجية الاخرى

لا يوجد

6. هيكلية البرنامج

ملاحظات*	(%)	عدد الوحدات	عدد المقررات	هيكل البرنامج
اساسي	3.7	8	4	متطلبات المؤسسة
اساسي	96.3	210.5	43	متطلبات الكلية

			متطلبات القسم
اساسي	78	14	التدريب الصيفي
			أخرى

7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة/الفصل
العملية	النظرية		
2	1	050105	الاولى
2	2	050102	
2	2	050103	
2	2	050104	
2	1	050106	
لا يوجد	2	050107	
لا يوجد	2	050108	
لا يوجد	2	050109	
2	4	050101	
2	1	050206	الثانية
2	2	050204	
2	2	050205	
2	2	050207	
لا يوجد	2	050208	
4	2	050201	
2	2	050202	
2	4	050203	
2	1	050303	
2	2	050305	الثالثة
2	2	050306	
2	2	050307	
2	2	050301	
4	4	050302	
2	2	050304	
2	2	050308	
2.5	1	050408	
3	1	050404	
3	2	050406	

2	2	الطب العام	050407	
6	2	تعويضات الاسنان الاصطناعية	050401	
6	2	معالجة الاسنان	050402	
5	2	تقويم الاسنان	050405	
3	4	امراض الفم	050406	
لا يوجد	2	طب اسنان الاطفال	050409	
6	1	جراحة الفم	050503	الخامسة
3	1	امراض و جراحة اللثة	050507	
	2	بحث التخرج	050509	
6	2	تعويضات الاسنان الاصطناعية	050501	
2.5	2	طب الفم	050502	
4	2	تقويم الاسنان	050504	
1.25	2	طب اسنان الاطفال	050505	
1.25	2	طب الاسنان الوقائي	050506	
6	2	معالجة الاسنان	050508	

8. مخرجات التعليم المتوقعة من البرنامج

أ. المخرجات المعرفية

- مخرجات التعلم 1 التعرف على تشريح الهيكل العظمي للرأس و الجمجمة
 - مخرجات التعلم 2 التعرف على تشريح الانسجة الرخوة (العضلات و الاعصاب و الاوعية الدموية) للرأس و الرقبة
 - مخرجات التعلم 3 التعرف على مبادئ جراحة الفم و التخدير الموضعي
 - مخرجات التعلم 4 التعرف على الامراض العامة و تأثيرها على جراحة الفم و طريقة التعامل معها و التعرف على مبادئ الجراحة العامة و طرق التعامل مع الحالات الطارئة
 - مخرجات التعلم 5 التعرف على امراض اللثة و طرق علاجها الجراحية و الغير جراحية
 - مخرجات التعلم 6 التعرف على امراض و اصابات الوجه و الفكين و طريقة علاجها و قلع الاسنان و زراعة الاسنان و العمليات الصغرى
- 1- صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم والادراك
2- زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص و علاج الفم والاسنان
3- تمكين الطلبة من التعرف و اصدار الاحكام التشخيصية على الحالات المصاحبة للاطقم الكامله المتحركه و الثابتة و طرق علاجها سريريا.
4 - تمكين الطالب من علاج كافة الفئات العمرية من الاطفال وكبار السن

ب. المهارات

- مخرجات التعلم 1 الامام بتشريح الرأس و الرقبة (الانسجة العظمية و الرخوة)
- مخرجات التعلم 2 الامام بمبادئ جراحة الفم و التخدير الموضعي
- مخرجات التعلم 3 القدرة على تشخيص امراض اللثة و ما حول الاسنان و علاجها و التعرف على امراض الفم و علاجاتها
- مخرجات التعلم 4 القدرة على اجراء قلع الاسنان الامن و اجراء العمليات الجراحة الصغرى في الفم و التعرف على تقنيات زراعة الاسنان

القيم

مخرجات التعلم ١	التأكيد على اخلاقيات التعامل مع المرضى
مخرجات التعلم ٢	التأكيد على اخلاقيات تعامل الطلبة مع زملائهم

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

أ- المعرفة والفهم:

- 1- تمكين الطلبة من تحصيل وفهم المبادئ الاولية للتشريح و جراحة الفم و امراض اللثة
- 2- تمكين الطلبة من تدوين السيرة المرضية العامة للمريض.
- 3- تمكين الطلبة من امتلاك مهارات التعلم الذاتي لأكتساب معلومات ومهارات جديدة ضمن التخصص .
- 4- تمكين الطلبة من التصرف اثناء حدوث اي عارض للمريض اثناء العمل .

ب - المهارات الخاصة بالموضوع

- 1- طرح اسئلة العصف الذهني التي يتمكن من خلالها الطالب ربط المواد الدراسية مع بعضها وربطها بالواقع الطبي والصحي.
- 2- تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية والالتزام بالعلاج والتعليمات الخاصة مابعد العمل.

ج- مهارات التفكير

- 1- تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
 - 2-حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
 - 3- اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
 - 3-مناقشة الحالات المرضية وكيفية التعامل معها.
- د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)

- 1- اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
- 2- اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
- 3- اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
- 4- توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على اجراء العمليات الصغرى المختلفة

هـ- طرائق التعليم والتعلم

1. محاضرات باستخدام برنامج data show and power point

2. افلام تعليمية

3. شاشات عرض

4. التعليم الالكتروني

5. السبورات

6. المجاميع الطلابية النقاشية.

7. استقبال المرضى في العيادات ومعالجتهم

10. طرق التقييم

1. الامتحانات اليومية لمادة النظري
2. اسئلة شفوية
3. امتحان نصف السنة
4. امتحان نهائي

11. الهيئة التدريسية

اعداد الهيئة محاضر ملاك		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)	التخصص الدقيق	العام	الرتبة العلمية
1			جراحة عامة	طب و جراحة عامة	استاذ دكتور
1			جراحة الوجه و الفكين	طب و جراحة الفم و الاسنان	استاذ مساعد دكتور
1			امراض و جراحة اللثة	طب و جرحه الفم و الاسنان	استاذ مساعد دكتور
2			جراحة الوجه و الفكين	طب و جراحة الفم و الاسنان	مدرس دكتور
2			جراحة الفم و الوجه و الفكين	طب و جراحة الفم و الاسنان	مدرس مساعد
2			امراض و جراحة اللثة	طب و جراحة الفم و الاسنان	مدرس مساعد
1			امراض الفم	طب و جراحة الفم و الاسنان	تدريسية
1			فسلجة الخلية	فسلجة حيوان	استاذ دكتور
1					استاذ مساعد
1				تقنية حاسوب	استاذ مساعد
1			تقنيات احيائية	علوم تقنيات احيائية	مدرس
1			احياء مجهرية	علوم حياة	مدرس
1			صيدلة سريرية	صيدلة	مدرس
1			لغة عربية	لغة عربية	مدرس مساعد
1			علم الانسجة	علوم حياة	مدرس مساعد
1			احياء مجهرية	علوم حياة	مدرس مساعد
1			فيزياء طبية	فيزياء طبية	مدرس مساعد
3			كيمياء حيائية	علوم كيمياء	مدرس مساعد
1			لغة انكليزية	لغة انكليزية	مدرس مساعد
1			قانون	قانون	مدرس مساعد

	1		طب الاسنان الوقائي	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	استاذ دكتور
1			تقويم اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	أستاذ مساعد دكتور
1			صناعة اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	أستاذ مساعد دكتور
2	1		صناعة اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس
	2		طب الفم	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس دكتور
2	2		صناعة اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد
	2		تقويم اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد
1	1		اشعة اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد
1	5		معالجة اسنان	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد
	1		طب اسنان الاطفال	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد
	1		طب الاسنان الوقائي	بكالوريوس طب وجراحة الفم والاسنان	مدرس مساعد

التطوير المهني

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس الجدد

توجيه التدريسيين الجدد بالموضبة على التعليم المستمر و حضور الورش و الندوات ضمن الاختصاص و الاستفادة من خبرات التدريسيين الاقدم بكل ما يخص عملية التعليم.

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

التاكيد على اهمية التعليم المستمر و حضور الورش و الندوات ضمن مجال الاختصاص لمواكبة التطورات

12. معيار القبول

يكون القبول مركزيا عن طريق وزارة التعليم العالي و البحث العلمي بالاعتماد على درجات الطالب في السادس العلمي بعد اعداد الاستمارة الخاصة بذلك الكترونيا

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1. Snell's clinical anatomy 10th edition
2. Netter's head and neck anatomy 3^{ed} edition
3. Gray's anatomy for students 4th edition
4. Atlas of clinical and gross anatomy 2nd edition

5. Carranza's Clinical Periodontology
6. Lindhe 2015
7. Newman and Carranza's Clinical Periodontology
8. Clinical periodontology
9. Periodontal 2000
10. Dental management of medically compromised patient 9th edit.
11. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 7th edit.
12. Baily and Love's short practice of surgery 25th edition 2008.
13. Schwarz principles of surgery.
14. Misch's Contemporary Implant Dentistry 4th Edition - October 1, 2019
15. Oral and maxillofacial pathology. Brad Neville, Douglas Damm Carl Allen and Jerry Bouquot. 4 th edition. 2016, Elsevier.
16. Essentials of physiology for Dental Students. K Sembulingam
17. A TEXTBOOK OF PRACTICAL PHYSIOLOGY. CL Ghai
18. Davidsons principles and practice of medicine
19. Physics of the human body (Irving Herman)
20. Handbook of basic general histology (author:datis kalali)
21. Lippincott Pharmacology 8th Edition
22. Principles of Biology
23. Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry" Denise R. Ferrier
24. Robin,s Basic Pathology
25. Microsoft® Computer Basics Student Edition Complete 2003

14. خطة تطوير البرنامج

- تطوير الكادر العلمي و الإداري المسؤول عن تطبيق البرنامج العلمي من خلال ملفات التقييم السنوية و التي تكشف نقاط الضعف و القوة.
- القيام بالدراسات التقييمية ذات العلاقة بتطوير و تحسين اداء القيادات العليا و اعضاء الهيئة التدريسية.
- المراجعة الدورية و الجادة للمقررات العلمي و الحرص على تضمين كافة المستجدات و التطورات في مجال الاختصاص
- تقديم المشورة و التوجيه بما يجب على المؤسسة القيام به من اجل الارتقاء للافضل بالتوافق التام مع معايير الاعتماد.
- استخدام احدث الاجهزة في التشخيص و العلاج و مواكبة التطور العلمي.
- السعي نحو تنمية و صقل المهارات اللازمة للتمكن من الارتقاء للقامة من خلال المعلومات المكتسبة اثناء الدراسة النظرية و التعليم المستمر من خلال البحث عن المستجدات من خلال الكتب و المكتبات الالكترونية.
- اقتراح الاستراتيجيات و الخطط و السياسات التنفيذية لضمان الجودة و الاعتمادية.

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / الفصل	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي أم اختياري	المعرفة			المهارات				القيم		
				أ1	أ2	أ3	أ4	ب1	ب2	ب3	ب4	ج1	ج2
الأولى	050102	الأحياء	أساسي	x						x			
	050103	الفيزياء الطبية	أساسي	x							x		
	050104	الكيمياء الطبية	أساسي	x							x		
	050106	علم الحاسوب	أساسي		x							x	
	050107	اللغة العربية	أساسي									x	
	050108	اللغة الانكليزية	أساسي										x
	050109	حقوق الإنسان	أساسي										x
الثانية	050204	الانسجة العامة	أساسي					x					
	050205	الفسلجة العامة	أساسي					x					
	050207	الكيمياء الحياتية	أساسي					x					
	050208	جرائم البعث	أساسي										x
الثالثة	050305	علم الادوية	أساسي					x					
	050306	الأمراض العامة	أساسي					x					
	050307	الأحياء المجهرية الطبية	أساسي					x					
الرابعة	050407	الطب العام	أساسي				x						
الخامسة	050509	بحث التخرج	اساسي										

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / الفصل	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي أم اختياري	المعرفة			المهارات				القيم				
				أ1	أ2	أ3	أ4	ب1	ب2	ب3	ب4	ج1	ج2	ج3	ج4
الأولى	050101	تشريح الاسنان	أساسي	✓						✓					✓
الثانية	050201	تعويضات الاسنان الاصطناعية	أساسي		✓							✓			
	050202	مواد الاسنان	أساسي										✓		
	050203	علم انسجة الفم و الاجنة	أساسي											✓	
الثالثة	050301	تعويضات الاسنان الاصطناعية	أساسي		✓					✓			✓		
	050302	معالجة الاسنان	أساسي							✓			✓		
	050304	طب اسنان المجتمع	أساسي							✓			✓		
	050308	علم اشعة الفم	أساسي							✓			✓		
الرابعة	050401	تعويضات الاسنان الاصطناعية	أساسي							✓			✓		
	050402	معالجة الاسنان	أساسي							✓			✓		
	050405	تقويم الاسنان	أساسي							✓			✓		
	050406	امراض الفم	أساسي												✓
	050409	طب اسنان الاطفال	أساسي							✓			✓		
	050501	تعويضات الاسنان الاصطناعية	أساسي								✓			✓	
الخامسة	050502	طب الفم	أساسي												✓
	050504	تقويم الاسنان	أساسي												✓
	050505	طب اسنان الاطفال	أساسي							✓			✓		
	050506	طب الاسنان الوقائي	أساسي							✓			✓		
	050508	معالجة الاسنان	أساسي							✓			✓		

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	الطب العام
2. رمز المقرر	050407
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023/2024
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و عيادات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري + 30 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	4.5
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	د. احمد تركي هاني
9. الايميل	Ahmed.t@albayan.edu.iq
10. اهداف المقرر الدراسية	
<p>1- تزويد الطالب بالعلوم الأساسية للطب العام.</p> <p>2- تمكين الطلاب من فهم أهم الأمراض مثل أمراض الجهاز الهضمي وأمراض القلب والأورام وأمراض الدم والغدد الصماء والأمراض الجلدية والأمراض العصبية وأمراض الروماتيزم وأمراض الرئة.</p> <p>3- التعرف على المسببات والسمات السريرية للأمراض الطبية الهامة.</p> <p>4- تزويد الطلاب بالممارسة في المهارات النظرية الأساسية مثل أخذ التاريخ والتعرف على الأمراض بشكل عام والطوارئ الطبية بشكل خاص التي قد تواجه في عيادة الأسنان.</p> <p>5- تدريب الطلاب على تحسين اتجاهاتهم التي تعزز الرعاية المتمحورة حول المريض وتدعم المعايير الأولى لمهنة الطب.</p>	
المعرفة	١أ
	إظهار المبادئ التشريحية والبيولوجية والنسجية والفسولوجية المتعلقة بالصحة العامة وصحة الفم وعمليات المرض والمناعة وعلوم مواد طب الأسنان وتطبيقاتها ومعالجاتها والمفاهيم المتعلقة بجميع فروع طب الأسنان.
	٢أ
	تحديد مبادئ تعزيز الصحة والوقاية من الأمراض وإجراءات مكافحة العدوى الحالية وأساسها العلمي وإظهار المعرفة والفهم لتنظيم وتقديم الرعاية الصحية في المجتمع وفي المستشفى.
	٣أ
	التعرف على المسببات والسمات السريرية وأساليب التشخيص والمضاعفات والعلاج والوقاية وإدارة الأمراض الطبية الشائعة.
	٤أ
المهارات	١ب
	تشخيص وتحليل المشاكل السريرية لتجوييف الفم والهياكل المجاورة للفم ووضع خطة علاجية مناسبة.
	٢ب
	جمع ودمج المعلومات من عدد من الموارد للحصول على فهم متماسك للنظرية والممارسة وتفسير الأد لفهم ممارسة طب الأسنان السريري.
	٣ب
	دمج نتائج التاريخ والفحص البدني والاختبارات المعملية وتحقيقات التصوير وتوفير خطة لإدارة وخر و المرضى الذين يعانون من اضطرابات طبية شائعة.
	٤ب

جامعة البتة

١ج	ممارسة المهارات العملية والسريرية في جميع فروع طب الأسنان، والعمل بأمان في بيئة سريرية تعكس ممارسة طب الأسنان السرييري الماهرة والمختصة والأمنة والتقييمية.
٢ج	إدارة حالة المريض بفعالية وأمان من خلال التحليل المستمر وتقييم النتائج والتعديل المناسب للتدخل.
٣ج	إدارة حالة المريض بشكل صحيح أثناء إجراء علاج الأسنان وإجراء التشاور مع المتخصصين عند الحاجة مع التحليل المستمر وتقييم الحالة الصحية للمريض.
٤ج	

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

١.	المحاضرات	٤.	الحوار و المناقشة
٢.	التعلم القائم على المشكلة	٥.	العصف الذهني
٣.	التعلم الذاتي	٦.	

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	مقدمة، المسببات، المرضية	مرض السكري 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٢	1	المظاهر السريرية والإدارة.	مرض السكري 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٣	1	مقدمة، المسببات، المرضية	اضطرابات خلايا الدم البيضاء 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٤	1	المظاهر السريرية والإدارة.	اضطرابات خلايا الدم البيضاء 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٥	1	مقدمة، المسببات، المرضية	الإرقاء واضطرابات النزيف 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٦	1	المظاهر السريرية والإدارة.	الإرقاء واضطرابات النزيف 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٧	1	مقدمة، المسببات، المرضية	اضطرابات الغدة الكظرية 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٨	1	المظاهر السريرية والإدارة.	اضطرابات الغدة الكظرية 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
٩	1	مقدمة،	أمراض الجهاز الهضمي	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
١٠	1	المسببات، المرضية	مرض القرحة الهضمية 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
١١	1	المظاهر السريرية والإدارة.	مرض القرحة الهضمية 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
١٢	1	مقدمة	الامعاء	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
١٣	1	مقدمة، المسببات، المرضية	مرض التهاب الأمعاء 1	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي
١٤	1	المظاهر السريرية والإدارة.	مرض التهاب الأمعاء 2	عرض الداتا شو والسبوره	اختبار سريع , واجب بيتي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	التهاب القولون الغشائي الكاذب	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	١٥
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	ارتفاع ضغط الدم	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	١٦
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	التهاب الشغاف	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	١٧
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	مرض القلب الإقفاري	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	١٨
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	عجز القلب	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	١٩
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	عدم انتظام ضربات القلب	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٠
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	أمراض الغدة الدرقية	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢١
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	أمراض الكلى	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٢
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	الأمراض المناعية	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٣
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	أمراض الكبد	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٤
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	الأمراض الرئوية	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٥
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	اضطرابات خلايا الدم الحمراء	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٦
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	تعاطي المخدرات والكحول	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٧
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	اضطرابات نفسية	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٨
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	القلق واضطرابات الأكل	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٢٩
اختبار سريع , واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبوره	الاضطرابات العصبية	مقدمة، المسببات، المرضية المظاهر السريه والإدارة.	1	٣٠

جامعة البتة

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

12. مصادر التعلم والتدريس

Davidsons principles and practice of medicine	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Cecil's essentials of medicine	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	كيمياء طبيه
2. رمز المقرر	050104
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 نظري 60 عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	ايه محمد سعدون
الايمل	Ay.,m@albayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١أ إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا على معرفه تامه اهميه الكيمياء الحياتيه وارتباطها مع طب الاسنان
	٢أ دراسه نسبه المعادن الاساسيه في التراكيب الحشويه والتراكيب البنائيه ودراسه بعض التفاعلات الكيمياءيه داخل جسم الكائن الحي
	٣أ تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهدها عالمنا المعاصر
	٤أ بهدف الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل .
المهارات	١ ب - تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	٢ ب حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
	٣ ب اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
	٤ ب اجراء الاختبارات المنزليه
القيم	١ ج الامتحانات اليومية والفصليه لمادة النظري
	٢ ج امتحان نصف السنة
	٣ ج امتحان نهائي

جامعة البتة

ج ٤		القاء سمنرات
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	٤.
٢.	افلام تعليمية	٥.
٣.	شاشات عرض	٦.
٤.	التعليم الالكتروني	
	واجبات منزليه وتحضير سمنرات	
	مختبرات تعليميه	

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	الحوامض والقواعد والاملاح	مقدمه عن الحوامض والقواعد والاملاح	داتا شو	امتحان يومي
٢	2	الاملاح وتحضير الاملاح	كيفية تحضير الاملاح	داتا شو	امتحان يومي
٣	2	المحليل الالكتروليته	دراسه المحاليل الالكتروليته	داتا شو	امتحان يومي
٤	2	الاس الهيدروجيني	دراسه المحليل المنظمه	داتا شو	امتحان يومي
٥	2	موازنه الحوامض والقواعد	معرفة الاس الهيدروجيني في الدم	داتا شو	امتحان يومي
٦	2	الكيراليه	الذره الكيراليه واهميتها بايولوجيا	داتا شو	امتحان يومي
٧	2	الغرويات	الغرويات والتشتت الغروي	داتا شو	امتحان يومي
٨	2	التراكيز	تحضير المحاليل	داتا شو	امتحان يومي
٩	2	التلوث	معرفة طرق التلوث والتخلص منها	داتا شو	امتحان يومي
١٠	2	الكيمياء الاشعاعيه	دراسه المواد المشعه	داتا شو	امتحان يومي
١١	2	الالكانات	معرفة الالكانات الاليفاتيه والحلقيه	داتا شو	امتحان يومي
١٢	2	الكينات والكائينات	دراسه تحضير الكينات والالكائينات وتفاعلاتهما	داتا شو	امتحان يومي
١٣	2	المركبات الاروماتيه	تسميه المركبات الاروماتيه وتفاعلاتها	داتا شو	امتحان يومي
١٤	2	المركبات الاروماتيه في الطبيعه	دراسه المركبات الاروماتيه وفاندتها	داتا شو	امتحان يومي
١٥	2	الكيمياء الفراغيه	معرفة كربونات الايزومرات الفراغيه	داتا شو	امتحان يومي
١٦	2	كيمياء الفراغيه	التقابل غير الضوئي	داتا شو	امتحان يومي
١٧	2	الكحولات والفينولات والايثرات والثيول	التحضير والتفاعلات	داتا شو	امتحان يومي
١٨	2	الحوامض الكربوكسيليه (1)	دراسه مشتقات الحوامض الكربوكسيليه (1)	داتا شو	امتحان يومي
١٩	2	الحوامض الكربوكسيليه (2)	الحوامض الكربوكسيليه (2)	داتا شو	امتحان يومي
٢٠	2	الديهيدات والكيتونات	الديهيدات والكيتونات	داتا شو	امتحان يومي
٢١	2	الكربوهيدرات	مقدمه عن الكربوهيدرات	داتا شو	امتحان يومي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي	داتا شو	معرفة الكربوهيدرات الثنائية ودوائسه تأثيرها على الفم	الكربوهيدرات الثنائية وصحة الفم	2	٢٢
امتحان يومي	داتا شو	دراسة تركيب السكريات	سكريات احاديه	2	٢٣
امتحان يومي	داتا شو	مقدمه عن الدهون	الدهون	2	٢٤
امتحان يومي	داتا شو	دورالدهون في امراض الاسنان	الدهون المشتقه	2	٢٥
امتحان يومي	داتا شو	مقدمه عن البروتينات	البروتينات	2	٢٦
امتحان يومي	داتا شو	دراسة اثار البروتين على صحة الفم	الاحماض الامينيه	2	٢٧
امتحان يومي	داتا شو	مقدمه عن الحوامض النوويه	الاحماض النوويه	2	٢٨
امتحان يومي	داتا شو	دراسة التراكيب النيكلوتيديه والنيوكليوسيديه	النيوكليوتيدات والنيوكليوسايدات	2	٢٩
امتحان يومي	داتا شو	معرفة الديوكسي والرايبوكسي	احماض اليوكسي والرايبو النوويه	2	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

13. مصادر التعلم والتدريس

Spincott, basic of organic chemistry, stereochemistry of organic compounds	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	علم الأحياء	
2. رمز المقرر	050102	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظري و مختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	6	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. امنة قحطان خلف	
الايمل	amna.k@albayan.edu.iq	
9. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	١أ	تتلخص أهداف المقرر بتمكين طلبة كلية طب الأسنان/ المرحلة الاولى تهدف إلى تقديم كل ما يلزم الطالب من مناهج علمية رصينة نظرية وتطبيقات عملية، ومن أجل أن تتلاءم مخرجاته مع احتياجات سوق العمل
	٢أ	وتواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهدها عالمنا المعاص
	٣أ	الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة لجميع مجالات العمل
	٤أ	
المهارات	١ب	حيث تساهم التطبيقات في علم الاحياء بجميع جوانب حياتنا اليومية ومنها المجال الطبي وأجهزة التشخيص
	٢ب	والتصوير الإشعاعي والعلاج الطبيعي
	٣ب	السمعيات والبصريات وتطوير الأجهزة الحديثة
	٤ب	
القيم	١ج	ودراسة الاحياء وتأثيرها على جسم الانسان والوظائف الفيزيائية لأعضاء الجسم البشري.
	٢ج	دراسة التكوين، التركيب، الوظيفة لأعضاء جسم الانسان
	٣ج	
	٤ج	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
١.	المعرفة والفهم تتغير طريقة التعليم حسب إدراك الطالب وتفاعله مع المحاضرة فقد تكون طريقة المناقشة او طريقة الاستجواب او طريقة السنتنتاج و	٤.
٢.	المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي). 1- اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

<p>2- اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى 3- اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب . توظيف المهارات المكتسبة ليصبح الطالب طبيب أسنان قادراً فهم الوظائف الفيزيائية لاجزاء الجسم البشري</p>		<p>الاستنباط... وقد تكون جميع الطرق في نفس الوقت اضافة الى استخدام المختبرات لزيادة فهم الطالب وادراكه</p>	
<p>طرائق التعليم والتعلم</p> <p>1- محاضرات باستخدام برنامج data show and power point 1- افلام تعليمية 2- شاشات عرض 3- التعليم الالكتروني 4- المختبرات وتحضير التقارير الواجبات البيتية</p>	<p>.5</p>	<p>المهارات الخاصة بالموضوع</p> <p>1- المحاضرات والمناقشة لترسيخ الافكار 2- التجارب والمختبرات واعداد التقارير اداء السمونات لترسيخ المعلومات وتقوية امكانية الطالب التعليمية والفكرية</p>	<p>.2</p>
<p>طرائق التقييم</p> <p>1- الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري 2- السمونات 3- التقييم اليومي 4- تحضير التقارير المختبرية وتسليمها 5- امتحان نصف السنة امتحان نهائي عملي ونظري</p>	<p>.6</p>	<p>مهارات التفكير</p> <p>1- تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير والاستجابة 2- حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز 3- اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني والاسالة الفكرية 4- اعطاء الطالب المساحة اللازمة لابداء ارائهم العلمية 5- التقارير المختبرية الواجبات المنزلية</p>	<p>.3</p>

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	مقدمه عن علم الأحياء الفموي والطبي	مقدمه عن علم الأحياء الفموي والطبي	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٢	2	الفرق بين بدائية النواه وحقيقيه النواه	الفرق بين بدائية النواه وحقيقيه النواه	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٣	2	دراسة أنواع المناعة	دراسة أنواع المناعة	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٤	2	علاقة البكتريا وامراض الفم	علاقة البكتريا وامراض الفم	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٥	2	تفسير الوراثة ودورها في أمراض الفم	تفسير الوراثة ودورها في أمراض الفم	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٦	2	أنواع الأنسجة الظهارية البسيطة	أنواع الأنسجة الظهارية البسيطة	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٧	2	أنواع الأنسجة الظهارية الطبقيه	أنواع الأنسجة الظهارية الطبقيه	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٨	2	أنواع الأنسجة الظهارية الغديه (الغدة اللعابيه)	أنواع الأنسجة الظهارية الغديه (الغدة اللعابيه)	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
٩	2	أنواع النسيج الضام العام (الدم)	أنواع النسيج الضام العام (الدم)	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
١٠	2	أنواع الأنسجة العضليه	أنواع الأنسجة العضليه	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
١١	2	أنواع الأنسجة العصبية	أنواع الأنسجة العصبية	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
١٢	2	أنواع بنية الخلية (الغشاء المخاطي للفم)	أنواع بنية الخلية (الغشاء المخاطي للفم)	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
١٣	2	تركيب هيكل غشاء البلازما	تركيب هيكل غشاء البلازما	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي
١٤	2	أنواع دورة الخلية	أنواع دورة الخلية	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان شفوي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الانقسام والانتقسام الاختزالي	الفرق بين الانقسام والانتقسام الاختزالي	2	١٥
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	شرح طاقة الخلية	شرح طاقة الخلية	2	١٦
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الحمض النووي والحمض النووي والحمض النووي الريبى	الفرق بين الحمض النووي والحمض النوو والحمض النووي الريبى	2	١٧
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	مقدمة في علم الطفيليات	مقدمة في علم الطفيليات	2	١٨
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	أنواع الطفيليات والمضيف	أنواع الطفيليات والمضيف	2	١٩
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	شرح البدائيات الفموية العامة	شرح البدائيات الفموية العامة	2	٢٠
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الأميبا البشرية، <i>E. histolytica</i> ، <i>E.gingivalis</i> ، <i>E.coli</i>	الفرق بين الأميبا البشرية، <i>histolytica</i> ، <i>E.gingivalis</i> ، <i>E.coli</i>	2	٢١
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين السوطيات، الجيارديا لامبليا، المشعر تيناكس، المثقبية الهوميناس، المثقبية المهبلية	الفرق بين السوطيات، الجيارديا لامبليا، المشعرة تيناكس، المثقبية الهوميناس، المثقبية المهبلية	2	٢٢
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الليشمانيا الجلدية والبطنية	الفرق بين الليشمانيا الجلدية والبطنية	2	٢٣
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين <i>Plasmodium spp</i> ، <i>Sporozoa</i>	الفرق بين <i>Plasmodium</i> ، <i>Sporozoa</i> <i>spp</i>	2	٢٤
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	أنواع التوكسوبلازما جوندي	أنواع التوكسوبلازما جوندي	2	٢٥
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الديدان الخيطية، الإسكاريس القطني، القطني،	الفرق بين الديدان الخيطية، الإسكاريس القطني،	2	٢٦
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الأنكلستوما الاثني عشرية، <i>Entrobis vermculari</i>	الفرق بين الأنكلستوما الاثني عشرية، <i>Entrobis vermculari</i>	2	٢٧
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	الفرق بين الديدان المسطحة، المتورقة الكبدية	الفرق بين الديدان المسطحة، المتورقة الكبدية	2	٢٨
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	أنواع البلهارسيا النياية	أنواع البلهارسيا النياية	2	٢٩
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبوره	أنواع الخلايا	أنواع الخلايا	2	٣٠

جامعة البصرة

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

13. مصادر التعلم والتدريس

Principles of Biology – An Introduction to Biological Concepts has been modified from several OpenStax textbooks including Concepts of Biology, Biology 2E, Microbiology and Anatomy and Physiology. These textbooks have been cited and attributed below

الكتب المقررة المطلوبة
(المنهجية أن وجدت)

المراجع الرئيسية
(المصادر)

الكتب والمراجع الساندة التي يوصى
بها
(المجلات العلمية، التقارير....)

<https://dept.clcillinois.edu/biodv/PrinciplesOfBiology.pdf>

المراجع الإلكترونية،
مواقع الانترنت

جَامِعَةُ البَيَّاتِ

وصف المقرر (١)

اللغة العربية	1. اسم المقرر	
050107	2. رمز المقرر	
فصلي / فصل 1+فصل 2	3. الفصل / السنة	
2023/ 2024	4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
لحضور اليومي على وفق جدول المحاضرات	5. أشكال الحضور المتاحة	
60 ساعة	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
1	7. عدد الوحدات (الكلي)	
م.م خنساء سعد فجر	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
khansaa.s@albayan.edu.iq	الايمل	
9. اهداف المقرر الدراسية		
ان يلم الطالب بأصول اللغة العربية وقواعدها	1أ	المعرفة
يهدف البرنامج الى رفع امكانية الطالب الى مستوى الفهم في مجال اللغة	2أ	
تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في أصول الكلام والجمل	3أ	
تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة في الشعر القديم والحديث والنثر وانواعهما	4أ	
تعليم الطالب كيف يصبح قادرا على استعمال الأساليب اللغوية الفصيحة	1ب	المهارات
تعليم الطالب التحليل والفهم والاستنباط وتوظيف مفردات المنهج المقررة	2ب	
اكتساب الطلبة مهارة كتابة الجمل بصورة صحيحة	3ب	
اكتساب الطلبة القابلية على النطق السليم للاحرف	4ب	
مهارة قراءة النصوص ونقدها والحكم عليها	1ج	القيم
مهارة التواصل اللفظي والكتابي مع الاخر	2ج	
مهارة البحث في المصادر اللغوية والادبية	3ج	
تعزيز البحث العلمي في مجال اللغة العربية وعلومها واعداد الدراسات والبحوث اللغوية والادبية	4ج	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
محاضرات النظرية بطريقة الالقاء	4.	1. محاضرات الكترونية
تلخيص المحاضرات مع التركيز على المفردات المهمة	5.	2. توجيه الاسئلة وفتح باب الحوار
	6.	3. تكليف الطالب بالتقارير

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	مقدمة عن اللغة العربية	علامات الترقيم	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	مراجعة سريعة مع الطلبة في نهاية المحاضرة
٢	1	ان يتمكن الطالب من صياغة الاهداف والسلوكية وصياغة سؤال يحقق الهدف	كيفية كتابة الهزمة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٣	1	معرفة وفهم	أقسام الكلام	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	سؤال ضمن المحاضرة
٤	1	تحديد المشكلات اللغوية والادبية لدى الدارسين	العلامات الاعرابية الاصلية والفرعية	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	سؤال ضمن المحاضرة
٥	1	معرفة وفهم	الشعر الحر	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٦	1	معرفة وفهم	المبني والمعرب من الافعال	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٧	1	معرفة وفهم	المبني والمعرب من الاسماء	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٨	1	معرفة وفهم	النعت	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٩	1	معرفة وفهم	أقسام الجملة الاسمية والفعلية	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٠	1	معرفة وفهم	الاستفهام	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

١١	1	معرفة وفهم	الفعل المبني للمجهول	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٢	1	معرفة وفهم	الفعل المبني للمعلوم	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٣	1	التعرف على دور الدافعية في عملية التعلم القراءة المعاصرة للنصوص اللغوية والادبية	النفي	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٤	1	معرفة وفهم	نازك الملائكة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	توجيه اسئلة والاجابة عنها من الطالب
١٥	1	معرفة وفهم	الجواهري	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٦	1	معرفة وفهم	احمد شوقي	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٧	1	معرفة وفهم	جزم الفعل المضارع	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
١٨	1	معرفة وفهم	بدرشاكر السياب	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار اليومي
١٩	1	معرفة وفهم	نصب الفعل المضارع	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٠	1	معرفة وفهم	التاء المربوطة والتاء المفتوحة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢١	1	معرفة وفهم	المعلقات	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٢	1	تحليل النصوص وشرحها	النصوص الادبية	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

٢٣	١	معرفة وفهم	الأفعال الصحيحة والمعثلة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٤	١	معرفة وفهم	المدارس الشعرية الحديثة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٥	١	معرفة وفهم	التوكيد	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٦	١	معرفة وفهم	علم البلاغة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٧	١	معرفة وفهم	الفنون الشعرية القديمة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٨	١	معرفة وفهم	الاطعاء اللغوية الشائعة	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٢٩	١	معرفة وفهم	الضاد والظاء	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي
٣٠	١	معرفة وفهم	خصائص الأدب	شرح المحاضرات النظرية من ببل التدريسي المادة باستعمال وسائل التدريس والعرض الحديثة	اختبار يومي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ الحضور والمشاركة 5% الامتحان اليومي 5% الامتحان الشهري 20% الامتحان النهائي 70% الدرجة النهائية 100%

13. مصادر التعلم والتدريس

كتب منهجية / كتب مساعدة	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
نصوص اساسية معدة من قبل مدرس المادة	المراجع الرئيسة (المصادر)
التقارير / الدوريات والمجلات العلمية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
شبكة معلومات الدولية (الانترنت)	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعۃ البیان

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	كيمياء حياتيه
2. رمز المقرر	050207
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 نظري 60 عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	6
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	فاطمه غازي طلب
الايميل	Fatimma.gh@albayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١ أ إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا على معرفه تامه اهميه الكيمياء الحياتيه وارتباطها مع طب الاسنان
	٢ أ دراسته نسبه المعادن الاساسيه في التراكيب الحشويه والتراكيب البنائيه ودراسه بعض التفاعلات الكيميائيه داخل جسم الكائن الحي
	٣ أ من أجل أن تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهدها عالمنا المعاصر،
	٤ أ بهدف الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل .
المهارات	١ ب اجراء شرح تام للمحاضرات ثم مناقشتها وعمل سمنارات حول المواضيع المطلوبه
	٢ ب التعرف على الكيمياء الحيويه والتفاعلات الكيمائيه الحيويه مع اجراء التجارب المختبريه
	٣ ب تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	٤ ب توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادرا على فهم تفاعلات الحيويه داخل الج والتحليلات المختبريه اللازمه.
القيم	١ ج الامتحانات اليومية والفصليه لمادة النظري
	٢ ج امتحان نصف السنة
	٣ ج امتحان نهائي
	٤ ج القاء سمنرات
10. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم مخرجات التعلم	٤. تعلم كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بامراض او التهابات مزمنه ودراستها مع اجراء التحاليل المختبريه اللازمه

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم مخرجات التعلم	٢.
زيادة معرفة الطلاب لعلوم الكيمياء الحيائيه وارتباطها مع طب الاسنان	٣.
اجراء شرح تام للمحاضرات ثم مناقشتها وعمل سمنارات حول المواضيع المطلوبه	٥.
التعرف على الكيمياء الحيويه والتفاعلات الكيميائيه الحيويه مع اجراء التجارب المختبريه	٦.

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	الإنزيمات: التعريف والمصطلحات والتصنيف	الإنزيمات: التعريف والمصطلح والتصنيف	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان يومي
٢	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة آلية عمل الانزيم	آلية عمل الانزيم
٣	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة الأهمية السريرية لفحوصات الانزيم	الأهمية السريرية لفحوصات الانزيم
٤	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة الفيتامينات تعريفها وتصنيفها	الفيتامينات تعريفها وتصنيفها
٥	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة هضم وامتصاص الكربوهيدرات والدهن والبروتينات	هضم وامتصاص الكربوهيدرات والدهن والبروتينات
٦	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة كيمياء الكربوهيدرات	كيمياء الكربوهيدرات
٧	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة استقلاب الكربوهيدرات: الجزء الأول	استقلاب الكربوهيدرات: الجزء الأول
٨	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	دراسة استقلاب الكربوهيدرات: الجزء 2	استقلاب الكربوهيدرات: الجزء 2
٩	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	تنظيم استقلاب الكربوهيدرات	تنظيم استقلاب الكربوهيدرات
١٠	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	كيمياء البروتينات والأحماض الأمينية	كيمياء البروتينات والأحماض الأمينية
١١	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	استقلاب البروتينات والأحماض الأمينية	استقلاب البروتينات والأحماض الأمينية
١٢	2	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبوره	استقلاب البروتين وتنظيم الأحماض الأمينية	استقلاب البروتين وتنظيم الأحماض الأمينية

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

استقلاب البروتين والأحماض الأمينية الموروثة	استقلاب البروتين والأحماض الأمينية الموروثة	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٣
	امتحان	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٤
الدهون: التعريف والتصنيف	الدهون: التعريف والتصنيف	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٥
استقلاب الدهون: أكسدة الأحماض الدهنية	دراسة استقلاب الدهون: أكسدة الأحماض الدهنية	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٦
التخليق الحيوي للأحماض الدهنية	التخليق الحيوي للأحماض الدهنية	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٧
تكامل استقلاب الكربوهيدرا والدهون والبروتينات	دراسة تكامل استقلاب الكربوهيدرات والده والبروتينات	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٨
استقلاب البيورينات والبيريميدين	استقلاب البيورينات والبيريميدين	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	١٩
اضطراب استقلاب البيورينا والبيريميدين	اضطراب استقلاب البيورينات والبيريمي	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٠
تعريف الأحماض النووية وتخليق البروتين	تعريف الأحماض النووية وتخليق البروتين	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢١
تعريف الهرمونات وتصنيفها	تعريف الهرمونات وتصنيفها	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٢
اضطراب الهرمونات	معرفة اضطراب الهرمونات	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٣
الدهون	مقدمه عن الدهون	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٤
التوازن الحمضي القاعدي	معرفة التوازن الحم القاعدي	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٥
اضطراب العناصر النزرة	اضطراب العناصر النزرة	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٦
إفراز اللعاب (اللعاب)، عص البنكرياس	دراسه إفراز اللعاب (اللعاب)، عصير البنكرياس	عرض الداتا شو والسيوره	امتحان يومي	2	٢٧

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

الشوارد	الشوارد	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان يومي	2	٢٨
اختبار وظيفة الكبد	اختبار وظيفة الكبد	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان يومي	2	٢٩
اختبار وظائف الكلى	اختبار وظائف الكلى	عرض الداتا شو والسبوره	امتحان يومي	2	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ	
13. مصادر التعلم والتدريس	
Lippincott, basic of organic chemistry, stereochemistry of organic compounds,	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry" Denise R. Ferrier	المراجع الرئيسة (المصادر)
Alisa Peet ,Michael A. Lieberman "Marks' Basic Medical Biochemistry: A Clinical Approach"	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
https://www.researchgate.net/publication/363479917_Effects_of_Vitamin_D_Receptor_Genotype_on_Lipid_Profiles_and_Retinopathy_Risk_in_Type_2_Diabetes_Patients_A_Pilot_Study	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	علم الانسجة العامة	
2. رمز المقرر	050204	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و مختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	6	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. زينب مؤيد صابر العبيدي	
الايمل	Zainab.m@albayan.edu.iq	
9. اهداف المقرر الدراسية :	تتلخص أهداف المقرر بتمكين طلبة كلية طب الأسنان/ المرحلة الثانية لتعليم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لانسجة الجسم العامة المختلفة و اعضاء الجسم كافة و شرح تراكيب انسجة و اعضاء الجسم المختلفة بعدة مقاطع واتجاهات ، تحضير المقاطع النسيجية لمقاطع مختلفة للجسم واستعمال المجاهر الضوئية لفحص وتمييز انسجة و اعضاء الجسم المختلفة.	
المعرفة	١أ	تتغير طريقة التعليم حسب إدراك الطالب وتفاعله مع المحاضرة فقد تكون طريقة المناقشة او طريقة الاستجواب او طريقة السنتناج و الاستنباط... وقد تكون جميع الطرق في نفس الوقت اضافة الى استخدام المختبرات و الفحوصات المجهرية لزيادة فهم الطالب و ادراكه
	٢أ	
	٣أ	
	٤أ	
المهارات	١ب	اكتساب المهارات والمعلومات التي تساعد الطالب في تشخيص وكيفية فحص مقاطع الشرائح النسيجية المختلفة.
	٢ب	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	٣ب	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
	٤ب	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
القيم	١ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
	٢ج	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
	٣ج	اعداد ثقافي و صقل شخصية الطالب .
	٤ج	توظيف المهارات المكتسبة ليصبح الطالب طبيب أسنان قادراً على فحص المقاطع النسيجية.
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		

جامعة البتة

التعليم الالكتروني	٤.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	١.
السيورات الذكية	٥.	افلام تعليمية	٢.
الفحص المجهرى لعينات الشرائح النسيجية	٦.	شاشات عرض	٣.

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11.

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	عرض الداتا شو والسيبورة	نبذة و مقدمة عن انواع الخلايا / الانسجة الاساسية	انواع الخلايا / الانسجة الاساسية	امتحان يومي قصير
٢	2	عرض الداتا شو والسيبورة	النسيج الطلاني (الظهاري)	النسيج الطلاني (الظهاري)	امتحان شفوي
٣	2	عرض الداتا شو والسيبورة	النسيج الضام	النسيج الضام	امتحان شفوي
٤	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز التنفسي : الاجزاء الموزعة	الجهاز التنفسي : الاجزاء الموزعة	امتحان شفوي
٥	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز التنفسي : الاجزاء التنفسية	الجهاز التنفسي : الاجزاء التنفسية	امتحان فصل اول
٦	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز البولي : الوحدات الكلوية و الاتابيب الجامعة	الجهاز البولي : الوحدات الكلوية و الاتابيب الجامعة	امتحان شفوي
٧	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز البولي : الحالبان ، الاحليل الذكري و الانثوي	الجهاز البولي : الحالبان ، الاحليل الذكري الانثوي	امتحان شفوي
٨	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الغطاني : البشرة و الادمة	الجهاز الغطاني : البشرة و الادمة	امتحان شفوي
٩	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الغطاني : الشعر و الغدد و الاظافر	الجهاز الغطاني : الشعر و الغدد و الاظافر	امتحان شفوي
١٠	2	عرض الداتا شو والسيبورة	عملية تكوين الدم : نقي العظم	عملية تكوين الدم : نقي العظم	امتحان شفوي
١١	2	عرض الداتا شو والسيبورة	عملية تكوين الدم : خلايا الدم	عملية تكوين الدم : خلايا الدم	امتحان شفوي
١٢	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الدوراني	الجهاز الدوراني	امتحان شفوي
١٣	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الدوراني	الجهاز الدوراني	امتحان شفوي
١٤	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز اللمفي	الجهاز اللمفي	امتحان شفوي
١٥	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز اللمفي	الجهاز اللمفي	امتحان نصف السنة
١٦	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز العصبي	الجهاز العصبي	امتحان شفوي
١٧	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز العصبي	الجهاز العصبي	امتحان شفوي
١٨	2	عرض الداتا شو والسيبورة	غدد الصم	غدد الصم	امتحان شفوي + حلقات نقاشيا
١٩	2	عرض الداتا شو والسيبورة	غدد الصم	غدد الصم	امتحان شفوي + حلقات نقاشيا
٢٠	2	عرض الداتا شو والسيبورة	غدد الصم	غدد الصم	امتحان شفوي + حلقات نقاشيا
٢١	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي	امتحان شفوي
٢٢	2	عرض الداتا شو والسيبورة	الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي	امتحان شفوي + حلقات نقاشيا

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان شفوي	الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٣
امتحان شفوي	الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٤
امتحان شفوي	الجهاز التكاثري الذكري	الجهاز التكاثري الذكري	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٥
امتحان شفوي	الجهاز التكاثري الذكري	الجهاز التكاثري الذكري	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٦
امتحان شفوي	الجهاز التكاثري الانثوي	الجهاز التكاثري الانثوي	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٧
امتحان فصلي ثاني	الجهاز التكاثري الانثوي	الجهاز التكاثري الانثوي	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٨
امتحان شفوي	الاعضاء الحسية : العين	الاعضاء الحسية : العين	عرض الداتا شو والسبورة	2	٢٩
امتحان نهائي	الاعضاء الحسية : الأذن	الاعضاء الحسية : الأذن	عرض الداتا شو والسبورة	2	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ 1- الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري 2- امتحان نصف السنة امتحان نهائي عملي ونظري	
طرق التقييم	توزيع الدرجة
الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	النظري 10% المختبر 15%
نصف السنة 15%	النظري 15%
الامتحان النهائي 60%	النظري 40% المختبر 20%
100%	النظري 65% المختبر 35%
13. مصادر التعلم والتدريس	
1. unqueira's Basic Histology TEXT & ATLAS Illustrated Dental ,Histology ,Embryology and Anatomy . Author: Anthony L MESCHER .Margaret J Fehrenbach and Tracy Popowics	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1. Atlas of human histology Handbook of basic general histology (author:datis kalali)	المراجع الرئيسية (المصادر)
HISTOLOGY FULL-TEXT William A Beresford MA, D Phil© Professor of Anatomy Anatomy Department, West Virginia University, Morgantown USA	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
1. Pubmed , Scopas	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	الفيزياء الطبية	
2. رمز المقرر	050204	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و مختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	6	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	الاسم: م.م. شهد عصمت عبد الأمير	
الايميل	Shahad.e@albayan.edu.iq	
9. اهداف المقرر الدراسية :	تتلخص أهداف المقرر كلية طب الأسنان/ المرحلة الاولى تهدف إلى تقديم كل ما يلزم الطالب من مناهج علمية رصينة نظرية وتطبيقات عملية والوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل. حيث تساهم التطبيقات في علم الفيزياء الطبية بجميع جوانب حياتنا اليومية ومنها المجال الطبي وأجهزة التشخيص والتصوير الإشعاعي والعلاج الطبيعي والسمعيات والبصريات وتطوير الأجهزة الحديثة و دراسة الفيزياء وتأثيرها على جسم الانسان والوظائف الفيزيائية لاعضاء الجسم البشري.	
المعرفة	١ أ	تغيير طريقة التعليم حسب إدراك الطالب وتفاعله مع المحاضرة فقد تكون طريقة المناقشة او طريقة الاستجواب طريقة الاستنتاج والاستنباط... وقد تكون جميع الطرق في نفس الوقت اضافة الى استخدام المختبرات لزيادة فهم الطالب وإدراكه
	٢ أ	
	٣ أ	
	٤ أ	
المهارات	١ ب	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير والاستجابة
	٢ ب	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني والاسالة الفكرية
	٣ ب	اعطاء الطالب المساحة اللازمة لابداء ارائهم العلمية
	٤ ب	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
القيم	١ ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
	٢ ج	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
	٣ ج	توظيف المهارات المكتسبة ليصبح الطالب طبيب أسنان قادراً على فهم الوظائف الفيزيائية لاعضاء الجسم البشري .
	٤ ج	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		

جامعة البتة

الواجبات المنزلية	٤.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	١.
التعليم الالكتروني	٥.	المختبرات وتحضير التقارير	٢.
	٦.	افلام تعليمية	٣.

جامعة البتة

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	Terminology	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٢	2	Terminology	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٣	2	Force on &in body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٤	2	Force on &in body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٥	2	Physics of the skeleton	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٦	2	Physics of the skeleton	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٧	2	Heat and cold in medicine	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٨	2	Heat and cold in medicine	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٩	2	Energy, work and power of the body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
١٠	2	Energy, work and power of the body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
١١	2	Pressure	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
١٢	2	Pressure	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
١٣	2	Electricity within the body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
١٤	2	Electricity within the body	الفيزياء الطبية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Sound in medicine	2	١٥
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Sound in medicine	2	١٦
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Ultrasound	2	١٧
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Ultrasound	2	١٨
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Light in medicine	2	١٩
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Light in medicine	2	٢٠
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Laser in medicine	2	٢١
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Laser in medicine	2	٢٢
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of eye and vision	2	٢٣
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of eye and vision	2	٢٤
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of diagnostic X- ray	2	٢٥
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of diagnostic X- ray	2	٢٦
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of nuclear medicine	2	٢٧
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of nuclear medicine	2	٢٨
امتحان يومي قصير	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of radiation therapy	2	٢٩
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الفيزياء الطبية	Physics of radiation therapy	2	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- 1- الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري
- 2- امتحان نصف السنة
- 3- امتحان نهائي عملي ونظري

13. مصادر التعلم والتدريس

Medical Physics (John Cameron)	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Physics of of the human body(Irving Herman)	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ البَيَّاتِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	امراض عامة
2. رمز المقرر	050306
3. الفصل / السنة	2023-2024 \سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات, سمنارات, ورش عمل, تدريب صيفي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري \ 60 ساعة عملي \ 6 وحدات للمادة
7. عدد الوحدات (الكلي)	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.د سوزان فوزي كاظم السوداني
الايميل	susan.falbayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
تأهيل اطباء اسنان قادرين على معرفة الاسباب المهمة لمختلف الامراض العامة ودراسة التشخيص لمختلف الامراض وطرق استخدام الصبغات المختلفة لمعرفة هذه الامراض واسبابها	
المعرفة	١أ القدرة على التمييز بين مختلف الامراض
	٢أ كيفية استعمال الصبغات
	٣أ التعلم على التقطيع النسيجي
	٤أ
المهارات	١ب القدرة على التمييز بين مختلف الامراض
	٢ب كيفية استعمال الصبغات
	٣ب التعلم على التقطيع النسيجي
	٤ب
طرائق التعليم والتعلم	المحاضرات النظرية
	المناقشات العلمية والسمنارات
	استعمال الشاشات (LCD)
	استعمال وسائل التوضيح مثل افلام الاشعة والفيديو
طرائق التقييم	الامتحانات الاسبوعية
	امتحان نصف السنة ونهاية السنة
	التقييم للسمنارات المعدة من قبل الطالب
	التقييم للمنتوج العملي
التعرف على الامراض وطرق تشخيصها مجهريا باستخدام المجهر الالكتروني والصبغات والتقطيع	

جامعة البتة

النسيجي		
المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي)-يقوم التدريسي بجلد بعض المقاطع النسيجية والصبغات لامراض نادرة التي يتعذر وجودها داخل المؤسسة ويتم بشرحها وعرضها امام الطلبة لغرض المواكبة للمسيرة العلمية في مجال الامراض العامة		
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
استعمال وسائل التوضيح مثل افلام الاشعة والفيديو	٤.	١. المحاضرات النظرية
	٥.	٢. المناقشات العلمية والسمنارات
	٦.	٣. استعمال الشاشات (LCD)

جامعة البتة

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	Introduction	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٢	3	Cell damage	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٣	4	Inflammation	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٤	2	Healing and repair	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٥	1	Deposits and pigmentation	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٦	5	Infections	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٧	4	Immunopathology	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات
٨	3	Disorders of cell growth and development	علم الامراض	محاضرات نظرية POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Neoplasia	5	9
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Genetics	4	10
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Disturbances in body fluids and blood flow	4	11
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Diseases of the cardiovascular system	4	12
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Diseases of respiratory system	2	13
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Hematological diseases	6	14
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Diseases of G.I.T	4	15
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Diseases of liver, pancreas and gall bladder	3	16
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	محاضرات نظرية POWER POINT	علم الامراض	Bone diseases	2	17
امتحانات قصيرة ونصف	محاضرات نظرية POWER	علم الامراض	Joints , Muscle and C.T.	3	18

جامع البیان

السنة وفصلية ونهاية السنة. وسمونات	POINT		diseases		
					١٩
					٢٠
					٢١
					٢٢
					٢٣
					٢٤
					٢٥
					٢٦
					٢٧
					٢٨
					٢٩
					٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

13. مصادر التعلم والتدريس

Robin,s Basic Pathology	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Robin,s Basic Pathology	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	الفسلجة
2. رمز المقرر	050205
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023 / 2024
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و مختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	6
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	أ.د. صاحب محمد حسين محمد باقر
الايمل	sahib.mohammad@albayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١ أ تسليط الضوء على دراسة وظائف أجهزة جسم الإنسان و التي تتضمن كافة التعقيدات والتفاعلات التي تؤدي الى ضمان استقرار المحيط الداخلي للجسم و الذي يوفر البيئة الملائمة لعمل الخلايا واجهزة الجسم .
٢ أ	محاضرات تتناول آليات النقل الغشائي؛ الإشارات داخل الخلايا والكهربائية. فسيولوجيا الأنسجة المثيرة.
٣ أ	فسيولوجيا الدم. نظام القلب والأوعية الدموية، الجهاز الهضمي. الجهاز التنفسي؛ الجهاز الكلوي الغدد الصماء والجهاز التناسلي
٤ أ	الجزء العملي من علم وظائف الأعضاء: سيقوم الطلاب بدراسة معظم التجارب التي لها علاقة بصورة الدم
المهارات	ب ١ حث الطلبة على التعرف على وظائف جسم الانسان الطبيعية و مقارنة ذلك مع الاختلالات الغير طبيعية
ب ٢	اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه.
ب ٣	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
ب ٤	زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص و المساعدة في التعرف على بعض الحالات المرافقة للتغيرات الدموية من خلال المحاضرات العملية في المختبر
القيم	ج ١ اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
ج ٢	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
ج ٣	اعداد ثقافي و صقل شخصية الطالب
ج ٤	توظيف المهارات المكتسبة ليصبح الطالب طبيب أسنان قادراً على المساعدة في تشخيص الامراض
10. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١ .	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
٢ .	افلام تعليمية
٣ .	شاشات عرض
٤ .	التعليم الالكتروني
٥ .	السبورات الذكية
٦ .	الفحص المختبري لبعض المؤشرات الدموية

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	عرض الداتا شو والسيورة	فسلجة الخلية	فسلجة الخلية	امتحان يومي قصير
٢	2	عرض الداتا شو والسيورة	سوائل الجسم	سوائل الجسم	امتحان يومي قصير
٣	2	عرض الداتا شو والسيورة	الاستقرار الداخلي و الانتقال عبر الغشاء الخلوي	الاستقرار الداخلي و الانتقال عبر الغشاء الخلوي	امتحان يومي قصير
٤	2	عرض الداتا شو والسيورة	تجويف الفم و الغدد اللعابية	تجويف الفم و الغدد اللعابية	امتحان يومي قصير
٥	2	عرض الداتا شو والسيورة	وظيفة اللعاب و تنظيم افراز اللعاب	وظيفة اللعاب و تنظيم افراز اللعاب	امتحان يومي قصير
٦	2	عرض الداتا شو والسيورة	الدم : الخلايا الدموية الحمراء	الدم : الخلايا الدموية الحمراء	امتحان يومي قصير
٧	2	عرض الداتا شو والسيورة	الخلايا الدموية البيضاء	الخلايا الدموية البيضاء	امتحان يومي قصير
٨	2	عرض الداتا شو والسيورة	خضاب الدم	خضاب الدم	امتحان يومي قصير
٩	2	عرض الداتا شو والسيورة	الزمر الدموية	الزمر الدموية	امتحان يومي قصير
١٠	2	عرض الداتا شو والسيورة	ايقاف النزيف و تخثر الدم	ايقاف النزيف و تخثر الدم	امتحان يومي قصير
١١	2	عرض الداتا شو والسيورة	القلب و الاوعية الدموية (1)	القلب و الاوعية الدموية (1)	امتحان يومي قصير
١٢	2	عرض الداتا شو والسيورة	القلب و الاوعية الدموية (2)	القلب و الاوعية الدموية (2)	امتحان يومي قصير
١٣	2	عرض الداتا شو والسيورة	القلب و الاوعية الدموية (3)	القلب و الاوعية الدموية (3)	امتحان يومي قصير
١٤	2	عرض الداتا شو والسيورة	الجهاز التنفسي (1)	الجهاز التنفسي (1)	امتحان يومي قصير
١٥	2	عرض الداتا شو والسيورة	الجهاز التنفسي (2)	الجهاز التنفسي (2)	امتحان يومي قصير
١٦	2	عرض الداتا شو والسيورة	فسلجة الحواس	فسلجة الحواس	امتحان يومي قصير
١٧	2	عرض الداتا شو والسيورة	درجة حرارة الجسم	درجة حرارة الجسم	امتحان يومي قصير
١٨	2	عرض الداتا شو والسيورة	الجهاز البولي (1)	الجهاز البولي (1)	امتحان يومي قصير
١٩	2	عرض الداتا شو والسيورة	الجهاز البولي (2)	الجهاز البولي (2)	امتحان يومي قصير
٢٠	2	عرض الداتا شو والسيورة	الغدد الصماء (1)	الغدد الصماء (1)	امتحان يومي قصير
٢١	2	عرض الداتا شو والسيورة	الغدد الصماء (2)	الغدد الصماء (2)	امتحان يومي قصير

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي قصير	الجهاز الهضمي (1)	الجهاز الهضمي (1)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٢
امتحان يومي قصير	الجهاز الهضمي (2)	الجهاز الهضمي (2)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٣
امتحان يومي قصير	الجهاز العضلي (1)	الجهاز العضلي (1)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٤
امتحان يومي قصير	الجهاز العضلي (2)	الجهاز العضلي (2)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٥
امتحان يومي قصير	الجهاز العصبي (1)	الجهاز العصبي (1)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٦
امتحان يومي قصير	الجهتز العصبي (2)	الجهتز العصبي (2)	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٧
امتحان يومي قصير	الجهاز التناسلي	الجهاز التناسلي	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٨
امتحان يومي قصير	فسلجة الجسم في الاماكن المرتفعة والمنخفضة	فسلجة الجسم في الاماكن المرتفعة و المنخفضة	عرض الداتا شو والسيبورة	2	٢٩
			الامتحان		٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

- 1- الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري
- 2- امتحان نصف السنة
- 3- امتحان نهائي عملي ونظري

العدد	طرق التقييم	توزيع الدرجة
1	الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	النظري 10% العملي 15%
2	نصف السنة 15%	النظري 15%
3	الامتحان النهائي 60%	النظري 40% العملي 20%
4	100%	النظري 65% العملي 35%

13. مصادر التعلم والتدريس

Essentials of physiology for Dental Students. K Sembulinga A TEXTBOOK OF PRACTICAL PHYSIOLOGY. CL Ghai	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Essentials of Medical Physiology. K Sembulingam and Prema Sembulingam.	المراجع الرئيسة (المصادر)
Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology. John E. Hall. Ganong's Review of Medical Physiology	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	علم الحاسوب	
2. رمز المقرر	050106	
3. الفصل / السنة	الفصلان الأول والثاني/ السنة الأولى	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/3/25	
5. أشكال الحضور المتاحة	الحضور الأسبوعي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	90 ساعة (30 نظري + 60 عملي)	
7. عدد الوحدات (الكلي)	4 وحدات	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. رياض باقر محمد	
الايمل	riyadh6249@gmail.com	
9. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	١أ	التعريف بالحواسيب (الكونبيوترات) كوسائل لا يمكن الاستغناء عنها في الحضارة الحديثة. أنواع واستخدامات الحواسيب في الأنشطة البشرية المختلفة.
	٢أ	معلومات أساسية عن الأجزاء المادية hardware والمكونات البرمجية software ومعالجة البيانات أهمية جمع وتنظيم وتحليل وتبادل وحفظ واسترجاع البيانات والمعلومات بسرعة وسهولة أخذاً بنظر الاعتبار أن الكم الأكبر والنوع الأفضل من المعلومات هو جزء رئيسي من المعرفة الجيدة.
	٣أ	التعريف بوسائل التواصل المعرفي بين البشر على النطاق العالمي عبر شبكات الاتصال باستخدام الحواسيب الحديثة، ومن ذلك استخدام الإنترنت والشبكة العنكبوتية العالمية.
	٤أ	استخدامات الحاسوب في المجال الطبي والرعاية الصحية لا سيما في مجال طب الأسنان
المهارات	١ب	إكساب مهارات أساسية في تشغيل وقيادة الحاسوب والعمل على نظام التشغيل وندوز 10
	٢ب	التدريب واكتساب مهارات أولية في العمل على التطبيقات المكتبية لا سيما تحرير النصوص ومعالجة الكلمات، وإنشاء العروض التقديمية، وإنشاء وتنسيق الجداول ومعالجة القيم الرقمية باستخدام برامج الجداول.
	٣ب	
	٤ب	
القيم	١ج	الاستخدام الكفوء للأجهزة الحاسوب والبرمجيات والبيانات والمعلومات
	٢ج	الاستخدام النزيه والمسؤول للبيانات والمعلومات بما يتوافق مع الضوابط القانونية والقيم الأخلاقية.
	٣ج	المسؤولية الشخصية والتعاون الجماعي بما يتعلق بأمن المعلومات الشخصية والمؤسسية.
	٤ج	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		

جامعة البتة

المحاضرات الصفية باستخدام عارضة البيانات data show والسبورة	.١	التمارين العملية والتطبيقية على أجهزة الحاسوب في المختبر	.٤
عرض التطبيقات والتمارين باستخدام عارضة البيانات	.٢		.٥
العصف الذهني	.٣		.٦

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	3	ماهو الحاسوب- مدخل تعريفي	Basics of computers أساسيات الحاسوب	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي
٢	3	بنية وأداء الحاسوب	Basics of computers أساسيات الحاسوب	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي
٣	3	وحدات الإدخال والإخراج	Basics of computers أساسيات الحاسوب	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي
٤	3	وسيط ونظام ويندوز 10 ترتيب سطح المكتب وعناصره كالمصغرات والمختصرات وشريط المهام والأدوات الأخرى	Operating systems, Windows 10 أنظمة التشغيل ونظام ويندوز 10	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي
٥	3	الإخفاء الآلي لشريط المهام، إدارة شريط المهام، وفتح اليرامج والبحث عنها	Windows 10 نظام ويندوز 10	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي
٦	3	ما هي النافذة- فتح وتكبير وتصغير وإخفاء وإغلاق النافذة	Windows 10	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	امتحان قصير واختبار عملي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

		نظام ويندوز 10			
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Windows 10 نظام ويندوز 10	صندوق الحوار، صندوق الاختيار المفتوح وزر الراديو للاختيار الإلزامي الوحيد	3	٧
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Windows 10 نظام ويندوز 10	إدارة الملفات والمجلدات إنشاء وتسمية وحفظ ونقل وحذف المجلدات	3	٨
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Windows 10 نظام ويندوز 10	أنواع الملفات اسم وعنوان وامتداد الملف	3	٩
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Microsoft Office 2019 الحزمة البرمجية الميكروسوفت أوفس 2019	الحزمة البرمجية المكتبية أوفس 2019 وتتضمن معالج النصوص وورد 2019 وتطبيق العروض التقديمية باوربوينت 2019 وتطبيق إدارة الجداول إكسل 2019 وتطبيق قاعدة البيانات أكسس 2019	3	١٠
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Microsoft Office 2019 Word 2019 الحزمة البرمجية الميكروسوفت أوفس 2019 وتطبيق وورد 2019	المدخل إلى وورد 2019	3	١١
امتحان قصير واختبار ع	محاضرة صفية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Microsoft Office 2019	المدخل إلى باوربوينت 2019	3	١٢

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

		PowerPoint 2019 الحزمة البرمجية المكا مايكروسوفت أوفس 2019 وتطبيق باوربوينت 2019			
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Windows 10 نظام التشغيل ويندوز	مكتبات ويندوز 10 ولوحة التحكم	3	١٣
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Windows 10 نظام التشغيل ويندوز	طبوع وعرض الملفات أنواع الطابعات جهاز العرض	3	١٤
امتحان نصف السنة نظري وعملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Basics of computers أساسيات الحاسوب	كيف يعمل الحاسوب؟ العمليات الحسابية والمنطقية	3	١٥
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Word 2019 وورد 2019	بدء وورد 2019 ومكوناته Ribbon, Tabs, Groups and Commands	3	١٦
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Word 2019 وورد 2019	القوائم الرئيسية File, Home, Insert, Design, Page Layout, References, Mailings, Review, View, and Help.	3	١٧
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Word 2019 وورد 2019	تحرير وإضافة وتعديل النصوص وإضافة الجداول والرسومات والأشكال بالانكليزي	3	١٨
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Word 2019 وورد 2019	تحرير وإضافة وتعديل النصوص وإضافة الجداول والرسومات والأشكال بالعربي	3	١٩
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Word 2019 وورد 2019	إدخال الرموز اليونانية والرياضية والخاصة	3	٢٠
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	PowerPoint 2019 باوربوينت 2019	بدء تطبيق باوربوينت 2019 ومكونات التطبيق	3	٢١
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	PowerPoint 2019 باوربوينت 2019	استيراد نص لإنشاء شريحة الإنشاء اليدوي إزالة وتعديل وإخفاء وتغيير تسلسل الشرائح	3	٢٢

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	PowerPoint 2019 باوربوينت 2019	فتح وإغلاق وتعديل الشريحة المسيطرة إنشاء شرائح جديدة	3	٢٣
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	PowerPoint 2019 باوربوينت 2019	إضافة نص إلى الشريحة، إضافة علامات الترقيم والفقرات إضافة الصور والأشكال الفنية من حاسوبك الشخصي إلى الشرائح	3	٢٤
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	PowerPoint 2019 باوربوينت 2019	إضافة ملاحظات المقدم إضافة التحريك والانتقال والمؤثرات الفنية المختلفة	3	٢٥
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Excel 2019 إكسل 2019	بدء تطبيق إكسل 2019 استعمال المختصرات على سطح المكتب وشريط المهام والبدء والبحث	3	٢٦
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Excel 2019 إكسل 2019	عناصر إكسل 2019 والوسيط عناصر لوحة العمل شريط القوائم وشريط الأدوات المختصر وقائمة المختصرات	3	٢٧
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Excel 2019 إكسل 2019	فتح وعرض لوحات العمل فتح لوحة عمل موجودة فتح لوحة عمل حديثة فتح لوحات عمل متعددة	3	٢٨
امتحان قصير واختبار عملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Excel 2019 إكسل 2019	اختيار الخلايا اختيار خلية مفردة أو مجموعة من الخلايا، اختيار عمود أو صف واحد، اختيار مجموعة من الأعمدة أو الصفوف المتجاورة اختيار خلايا أو أعمدة أو صفوف غير متجاورة اختيار لوحة عمل كاملة إبطال الاختيار	3	٢٩
امتحان نهائي نظري وعملي	محاضرة صافية وتطبيق عملي في مختبر الحاسوب	Excel 2019 إكسل 2019	إنشاء وحفظ لوحة عمل إنشاء صيغة إنشاء دالة الجمع الآلي تنسيق لوحة العمل	3	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

- توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ
- مجموع درجات الفصلين الأول والثاني 25 درجة (10 درجات للامتحان النظري التحريري و 15 درجة للاختبارات العملية)
 - امتحان نصف السنة التحريري 15 درجة
 - السعي السنوي وينتج من مجموع درجات الفصلين وامتحان نصف السنة 40 درجة
 - الامتحان النهائي التحريري 35 درجة
 - الامتحان النهائي العملي 25 درجة
 - درجة الامتحان النهائي 60 درجة
 - الدرجة الكلية 100 درجة

13. مصادر التعلم والتدريس

<ul style="list-style-type: none"> • Lecture Notes “Computer Basics Part 1” • Lecture Notes “Arithmetic and Logical Operations” Lecture Notes “Computer Basics Part 2” 	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
<ul style="list-style-type: none"> • CSCA0101 Computing Basics • Microsoft® Computer Basics Student Edition Complete 2003 • Microsoft Windows 10 step by step, Joan Lambert Learn Microsoft Office 2019, Linda Foulkes 	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	علم الادوية
2. رمز المقرر	050305
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-4-28
5. أشكال الحضور المتاحة	حضور محاضرات ومختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي (120 ساعة)
7. عدد الوحدات (الكلي)	6 وحدات
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.د. فرقان محمد عبدالاله
الايمل	Furqan.m@albayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١أ تمكين الطلبة من تحصيل وفهم مادة علم الادوية.
	٢أ تمكين الطلبة من صرف الادوية بالطريقة العلمية الصحيحة لمختلف الامراض والحالات بعد تشخيصها.
	٣أ تمكين الطلبة من امتلاك مهارات التعلم الذاتي لأكتساب معلومات ومهارات وممارسات تخص الادوية
	٤أ تمكين الطلبة من معرفة التداخلات الدوائية والاثار الجانبية للادوية .
المهارات	١ب طرح اسئلة العصف الذهني التي يتمكن من خلالها الطالب ربط المواد الدراسية مع بعضها وربطها بالواقع الطبي والصحي.
	٢ب تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية والالتزام بالعلاج والتعليمات الخاصة به.
	٣ب
	٤ب
القيم	١ج تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	٢ج حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
	٣ج اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
	٤ج مناقشة الحالات المرضية المختلفة وايجاد العلاجات المناسبة لها.
10. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point.
٢.	افلام تعليمية
٤.	التعليم الالكتروني
٥.	السبورات

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

٣. شاشات عرض

٦. المجاميع الطلابية النقاشية

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	معرفة عامة عن علم الادوية والدواء	مقدمة عن علم الادوية	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة
٢	2	معرفة حركية وداينميكية الدواء لمعرفة الية عمل الادوية	حركية الدواء و داينميكية عمل الدواء	امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة
٣	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالجهاز العصبي اللاودي ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار	ادوية الجهاز العصبي اللاودي ومضادات الجهاز العصبي اللاودي	امتحان شفوي + حلقات نقاشية	عرض الداتا شو والسبورة
٤	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالجهاز العصبي الودي ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار	ادوية الجهاز العصبي الودي	امتحان يومي شفوي	عرض الداتا شو والسبورة
٥	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة التي تعمل كمضادات للجهاز العصبي الودي ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار	ادوية الجهاز العصبي مضادات الودي	امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة
٦	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بجهاز الدوران وادوية ضغط الدم ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار	مضادات ارتفاع ضغط الدم	امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية
٧	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بجهاز الدوران وادوية العجز القلبي والذبحة الصدرية ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة	مضادات عجز القلب والذبحة الصدرية	امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية
٨	2	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالقلب وعدم انتظام ضربات القلب ودواعي استخدامها واثارها الجانبية	علاج عدم انتظام ضربات القلب	حلقات نقاشية	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

			وطرق التقليل من هذه الاثار وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة		
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضادات فرط الدهون في الدم	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة لفرط الدهون في الدم ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار	2	٩
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	علاج ارتفاع السكر في الدم	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة لعلاج ارتفاع السكر في الدم ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار وكيفية التعامل مع الحالات الطارئة	2	١٠
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضادات القلق والمنومات	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة للقلق والمنومات ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار وكيفية التعامل مع هذه الادوية للحد من الادمان	2	١١
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضادات الالتهاب والادوية الصرع	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالذهان والاكتئاب والصرع ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار والتداخلات الدوائية وكيفية التعامل مع هذه الادوية للحد من الادمان	2	١٢
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	المسكنات المخدرة	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالتخدير ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار والتداخلات الدوائية وكيفية التعامل مع هذه الادوية للحد من الادمان	2	١٣
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	التخدير الموضعي والعام	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة بالتخدير ودواعي استخدامها واثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الاثار والتداخلات الدوائية وكيفية التعامل مع هذه الادوية للحد من الادمان	2	١٤
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضادات الالتهاب الغير استرويدية والبروستوغلاندين	تمكين الطلبة من معرفة الادوية الخاصة لمضادات الالتهاب الغير استرويدية	2	١٥

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

			والبروستوغلاندين ودواعي استخدامها وآثارها الجانبية وطرق التقليل من هذه الآثار والتداخلات الدوائية وكيفية التعامل مع هذه الأدوية للحد من الأضرار		
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	تقرير	أدوية النقرس ومضادات الالتهاب البطينية المفعول	الالمام بالأدوية المضادة للنقرس ومضادات الالتهاب البطينية المفعول	2	١٦
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	واجب بيتي	الأدوية المضادة للميكروبات والبنسلين والسيفالوسبورين والماكروليدات والكينولونات	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للميكروبات وكيفية صرفها ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية	2	١٧
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	الأدوية المضادة للفطريات والأوالي	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للفطريات والأوالي وكيفية صرفها ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية	2	١٨
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضاد للفطريات والفيروسات	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للفطريات والفيروسات وكيفية صرفها ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية	2	١٩
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	اختبار شفوي	دواء مضاد للسرطان	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للسرطان ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الآثار الخاصة بالفم والأسنان	2	٢٠
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	مجاميع نقاشية	مضادات التسوس والأدوية المستخدمة في لوحه الأسنان	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للتسوس ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية	2	٢١
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان يومي	مضادات الهيستامين والسيروتونين	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية المضادة للهستامين ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الآثار	2	٢٢
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان شفوي	الأدوية المؤثرة على الجهاز التنفسي	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية الخاصة بالجهاز التنفسي ودواعي استعمالها وآثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الآثار الخاصة بالفم والأسنان	2	٢٣
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان شفوي	الكورتيكوستيرويدات	تمكين الطلبة من الالمام بالأدوية الكورتيكوستيرويد ودواعي استعمالها	2	٢٤

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

			واثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الاثار الخاصة بالفم والاسنان		
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	حلقات نقاشية	مضادات القيء وادوية الجهاز الهضمي	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية المضادة للقيء وادوية الجهاز الهضمي ودواعي استعمالها واثارها الجانبية	2	٢٥
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	واجب بيتي	المدررات	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية المدررة ودواعي استعمالها واثارها الجانبية	2	٢٦
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	واجب بيتي	هرمونات الغدة الدرقية وادوية الغدة الدرقية	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية الخاصة بالغدة الدرقية ودواعي استعمالها واثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الاثار	2	٢٧
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	تقرير	مضادات التخثر والأدوية المضادة لفقر الدم	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية المضادة للتخثر الدم ودواعي استعمالها واثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الاثار الخاصة بالفم والاسنان	2	٢٨
عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	امتحان شفوي	الهرمونات الجنسية وأدوية منع الحمل	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية الخاصة بالهرمونات الجنسية وادوية منع الحمل ودواعي استعمالها واثارها الجانبية والتداخلات الدوائية	2	٢٩
عرض الداتا شو والسيورة	امتحان شفوي + مجاميع نقاشية	الادوية العشبية والسموم	تمكين الطلبة من الالمام بالادوية العشبية والسموم ودواعي استعمالها واثارها الجانبية وكيفية السيطرة والتقليل من هذه الاثار الخاصة بالفم والاسنان	2	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر

No.	التقييم	توزيع درجات النظري	توزيع درجات العملي
1	الفصل الاول	10%	7.5%
2	نصف السنة	15%	
3	الفصل الثاني	10%	7.5%
4	الامتحان النهائي	40%	20%
Total	100%	65%	35%

13. مصادر التعلم والتدريس

Lippincott Pharmacology 8th Edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1- Clinical Pharmacology, 11th Ed (2012)- Bennett, Brown. -Basic and clinical pharmacology by katzung 16 th edition 2	المراجع الرئيسية (المصادر)
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar, research gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	تشريح الانسان العام	
2. رمز المقرر	050206	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري + 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	4	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. بسمة كمال احمد	
الايمل	Besma.kamal@albayan.edu.iq	
9. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	١ أ	تمكين الطلبة من التعرف على علم التشريح البشري خاصة الرأس والرقبة
	٢ أ	التركيز على معرفة مواقع التراكيب الحيوية (الاعصاب والاوعية الدموية) وعلاقتها المباشرة في منطقة الفم والفكين وباختصاصه كطب اسنان
	٣ أ	تمكين الطلبة واعدادهم علميا من اجل التعرف على علم التشريح البشري للجسم والتركيز على الرأس والرقبة وعلاقته بطب الاسنان وجراحة الفم والوجه والفكين
	٤ أ	
المهارات	١ ب	طرح أسئلة العصف الذهني للطلبة التي يتمكن من خلالها الطالب ربط مادة التشريح مع بعضها وربطها باختصاصه كطب اسنان .
	٢ ب	اكتساب المعرفة الكاملة لأعضاء الجسم البشري والتركيز على منطقة الرأس والعنق
	٣ ب	تحفيز الطالب من خلال التفكير وسرعة الاستجابة في الفهم لتسهيل حفظ المادة.
	٤ ب	اعتماد المحاضرة النظرية على تفاعل الطلبة اليومي وتطوير قدرتهم على المناقشة والحوار.
تقييم	١ ج	اعداد الطلبة عمليا من ناحية تطوير المعرفة المكتسبة في التشريح البشري في عمله كطب اسنان .

جامعة البتايك

ج ٢	التفكير بحل المشاكل وكيفية تجنب حدوثها . تنمية قدرة الطالب على التعامل مع وسائل متعددة للتعلم		
ج ٣	تعليم الاخلاق المهنية		
ج ٤	تطوير المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى وحل المشكلات المتعلقة بمعرفة تشريح الفم والوجه والفكين لتفادي وقوعها .		
10. استراتيجيات التعليم والتعلم			
١.	محاضرات نظرية باستخدام شرائح العرض على الشاشات.	٤.	أفلام تعليمية وفيديوهات توضيحية مختصرة.
٢.	لمجاميع الطلابية النقاشية .	٥.	
٣.	دروس عملية على مجسمات تشريحية	٦.	

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

11.بنية المقرر (الجانب النظري)

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول + الثاني	2	تعريف الطالب بتشريح فروة الراس	فروة الراس	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
الثالث + الرابع	2	تعريف الطالب بعضلات الوجة والاعصاب والشرابين والاوردة له	الوجة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
الخامس + السادس	2	تعريف الطالب بتشريح الغدة النكافية واهميتها	الغدة النكافية	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
السابع	1	تعريف الطالب بعضلات اللسان والاعصاب والاوردة والشرابين المغذية له	اللسان	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
الثامن	1	تعريف الطالب بتشريح ومسار العصب الفكي السفلي	العصب الفك السفلي	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
التاسع + العاشر	2	تعريف الطالب بمكونات وحدود تجويف الفم	تجويف الفم	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	المنطقة تحت الفك الاسفل	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات المنطقة	1	الحادي عشر
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	منطقة الفص الصدغي	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات المنطقة	1	الثاني عشر
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	منطقة الجناحية الحنكية	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات المنطقة	1	الثالث عشر
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	منطقة تجويف العين	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات المنطقة	2	الرابع عشر + الخامس عشر
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	تجويف الانف	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات المنطقة	1	السادس عشر
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	مفصل الفك الصدغي	تعريف الطالب بالحدود التشريحية للمفصل وحركته	2	السابع عشر + الثامن عشر

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الرقبة	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات الرقبة	2	التاسع عشر + العشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	مثلثات الرقبة	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات مثلثات الرقبة	2	الواحد والعشرون + الثاني والعشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	جذر الرقبة	تعريف الطالب بالحدود التشريحية ومحتويات جذر الرقبة	2	الثالث والعشرون + الرابع والعشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	شرايين الرقبة	تعريف الطالب بالشرايين الرئيسية لمنطقة الرقبة والراس	2	الخامس والعشرون + السادس والعشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	البلعوم	تعريف الطالب بتشريح البلعوم	1	السابع والعشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الحنجرة	تعريف الطالب بتشريح الحنجرة	1	الثامن والعشرون

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الدماغ	تعريف الطالب بتشريح الدماغ	1	التاسع والعشرون
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	الاعصاب القحفية	تعريف الطالب بالاعصاب القحفية	1	الثلاثون

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	النظري 10% العملي 15%
نصف السنة 15%	النظري 15%
الامتحان النهائي 60%	النظري 40% السريري 20%
100%	النظري 65% العملي 35%

12. مصادر التعلم والتدريس

Snell's clinical anatomy 10th edition Netter's head and neck anatomy 3rd edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Snell's clinical anatomy 10th edition Netter's head and neck anatomy 3rd edition Gray's anatomy for students 4th edition Atlas of clinical cross anatomy 2nd edition	المراجع الرئيسية (المصادر)
قراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
Google scholar, research gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

الجراحة العامة	1. اسم المقرر	
050408	2. رمز المقرر	
سنوي	3. الفصل / السنة	
2024- 2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
نظري و عملي	5. أشكال الحضور المتاحة	
ساعه عملي 3075 ساعه نظري \	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
6	7. عدد الوحدات (الكلي)	
ا. د عامر حسان حاشوش	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
amer.hassan@albayan.edu.iq	الايمل	
9. اهداف المقرر الدراسية		
اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق بالجراحة العامة	١أ	المعرفة
و التعرف على الحالات الجراحية العامة و طرق تشخيصها و علاجها و علاقتها بأختصاصه الدقيق كطبيب اسنان.	٢أ	
تعريف الطالب بالطوارئ الجراحية و طرق التعامل معها	٣أ	
تعريف الطالب باساسيات الجراحة العامة	٤أ	
اكتساب المعرفة عن الحالات الجراحية العامة و طرق تشخيصها و علاجها	١ب	المهارات
التعرف على طرق التشخيص	٢ب	
التعامل مع الحالات الطارئة	٣ب	
معرفة المضاعفات الجراحية	٤ب	
المهارات الخاصة بالموضوع	١ج	القيم
طرق التشخيص الخاصة	٢ج	

جامعة البتة

معرفة انواع الفحوصات المختبرية	ج ٣	
الشعاعية المتعلقة بالحالات الجراحية	ج ٤	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
التعليم الالكتروني	.٤	١. data محاضرات باستخدام برنامج show and power point
السبورات	.٥	٢. افلام تعليمية
المجاميع الطلابية النقاشية.	.٦	٣. شاشات عرض

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر (الجانب النظري)

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	تاريخ الحالة	تعريف الطلبة على اهمية و طريقة اخذ التاريخ المرضي للحالة	2	1
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	الفحص السريري	تعريف الطلبة باهمية و طرق الفحص السريري للحالات المرضية المختلفة	2	3
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	الجروح الجراحية و الالتهابات	تعريف الطلبة على انواع الجروح الجراحية و الالتهابات الجراحية	2	5
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	التئام الجروح	تعريف الطلبة بمراحل التئام الجروح	1	7
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	النزف و نقل الدم	تعريف الطلبة باسباب نزف الدم و السيطرة عليه و اليات و طرق نقل الدم	2	8
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	كسور و انزياح العظام	تعريف الطلبة بانواع الكسور و اليات انزياح العظام المكسورة	2	10
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا ش و	اصابات الرأس		2	12

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

			تعريف الطلبة باصابات الراس و طرق التعامل معها		
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	تعريف الطلبة بطرق التغذية الوريدية	تعريف الطلبة بطرق التغذية الوريدية	1	14
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	توازن السوائل والكهارل	تعريف الطلبة باهمية توازن سوائل الجسم	1	17
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو و	الانعاش الجراحي و الطوارئ الطبية	تعريف الطلبة بالطوارئ الطبية و الجراحية	2	20
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	التشخيص التفريقي لاورام الرقبة	تعريف الطلبة بالتشخيصات التفريقية لاورام الرقبة	1	21
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو و	امراض الانف و الجيوب الانفية	تعريف الطلبة بامراض الانف و الجيوب الانفية	2	23
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	امراض البلعوم و الحنجرة	تعريف الطلبة بامراض البلعوم و الحنجرة و علاجاتها	2	24
الامتحانات النظرية	محاضرة	التخدير العام, علاج الام, العناية بعد الجراحة	تعريف الطلبة بالتخدير العام و علاجات الالم و رعاية المريض بعد الجراحة	2	26

جامعة البتاني

اليومية القصيرة	نظرية باستخدام داتا شو				
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	اصابات و امراض الصدر	تعريف الطلبة باصابات و امراض الصدر و التعامل معها	2	28
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	امراض الغدة الدرقية	تعريف الطلبة بامراض الغدة الدرقية	2	29

جامعة البتة

11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	النظري 10% العملي 15%
نصف السنة 15%	النظري 15%
الامتحان النهائي 60%	النظري 40% السري 20%
100%	النظري 65% العملي 35%

12. مصادر التعلم والتدريس

1 Baily and Love's short practice of surgery 25 th edition 2008.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
2. Schwarz principles of surgery.	المراجع الرئيسة (المصادر)
قراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar, research gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

جراحة الفم	1. اسم المقرر	
050503	2. رمز المقرر	
سنوي	3. الفصل / السنة	
2024-2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
نظري و عملي (عيادات)	5. أشكال الحضور المتاحة	
30 ساعة نظري و 180 ساعة عملي سنويا	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
8	7. عدد الوحدات (الكلي)	
م.د. عمر بكر حازم	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
Omar.bakr@albayan.edu.iq	الاييميل	
9. اهداف المقرر الدراسية		
اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه	أ١	المعرفة
تطوير مهارات التواصل مع المرضى بطريقة علمية بما يعزز ثقة المريض بالطالب	أ٢	
فحص الفم بالكامل لتقصي وجود افات لا يعلم بها المريض و توجيهه و تنبيهه لمخاطر بعض الافات	أ٣	
اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه	أ٤	
اكتساب المهارات في إجراء الفحص السريري اللازم لغرض الكشف المبكر عن سرطان الفم	ب١	المهارات
تطوير مهارات التواصل مع المرضى و التعامل مع المضاعفات الناتجة عن العمل الجراحي	ب٢	
التعرف على طرق التعامل مع الامراض المرافقة لمريض الجراحة كارتفاع ضغط الدم و السكر	ب٣	
اكتساب المهارات في إجراء الفحص السريري اللازم لغرض الكشف المبكر عن سرطان الفم	ب٤	
تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة	ج١	القيم
حث الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز	ج٢	
اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني	ج٣	
تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعلاج المرضى	ج٤	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		

جامعة البتة

التعليم الإلكتروني	٤.	محاضرات باستخدام data show and power point	١.
السيورات	٥.	افلام تعليمية	٢.
المجاميع الطلابية النقاشية	٦.	شاشات عرض	٣.

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	تعريف الطلبة بانواع و اسباب الالام في منطقة الفم و الوجه و طرق التعامل معها	الم الفم و الوجه	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	تعريف الطلبة بطريقة التعامل الاولي مع اصابات و كسور الوجه و الفكين	العلاجات الاولية للمرضى الذين يعانون من كسور في الوجه و الفكين	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	تعريف الطلبة بانواع كسور الفك الاسفل و طرق تشخيصها و العلاجات المتاحة	كسور الفك الاسفل	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	تعريف الطلبة بانواع كسور الفك الاسفل و طرق تشخيصها و العلاجات المتاحة	كسور الفك الاسفل	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	تعريف الطلبة بانواع كسور الثلث الاوسط من هيكل الوجه و طرق تشخيصها و العلاجات المتاحة	كسور الثلث الاوسط من هيكل الوجه	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	تعريف الطلبة بانواع كسور الثلث الاوسط من هيكل الوجه و طرق تشخيصها و العلاجات المتاحة	كسور الثلث الاوسط من هيكل الوجه	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	تعريف الطلبة على انواع اصابات الاسنان و الانسجة الساندة و المحيطة بها و طرق علاجها	اصابات الاسنان و العظم الساندة لها و الانسجة الرخوة المحيطة بالاسنان	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	تعريف الطلبة باهم التداخلات على عظام الفك لتهيئة المريض لتركيب الاسنان	الجراحات اللتي تسبق صناعة الاسنان / جراحات عظام الفكين	محاضرة نظرية باستخدام ال power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

9	1	تعريف الطلبة باهم التداخلات على الانسجة الرخوة للفك لتهيئة المريض لتركيب الاسنان	الجراحات اللتي تسبق صناعة الاسنان / جراحات الانسجة الرخوة	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	تعريف الطلبة بالامراض و الاضطرابات الممكن تحولها لامراض خبيثة و اهمية التشخيص المبكر لها	الاضطرابات ذات احتمالية تحولها لامراض خبيثة	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	1	تعريف الطلبة بامراض الجيوب الانفية في الفك الاعلى اللتي لها علاقة بالاسنان	امراض الجيوب الانفية في الفك الاعلى اللتي لها علاقة بالاسنان	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	1	تعريف الطلبة بامراض التكيسات في الوجه و الفكين / طرق التشخيص و العلاج	امراض التكيسات الحميدة في الفم و الفكين	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	1	تعريف الطلبة باورام الانسجة السنية و تصنيفاتها و طرق التشخيص و العلاج	اورام الانسجة السنية في الفم و الفكين	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	1	تعريف الطلبة باورام الفكين و الافات العظمية الليفية في الفكين و طرق التشخيص و العلاج	الأورام غير الأسنانية والتشوهات الليفية العظمية في الفك	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	1	تعريف الطلبة بالافات السرطانية للفم و اهمية التخيص المبكر و طرق العلاج بمراحل المرض المختلفة	سرطان الفم	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	1	تعريف الطلبة باحتملات انتقال الاورام السرطانية الى الرقبة و التعامل ما الاحتمالات المختلفة و التعريف بمبادئ العلاج الاشعاعي و الكيماوي	سرطان الفم/ التعامل مع الرقبة و العلاج الاشعاعي و الكيماوي	محاضرة نظرية باستخدام الpower point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	زراعة الاسنان	تعريف الطلبة بالعلاجات المتقدمة في زراعة الاسنان	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	زراعة الاسنان	تعريف الطلبة بالعلاجات المتقدمة في زراعة الاسنان	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	امراض الغدد اللعابية	تعريف الطلبة بامراض الغدد اللعابية و طريقة تشخيصها و العلاجات المتاحة	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	امراض الغدد اللعابية	تعريف الطلبة بامراض الغدد اللعابية و طريقة تشخيصها و العلاجات المتاحة	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	اضطرابات المفصل الصدغي	تعريف الطلبة باهم اضطرابات المفصل الصدغي و طرق العلاج	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	اضطرابات المفصل الصدغي	تعريف الطلبة باهم اضطرابات المفصل الصدغي و طرق العلاج	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	الجراحات التقويمية للفكين	تعريف الطلبة باهداف العلاج و طرق التشخيص و تقييم الحالات المختلفة	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	الجراحات التقويمية للفكين	تعريف الطلبة بالجراحات المختلفة للفكين العلاوي و السفلي و طريقة اختيار العلاج الانسب	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	شق الشفة و الحنك الولادي	تعريف الطلبة باسباب و انواع شق الشفة و الحنك الولادي	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	شق الشفة و الحنك الولادي	تعريف الطلبة بالتدخلات الجراحية لشق الشفة و الحنك الولادي	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	مبادئ و تطبيقات العلاج بالليزر و التجميد في جراحات الوجه و الفكين	تعريف الطلبة باساسيات العلاج بالليزر و التجميد في جراحة الوجه و الفكين	1	27

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	التشوهات الوعائية	تعريف الطلبة بالتشوهات الوعائية في منطقة الوجه و الفكين و علاجاتها	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	مبادئ الجراحات الترميمية لعيوب و اصابات الوجه و الفكين	تعريف الطلبة بالخيارات المتاحة لترميم منطقة الوجه و الفكين	1	30
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	مبادئ الجراحات الترميمية لعيوب و اصابات الوجه و الفكين	تعريف الطلبة بالخيارات المتاحة لترميم منطقة الوجه و الفكين و السدلات و الخيارات المتاحة	1	30

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

12. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	النظري 10% العملي 15%
نصف السنة 15%	النظري 15%
الامتحان النهائي 60%	النظري 40% السري 20%
100%	النظري 65% العملي 35%

13. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
<ul style="list-style-type: none"> • Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 7th Edition - September 27, 2018 Authors: James R. Hupp, Myron R. Tucker, Edward Ellis • Misch's Contemporary Implant Dentistry 4th Edition - October 1, 2019 Author: Randolph Resnik 	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّانِ

وصف المقرر (١)

14. اسم المقرر	أمراض وجراحة ماحول الأسنان
15. رمز المقرر	050404
16. الفصل / السنة	سنوي
17. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/5/1
18. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات وعيادات
19. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	: ساعة نظري و 90 ساعة عملي / 5 وحدات
20. عدد الوحدات (الكلي)	5
21. اسم مسؤول المقرر الدراسي	حيدر صادق باقر
الايمل	Hayder.sadiq@albayan.edu.iq
22. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١ أ اعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا محافظين على صحة الفم والسنان.
	٢ أ على كيفية الفحص و تشخيص امراض ماحول الأسنان
	٣ أ يمكن لطالب طب الأسنان المساهمة في تقليل عبء أمراض اللثة في ممارساتهم المستقبلية وتعزيز الصحة العامة لمرضاهم
	٤ أ
المهارات	ب ١ مخرجات التعلم أ- المعرفة والفهم 1-اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه 2-تطوير مهارات إجراء المقابالت التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية . 3-زيادة معرفة الطالب لطرق فحص الأسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة على عوامل مثل نظافة الفم والعادات 4-تعلم كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بأمراض الأسنان بنا الغذائية واستخدام التبغ والأمراض المزمنة ب -المهارات الخاصة بالموضوع 1-اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للكشف المبكر عن أمراض ماحول الأسنان

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

<p>2- تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية. 3- التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق عالجات امراض اللثة والطرق الصحيحة الاستخدام وسائل الوقاية الكيميائية والميكانيكية ج-مهارات التفكير</p>		
<p>1-تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة 2- حث الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز 3- اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعالج المرضى</p>		
<p>د-المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)</p> <p>1- اعداد مهني وحث الطالب على السلوك اليجابي بحياته العامة 2- اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى 3- اعداد ثقافي وصفل شخصية الطالب 4- توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على عالج المرضى</p>		ب ٢
		ب ٣
		ب ٤
<p>امتحانات يومية</p>		ج ١
<p>امتحانات فصلية</p>		ج ٢
<p>امتحانات نهائية</p>		ج ٣
		ج ٤
<p>23. استراتيجيات التعليم والتعلم</p>		
<p>المجاميع الطلابية النقاشية.</p>	٤ .	١ . محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
<p>السبورات</p>	٥ .	٢ . افلام تعليمية
<p>التعليم الالكتروني</p>	٦ .	٣ . شاشات عرض

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الأول	1	العلمية المصطلحات مع اللثة لأنسجة النسيجي التركيب على التعرف لها	والتعاريف المصطلحات اللثة، أنسجة اللثة طب في متكرر بشكل المستخدمة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الثاني	1	وقائي كحاجز اللثة أنسجة وفوائد خصائص الطلاب يتعلم سوف	اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الثالث	1	للقوى ووسادة ضام كجزء PL وفوائد خصائص الطلاب يتعلم سوف الخارجية	الرباط اللثوي	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الرابع	1	لجذر كحاضن السنخي العظم وفوائد خصائص الطلاب يتعلم سوف السن	عظم الفك	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الخامس	1	وتركيبه ووظيفته الجذور يغطي الذي الجذري الأسمنت على التعرف	الجذر ملاط	عرض الشرائح مع عرض فلم قصير	مجموعة نقاش
السادس	1	تعرف على الأسباب وتدابير الوقاية ومخاطر الإصابة بأمراض اللثة	تصنيف امراض ما حول الاسنان 2017	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
السابع	1	تعرف على التصنيف الجديد لأمراض اللثة	تصنيف أمراض اللثة وظروفها (2017) -التهاب اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الثامن	1	تعرف على خراج اللثة وعلاجه	الحالات الأخرى التي تؤثر على اللثة خراج اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
التاسع	1	تعرف على أنواع أمراض اللثة وأسبابها وآلياتها	المتسبب في أمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
العاشر	1	تعلم تكوين لوحة الأسنان البكتيرية ، وطريقة تشكيلها ، وعوامل الفوعة والتدابير الوقائية	بيوفيلم لوحة الأسنان وعلم الأحياء الدقيقة اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الحادي عشر	1	تعلم فرضيات البلاك	الخصوصية الميكروبيولوجية لأمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	واجب بيتي
الثاني عشر	1	منها والوقاية إدارتها وكيفية تكونها أسباب على تعرف	الأسنان حصوات	عرض الشرائح مع السبورة	واجب بيتي
الثالث عشر	1	منها والوقاية إدارتها وكيفية تكونها أسباب على تعرف	الأسنان تصبغات	عرض الشرائح مع السبورة	تقرير

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الرابع عشر	1	تعرف على العوامل الجهازية التي تسبب اضطرابات اللثة	عوامل الخطر الجهازية	عرض الشرائح مع السبورة	تقرير
الخامس عشر	1	يجب أن يتعلم الطالب العلاقة بين الخلية والميكروب	مسببات البيولوجيا الجزيئية لأمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
السادس عشر	1	العلاقة بين التدخين ومخاطره على أمراض اللثة	التدخين وأمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	مجموعة نقاش
السابع عشر	1	سيتعرف الطالب على تأثير أمراض اللثة على الصحة العامة	تأثير عدوى اللثة على الصحة الجهازية	عرض الشرائح مع فلم قصير	مجموعة نقاش
الثامن عشر	1	تأثير المريض المصاب بالربو على علاج اللثة	أمراض اللثة والربو	عرض الشرائح مع فلم قصير	مجموعة نقاش
التاسع عشر	1	تعرف على المؤشرات وأنواعها	مؤشرات اللثة	عرض الشرائح مع فلم قصير	مجموعة نقاش
العشرون	1	تعرف على التغييرات التي تحدث أثناء تكوين الجيوب في الأنسجة	الجيب اللثوي نشاط أمراض اللثة	عرض الشرائح مع فلم قصير	مجموعة نقاش
الحادي والعشرون	1	التعرف على أنواع الجيب اللثوي وتصنيفاته	الجيب اللثوي	عرض الشرائح مع فلم قصير	الامتحان القصير
الثاني والعشرون	1	سيتعلم الطلاب كيفية تحديد وعلاج أمراض اللثة المختلفة	إرشادات خطة العلاج - المرحلة 1	عرض الشرائح مع فلم قصير	مجموعة نقاش
الثالث والعشرون	1	في هذه المرحلة من علاج اللثة ، يتعلم الطلاب أن علاج الحالة مرتبط بإزالة العامل المسبب	المرحلة المتعلقة بالسبب	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الرابع والعشرون	1	بعد حل المرض ، سيتعلم الطلاب كيفية إعادة بناء الضرر الناتج عن هذه العمليات المسببة للأمراض	المرحلة التصحيحية	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الخامس والعشرون	1	المتابعة برنامج خلال من الصحية الحالة على الحفاظ يجب العلاج بعد الدورية	مرحلة متابعة الحالات بعد العلاج	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
السادس والعشرون	1	سيتعلم الطالب أنواع فرشاة الأسنان والمساعدات بين الأسنان	التحكم في البلاك بيوفيلم لمريض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
السابع والعشرون	1	سيتعلم الطالب أنواع وتكوين غسول الفم	التحكم في الأغشية الحيوية للوحة الكيميائية	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
الثامن والعشرون	1	سيتعلم الطالب أنواع الأدوات المستخدمة في فرع اللثة	أدوات اللثة وشحذها	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السيورة	رائحة الفم الكريهة	الاسباب والعلاج لرائحة الفم الكريهة	1	التاسع والعشرون
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السيورة	الأدوية وامراض ماحول الأسنان	الأدوية واستطباتها من مختلفة أنواع ومبادئ مزايا على تعرف	1	الثلاثون

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

24. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

الفصل الاول + الفصل الثاني %25	النظري %10 العملي %15
نصف السنة %15	النظري %15
الامتحان النهائي %60	النظري %40 السري %20
100%	النظري %65 العملي %35

25. مصادر التعلم والتدريس

Carranza's Clinical Periodontology	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1- lindhe 2015 2- Newman_and_Carranza's_Clinical_Periodontology	المراجع الرئيسة (المصادر)
Clinical periodontology Periodontal 2000	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Googal scholar Pubmed	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

أمراض وجراحة ماحول الأسنان	26. اسم المقرر	
050507	27. رمز المقرر	
سنوي للمرحلة الخامسة	28. الفصل / السنة	
28/4/2024	29. تاريخ إعداد هذا الوصف	
محاضرات وعيادات	30. أشكال الحضور المتاحة	
30 ساعة نظري و 90 ساعة عملي / 4.5	31. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	
4.5	32. عدد الوحدات (الكلي)	
التدريسية منار ابراهيم احمد	33. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
manar.i@albayan.edu.iq	الايمل	
34. اهداف المقرر الدراسية		
اعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا محافظين على صحة الفم والسنان، مع التركيز على كيفية الفحص و تشخيص امراض ماحول الأسنان من خلال ذلك، يمكن لطالب طب الأسنان المساهمة في تقليل عبء أمراض اللثة في ممارساتهم المستقبلية وتعزيز الصحة العامة لمرضاهم	1 أ	المعرفة
اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه	2 أ	
تطوير مهارات إجراء المقابالت التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية .	3 أ	
زيادة معرفة الطالب لطرق فحص الأسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة على عوامل مثل نظافة الفم والعادات	4 أ	
اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للكشف المبكر عن أمراض ماحول الأسنان	1 ب	المهارات
تطوير مهارات إجراء المقابالت التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.	2 ب	
التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق عالجات امراض اللثة والطرق الصحيحة الاستخدام وسائل الوقاية الكيم والميكانيكية	3 ب	
	4 ب	
تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة	1 ج	القيمة

جامعة البتة

٢ ج	حث الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز
٣ ج	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
٤ ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك اليجابي بحياته العامة اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
35. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
٢.	افلام تعليمية
٣.	شاشات عرض
٤.	التعليم الالكتروني
٥.	السبورات
٦.	المجاميع الطلابية النقاشية.

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

36. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	تعلم كيفية فحص وتشخيص والتعامل مع امراض الانسجة حول الأسنان واعداد خطة علاجية	فحص وتشخيص امراض الأنسجة الرابطة حول السنية	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
٢	1	تعلم الية خسارة الكثافة العظمية وتبعاتها وطرق تجنبها وطرق تشخيصها	انحلال العظم ونمط تأكله	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
٣	1	تعلم احدث تطورات الية التشخيص الشعاعي	التصوير الشعاعي المساعد في تشخيص أمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
٤	1	تعلم طرق التشخيص باستخدام احدث التقنيات	التشخيص المتقدم	عرض الشرائح مع السبورة	الأمتحان القصير
٥	1	التعرف على انواع الشدة الخارجية واسبابها وتبعاتها وطرق تجنبها وتشخيصها وعلاجها	استجابة الأنسجة الرابطة للشدة الخارجية	عرض الشرائح مع عرض فلم قصير	مجموعة نقاش
٦	1	يتعرف الطالب على الجهاز المناعي وأجزائه وردود أفعاله مع أنسجة اللثة	الجهاز المناعي	عرض الشرائح مع السبورة	واجب بيئي
٧	1	يتعرف الطالب على الجهاز المناعي وأجزائه وردود أفعاله مع أنسجة اللثة	الجهاز المناعي 2	عرض الشرائح مع السبورة	واجب بيئي
٨	1	تعرف على أسباب حركة الأسنان وكيفية إدارتها والوقاية منها	حركة الأسنان	عرض الشرائح مع السبورة	تقرير
٩	1	تعرف على أنواع واستخدامات وفوائد الدراسات الوبائية	وبائيات أمراض اللثة	عرض الشرائح مع السبورة	تقرير

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	التشخيص ونسب نجاح علاجات امراض الأنسجه المحيطة	علاج تشخيص على اساليب يتعرف الطالب اللثة ونسب نجاحها	1	١٠
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع السبورة	العلاقات المتبادلة بين أمراض اللثة والجوانب الأخرى لطب الأسنان	بالجوانب اللثة أمراض علاقة على التعرف الأسنان لطب المختلفة	1	١١
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع فلم قصير	المبادئ العامة لجراحة اللثة	المضادة والمؤشرات المؤشرات على تعرف اللثة جراحة والأستطببات وإرشادات	1	١٢
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع فلم قصير	استئصال اللثة والاستئصال الموضعي	وموانع الاستعمال دواعي على تعرف وإجراءات والعيوب والمزايا الاستعمال اللثة استئصال	1	١٣
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع فلم قصير	عمليات السديلة	وموانع الاستعمال، دواعي على تعرف وإجراءات والعيوب، والمزايا الاستعمال، السديلة جراحة	1	١٤
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع فلم قصير	الجراحة اللثوية والتجميلية	ودواعي الاستعمال، دواعي على تعرف وإجراءات والعيوب، والمزايا الاستعمال، اللثة جراحة	1	١٥
مجموعة نقاش	عرض الشرائح مع فلم قصير	ذوبان العظم بين جذور الأسنان وانكشاف المفترق الجذري	وتصنيف وتشخيص أسباب على تعرف المفترق ذوبان عظم وعلاج	1	١٦
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	العلاج بالليزر	العلاج ومبادئ وعيوب مزايا على تعرف اللثة علاج في بالليزر	1	١٧
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	مضادات الميكروبات ال موضعية والتي يتم التحكم في إطلاقها	يتم التي والمبادئ والعيوب المزايا على تعرف يتم التي الميكروبات لمضادات محليًا توفيرها اللثة علاج في إطلاقها في التحكم	1	١٨
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	المحاذير الطبية لعلاج الأشخاص المصابين بامراض جهازية- الجزء الأول	بالأمراض المرضى تشخيص على التعرف الأسنان علاج وخطوات الجهازية	1	١٩
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	المحاذير الطبية لعلاج الأشخاص المصابين بامراض جهازية- الجزء الثاني	بالأمراض المرضى تشخيص على التعرف الأسنان علاج وخطوات الجهازية	1	٢٠

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	الأجهزة الصوتية والموجات فوق الصوتية في الجزء ال لاجراحي لعلاج امراض اللثة	تعرف على المؤشرات وموانع الاستعمال والمزايا والعيوب وكيفية استخدام الأدوات الصوتية والموجات فوق الصوتية لتكسير تكلسات الأسنان	1	٢١
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	السائل اللثوي الشوكي	تعرف على مميزات وعيوب ودور GCF في الحفاظ على صحة اللثة	1	٢٢
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	فرط حساسية العاج	تعرف على كيفية تشخيص DH ومنعه وإدارته	1	٢٣
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع فلم قصير	تجديد الأنسجة (مبادئ عامة)	تعرف على عملية الشفاء والتجديد في الحالات الفسيولوجية والمرضية، ومبادئ تقنيات التجديد الجيد	1	٢٤
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع فلم قصير	علاج اللثة التجديدي	تعرف على المؤشرات وموانع الاستعمال والمزايا والعيوب ومبادئ تجديد الأنسجة	1	٢٥
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع فلم قصير	التقنية الجراحية الترميمية	تعلم الطالب أنواع الإجراءات الترميمية والتقنيات	1	٢٦
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع فلم قصير	أساليب التجديد المتقدمة	تعلم الأساليب المتقدمة لتحقيق اكتساب التعلق والتجديد	1	٢٧
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	زراعة الأسنان الجزء الأول	مقدمة عن دواعي زراعة الأسنان ومبادئها	1	٢٨
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع فلم قصير	زراعة الأسنان الجزء الثاني	معرفة الطالب نوع الارتباط بين الزرعه والأنسجة المحيطة والعوامل المؤثرة	1	٢٩
الأمتحان القصير	عرض الشرائح مع السبورة	زراعة الأسنان الجزء الثالث	يتناول الأمراض المصاحبة لزراعة الأسنان التهاب الأنسجة المحيطة ب الزرعة، التهاب الغشاء المخاطي حول زرعات الأسنان وكيفية علاجها	1	٣٠

جامعة البتة

37. تقييم المقرر	
النظري 10 % العملي 15 %	الفصل الاول + الفصل الثاني 25 %
النظري 15 %	51 % نصف السنة
النظري 40 % السريري 20 %	60 % لامتحان النهائي
النظري 65 % العملي 35 %	100 %
38. مصادر التعلم والتدريس	
Carranza's Clinical Periodontology	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1- lindhe 2015 2- Newman_and_Carranza's_Clinical_Periodontology	المراجع الرئيسية (المصادر)
Clinical periodontology Periodontal 2000	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Pubmed Google scholar	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

جراحة الفم	39. اسم المقرر
050403	40. رمز المقرر
سنوي	41. الفصل / السنة
2024-5-1	42. تاريخ إعداد هذا الوصف
حضور محاضرات نظري + عيادات	43. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعه نظري \ 120 ساعه عملي	44. عدد الساعات الدراسية (الكلي)

جامعة البصرة

45. عدد الوحدات (الكلي)		5 وحدات	
46. اسم مسؤول المقرر الدراسي		م.د. نذير عايد جاسم	
الايمل		natheer.ayed@albayan.edu.iq	
47. اهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	1أ	تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة والفهم بجراحة الفم وجراحة الوجه والفكين	
	2أ	تمكين الطلبة من الحصول على المعرفة والفهم بالأمراض العامة لجسم الانسان وعلاقتها بصحة الفم والاسنان وتأثيرها على خطة العلاج.	
	3أ	تمكين الطالب من القيام بعمليات قلع الاسنان البسيطة	
	4أ	تدريب الطالب على العمليات الجراحية البسيطة وخياطة الجروح	
المهارات	1ب	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة	
	2ب	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز	
	3ب	مناقشة الحالات المرضية المتعلقة بعملية قلع الاسنان وكيفية التعامل معها.	
	4ب		
القيم	1ج	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز	
	2ج	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على اجراء العمليات الصغرى المختلفة	
	3ج	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية والالتزام بالعلاج والتعليمات الخاصة ما بعد العملية.	
	4ج		
48. استراتيجيات التعليم والتعلم			
1.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point.	4.	التعليم الالكتروني
2.	افلام تعليمية	5.	التدريب على القلع في العيادات
3.	شاشات عرض	6.	المجاميع الطلابية النقاشية وعمل السيمينارات

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

49. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	معرفة عامة بأمراض القلب والاور الدموية وتأثيرها على سير العلاج في ع الاسنان	امراض القلب والاورعية الدموية	عرض الداتا والسبورة	امتحان يومي
٢	1	معرفة عامة بأمراض اختلال نبضات ال والروماتزم	اختلال نبضات القلب والروماتزم	عرض الداتا والسبورة	امتحان يومي
٣	1	كيفية معالجة المريض الذي يعاني من الامر النزفية في عيادة الاسنان	الامراض النزفية	عرض الداتا والسبورة	امتحان شفوي + حلقات نقاشية
٤	1	تمكين الطالب من معرفة مختلف الامراض تصيب الغدد وتأثيرها في عملية قلع الاسنان	امراض الغدد	عرض الداتا والسبورة	امتحان يومي شفوي
٥	1	تمكين الطالب من التعامل مع مرضى الع التنفسى في عيادة الجراحة	امراض الجهاز التنفسى	عرض الداتا والسبورة	امتحان شفوي
٦	1	تمكين الطلبة من المعرفة المفصلة عن امر الكبد وخاصة المعديّة منها	امراض الكبد	عرض الداتا والسبورة	امتحان شفوي
٧	1	تمكين الطالب من معرفة وتأثيرات امر الكلية في علاجات الاسنان	امراض الجهاز البولي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	امتحان شفوي
٨	1	تمكين الطلبة من معرفة امراض الجهاز الع المختلفة وطريقة علاج المرضى في عي الاسنان	امراض الجهاز العصبي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	حلقات نقاشية

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	الحمل	تمكين الطلبة من معرفة والمعالجة الجرا للمرأة اثناء فترة الحمل	1	٩
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	مرض العوز المناعي	تمكين الطلبة من معرفة ومعالجة مرضى ال المناعي وكيفية الوقاية منه بالنسبة لط الاسنان	1	١٠
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	التهابات المفاصل والروماتزم	تمكين الطلبة من معرفة التعامل ومع مرضى المفاصل	1	١١
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	الحساسية	تمكين الطلبة من معرفة ومعالجة المر المصابون بالحساسية	1	١٢
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	العلاج الكيميائي والاشعاعي	تمكين الطلبة من معرفة ومعالجة المرضى ال تعرضوا الى جلسات علاجية اشعاعية وكيمي	1	١٣
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	الالتهابات اللقموية ذات المصدر السنني	تمكين الطلبة من معرفة الالتهابات ذات المد السنني وكيفية علاجها ومنع تأزمها	1	١٤
امتحان يومي	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	المناطق التشريحية التي ينتقل اليها التهابات ذات المصدر السنني	تمكين الطلبة من معرفة مختلف المن التشريحية التي يمكن ان ينتقل لها الالته ذات المصدر السنني وكيفية علاج كل منطقا	1	١٥
تقرير	عرض الداتا والسبورة + توضيحية	علاج الالتهابات ذات المصدر السنني	الاوليات والاساسيات في علاج الالتهابات المصدر السنني	1	١٦

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	الشقوق الجراحية والسديلة	تمكين الطلبة من معرفة أنواع الشقوق الجراحية والسديلة وأنواع الخيوط الجراحية وتعليم الطالب كيفية الخياطة	1	١٧
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	القلع الجراحي	تمكين الطلبة من تشخيص الاسنان التي تحلى قلع جراحي وكيفية معالجتها	1	١٨
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	الاسنان المطمورة	تمكين الطلبة من الالمام بأساسيات الاسنان المطمورة وكيفية تشخيصها سريريا وبواسط الاشعة	1	١٩
اختبار شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	اسنان العقل المطمورة العلوية والسفلية	تمكين الطلبة من الالمام بالقلع الجراحي للاسنان العقل المطمورة العلوية والسفلية ومخاطر القلع	1	٢٠
مجاميع نقاشية	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	الاسنان المطمورة الاخرى	تمكين الطلبة من معرفة تشخيص ومعالجة الاسنان المطمورة الاخرى والتنسيق مع الاختصاصات الاخرى اثناء العلاج	1	٢١
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	العمليات الجراحية المساعدة في تقويم الاسنان	تمكين الطلبة من معرفة كيفية التنسيق مع اختصاص تقويم الاسنان والالمام التام بالعمليات الجراحية التي يجريها لمساعدة انمام علاج التقويم في عيادات جراحة الفم	1	٢٢
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	العمليات المساعدة لحشوات الجذور	تمكين الطلبة من الالمام بالعمليات المكملة لعلاجات عصب الاسنان كقطع جذوة السن والتعامل الجراحي مع الخزجات السنية	1	٢٣
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	العمليات المساعدة لحشوات الجذور 2	تمكين الطلبة من الالمام بمواطن نجاحات عمليات جذوة السن ومواطن الفشل ومتى يحتاج الى اخذ خزعة	1	٢٤

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

حلقات نقاشية	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	التهابات العظم الداخلية ونخر العظم الإشعاعي	تمكين الطلبة من الامام وتشخيص التهابات العظم الداخلية ونخر العظم الإشعاعي وكيفية التعامل معها في عيادات الاسنان	1	٢٥
واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	النخر العظمي الإشعاعي	تمكين الطلبة من الامام ومعالجة اسنان مرضى النخر العظمي الإشعاعي	1	٢٦
واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	زراعة الاسنان	تمكين الطلبة من الامام بالمبادئ الاساسية لعمليات زراعة الاسنان	1	٢٧
عيادة	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	زراعة الاسنان 2	تمكين الطلبة من الامام بعمليات زراعة الاسنان	1	٢٨
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	الخزعات الفموية	تمكين الطلبة من الامام بالخزعات الفموية وانواعها وطريقة اخذها	1	٢٩
امتحان شفوي + مجاميع نقاشية	عرض الداتا شو والسبورة	الاشعة المستخدمة في جراحة الوجه والفكين	تمكين الطلبة من الامام بكافة الطرق التشخيصية الإشعاعية وانواعها التي تستخدم كمساعدة في تشخيص الامراض الفموية المختلفة	1	٣٠

جامعة البتة

50. تقييم المقرر			
No.	التقييم	توزيع درجات النظري	توزيع درجات العملي
1	الفصل الاول	5%	7.5%
2	نصف السنة	15%	
3	الفصل الثاني	5%	7.5%
4	الامتحان النهائي	40%	20%
Total	100%	65%	35%
51. مصادر التعلم والتدريس			
Dental management of medically compromised patient 9 th edit. Contemporary Oral and Maxillofacial Surgery 7 th edit.		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
		المراجع الرئيسية (المصادر)	
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	
Google scholar, research gates		المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

52. اسم المقرر	جراحة الفم	
53. رمز المقرر	050303	
54. الفصل / السنة	سنوي	
55. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-4-27	
56. أشكال الحضور المتاحة	حضور محاضرات نظري + عملي	
57. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري 60 ساعة عملي	
58. عدد الوحدات (الكلي)	4 وحدات	
59. اسم مسؤول المقرر الدراسي	ا.م.د مضر محمد باقر السنبللي	
الايمل	mudher.m@albayan.edu.iq	
60. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	١ أ	تمكين الطلبة من اكتساب المعرفة الأساسية عن جراحة الفم.
	٢ أ	تمكين الطلبة من التعرف على الأدوات الجراحية المستخدمة في جراحة الفم و الاساليب الجراحية
	٣ أ	تمكين لالطلبة من اكتساب المعرفة الأساسية عن التخدير الموضعي و اساليبه
	٤ أ	
المهارات	١ ب	معرفة اساسيات التشخيص الفمي و الأدوات الجراحية
	٢ ب	اساليب قلع الأسنان و جراحة الفم
	٣ ب	تعلم اساليب التخدير الموضعي المختلفة
	٤ ب	
القيم	١ ج	اعداد الطالب عمليا في ما يرتبط بجراحة الفم و التخدير الموضعي
	٢ ج	
	٣ ج	
	٤ ج	

جامعة البتة

61. استراتيجيات التعليم والتعلم

التعليم الالكتروني	.٤	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	.١
السبورات	.٥	افلام تعليمية	.٢
المجاميع الطلابية النقاشية	.٦	شاشات عرض	.٣

جامعة البتاني

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم
1,2	2	التعرف على قواعد تشخيص مرضى جراحة الفم	Diagnosis in oral surgery (exodontia)	امتحان يومي
3,4	2	التعرف على دواعي قلع الاسنان	Extraction of teeth (exodontia)	امتحان يومي
5,6	2	التعرف على موانع قلع الاسنان	Contra indications of extraction (exodontia)	امتحان شفوي + حلقات نقاشية
7	1	التعرف على الادوات المطلوبة لحالات قلع الاسنان	General arrangement for extraction (exodontia)	امتحان يومي شفوي
8,9	2	التعرف على انواع ملقط الاسنان المستخدمة لحالات القلع المختلفة	Dental forceps (exodontia)	امتحان شفوي
10,11	2	التعرف على ادوات رفع الاسنان لغرض القلع	Dental Elevators (exodontia)	امتحان شفوي
12,13	2	تعريف الطلاب بطرق استخدام ملاقط الاسنان و التعليمات بعد عملية القلع	Techniques of forceps extraction and post operative instructions (exodontia)	امتحان شفوي
14,15,16	3	تعريف الطلبة بمضاعفات قلع الاسنان و كيفية التعامل معها	Complications of teeth extractions (exodontia)	حلقات نقاشية
17,18,19	3	التعرف على الادوات الجراحية الاساسية	Basic surgical instruments (exodontia)	امتحان يومي
20	1	مقدمة للتخدير الموضعي	Introduction to local anesthesia (local anesthesia)	امتحان يومي
21,22	2	شرح التركيب الدوائي لادوية التخدير الموضعي	Pharmacology of local anesthesia (local anesthesia)	امتحان يومي
23	1	التعرف على التشريح الجراحية للاعصاب لغرض اعطاء التخدير الموضعي	Surgical anatomy in local anesthesia (local anesthesia)	امتحان يومي
24	1	التعرف على ادوات التخدير الموضعي	Instruments of local anesthesia (local anesthesia)	امتحان يومي
25,26,27	3	تعريف الطلبة بطرق التخدير الموضعي	Techniques of local anesthesia (local anesthesia)	امتحان يومي

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

امتحان يومي	Complications of local anesthesia (local anesthesia)	التعرف على مضاعفات التخدير الموضعي كيفية التعامل معها	3	28,29,30
-------------	---	--	---	----------

62. تقييم المقرر			
No.	التقييم	توزيع درجات النظري	توزيع درجات العملي
1	الفصل الاول	10%	7.5%
2	نصف السنة	15%	
3	الفصل الثاني	10%	7.5%
4	الامتحان النهائي	40%	20%
Total	100%	65%	35%
63. مصادر التعلم والتدريس			
1. Contemporary oral and maxillofacial surgery 5 th edition 2008.		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
2. Extraction of teeth.			
3. Handbook of Local anesthesia 6 th edition 2011. .			
		المراجع الرئيسية (المصادر)	
		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	
		المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	

جَامِعَةُ الْبَيَانِ

وصف المقرر (١)

64. اسم المقرر	تشريح الانسان العام
65. رمز المقرر	050105
66. الفصل / السنة	سنوي
67. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2023
68. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات
69. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري + 60 ساعة عملي
70. عدد الوحدات (الكلي)	4
71. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م نورة عبد الرزاق ناجي
الايمل	noora.ab@albayan.edu.iq
72. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١أ تمكين الطلبة من التعرف على علم التشريح البشري خاصة الرأس والرقبة والتركيز على معرفة مواقع التراكيب الحيوية (الاعصاب والاوعية الدموية) وعلاقتها المباشرة في منطقة الفم والفكين وباختصاصه كطبيب اسنان .
	٢أ اعداد الطلبة عمليا من ناحية تطوير المعرفة المكتسبة في التشريح البشري في عمله كطبيب اسنان .
	٣أ اكتساب المعرفة الكاملة لأعضاء الجسم البشري والتركيز على منطقة الرأس والعنق
	٤أ تنمية قدرة الطالب على التعامل مع وسائل متعددة للتعلم
المهارات	١ب طرح أسئلة العصف الذهني للطلبة التي يتمكن من خلالها الطالب ربط مادة التشريح مع بعضها وربطها باختصاصه كطبيب اسنان
	٢ب تحفيز الطالب من خلال التفكير وسرعة الاستجابة في الفهم لتسهيل حفظ المادة
	٣ب اعتماد المحاضرة النظرية على تفاعل الطلبة اليومي وتطوير قدرتهم على المناقشة والحوار
	٤ب اعتماد الجانب العملي ووسائل الايضاح والفيديوهات التوضيحية و تشجيع الطالب على الربط بين التشريح البشر و علاقته بعمله كطبيب اسنان

جامعة البتة

التفكير بحل المشاكل وكيفية تجنب حدوثها .	ج ١	١٠	
تعليم الاخلاق المهنية	ج ٢		
تطوير المهارات المكتسبة للطالب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى وحل المشكلات المتعلقة بمعرفة تشريح الفم والوجه والفكين لتفادي وقوعها	ج ٣		
73. استراتيجيات التعليم والتعلم			
محاضرات نظرية باستخدام شرائح العرض على الشاشات	١.	دروس عملية على مجسمات تشريحية	٤.
أفلام تعليمية وفيديوهات توضيحية مختصرة	٢.		٥.
المجاميع الطلابية النقاشية	٣.		٦.

جَامِعَةُ الْبَيْتَانِ

74. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	معرفة عامة عن علم التشريح والمصطلحات الوصفية الخاصة بالتشريح	مقدمة في علم التشريح البشري المصطلحات التشريحية الوصفية	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
٢	1	شرح الهياكل الأساسية ومعرفة الجلد وطبقات اللفافة والعضلات وأنواع المفاصل والاربطة وصابونه الركبة	الهياكل الأساسية: الجلد ، اللفافة ، العضلات ، المفاصل ، الأربطة ، صابونة الركبة	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
4+٣	2	معرفة أنواع العظام والغضاريف والاوعية الدموية والجهاز اللمفاوي	العظام والغضاريف والأوعية الدموية والجهاز اللمفاوي	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
5	1	معرفة الجهاز العصبي المركزي والمحيطي والاعشبية المخاطية والمصلية	الجهاز العصبي والأغشية المخاطية والأغشية المصلية	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
7+6	2	معرفة عظام الجمجمة الثمانية	نظام الهيكل العظمي للجسم: الجمجمة: عظام الجمجمة	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
9+8	2	معرفة عظام الوجه (14) وحدودها	نظام الهيكل العظمي للجسم: الجمجمة : عظام الوجه	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
11+10	2	معرفة المناظر الخارجية للجمجمة من الامام والجوانب والقاعدة	مناظر خارجية للجمجمة	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة
13+12	2	معرفة تجويف الجمجمة والثقوب والتراكيب الحيوية التي تمر من خلالها	* تجويف الجمجمة * الثقوب والشقوق الرئيسية ومواقعها والتراكيب الحيوية التي تمر من خلالها	اضرة نظرية باستخدام داتا شو	الامتحانات النظرية اليومية القصيرة

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

		* جمجمة حديثي الولادة			
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	* الهيكل العظمي لمنطقة محجر العين والفتحات المحيطة بتجويف محجر العين . * الهيكل العظمي للأنف الخارجي ، تجويف الأنف ، الجيوب الأنفية * العظيومات السمعية العظم اللامي.	معرفة الهيكل العظمي لمحجر العين والفتحات المحيطة بتجويف محجر العين . الهيكل العظمي للأنف الخارجي و تجويف الأنف ، الجيوب الأنفية و العظيومات السمعية والعظم اللامي.	2	15+14
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	العمود الفقري	معرفة تشريح وتقسيمات الفقرات	2	17+16
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	* هيكل جدار الصدر * مفاصل جدار الصدر * الغشاء فوق الجنب * الحجاب الحاجز * تشريح السطح	معرفة هيكل جدار الصدر ومفاصل جدار الصدر والغشاء فوق الجنب والحجاب الحاجز وتشريح السطح	2	19+18
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	التجويف الصدري: غشاء الجنب ، القصبة الهوائية ، الشعب الهوائية والرنتين	معرفة التجويف الصدري وغشاء الجنب والقصبة الهوائية و الرنتين	2	21+20
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	محيط القلب والقلب والشرايين الكبيرة والأوردة والأعصاب المتعلقة بالصدر	معرفة محيط القلب والقلب والشرايين الكبيرة والأوردة والأعصاب المتعلقة بالصدر	3	23+22
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	* أحزمة عظام الكتف (الحزام الصدري) * عظام الأطراف العلوية	معرفة أحزمة عظام الكتف (الحزام الصدري)	2	26+25

جَامِعَةُ الْبَيْتَانِ

			عظام الأطراف العلوية		
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	* عظام حزام الحوض * عظام الأطراف السفلية	معرفة عظام حزام الحوض و عظام الأطراف السفلية	2	28+27
الامتحانات النظرية اليومية القصيرة	محاضرة نظرية باستخدام داتا شو	تجويف البطن والأعضاء الداخلية	معرفة تجويف البطن والأعضاء الداخلية	2	30+29

75. تقييم المقرر	
الفصل الأول + الفصل الثاني = 25 درجة 7.5 درجة (العملي والحضور والاسئلة الشفوية) + 5 درجة الامتحانات اليومية النظرية (لكل فصل) درجة امتحان نصف السنة = 15 درجة الامتحان النهائي = 60 (40 نظري + 20 عملي) المجموع الكلي = 100%	
76. مصادر التعلم والتدريس	
-	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Snell's clinical anatomy 10 th edition Netter's head and neck anatomy 3 rd edition Gray's anatomy for students 4 th edition Atlas of clinical cross anatomy 2 nd edition	المراجع الرئيسية (المصادر)

جامعة البتة

قراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar , research gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر

1. اسم المقرر	تشريح الاسنان	
2. رمز المقرر	050101	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	2	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م علي احمد عبد مطلق	
الايمل	ali.abm@albayan.edu.iq	
9. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	1أ	تمكين الطلبة من التعرف على تشريح الخارجي للأسنان و تفرق بينها من خلال المظهر الخارجي
	2أ	تمكين الطلبة من معرفة وقت نشوء الاسنان وبزوغها في الفم و معرفة الوظيفة الخاصة بكل سن من الاسنان
	3أ	تدريب الطلبة من خلال برنامج عملي متكامل من خلال تدريبهم على نحت الاسنان على قوالب شمعية
	4أ	تمكين الطلبة من معرفة تشريح الخارجي للأسنان
المهارات	1ب	طرح اسئلة العصف الذهني التي يتمكن من خلالها الطالب ربط المواد الدراسية مع بعضها وربط بالواقع الطبي والصحي
	2ب	تطوير مهارات النحت و الرسم المرتبطة بتشريح الاسنان
	3ب	تمكين الطلبة ترقيم الاسنان حسب أنظمة الترقيم المختلفة
	4ب	تمكين الطلبة من نحت الاسنان على قوالب شمعية
القيم	1ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
	2ج	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
	3ج	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
	4ج	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		

جامعة البتة

التعليم الالكتروني	.٤	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	.١
السبورات	.٥	افلام تعليمية	.٢
المجاميع الطلابية النقاشية.	.٦	شاشات عرض	.٣

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
النظري					
١	٢	مقدمة عن تشريح الاسنان	مقدمة	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٢	٢	مقدمة عن تشريح الاسنان	مقدمة	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٣	٢	معرفة طريقة ترقيم الاسنان اللبنية و الدائمة	أنظمة الترقيم	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٤	٢	معرفة طريقة ترقيم الاسنان اللبنية و الدائمة	أنظمة الترقيم	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٥	٢	معرفة معالم التشريح للأسنان و اسمائها و اشكالها	المعالم التشريحية	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٦	٢	معرفة معالم التشريح للأسنان و اسمائها و اشكالها	المعالم التشريحية	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	امتحان يومي
٧	٢	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	Permanent Maxillary Central Incisor	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	امتحان يومي
٨	٢	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	Permanent Maxillary Central Incisor	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	امتحان يومي
٩	٢	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	Permanent Maxillary Lateral Incisor	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	امتحان يومي
١٠	٢	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	Permanent Maxillary Lateral Incisor	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية	امتحان يومي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular Incisors	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١١
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular Incisors	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٢
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular Incisors	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٣
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Canines	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٤
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Canines	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٥
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Maxillary Premolars	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٦
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Maxillary Premolars	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٧
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular First Premolars	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٨
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular First Premolars	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	١٩
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular Second Premolar	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	٢٠
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Maxillary First Molar	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	٢١

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

		Permanent maxillary second and third molars			
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Maxillary First Molar	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	٢٢
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent maxillary second and third molars			
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular First Molar	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	٢٣
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Permanent Mandibular second and third Molars	التعرف على الشكل الخارجي للسن من خلال دراسة سطح من اسطح السن	٢	٢٤
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Tooth Development	التعرف على مراحل نمو الاسنان و وقت بزوغها	٢	٢٥
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Tooth Development	التعرف على مراحل نمو الاسنان و وقت بزوغها	٢	٢٦
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Pulp Cavities	تعرف على أجزاء عصب السن و مسمياتها	٢	٢٧
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Pulp Cavities	تعرف على أجزاء عصب السن و مسمياتها	٢	٢٨
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية	Occlusion and physiologic form of teeth and periodontium	تعرف على نبذة عن الالية اطباق الاسنان و وظيفة الاسنان في تشريح الاسنان و اللثة	٢	٢٩
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة	Occlusion and physiologic form of teeth and periodontium	تعرف على نبذة عن الالية اطباق الاسنان و وظيفة الاسنان في تشريح الاسنان و اللثة	٢	٣٠
العملي					
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة	مقدمة في تشريح الأسنان وأد النحت	مقدمة عن تشريح الاسنان	٢	١

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

٢	٢	معرفة طريقة ترقيم الاسنان اللبئية و الدائمة	أنظمة الترقيم.	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٣	٢	معرفة طريقة نحت المكعب	عرض عملي لنحت المكعب (1 سم * 1 سم * 1 سم)	عرض الداتا شو والسبورة ونحت عم	واجب بيتي
٤	٢	معرفة الأجزاء تشريحه للاسنان	-مقدمة في المعالم التشريحية على نماذج الأسنان. - نحت مكعب.	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي
٥	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجانب الشفهي P. Max. القاطعة المركزية اليمنى.	عرض الداتا شو والسبورة ونحت عم	واجب بيتي
٦	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجانب الإنسي لـ P. Max. القاطعة المركزية اليمنى.	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
٧	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	الوصف والنحت والتشطيب للجانب القاطع من ماكس الدائم. القاطعة المركزي اليمنى.	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
٨	٢	تطوير قدرة طلاب على رسم و نحت السن	التدريب العملي على نحت P. Max. اليمين المركزي القاطعة	تدريب عملي	واجب بيتي
٩	٢	تقيم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	إمتحان عملي. من نحت P. ماكس. اليمين المركزي القاطعة	تدريب عملي	امتحان عملي حضوري
١٠	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجوانب الشفوية والإنسالية لـ P. الأعلى. الكلاب اليمنى.	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
١١	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	الوصف والنحت والتشطيب للجانب القاطع من P الأعلى. الكلاب اليمنى	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
١٢	٢	تطوير قدرة طلاب على رسم و نحت السن	التدريب العملي على نحت P. Max. الكلاب اليمنى	تدريب عملي	واجب بيتي
١٣	٢	تقيم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	إمتحان عملي. نحت P. ماكس الكلاب اليمنى.	تدريب عملي	امتحان عملي حضوري

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

١٤	٢	تقييم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	الإمتحان العملي لنصف السنة لنحت الأسنان.	تدريب عملي	امتحان عملي
١٥	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجوانب الشدق والإنسي بي ماكس. الضاحك الأول الأيمن.	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
١٦	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت وتشطيب الجانب الإطباقي بي ماكس. الضاحك الأول الأ	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
١٧	٢	تطوير قدرة طلاب على رسم و نحت السن	التدريب العملي على نحت P. Max. الضاحك الأول الأيمن	تدريب عملي	واجب بيتي
١٨	٢	تقييم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	إمتحان عملي. من نحت P. ماكس. الضاحك الأول الأيمن	تدريب عملي	امتحان عملي حضوري
١٩	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجوانب الشدق والإنسي ب. ماند. الضاحك الأول الأيم	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
٢٠	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت وتشطيب الجانب الإطباقي ب. ماند. الضاحك الأول الأيم	عرض الداتا شو والسبورة ونحت عم + أفلام توضيحية	واجب بيتي
٢١	٢	تطوير قدرة طلاب على رسم و نحت السن	التدريب العملي لنحت P. Mand الحق الأول الضواحك	تدريب عملي	واجب بيتي
٢٢	٢	تقييم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	إمتحان عملي. نحت P. ماند. الضاحك الأول الأيمن	تدريب عملي	امتحان عملي حضوري
٢٣	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت الجوانب الشدق والإنسية للضرس الأول الأيم	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
٢٤	٢	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	وصف ونحت وتشطيب جانب الإطباق من P. ماكس. المولي الأول الأيمن.	عرض الداتا شو والسبورة + أفلام توضيحية ونحت عم	واجب بيتي
٢٥	٢	تطوير قدرة طلاب على رسم و نحت السن	التدريب العملي على نحت P. Max. الضرس الأول الأيمن	تدريب عملي	امتحان عملي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية ونحت عم	وصف ونحت الجوانب الشدق والإنسي ب. ماند. المولي الأول الأيمن	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	٢	٢٦
امتحان يومي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية ونحت عم	الوصف والنحت والتشطيب للجانب الإطباقي P.Mand المولي الأول/التدر العملي للنحت p.Mand المو الأول.	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	٢	٢٧
واجب بيتي	عرض الداتا شو والسبورة + افلام توضيحية ونحت عم	وصف ونحت الجوانب الشدق والإنسي ب. ماند. المولي الأول الأيمن	معرفة التشريح و طريقة رسم و تشريح السن	٢	٢٨
امتحان عملي	تدريب عملي	الفحص العملي لنحت P. Mand الحق الأول المولي	تقييم مقدرة الطلاب على نحت و رسم السن	٢	٢٩
امتحان عملي	تدريب عملي	الفحص الشفهي والعملي النها لنحت الأسنان	تقييم مقدرة الطلاب على نحت و رسم الاسنان	٢	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر	
	1. الامتحانات اليومية لمادة النظري 2. امتحان عملي في المختبر 3. اسئلة شفوية 4. امتحان نصف السنة 5. امتحان نهائي
النظري 10% العملي 15%	الفصل الاول + الفصل الثاني 25%
النظري 15%	نصف السنة 25%
النظري 35% العملي 25%	الامتحان النهائي 50%
النظري 60% العملي 40%	100%
13. مصادر التعلم والتدريس	
WHEELER'S DENTAL ANATOMY, PHYSIOLOGY, AND OCCLUSION, 9th edition, 2010	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
dental anatomy and morphology	المراجع الرئيسية (المصادر)
عمل رسم عن الاسنان و تشريحها الخارجي و الاطلاع على رسوم تشريحه للأسنان اطلس تشريح الاسنان	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar, research gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (1)

جامعة البصرة

1. اسم المقرر	صناعة الاسنان		
2. رمز المقرر	050201		
3. الفصل / السنة	سنوي		
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023		
5. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي		
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و120 ساعة عملي		
7. عدد الوحدات (الكلي)	عدد الوحدات 6		
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.د. زينب صباح عبد الحسن		
الايمل	Zainab.s@albayan.edu.iq		
9. اهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	1أ ان يكون الطالب قد شاهد عينيا وتعرف على أجهزة وادوات الاسنان		
	2أ تعرف الطالب على انواع مختلفة من المواد المختبرية وكيفية استخدامها		
	3أ ان يكون الطالب قد تعلم استخدام أجهزة المختبرات		
	4أ تعلم كيفية تقييم الأخطاء التي قد يقع فيها تقني صناعة الاسنان		
المهارات	1ب تعليم الطالب بأساليب نظافة المختبر والبيئة		
	2ب تعليم الطالب ارتداء الصداري والكمادات والكفوف اثناء العمل		
	3ب وصف الأدوات والأجهزة والمواد الخاصة بموضوع صناعة الطقم		
	4ب		
القيم	1ج اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة		
	2ج العمل الجماعي		
	3ج التخطيط والتنظيم		
	4ج المهارة في التعرف على الأجهزة التعويضية للأسنان		
10. استراتيجيات التعليم والتعلم			
1.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	4.	التعليم الالكتروني
2.	افلام تعليمية	5.	السيورات الذكية
3.	شاشات عرض	6.	التطبيق العملي في المختبر

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	Introduction	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٢	1	Anatomical landmarks	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٣	1	Anatomical landmarks	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٤	1	Complete Denture Impression	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٥	1	Complete Denture Impression	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٦	1	Complete Denture Impression	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٧	1	Record Base	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٨	1	Occlusion Rims	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٩	1	Anatomy And Physiology of Temporomandibular Joint	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Anatomy And Physiology of Temporomandibular Joint	1	١٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Maxillomandibular relation	1	١١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Methods of Recording Vertical Relation	1	١٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Horizontal Jaw Relation	1	١٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Dental Articulators	1	١٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Face – Bow	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Mounting	1	١٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Selection of Artificial Teeth	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Selection of Artificial Teeth	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Arrangement of Artificial Teeth	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Arrangement of Posterior Teeth	1	٢٠

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Waxing And Carving	1	٢١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Complete Denture Occlusion	1	٢٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Complete Denture Occlusion	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Processing of the Denture (Flasking)	1	٢٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Finishing and Polishing of Complete Denture	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Occlusal Correction	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Repair of Complete Denture	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Repair of Complete Denture	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Relining and Rebasing	1	٢٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Relining and Rebasing	1	٣٠

جامعة البتة

12. تقييم المقرر	
الفصلين الأول والثاني 25 درجة (15 عملي + 10 نظري) نصف السنة 15 درجة الامتحان النهائي 60 درجة (40 نظري + 20 عملي) الكلي 100%	
13. مصادر التعلم والتدريس	
1. Dental laboratory technology for removable prosthodontics	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
2. Textbook of complete denture	المراجع الرئيسة (المصادر)
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

المادة السنوية	1. اسم المقرر
050202	2. رمز المقرر
سنوي	3. الفصل / السنة
2024-2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
محاضرات و مختبرات	5. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري و 60 ساعة عملي	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
4	7. عدد الوحدات (الكلي)
الاسم: د. حسنين قحطان عبد الخالق	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي
	الايمل
	9. اهداف المقرر الدراسية

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

وتتمثل أهداف المقرر في تمكين طلاب الصف الثاني في كلية طب الأسنان من اتباع نهج أكاديمي سليم إزاء جميع مواد طب الأسنان المستخدمة في مجال طب الأسنان (بما في ذلك المعرفة الكافية بخصائص هذه المواد والتعامل بها ومزاياها وعيوبها إن وجدت).

١ أ	تطوير معلومات الطلبة عن مواصفات وخصوصية مواد طب الأسنان.	المعرفة
٢ أ	اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعد على معرفة مواد طب الأسنان.	
٣ أ	زيادة معرفة الطلاب بالأنواع المختلفة لكل مادة من مواد طب الأسنان.	
٤ أ	تعلم كيفية تقييم مخاطر الاستخدام غير السليم لمواد طب الأسنان	
١ ب	اكتساب المهارات في تحديد مواد طب الأسنان ونقلها واستخدامها على نحو سليم.	المهارات
٢ ب	معرفة الاستخدام الصحيح لمواد طب الأسنان التي تؤدي إلى تقديم الخدمة المناسبة للمريض.	
٣ ب	تحفيز الطالب من خلال أسلوب التعبير والتفكير والتواصل السريع والاستجابة السريعة.	
٤ ب	تشجيع الطالب على حل المشاكل والتفكير المتميز.	
١ ج	الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري	القيم
٢ ج	تحقيق متطلبات العملي في عيادة طب الفم	
٣ ج	امتحان نصف السنة	
٤ ج	امتحان نهائي عملي ونظري	

10. استراتيجيات التعليم والتعلم

١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	٤.	التعليم الالكتروني
٢.	افلام تعليمية	٥.	السبورات الذكية
٣.	شاشات عرض	٦.	التطبيق العملي في المختبر

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	Introduction and physical properties of dental material	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٢	1	Mechanical properties	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٣	1	Gypsum materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٤	1	Gypsum materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٥	1	Impression materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٦	1	Impression materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٧	1	Impression materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٨	1	Impression materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point محاضرة نظ power باستخدام برنامج point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
٩	1	Impression materials	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
١٠	1	Waxes	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
١١	1	Waxes	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
١٢	1	Polymers	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي
١٣	1	Polymers	المادة السنوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصل و نصف السنة والنهائي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Investment materials	1	١٤
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Cement materials	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Temporary filling	1	١٦
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Metal and metal alloy	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Metal and metal alloy	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Metal and metal alloy	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Metal and metal alloy	1	٢٠
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Filling materials	1	٢١
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Filling materials	1	٢٢
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Filling materials	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Filling materials	1	٢٤
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Preventive materials	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Root canal filling materials (obturating materials)	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Finishing and polishing material	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Relining material	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصل ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Implant materials	1	٢٩

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة والفصلاً ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المادة السنوية	Maxillofacial materials	1	٣٠
--	---	----------------	--------------------------------	---	----

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ الفصلين الأول والثاني 25 درجة (15 عملي + 10 نظري) ونصف السنة 15 درجة والامتحان النهائي 60 درجة (40 نظري + 20 عملي)	
13. مصادر التعلم والتدريس	
<p>Craig's Restorative Dental Materials. Sakaguchi, R., & Powers, J. (2019). Elsevier Inc. https://doi.org/10.1016/C2010-0-65754-3</p> <p>Phillips' science of dental materials Authors: Kenneth J. Anusavice, Ralph W. Phillips, Chiayi Shen, H. Ralph Rawls Publisher Print Book, English, ©2013 Edition: 12th ed formats and editions Publisher: Elsevier/Saunders, St. Louis, Mo., ©2013</p>	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

علم الاجنة والانسجة	1. اسم المقرر
050203	2. رمز المقرر
سنوي للمرحلة الثانية	3. الفصل / السنة
2024-2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
محاضرات ومختبرات	5. أشكال الحضور المتاحة
60 ساعة نظري و 60 ساعة عملي	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)

جامعة البتة

النظري 4 والعملي 2		7. عدد الوحدات (الكلي)	
حوراء عامر عبد الله		8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
hawraamer.ha@gmail.com		الاييميل	
9. اهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	1أ	ايصال فكرة عامة عن عملية الاخصاب وتكوين الجنين.	
	2أ	فهم الطلبة لمراحل تكوين الاسنان وطرق تطور الانسجة السنية	
	3أ	زيادة معرفة الطلاب بالتشريح النسيجي للسن	
	4أ	ان يفهم الطالب الفروق في التكوين بين الانسجة المختلفة للسن.	
المهارات	1ب	التعرف على مراحل التكوين الجنيني.	
	2ب	اكتساب المهارات في تصنيف الانسجة المختلفة للسن.	
	3ب	التعرف على الاسباب الجنينية المسببة لأمراض الاسنان.	
	4ب		
القيم	1ج	اعداد الطالب وحثه على استخدام المراجع المتنوعة لفهم مقررات المنهج	
	2ج	اعداد علمي وحث الطالب على استخدام التقنيات الحديثة لفهم مقررات المنهج	
	3ج	اعداد علمي وعملي لفهم الاسباب الجنينية لأمراض الاسنان.	
	4ج	توظيف المهارات المكتسبة لكي يتمكن الطالب من العمل في مجموعات واستخدام المصطلحات العلمية ضمن حدود المقرر.	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم			
1.	التعرف على مراحل التكوين الجنيني.	4.	التعرف على التغيرات التي تصيب الانسجة مع التقدم في السن
2.	اكتساب المهارات في تصنيف الانسجة المختلفة للسن.	5.	
3.	التعرف على الاسباب الجنينية المسببة لأمراض الاسنان.	6.	

جامعة البتة

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	Embryogenesis: first week, ovulation, fertilization and implantation	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٢	2	2nd week, Bilaminar germ layer	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٣	2	3rd week trilaminar germ layer: gastrulation and neurulation	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٤	2	Development of head and neck (pharyngeal arch, pouch & cleft)	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٥	2	Development of face and anomalies	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٦	2	Development of tongue and anomalies	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٧	2	Development of palate and anomalies	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٨	2	Slide preparation	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٩	2	Tooth development and developmental disturbances of teeth	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٠	2	Dentinogenesis and dentin structure	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١١	2	Amelogenesis, Enamel structures	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٢	2	Clinical consideration for dentin and enamel	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٣	2	Dental Pulp	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٤	2	Cementum and clinical consideration	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٥	2	Root formation & Cementogenesis	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٦	2	Periodontal ligaments	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٧	2	Principles fiber of pdl and gingival fibers	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٨	2	Alveolar bone	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
١٩	2	Bone formation and resorption	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٢٠	2	Proteins involve in mineralization of bone and dentin	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٢١	2	Oral mucosa and their types	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٢٢	2	Gingiva and dentogingival junction	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي
٢٣	2	Eruption of teeth	الاجنة والانسجة	محاضرة نظرية	امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي

جامعة البتة

امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Shedding of teeth	2	٢٤
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Salivary gland	2	٢٥
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Salivary proteins	2	٢٦
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	TMJ	2	٢٧
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Maxillary sinus	2	٢٨
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Histochemistry	2	٢٩
امتحان اسبوعي وفصلي ونهائي	محاضرة نظرية	الاجنة والانسجة	Age changes of soft and hard tissues	2	٣٠

جامعة البصرة

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ الفصلين الاول والثاني 25 درجة (15 عملي +10 نظري) و نصف السنة 15 درجة، والامتحان النهائي 60 درجة (40 نظري + 20 عملي)	
13. مصادر التعلم والتدريس	
1. Ten cate's oral histology development, structures and function. Antonio Nanci. 9th edition. 2017, Elsevier. 2. Orban's oral histology and embryology. Kumar. 14th edition. 2015, Elsevier.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسة (المصادر)
المراجع الالكترونية و مواقع الانترنت تماشيا مع الحداثة ومتطلبات العملية والعملية.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

صناعة الاسنان	14. اسم المقرر
050301	15. رمز المقرر
سنوي	16. الفصل / السنة
2024-2023	17. تاريخ إعداد هذا الوصف
محاضرات و مختبرات	18. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري + 60 ساعة عملي	19. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
4	20. عدد الوحدات (الكلي)
م.م. محمد رضا حسن هادي	21. اسم مسؤول المقرر الدراسي
m.hassan@albayan.edu.iq	الايمل
22. اهداف المقرر الدراسية	

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

١أ	اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعد في تحديد حاجة المريض ومعرفة الأسباب	المعرفة	
٢أ	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير العلاجية		
٣أ	زيادة معرفة الطلاب لتحديد حاجة المريض الى الطقم الجزئي للأسنان		
٤أ	زيادة معرفة الطلاب بمراحل عمل الطقم الجزئي للأسنان		
١ب	اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للأسنان و معرفه تعويض الاسنان بشكل جزئي	المهارات	
٢ب	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى للحفاظ على طقم الاسنان الجزئي		
٣ب	التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق علاجات صناعه طقم الاسنان الجزئي		
٤ب	اكتساب المهارة في وضع الخطة العلاجية لمرضى صناعة الأسنان		
١ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	القيم	
٢ج	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى		
٣ج	اعداد ثقافي وصال شخصية الطالب		
٤ج	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى		
23. استراتيجيات التعليم والتعلم			
١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	٤.	التعليم الالكتروني
٢.	افلام تعليمية	٥.	السيورات الذكية
٣.	شاشات عرض	٦.	التطبيق العملي في العيادة

جامعة البتة

24. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Introduction to Removable Partial Dentures	1	١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Classification of Partially Edentulous Arches	1	٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Surveying	1	٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Surveying (continue)	1	٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Component Parts of a Removable Partial Denture	1	٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Maxillary Major Connectors	1	٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Mandibular Major Connectors	1	٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Minor Connectors	1	٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Rests and Rest Seats	1	٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Retention and Removable Partial Denture Retainers	1	١٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Extra Coronal Direct Retainers (Types of clasp assemblies)	1	١١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Intra-coronal Direct Retainers (Internal Attachments, Precision Attachments)	1	١٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Stress-Breakers (Stress Equalizers)	1	١٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Indirect Retainers	1	١٤

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Indirect Retainers (continue)	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Laboratory procedures in RPD construction: Blockout and Relief	1	١٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Laboratory procedures in RPD construction: Duplication and Refractory Cast Construction	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Laboratory procedures in RPD construction: Wax Pattern	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Laboratory procedures in RPD construction: Casting and Finishing	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Denture Base in RPD	1	٢٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Record Bases, Occlusion Rims, Mounting and Arrangement of Teeth	1	٢١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Biomechanics of Removable Partial Dentures	1	٢٢

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Biomechanics of Removable Partial Dentures (continue)	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Principles of Removable Partial Denture Design	1	٢٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Principles of Removable Partial Denture Design (continue)	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Clinical Phases of Removable Partial Denture Construction.	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Acrylic Removable Partial Dentures	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Flexible Removable Partial Dentures	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Repairs and Additions to Removable Partial Dentures	1	٢٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	عرض داتا شو	Prosthodontics	Digitally Designed & Fabrication Process of RPD Framework Using CAD/CAM System	1	٣٠

جامعة البتايك

1. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

2. مصادر التعلم والتدريس

McCracken's Removable Partial Prosthodontics 13th Edition - November 3, 2015 Robert, W. L. (2018) Removable Partial Denture Manual. Dalhousie University	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
مقالات وبحوث تعويضات الاسنان الاصطناعية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar and research gate	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	طب اسنان المجتمع		
2. رمز المقرر	050304		
3. الفصل / السنة	سنوي		
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023		
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات		
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و60 ساعة عملي		
7. عدد الوحدات (الكلي)	120 وحدة		
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م. غفران عادل حسن		
9. الايميل	Ghufran.adil@albayan.edu. iq		
10. اهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	1أ	إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا محافظين على صحة الفم واسنان المجتمع.	
	2أ	معرفة الطلاب كيفية وقاية المجتمع من تسوس الاسنان وامراض اللثة و الحفاظ على صحة الفم	
	3أ	معرفة الطرق لأجراء الاحصائيات لتسوس الاسنان وامراض الفم واللثة الشائعة وظروف ومناطق انتشارها.	
	4أ		
المهارات	1ب	اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للأسنان للكشف المبكر عن تسوس الأسنان.	
	2ب	التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق الوقاية من تسوس الاسنان وامراض الفم واللثة الشائعة	
	3ب	يتم تعيين الطلاب في مجموعات لإجراء دراسة شاملة البرنامج التعليمي لطب الأسنان المجتمعي	
	4ب		
القيم	1ج	حث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	
	2ج	حث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى	
	3ج	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب	
	4ج	حث الطالب على توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى	
11. استراتيجيات التعليم والتعلم			
1.	اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد تسوس الاسنان وامراض اللثة ومعرفة اسبابه	4.	زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص الاسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة و تعلم الطلاب كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بأمراض الأسنان بناءً على عوامل مثل نظافة الفم والعادات الغذائية واستخدام التبغ والأمراض المزمنة

جامعة البتة

٢.	زيادة وعي الطلاب والشعور بالمسؤولية تجاه صحة الفم للمجتمع ومبادئ وأنشطة الصحة العامة للأسنان.	٥.
٣.	تطبيقات علوم الأوبئة والإحصاء الحيوي في الصحة العامة للأسنان	٦.

12.بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسابيع
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental public health	- Dental public health -Public health definition. -Dental Public health definition. - Community Dentistry. - Dental public health practitioners. - Public health impact of dental disease. - Tools of dental public health. 1-Epidemiology. 2-Biostatistics. 3-Social sciences. 4-Principles of administration. 5-Preventive dentistry	1	1
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental public care	-Dental public care -Steps in planning dental care for the patient - Steps in planning dental care for the community - Similarities	1	2

جامعة البتة

			between personal and community health care - Differences between private dental practice and public health dentistry		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	epidemiology	- Objectives of epidemiology. - Components of epidemiological study. - Essential steps in an epidemiological study. - Hypothesis. - Population at risk. - Morbidity. - Measurements of disease frequency. - Epidemiological approach. - Measurement tools in epidemiology.	1	3
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Epidemiological studies	Types of Epidemiological studies: 1-Observational studies Types of observational studies - Descriptive studies -Analytical studies. -Case control studies - Cohort studies -Ecological studies	1	4
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية	Experimental studies	-Intervention Types of	1	5

جامعة البتة

	باستخدام برنامج power point		experimental studies		
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Epidemiolog y of dental caries	- Definition of dental caries - Epidemiology -Etiological factors of dental caries -Types of dental caries according to their anatomical	1	6
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Epidemiolog y of Periodontal Disease	-Periodontal Diseases definition -Structure of the periodontal tissues -Epidemiology - Etiology of periodontal disease	1	7
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Epidemiolog y of Oral Cancer	- Types of cancers - Etiology of oral cancer - Constituents of tobacco smoke - Potentially malignant lesions - Levels of prevention for oral cancer - Rehabilitation after Oral Cancer	1	8
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental indices	- Index - Uses of dental index - Classification of indices	1	9
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Indices used for assessment of dental caries	-DMF index -Principles in recording DMF index - Calculation of DMFT/DMFS - Dental caries severity index - dmf index	1	10
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية	Indices used for	- Oral Hygiene Indices:	1	11

جامعة البتة

	باستخدام برنامج power point	assessment of periodontal disease	- Gingival inflammation indices - Periodontal indices		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental fluorosis	Indices for assessment of dental fluorosis	1	1 2
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biostatistics	- Data - Types of data - Methods of Data Collection -Sampling Technique -Types of sample design	1	1 3
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Data presentation	- Methods of data presentation -The tabulation of data -The graphical representation of data	1	1 4
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Measures of central tendency & dispersion	-Measures of central tendency -Measures of dispersion.	1	1 5
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Fluoridation as a public health measure	- History: - Sources of Fluoride -Water fluoridation -Types of fluoride	1	1 6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Fluoridation Mechanism and Effects	Mechanism of action -Anti-caries effects of fluoride. Metabolism of fluoride. -Dental Fluorosis - Side effects of fluoride	1	1 7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Occupational hazards in dentistry	- Major occupational hazards -Biological health hazards. -Physical hazards -Chemical hazards	1	1 8

جامعة البتات

			-Musculoskeletal disorders and diseases of the peripheral nervous system -Hearing loss -Radiation exposure -Stress -Legal hazards -Other risks		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Environment and health	- Environment -Physical environment. -Biological environment. -Psychological environment - Environmental indicators	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Effects of air pollution on health	-Prevention and control of air pollution - Effects of radiation -Noise pollution	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	School Dental Health Program	- Purpose of School Health Program - Guidelines for an ideal school dental program - School dental survey - phases in school oral health program	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Treatment need and demand -	Need - categories of need - Demand - Factors affecting dental demands	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental manpower	- Manpower definition - Dental health manpower planning	1	23

جامعة البتة

			-Steps in dental health manpower planning		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Ethics in dentistry	-Definition of ethics - Dentistry as a profession - Ethical principles	1	2 4
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral health care for special populations	- Elderly people - The main oral effects of aging - Pregnant women - Special Care Dentistry - Patients with special health care needs	1	2 5
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Forensic dentistry - Introduction	-Application of forensic dentistry. -Bit marks -Person identification. -Dental identification	1	2 6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental auxiliary personal	-Introduction. - Dental auxiliary classification. *Non operator auxiliary. Operator auxiliary. -Four handed relationship.	1	2 7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Primary health care	- Introduction. -Elements (components) of Primary health care. -Principles of Primary health care. - Primary dental health care. -Community dental health services	1	2 8

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Infection control	- Introduction. -Concept of disease transmission. -The acquisition means of pathogens. -Transmission of infectious diseases. -Control of infectious diseases. -Personal barrier techniques. -Instrument processing(steriliza tion)	1	2 9
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental health education	- Introduction. -Aims of health education. -Objective of health education. -Objective of dental health education. -Principle of health education. -Planning a health education programs.	1	3 0
<i>Clinical requirements Lab number</i>	Study unit title	Hours	متطلبات العملي 2 ساعة / 1 اسبوع		
1	Community dentistry	2			
2	Patient's setting and examination	2			
3	Clinical examination	2			
4	Basic tooth numbering	2			
5	Clinical examination	2			
6	Indices	2			
7	Dental caries	2			
8	Theories of caries formation	2			
9	Dental caries indices	2			
10	Clinical examination	2			
11	Clinical examination	2			
12	Deciduous teeth	2			
13	Clinical examination	2			
14	Clinical examination	2			
15	Prevention of dental caries	2			

جامعة البتة

16	Fluoride	2	
17	Periodontal diseases	2	
18	Indices for plaque assessment	2	
19	Clinical examination	2	
20	Clinical examination	2	
21	Indices for calculus assessment	2	
22	Clinical examination	2	
23	Clinical examination	2	
24	Gingival disease indices	2	
25	Clinical examination	2	
26	Clinical examination	2	
27	Periodontal diseases prevention	2	
28	Tooth brushing / mechanical plaque control	2	
29	Clinic.....assistant	2	
30	Clinic.....assistant	2	
Total		60	
12. تقييم المقرر			
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ الفصلين الأول والثاني 25 درجة (15 عملي + 10 نظري) ونصف السنة 15 درجة والامتحان النهائي 60 درجة (40 نظري + 20 عملي)			
13. مصادر التعلم والتدريس			
1- Dentistry, Dental Practice, and the Community - E-Book (2005) by <u>Brian A. Burt, Steven A. Eklund</u>		المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)	
2- Comprehensive preventive dentistry (2012) Edited by Hardy Limeback			
		المراجع الرئيسية (المصادر)	
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجلات الرصينة		الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية والتقارير)	
PubMed,, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates		المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	

وصف المقرر (1)

جامعة البصرة

1. اسم المقرر	اشعة الاسنان		
2. رمز المقرر	050308		
3. الفصل / السنة	سنوي		
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023		
5. أشكال الحضور المتاحة	سنوي		
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري 60 ساعة عملي		
7. عدد الوحدات (الكلي)	عدد الوحدات 4		
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م همسة جمال مهدي		
9. الايميل	Hamsa.jamal@albayan.edu.iq		
10.اهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	أ	<p>1- اكتساب الخبرة والمعلومات التي تخص الاشعة السينية والصور الشعاعية وأجهزة التصوير الشعاعي بأنواعها.</p> <p>2- تطوير مهارات الطالب في مجال التعامل مع الأفلام الشعاعية والمتحسسات الرقمية ووسائل عرضها.</p> <p>3- زيادة معرفة الطلاب لتقنيات اخذ الصور الشعاعية بواسطة الأفلام والمتحسسات الرقمية.</p> <p>4- تعلم كيفية تقييم نوع الصور المأخوذة والأخطاء المحتملة وسبل تفاديها</p>	
المهارات	ب	<p>1. اكتساب المهارات في اخذ الصور الشعاعية بتقنياتها المختلفة مع اتخاذ التدابير الوقائية للطبيب والعاملين والمرضى</p> <p>2. تطوير مهارات قراءة وتفسير الحالات الظاهرة للوصول الى التشخيص الصحيح</p>	
القيم	ج	-اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	
	ج	2-اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى	
	ج	3-اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب	
	ج	4- توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى	
25. استراتيجيات التعليم والتعلم			
1.	4.	التعليم الالكتروني	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
2.	5.	السيورات الذكية	افلام تعليمية

جامعۃ البیان

جامعة البتة

1. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
المتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	Fundamentals of radiology	1	1
المتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	Production & interaction of X-ray	1	2
المتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه و الفكين	X-ray film & processing cycle	1	3
المتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Factors relating to the production of radiograph	1	4
المتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Ideal radiographic projections & artifacts	1	5

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

والنهائي. وسمنارات					
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Hazards of X- radiation & its biological effects	1	6
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Protection from X- radiation in the clinic of radiography	1	7
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Intraoral techniques 1	1	8
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Intraoral techniques 2	1	9
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Darkroom	1	10

جامعة البتايك

والنهائي. وسمنارات					
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Patient's management	1	11
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Localization techniques	1	12
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Radiographic survey	1	13
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Viewing techniques (conventional and digital)	1	14
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Dental panoramic radiography (principles)	1	15
المتحانات القصيرة ونصف	محاضرات باستخدام	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Dental panoramic	1	16

جامعة البتة

السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	POWER POINT		radiography (anatomy)		
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Introduction for normal radiographic anatomy	1	17
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Radiographic appearance of normal intraoral landmarks	1	18
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Radiographic appearance of common diseases of teeth & supporting structure	1	19
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Extra oral radiography	1	20
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسماعات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Digital imaging system	1	21

جامعة البتة

المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Computed Tomography (theory & physics)	1	22
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Computed Tomography (clinical application in maxillofacial region).	1	23
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	CBCT (theory & advantages over conventional CT)	1	24
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	CBCT (clinical applications in maxillofacial region).	1	25
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	TMJ Radiography (normal & pathological)	1	26
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	TMJ imaging	1	27

جامعة البتة

والنهائي. وسمونات					
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمونات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	MRI (theory and physics)	1	28
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمونات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	MRI (clinical applications)	1	29
المتحانات القصيرة ونصف السنة والفصلية والنهائي. وسمونات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم و الوجه و الفكين	Radiography and implantology	1	30

2. تقييم المقرر

- الامتحانات اليومية لمادة النظري
2. اسئلة شفوية
4. امتحان نصف السنة
5. امتحان نهائي

Number	Assessment measurement	Score distribution Preclinical Endodontics
1	النظري 10% العملي 15%	الفصل الاول + الفصل الثاني 25%
2	النظري 15%	نصف السنة 15%
3	النظري 40% السريري 20%	الامتحان النهائي 60%
Total	النظري 65% العملي	100%

جامعة البصرة

	%35	
3. مصادر التعلم والتدريس		
White and Pharoah's Oral radiology principles and interpretation. Sanjay Mallya and Ernest Lam. 8 th edition. 2019, Elsevier.		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
		المراجع الرئيسية (المصادر)
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة		الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجالات العلمية و التقارير)
Google scholar, research gates		المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

صناعة الاسنان	1. اسم المقرر
0505401	2. رمز المقرر
سنوي	3. الفصل / السنة
2024\3\24	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
اسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري + 90 ساعة عملي (ساعة 120)	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
	7. عدد الوحدات (الكلي)
أ.م.د. فرح نبيل محمد طاهر	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي
farahnabel@uomustansiriyah.edu.iq	الايمل
9. اهداف المقرر الدراسية	
تدريب الطالب على كيفية فحص وتشخيص الحالات المرضية .	١ أ
اعطاء المعلومات المهمة وخطوات العلاج	٢ أ

جامعة البتة

اعطاء الإرشادات ومتابعة عملية صناعة الاطعم الجزئية	٣أ	المهارات	
	٤أ		
وصف الأدوات المستخدمة لعلاج المرضى المحتاجين للطعم الجزئي	١ب		
التدريب العملي الخاص بالخطوات المتبعة لعلاج المرضى المحتاجين للطعم الجزئي	٢ب		
متابعة الطالب اثناء العمل مع الأسئلة الشفهية لكل خطوه لتشجيع الطالب الربط بين المحاضرات النظرية والجانب العملي	٣ب	القيم	
	٤ب		
حل المشاكل	١ج		
خلق روح المنافسة العلمية بين الطلبة عن طريق طرح الأسئلة المتعلقة بمختلف الحالات الوافدة	٢ج		
تشجيع الطالب لتطوير الذات عن طريق القراءة والتدريب المستمر	٣ج	٤ج	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم			
التعليم الالكتروني	٤.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	١.
السبورات الذكية	٥.	افلام تعليمية	٢.
التطبيق العملي في المختبر	٦.	شاشات عرض	٣.

جامعة البتة

11. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Anatomy and physiology as related to dental prosthesis (Osteology)	1	١
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Anatomy and physiology as related to dental prosthesis (Myology)	1	٢
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Diagnosis and treatment plan for RPD	1	٣
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	To be continued Diagnosis and treatment	1	٤
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Preparation of the mouth to receive an RPD	1	٥
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Preparation of the mouth to receive an RPD (Continued).	1	٦
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Classification of impression technique	1	٧
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Classification of impression technique (To be continue)	1	٨
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Designing Support	1	٩
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Fitting the removable partial denture framework	1	١٠
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Occlusal Relationship for Removable Partial Denture	1	١١
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Jaw relation in RPD	1	١٢
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Trial RPD	1	١٣

جامعة البتة

اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Initial placement and adjustment of RPD	1	١٤
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Pre- prosthetic surgery	1	١٥
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Pre-prosthetic Surgical Considerations (Continued).	1	١٦
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Diagnosis and treatment plan CD	1	١٧
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	To be continued diagnosis and treatment plan for CD	1	١٨
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Impression in CD	1	١٩
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	TMJ and mandibular movement.	1	٢٠
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Digital RPD	1	٢١
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Vertical jaw relation	1	٢٢
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Horizontal jaw relation (Centric occlusion)	1	٢٣
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Try in stage in CD	1	٢٤
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Insertion of CD	1	٢٥
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Adjustments of CD	1	٢٦
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Post insertion complications in CD	1	٢٧
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	relining and rebasing of CD	1	٢٨
اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Repair of fractured RPD	1	٢٩

جامعة البتة

اختبارات + امتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Esthetic denture materials	1	٣٠
------------------------	---	---------------	----------------------------	---	----

جامعة البتة

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ	
13. مصادر التعلم والتدريس	
Zarb, Hobkirk, Eckert, Jacob et al. Prosthodontic treatment for edentulous patients	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Complete dentures and implant-supported Mosby, prostheses.13th edition 2013 Elsevier Inc.	
Cracken's removable partial prosthodontics, 13th edition 6 by Elsevier, Inc	
	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (1)

1. اسم المقرر	معالجة الاسنان (الحشوات و حشوات الجذور)
2. رمز المقرر	050402
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	سنوي
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري 150 ساعة عملي

جامعة البصرة

عدد الوحدات (الكلي)	7.	عدد الوحدات 8
اسم مسؤول المقرر الدراسي	8.	م.م محمد حمودي
الايمل	9.	m.hamoudi@albayan.edu.iq
10. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	1أ	اعداد طلاب طب الاسنان علميا و عمليا و تاهيلهم للتعامل مع تحضير السن و عمل الحشوات البسيطة و المتوسد تحت التخدير الموضعي و تدريبهم على التشخيص الطبي و اخذ التاريخ المرضي للمريض و توخي الدقة في ذلك حماية لهعم و لمرضاهم و تدريبهم للتعامل مع الحالات الطارئة ضمن اختصاص الحشوات و حشوات الجذور
المهارات	1ب	ج- مهارات التفكير 1. تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة 2-حث الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز 3. اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني 4.تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعلاج المرضى د. المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي (المهارات العامة والمنقولة)
القيم	1ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
	2ج	العمل الجماعي
	3ج	التخطيط والتنظيم
	4ج	المهارة في التعرف على الأجهزة التعويضية للأسنان
26. استراتيجيات التعليم والتعلم		
1.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	4.
2.	افلام تعليمية	5.
	التعليم الالكتروني	
	السيورات الذكية	

جامعة البتة

4. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry.	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry.	1	1
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry.	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry.	1	2
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Biologic Considerations of Dentin structure & its Clinical Significance in Operative Dentistry	Biologic Considerations of Dentin structure & its Clinical Significance in Operative Dentistry	1	3
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Biologic Considerations of Dentin structure & its Clinical Significance in Operative Dentistry	Biologic Considerations of Dentin structure & its Clinical Significance in Operative Dentistry	1	4
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Patient Evaluation , Diagnosis & Treatment Planning	Patient Evaluation , Diagnosis & Treatment Planning	1	5
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Caries Management (Diagnosis & treatment strategies)	Caries Management (Diagnosis & treatment strategies)	1	6

جامعة البتات

امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Cervical Lesions(carious and non carious lesions)	Cervical Lesions(carious and non carious lesions)	1	7
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Restorative Dentistry and Pulpal Health	Restorative Dentistry and Pulpal Health	1	8
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Management of Deep Seated Caries	Management of Deep Seated Caries	1	9
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Inflammatory Conditions of the Pulp	Inflammatory Conditions of the Pulp	1	10
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Treatment of Deep Seated CariesSimplified anatomical modeling.	Treatment of Deep Seated CariesSimplified anatomical modeling.	1	11
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Fluoride – Releasing Materials	Fluoride – Releasing Materials	1	12
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Indirect aesthetic adhesive restorations Inlays and Onlays (materials ,techniques) CAD/CAM Technology.	Indirect aesthetic adhesive restorations Inlays and Onlays (materials ,techniques) CAD/CAM Technology.	1	13
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Direct tooth- colored restorations(Composite)	Direct tooth-colored restorations(Composite)	1	14
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Dental Laser	Dental Laser	1	15
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Application of Laser in Conservative Dentistry.	Application of Laser in Conservative Dentistry.	1	16

جامعة البتات

امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Application of Laser in Conservative Dentistry.	Application of Laser in Conservative Dentistry.	1	17
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Indirect tooth- colored restorations	Indirect tooth- colored restorations	1	18
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Techniques of posterior composite Inlay/Onlay restoration system Laboratory- processed composite inlays and onlays.	Techniques of posterior composite Inlay/Onlay restoration system Laboratory- processed composite inlays and onlays.	1	19
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures.	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures.	1	20
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures.	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures.	1	21
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	CAD/CAM techniques	CAD/CAM techniques	1	22
Endodontics					
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Topics Covered	Topics Covered	1	23
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	1-Objective of endodontic treatment	1-Objective of endodontic treatment	1	24
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	2- Basic Phases of Treatment	2- Basic Phases of Treatment	1	25
امتحانات يومية وتقييم	Data show	3- Pulp pathologies	3- Pulp pathologies	1	26

جامعة البتة

على علاج المرضى	White board				
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Classification of periapical diseases	Classification of periapical diseases	1	27
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Access Opening Preparation	Access Opening Preparation	1	28
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Endodontic Instruments	Endodontic Instruments	1	29
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	Data show White board	Roentgenography in Endodontics and Root canal preparation	Roentgenography in Endodontics and Root canal preparation	1	30

5. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفهوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

Number	Assessment measurement	Score distribution Operative	Score distribution Preclinical Endodontics
1	Clinical Requirements 25%	19%	6%
2	Mid year examination (25%)	15%	10%
3	Final examination (50%) 5% theory 25% clinical	30%	20%
Total	100%	64%	36%

6. مصادر التعلم والتدريس

Art and science of operative dentistry	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Pathway of the pulp	المراجع الرئيسية (المصادر)
الاطلاع على البحوث الحديثة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجالات العلمية و التقارير)
Google scholar , research gate	المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت

جامعة البصرة

وصف المقرر (1)

1. اسم المقرر	تقويم الاسنان
2. رمز المقرر	050405
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظري و مختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و120 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	عدد الوحدات 7
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. غسان باهر عبدالكريم
9. الايميل	Ghassan.bahir@albayan.edu.iq
10.اهداف المقرر الدراسية	
اهداف المقرر اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق بتقويم الاسنان و التعرف على انواع الحالات المرضية وسوء الاطباق والاسباب المؤدية لها وانواع اجهزة التقويم.	
11.مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم	
المعرفة	1أ اكتساب الطالب المعرفة عن اسباب سوء الاطباق
	2أ طرق تشخيصها و علاجها
	3أ التعرف على انواع الاجهزة التقويمية
	4أ تعلم كيفية تقييم الأخطاء التي قد يقع فيها تقني صناعة الاسنان
المهارات	1ب التعلم كيفية صنع الجهاز التقويمي المتحرك باجزائه المختلفة
	2ب التعلم كيفية تثبيت وتنشيط اجهزة التقويم المتحركة باجزائه المختلفة
مهارات التفكير المنقولة	1ج حل المشاكل سوء الاطباق.
	2ج تحفيز التفكير حول كيفية عمل تصميم لصنع جهاز متحرك
المهارات المنقولة العامة	1د اعداد الطالب عمليا في التعامل مع جهاز التقويم المتحرك.
	2د اعداد الطالب عمليا في الية تصميم جهاز التقويم المتحرك

جامعة البتة

اعداد الطالب عمليا في ادارة والتعامل مع اجهزة التقويم المتحركة.		٣٥	
12. استراتيجيات التعليم والتعلم			
التعليم الالكتروني	.٤	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	.١
السيورات الذكية	.٥	افلام تعليمية	.٢
التطبيق العملي في المختبر	.٦	شاشات عرض	.٣

13. بنية المقرر النظرية					
الاسبوع	الساعات	المحتويات النظرية	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقديم
1	1	Introduction - Definition of orthodontics - Definition of occlusion, normal, ideal and malocclusion	Orthodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	- Six keys of normal occlusion - Aims of orthodontic treatment	Orthodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	- Important orthodontic definitions - Classification of malocclusion	Orthodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Growth and development - Definitions of growth, development and maturity - Stages of development (ovum till birth)	Orthodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	- Theories of bone growth - Definitions of growth site, growth center, displacement, and drift	1	5
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	- Growth curve and maximum growth spurt - Prenatal and postnatal growth and development of hard tissues	1	6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	- Prenatal and postnatal growth and development of soft tissues - Developmental anomalies	1	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	- Jaw rotation - Compensation and adaptation	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Deciduous and permanent dentition a-Stages of tooth development: (Formation, calcification and root completion)	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	b-Tooth eruption (stages and theories), Sequences and timing of eruption	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Development of occlusion a. new born oral cavity. b. Deciduous dentition stage - Dental changes till 6 years of age.	1	11

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	c. Early mixed dentition stage - eruption of first molars and incisors. d. Late mixed dentition stage - eruption of canines and premolars e. Permanent dentition - eruption second and third molars.	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Etiology of malocclusion: -Genetic and inherited etiological factors of malocclusion	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	-Classification of etiological factors a. General factors i. Skeletal factors	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	ii. Soft tissue factors	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	iii. dental factors	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	b. Local factors (definitions without treatment)	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Tooth movement a. Tissue changes associated with tooth movement: i. Histology of periodontium ii. Theories of tooth movement	1	18

جامعة البتة

نصف السنة و النهائي			b. Accelerated tooth movement.		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	c. Biomechanics i. Force (application, type, magnitude, duration and direction) ii. Center of resistance and rotation, moment of force and moment of couple. iii. Types of tooth movement iv. Rate of tooth movement and factors affecting it.	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	d. iatrogenic effect of orthodontic treatment (pain, mobility, pulp effect, root resorption, white spot lesions).	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Biomechanics	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Anchorage (definition, indications, types)	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	Orthodontic appliances a. Overview: i. passive orthodontic appliances (habit breaker, retainer and space maintainer) ii. active orthodontic appliances (removable, fixed, orthopedic and myofunctional, and combination) iii. Other active appliances: space regainer, Invisalign, lingual orthodontics)	1	23

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	b. Removable Orthodontic Appliance: i. Properties of various components (SS wire, acrylic) ii. Components: 1) active components (springs, screws and elastics) 2) retentive components (clasps) 3) acrylic base plate and bite planes 4) anchorage	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	iii. Design of a removable orthodontic appliance iv. Construction of a removable orthodontic appliance v. Soldering and welding vi. Post-insertion instructions and guidelines	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	c. Fixed orthodontic appliance: Types, components, advantages, limitation, biomechanics, banding vs. bonding	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	d. Orthopedic and Myofunctional appliance: Types, components, advantages, limitation, mode of action	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	<i>continue</i> Orthopedic and Myofunctional appliance: Types, components, advantages, limitation, mode of action	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic s	f. Retention and retainers -Retention (definition, reason, time) -Retainers (Hawley, clear overlay, positioners, permanent fixation, precision)	1	29

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontics	Continue retention and retainers	1	30
--	--	--------------	----------------------------------	---	----

14.بنية المقرر العملية

طريقة التقديم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	المحتويات النظرية	الساعات	الاسبوع
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontics	Seminar 1 (Introduction to orthodontics, Orthodontic Pliers)	4	1
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontics	Seminar 2 (Types of orthodontic appliances) (Introduction to removable appliance)	4	2
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontics	Seminar 4 (Stainless steel alloy properties)	4	3
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Seminar 5 (Principles of wire bending)	4	4
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Wire bending training	4	5

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Continue wire bending training	4	6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Z-Spring	4	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Recurved Z-Spring	4	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Simple Finger Spring	4	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Modified Finger Spring	4	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	12

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Buccal Canine Retractor	4	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Modified Buccal Canine Retractor	4	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	امتحان عملي	Orthodontics	Quarterly Exam	4	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Adams' Clasps on Upper Right 1 st Molar	4	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Adams' Clasps on Upper Left 1 st Molar	4	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Adams' Clasps on Upper Right 1 st Premolar	4	19
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontics	Double Adams' Clasps on Upper Right 2 nd premolar & 1 st molar	4	20

جامعة البتة

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	تدريب عملي				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Fitted Labial Arch	4	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Hawley Arch	4	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Robert's Retractor	4	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Acrylic baseplate	4	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Soldering and Welding	4	27

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point تدريب عملي	Orthodontics	Review	4	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	امتحان عملي	Orthodontics	Quarterly Exam	4	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	امتحان عملي	Orthodontics	Final Exam	4	30

يشمل كل مخبر ما يلي:

- 1- شرح عن مادة العملي لذلك المختبر يتبعه توضيح عملي تجريبي يقوم به أعضاء هيئة التدريس.
- 2- يقوم الطالب بعمل الجزء العملي بنفسه.
- 3- تقييم عمل الطالب المنجز.

15. تقييم المقرر	
25 درجة (15 عملي + 10 نظري)	الفصلين الأول والثاني
15 درجة	نصف السنة
60 درجة (40 نظري + 20 عملي)	الامتحان النهائي
%100	الكلي
27. مصادر التعلم والتدريس	
1. Singh G. Textbook of orthodontics. 3 rd ed. New Delhi: Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd.; 2015.	القراءات المطلوبة : <input type="checkbox"/> النصوص الأساسية <input type="checkbox"/> كتب المقرر <input type="checkbox"/> اخرى
2. Littlewood SJ, Mitchell L. An introduction to orthodontics. 5 th ed. Oxford: Oxford university press; 2019.	

جامعة البصرة

3. Nakajima E. Manual of wire bending technique. 1 st ed. Chicago: Quintessence Publishing Co., Inc; 2010.	
4. Proffit WR, Fields Jr HW, Larson BE, Sarver DM. Contemporary orthodontics. 6 th ed. Philadelphia: Elsevier; 2019.	
Graber LW, Vanarsdall RL, Vig KWL, Huang GJ. Orthodontics: rent principles and techniques. 6 th ed. St. Louis: Elsevier, Inc.; 2017.	
	المراجع الرئيسية (المصادر)
يقوم الطلبة باعداد تقارير حول مواضيع متعددة في مجال الدراسة باشراف اساتذة المادة و اقامة درسية (سيمنارات)	متطلبات خاصة (وتشمل على سبيل المثال ورش العمل والدوريات والبرمجيات والمواقع الالكترونية)
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

امراض الفم	1. اسم المقرر
050406	2. رمز المقرر
سنوي	3. الفصل / السنة
2024-2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
اسبوعي	5. أشكال الحضور المتاحة
60 ساعه نظري \ 90 ساعة عملي (150 كلي)	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
7	7. عدد الوحدات (الكلي)
تانيه عبد الاله عبد الصاحب	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي
Tania.a@albayan.edu.iq	الايمل
9. اهداف المقرر الدراسية	
١أ تاهيل اطباء اسنان قادرين على المعرفة في الاسباب لمختلف الامراض التي تصيب الفم	المعرفة
٢أ ودراسه التشخيص وطرق الصبغات لمعرفة التمييز بين الامراض من خلال التشخيص المختبري	
٣أ زيادة معرفه الطلاب لطرق فحص بطانه الفم وتحديد مناطق الاصابه	
٤أ	

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

المهارات	ب ١	1 القدرة على التمييز بين مختلف امراض
	ب ٢	كيفية استخدام الصبغات
	ب ٣	تعلم التقطيع النسيجي
	ب ٤	تطوير مهارات الكشف المبكر عن سرطان الفم
القيم	ج ١	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
	ج ٢	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
	ج ٣	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
	ج ٤	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
١.	١.	المحاضرات النظرية المناقشات العلمية
٢.	٢.	السمنارات
٣.	٣.	استعمال الشاشات LCD استعمال
	٤.	استعمال وسائل توضيح مثل المجهر والفيديو
	٥.	السمنارات الذكية
	٦.	

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Introduction	2	١
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Principles of biopsy techniques	2	٢
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Dental caries	2	٣
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Pathology pulp	2	٤
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Periapical pathology	2	٥
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone infections	2	٦
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone infections	2	٧
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone diseases Genetic diseases, metabolic diseases; fibrous lesions)	2	٨
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone diseases Genetic diseases, metabolic diseases; fibrous lesions)	2	٩
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone diseases Genetic diseases, metabolic diseases; fibrous lesions)	2	١٠
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone neoplasm	2	١١
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone neoplasm	2	١٢
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Fibro-osseous lesions	2	١٣
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Fibro-osseous lesions	2	١٤
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Giant cell lesions	2	١٥
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Odontogenic Cyst of the jaw	2	١٦
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Odontogenic tumors	2	١٧
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Odontogenic tumors	2	١٨
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Developmental teeth	2	١٩
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Vesiculo bulbous lesions , Vesiculoulcerative lesions	2	٢٠

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Vesiculo bulbous lesions , Vesiculoulcerative lesions	2	٢١
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Vesiculo bulbous lesions , Vesiculoulcerative lesions	2	٢٢
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Oral ulcerative lesions	2	٢٣
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	mucosal lesions oral	2	٢٤
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Epithelial pathology	2	٢٥
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Epithelial pathology	2	٢٦
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Connective tissue lesions	2	٢٧
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Salivary glands tumor	2	٢٨
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Salivary glands tumor	2	٢٩
امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Developmental defects of oral and maxillofacial regions	2	٣٠

جَامِعَةُ البَيَّانِ

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ الفصلين الأول والثاني 25 درجة (15 عملي + 10 نظري) ونصف السنة 15 درجة والامتحان النهائي 60 درجة (40 نظري + 20 عملي)	
13. مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسة (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (1)

1. اسم المقرر	طب اسنان الاطفال
2. رمز المقرر	050409
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ اعداد هذا الوصف	2023-2024
5. اشكال الحضور المتاحة	محاضرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	نظري 30 ساعة
7. عدد الوحدات (الكلي)	2
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م. سرار ناصر محمود
9. الايميل	Serar.n@albayan.edu.iq

28. اهداف المقرر

<p>اهداف المادة الدراسية</p>	<p>على والتعرف الاطفال لاسنان الاصابة حالات كافة لعلاج والعملية النظرية الطرق واستيعاب فهم والدائمة البنية الاسنان تحديد كيفية لمعرفة الايضاح بوسائل مدعومة العلمية والطرق الاساليب بها المتعلقة والمشاكل</p>
<p>9. استراتيجيات التعلم والتعلم</p>	<p>والتقييم والتعلم التعليم وطرائق التعلم مخرجات التعلم مخرجات</p> <p>المعرفية الاهداف -أ</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. الفهم من الطلبة يمكن بشكل المعلومات صياغة. 2. الاطفال لدى الاسنان امراض حالات مختلف وعلاج تشخيص يخص فيما المعرفة زيادة. 3. الاسنان بزوغ لحين اللبنة الاسنان على المحافظة باهمية والتوعية الاسنان و بالفم العناية الاطفال لدى الدائمة <p>ب-بالمقرر الخاصة المهاراتية الاهداف</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. الاطفال لاسنان المرضية الحالات على الطلبة تدريب 2. الاطفال مع والتفاعل التعامل كيفية حول ارشادات اعطاء. 3. الاطفال لدى والدائمة اللبنة الاسنان لتشخيص مهارات اكتساب <p>ج-والتعلم التعليم طرائق</p> <p>الاستجابة وسرعة التعبير وطرق للطلاب التفكير اسلوب متابعة</p> <p>د-التقييم طرائق</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. الاساتذة لشرح ومواكبته بلمحاضرة الطالب والتزام حضور مدى على يعتمد. 2. المحاضرة في والمشروحة المعروضة للمادة الطالب فهم لتقييم القصيرة الامتحان اجراء. 3. والنهائي الفصلي كالامتحان المخطط لها الامتحانات اجراء <p>ه-والتطور التوظيف بقابلية المتعلقة الأخرى المهارات (المنقولة والتأهيلية العامة المهارات -ه</p> <p>(. الشخصي</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. مهني اعداد 2. علمي اعداد 3. ثقافي اعداد 4. المرضى علاج على قادر اسنان طبيب الطالب يصبح لكي المكتسبة المهارات توظيف

جامعة البتايح

والتعلم التعليم طرائق

1. برنامج باستخدام محاضرات .data show and power point
2. تعليمية افلام
3. عرض شاشات
4. الالكتروني التعليم
5. الذكية السبورات

التقييم طرائق

1. النظري لمادة اليومية الامتحانات
2. السنة نصف امتحان
3. امتحان نهائي

جامعة البتة

29. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
امتحان يومي	Data show White board	Eruption of teeth, normal eruption process	التعرف على بزوغ الأسنان، عملية بزوغ طبيعية	1	1.
امتحان يومي	Data show White board	Teething & difficult eruption	التعرف على التسنين و صعوبتها عند الاطفال	1	2.
امتحان شفوي + حلقات نقاشية	Data show White board	Eruption haematoma, sequestrum, ectopic eruption	ثوران ورم دموي، انحباس، ثوران خارجي	1	3.
امتحان يومي شفوي	Data show White board	Epstein pearls, Bohn nodules, Dental lamina cysts, Shedding of the primary teeth, Mechanism of resorption, and shedding Factors cause differences in time of eruption	لآلى ابشتاين، عقيدات بوهن، كيسات الصفيحة السنية، تساقط الأسنان الأولية، آلية الارتشاف، وعوامل التساقط تسبب اختلافات في وقت البزوغ	1	4.
امتحان شفوي	Data show White board	Systemic (disease) factors that cause late eruption deciduous dentition period, ugly duckling stage	العوامل الجهازية (المرض) التي تسبب ظهور الأسنان اللبنية المتأخرة، مرحلة البطة القبيحة	1	5.
امتحان شفوي	Data show White board	Morphology of the primary teeth	مورفولوجية الأسنان الأولية	1	6.
امتحان شفوي	Data show White board	Normal morphology of all primary teeth and their clinical consideration	التعرف على التشكل الطبيعي لجميع الأسنان الأولية واعتباراتها السريرية	1	7.
حلقات نقاشية	Data show White board	Morphological differences between primary	التعرف على الاختلافات	1	8.

جامعة البتة

		and permanent teeth	المورفولوجية بين الأسنان الأولية والدائمة		
امتحان يومي	Data show White board	Functions of primary teeth	التعرف على وظائف الاسنان اللبنية	1	9.
امتحان يومي	Data show White board	Dental caries; Definition and Classification	تعريف على تسوس الأسنان؛ التعريف والتصنيف	1	10.
امتحان يومي	Data show White board	Rampant dental caries, Early childhood caries	التعرف على تسوس الاسنان المتفشي و تسوس الاسنان المبكر بالاطفال	1	11.
امتحان يومي	Data show White board	Restorative dentistry for children Isolation & maintenance of dry field and application of the rubber Dam	التعرف على طب الأسنان الترميمي للأطفال عزل وصيانة المجال الجاف وتطبيق السد المطاطي	1	12.
امتحان يومي	Data show White board	Morphological consideration, cavity preparation, and instrumentation	التعرف على الاعتبار المورفولوجي، وإعداد التجويف، و الادوات المستخدمة	1	13.
امتحان يومي	Data show White board	Restorative materials used on pediatric dentistry	المواد الترميمية المستخدمة في طب أسنان الأطفال	1	14.
امتحان يومي	Data show White board	Matrices & retainers	المصفوفات والحافظات	1	15.
تقرير	Data show White board	Chrome steel crowns, ART	تيجان فولاذية من ART الكروم،	1	16.
واجب بيئي	Data show White board	Treatment of deep caries	التعرف على كيفية علاج التسوس العميق	1	17.
امتحان يومي	Data show White board	Indirect pulp treatment	التعرف على كيفية معالجة اللب غير المباشر	1	18.

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي	Data show Whiteboard	Vital pulp therapy pulpotomy	علاج اللب الحيوي	1	19.
اختبار شفوي	Data show White board	Non-vital pulp therapy technique	التعرف على كيفية تقنية علاج اللب غير الحيوي	1	20.
مجاميع نقاشية	Data show White board	Reaction of pulp to various capping materials	تفاعل اللب مع مواد السد المختلفة	1	21.
امتحان يومي	Data show White board	Local anesthesia and pain control for children	التخدير الموضعي والسيطرة على الألم لدى الأطفال	1	22.
امتحان شفوي	Data show White board	Anesthetizing mandibular and maxillary teeth and soft tissue	تخدير أسنان الفك السفلي والفك العلوي والأنسجة الرخوة	1	23.
امتحان شفوي	Data show White board	complications after a local anesthetic	المضاعفات بعد التخدير الموضعي	1	24.
امتحان يومي	Data show White board	supplemental injection techniques	تقنيات الحقن التكميلي	1	25.
واجب بيتي	Data show White board	Oral surgery for children, indication and contraindications for extraction of primary teeth	جراحة الفم للأطفال، مؤشرات وموانع خلع الأسنان الأولية	1	26.
واجب بيتي	Data show White board	technique for extraction of primary teeth	تقنية قلع مضاعفات قلع الأسنان الأولية	1	27.
امتحان يومي	Data show White board	extraction complications	تقنية الخلع الأسنان الأولية	1	28.
امتحان شفوي	Data show White board	postoperative extraction complications, radiographic survey of teeth extracted	مضاعفات قلع ما بعد الجراحة، المسح الشعاعي للأسنان المستخرجة	1	29.
امتحان شفوي + مجاميع نقاشية	Data show White board	Infections manifestation and management	مظاهر العدوى وإدارتها	1	30.

تقييم المقرر 7.

جامعة البتة

1. الامتحانات اليومية لمادة النظري.	
2. اسئلة شفوية.	
4. امتحان نصف السنة.	
5. امتحان نهائي.	
15%	الفصل الاول + الفصل الثاني
15%	نصف السنة
60%	الامتحان النهائي
100%	المجموع النهائي
8. مصادر التعلم والتدريس	
McDonald AND AVERY'S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2022 by Elsevier	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Handbook of pediatric dentistry (Cameron) Mosby	المراجع الرئيسية (المصادر)
View recent research	الكتب والمراجع السائدة التي يوصي بها (المجلات العلمية و التقارير)
Google Scholar, research gate	المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت

جَامِعَةُ الْبَيَّاتِ

وصف المقرر (1)

1. اسم المقرر	صناعة الاسنان
2. رمز المقرر	050501
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات وعيادات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري 180 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	8
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م ياسين حسن
9. الايميل	Yassen.h@albayan.edu.iq
10. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	1أ
المهارات	1ب
القيم	1ج 2ج 3ج

تمكين طلبة كلية طب الأسنان من عمل طقم الاسنان الكامل وتصلب طقم الاسنان المكسور اضافة الى تمكين الطلاب من عمل طقم الاسنان المرن كما ويتعلم الطالب كيفية التعامل مع المراجعين من كبار السن وتجهيزهم بطقم الاسنان وتجاوز المشاكل والعقبات اثناء مراحل العمل.

- أ - المهارات الخاصة بالموضوع
- 1- اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للمراجعين وتحديد خطوات العمل.
 - 2- تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على تحمل مراحل العمل.
- ب- مهارات التفكير
- 1- تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
 - 2-حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز.
 - 3- اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
 - 3- تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعلاج المرضى
- ج - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- 1- اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
 - 2- اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
 - 3- اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
 - 4- توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى .

1ج اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة

2ج العمل الجماعي

3ج التخطيط والتنظيم

جامعة البتة

المهارة في التعرف على الأجهزة التعويضية للأسنان

ج ٤

11. استراتيجيات التعليم والتعلم

التعليم الالكتروني	٤.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	١.
السيورات الذكية	٥.	افلام تعليمية	٢.

جَامِعَةُ الْبَيْتِ

12. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	توضيح الاطباق للطقم الكامل	Occlusion in Complete Denture	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
2	1	تكملة الاطباق للطقم الكامل	Occlusion in Complete Denture (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
3	1	توضيح الثباتية والدعم للطقم الكامل	Retention, Stability And Support	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
4	1	تكملة توضيح الثباتية والدعم للطقم الكامل	Retention, Stability And Support (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
5	1	مشاكل ما بعد تسلم طقم الاسنان	Post Insertion Problems	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
6	1	تكملة مشاكل ما بعد تسلم طقم الاسنان	Post Insertion Problems (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
7	1	تعقيدات طقم الاسنان	Complications Of Complete Denture	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
8	1	تكملة تعقيدات طقم الاسنان	Complications Of Complete Denture (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
9	1	الطقم الطارئ	Immediate Denture	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
10	1	تكملة الطقم الطارئ	Immediate Denture (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
11	1	تصنيفات عظم الفك الفاقد للاسنان	Classification system for completely edentulous patients	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى
12	1	تكملة تصنيفات عظم الفك الفاقد للاسنان	Classification system for completely edentulous patients (Continue)	عرض داتا شو	امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Posterior palatal seal area	منطقة الاحكام الخلفية	1	13
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Single CD	طقم الاسنان الكامل المفرد	1	14
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Single CD (Continue)	تكملة طقم الاسنان الكامل المفرد	1	15
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Geriatric dentistry	طب اسنان كبار السن	1	16
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Maxillofacial Prosthesis	تعويضات الوجه والفكين	1	17
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Maxillofacial Prosthesis (Continue)	تكملة تعويضات الوجه والفكين	1	18
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Residual Ridge resorption	تآكل عظم الفك المتبقي بعد قلع الاسنان	1	19
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Residual Ridge resorption (Continue)	تكملة تآكل عظم الفك المتبقي بعد قلع الاسنان	1	20
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Dental implantology	زراعة الاسنان	1	21
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Dental implantology (Continue)	تكملة زراعة الاسنان	1	22
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Esthetics in CD	جمالية طقم الاسنان الكامل	1	23
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Characteristics Of Ideal Materials For Dental Implant	مميزات مواد زراعة الاسنان المثالية	1	24
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Copy denture	نسخ الطقم	1	25
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Over Denture	طقم الاسنان الفوقي	1	26
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Over Denture (Continue)	تكملة طقم الاسنان الفوقي	1	27

جَامِعَةُ البَيِّنَاتِ

امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Neutral zone in CD	المنطقة المتزنة لطقم الاسنان الكامل	1	28
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Attachments in over denture	مثبتات طقم الاسنان الفوقى	1	29
امتحانات يومية وتقييم على علاج المرضى	عرض داتا شو	Attachments in over denture (Continue)	تكملة طقم الاسنان الفوقى	1	30

13.تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

النظري: 10%	الفصل الاول والثاني 25%	1
العملي: 15%		
نظري: 15	امتحان نصف السنة 15%	2
النظري: 40%	الامتحان النهائي 60%	3
العملي: 20%		
	100%	جموع

14.مصادر التعلم والتدريس

Zarb, Hobkirk, Eckert, Jacob et al. Prosthodontic treatment for edentulous patients: Complete dentures and implant-supported prostheses.13th edition 2013 by Mosby, Elsevier Inc.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
▪ Golden and Driscoll. Treating the complete denture patient. 1st edition 2020 John Wiley & Sons, Inc.	المراجع الرئيسية (المصادر)
مقالات وبحوث تعويضات الاسنان الاصطناعية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية و التقارير)
Google scholar and research gate	المراجع الالكترونية , مواقع الانترنت

جامعة البصرة

1. اسم المقرر	معالجة الاسنان	
2. رمز المقرر	050502	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2023-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 180 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	8	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.م سيماء عبدالامير كاظم	
9. الايميل	simaa.a@albayan.edu.iq	
10. اهداف المقرر الدراسية		
المعرفة	1أ تدريب الطالب على كيفية فحص وتشخيص الحالات المرضية	
	2أ اعطاء المعلومات المهمة وخطوات العلاج	
	3أ اعطاء الارشادات ومتابعة عمليات حشوات الجذور	
	4أ اعطاء الارشادات ومتابعة عمليات الجسور والتيجان	
المهارات	1ب وصف الادوات المستعملة لتحضير القنوات لحشوات الجذور	
	2ب وصف الادوات المستعملة لخطوات لتحضير الاسنان للتيجان والجسور	
	3ب تعليم الطالب كيفية استعمالها ومتابعته اثناء العمل	
	4ب	
القيم	1ج حل المشاكل	
	2ج قادر على القيادة	
	3ج	
	4ج	
11. استراتيجيات التعليم والتعلم		
1. الكامرات العرضية	2. 4.	3. lecture
2. educational movies	3. 5.	4. Data show
3. LCD	4. 6.	

جامعۃ البیان

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

12.بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	معالجة الاسنان	Endodontic diagnosis	1	١
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Pain control in endo.	1	٢
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Endodontic radiography	1	٣
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Intracanal instruments (1)	1	٤
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Intracanal instruments (2)	1	٥
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Preparation of RCS	1	٦
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Microbiology	1	٧
الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Introduction And Definition Of Fixed	1	٨

جامعة البتاني

			Bridges And Comparison With Partial Denture.		
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Clinical consideration For Bridge Construction	1	٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Rc filling material	1	١٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Obturation of RCS (1)	1	١١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Obturation of RCS (2)	1	١٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Endo. Emergency treatment	1	١٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Endo-perio relations	1	١٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Restoration of endo. treated teeth	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Tooth discoloration & bleaching	1	١٦

جامعة البتاني

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Advantages and Disadvantages Of Fixed	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Patient Selection And Examination	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Types Of Retainer	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Gingival Displacement.	1	٢٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Impression Materials And Procedure.	1	٢١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Types Of Bridge.	1	٢٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Tooth discoloration & bleaching	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Bite Registration and Articulation	1	٢٤

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Temporay Restoration	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Temporay Bridges	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Pontic And Pontic Design	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Porcelain Material.	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Try In and Shade Selection	1	٢٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Failure in Crown & Bridge	1	٣٠

جامعة البتة

13. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

14. مصادر التعلم والتدريس

- Cohens pathways of the pulp
- Contemporary Fixed Prosthodontics
- Rosentetiel.Land.Fugimoto

الكتب المقررة المطلوبة
(المنهجية أن وجدت)

المراجع الرئيسية
(المصادر)

عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة

الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها
(المجلات العلمية، التقارير....)

Google scholar, research gates

المراجع الإلكترونية،
مواقع الانترنت

Clinical Requirements

Minimum Requirement	Hours
The students are required to complete the following restorations:- a. Amalgam Restorations Class I, Class II, Compound and complex restorations. b. Composite (tooth colored) Restorations Class I, Class II, Class III, Class IV ,and Class V. c. Fixed prosthesis including crown and bridge work. d. Endodontic treatment for anterior teeth and premolars. e. Seminars	6h/wk
Total	180 h/year

جامعة البصرة

1-Distribution of the score out of 100 according to the tasks assigned to the student, such as .daily preparation, daily exams, oral, monthly, written and records

2-For first and second semesters 25 degrees (15 practical + 10 theoretical) and mid-year 15 degrees and final examination 60 degrees (40 theoretical + 20 practical)

وصف المقرر (١)

1. اسم المقرر	تقويم الاسنان
2. رمز المقرر	050504
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024-2023
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات وعيادات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و 120 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	6
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	ا.م.د.مهدي الربيعي م.م سالي سعد علي
الايمل	Sally.saad@albayan.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	١أ اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق بتشخيص وعلاج الحالات البسيطة لسوء الاطباق باستخدام الجهاز المتحرك والوظيفي.
	٢أ - اكتساب المعرفة عن طرق تشخيص وعلاج حالات سوء الاطباق.
	٣أ - كيفية استخدام الانواع المختلفه لاجهزه تقويم الاسنان المتحركه والوظيفيه
المهارات	١ب اكتساب المهارات في إجراء طرق التشخيص الخاصة
	٢ب معرفة انواع الاجهزة التقويمية المتعلقة بكل حاله.
	٣ب تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة

جامعة البتة

ب ٤	تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعلاج المرضى	
ج ١	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	القيمة
ج ٢	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى	
ج ٣	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب	
ج ٤	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى	

10. استراتيجيات التعليم والتعلم

١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point	٤.	التعليم الالكتروني
٢.	افلام تعليمية	٥.	الشبورات الذكية
٣.	شاشات عرض	٦.	التطبيق العملي في العيادة

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	Orthodontic diagnosis and treatment planning: a- Personal data b- Consent form c- Clinical examination i. General body stature	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٢	1	ii. Face examination in 3 dimensions iii. Skeletal examination iv. Soft tissue examination	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٣	1	v. Occlusion	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٤	1	vi. Dentition vii. Temporomandibular joint	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٥	1	d- Diagnostic aids i. Cephalometrics	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٦	1	ii. Orthopantomograph iii. Other views	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٧	1	iv. Study models	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٨	1	v. Photography vi. 3D imaging	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
٩	1	e- Treatment planning	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
١٠	1	f- Treatment of Medically compromised patients	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
١١	1	g- Orthodontic indices	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي
١٢	1	Space analysis, Bolton's ratio	تقويم الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Teeth extraction in orthodontics	1	١٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Serial extraction	1	١٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Vertical and transverse problems a. Deep bite	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	b. Open bite	1	١٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	c. Crossbite and scissors bite	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment of common local factors: a. supernumerary and hypodontia b. Early loss of deciduous c. Retained teeth, delayed eruption, impaction, ankylosis d. Abnormal eruptive behavior e. Large frenum iduous teeth	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	f. Bad oral habits	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment of aberrant position of canines	1	٢٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment of general factors: a. Class I treatment (crowding, spacing, biprotrusion	1	٢١

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Continue class I treatment (method of space creation	1	٢٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	b. Class II div. 1 treatment	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	c. Class II div. 2 treatment	1	٢٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	d. Class III treatment problems	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Treatment of adults a- Periodontal problems	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	b- Orthognathic surgery	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Cleft lip and palate	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Continue cleft lip and palate	1	٢٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تقويم الاسنان	Digital orthodontics (digital approach in orthodontic diagnosis and treatment)	1	٣٠

جَامِعَةُ الْبَيَاتِ

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ	
13. مصادر التعلم والتدريس	
1. An Introduction to Orthodontics 5th Edition Simon J. Littlewood and Laura Mitchell 2019.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
2. Orthodontics: Principles and Practice: Principles and Practice 2nd Edition 2017	
1. An Introduction to Orthodontics 5th Edition Simon J. Littlewood and Laura Mitchell 2019.	المراجع الرئيسية (المصادر)
Orthodontics: Principles and Practice: Principles and Practice 2nd Edition 2017	
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

طب اسنان الاطفال	1. اسم المقرر
050505	2. رمز المقرر
سنوي	3. الفصل / السنة
2024-2023	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
محاضرات وعيادات	5. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري + 37.5 ساعة عملي	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
عدد الوحدات: 3.25	7. عدد الوحدات (الكلي)
التدريسية: مفاز مهدي محسن	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي

جامعۃ البیان

الایمیل		mafaz.mahdi@albayan.edu.iq	
9. أهداف المقرر الدراسية			
المعرفة	١أ	اعداد طلاب طب الاسنان ليكونوا محافظين على صحة فم واسنان الاطفال.	
	٢أ	التركيز على علاج ووقاية الاسنان اللبنية والدائمة للاطفال.	
	٣أ	الحفاظ على مسافة وترتيب الاسنان في الفك.	
	٤أ	تهيأة الطلاب في معالجة الحالات الطارئ التي قد تتعرض لها اسنان الاطفال	
المهارات	١ب	اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية ودورية للاسنان للكشف المبكر عن مشاكل الأسنان	
	٢ب	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى وذويهم على اتخاذ التدابير اللازمة لعلاج اسنان اطفالهم ومنع تفاقم المشاكل الموجودة.	
	٣ب	التعرف وممارسة الطرق المناسبة لكسب الاطفال والقدرة على علاجهم باجواء مريحة لكلا الطرفين.	
	٤ب	اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية ودورية للاسنان للكشف المبكر عن مشاكل الأسنان	
القيم	١ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة	
	٢ج	اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى	
	٣ج	اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب	
	٤ج	توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى	
10. استراتيجيات التعليم والتعلم			
١.	اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه	٤.	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
٢.	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.	٥.	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
٣.	زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص الاسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة	٦.	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	معرفة كيفية فحص وتشخيص المرض عند الاطفال	Diagnosis and treatment planning	عرض الداتا شو والسيورة	امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات
٢	1	معرفة كيفية فحص وتشخيص المرض عند الاطفال	Preliminary medical and dental History. Clinical examination, Art and science of behavior management	عرض الداتا شو والسيورة	امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات
٣	1	تمكين الطلبة كيفية التعامل مع الاطفال لجذب الاطفال لعيادة الاسنان والقدرة على علاجهم بجو مريح	Child development, Major area of development, Variables influencing children's dental behaviors, classification of children's behavior	عرض الداتا شو والسيورة والافلام التوضيحية	امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات
٤	1	تمكين الطلبة كيفية التعامل مع الاطفال لجذب الاطفال لعيادة الاسنان والقدرة على علاجهم بجو مريح	Non pharmacologic management of patient behavior, Purpose, Classifying children, s communication methods	عرض الداتا شو والسيورة والافلام التوضيحية	امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات
٥	1	تمكين الطلبة كيفية التعامل مع الاطفال لجذب الاطفال لعيادة الاسنان والقدرة على علاجهم بجو مريح	Pharmacologic management of patient behavior, Degree of sedation, Indications for pharmacological behavior	عرض الداتا شو والسيورة والافلام التوضيحية	امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات

جامعة البتاني

		management technique, 1Pretreatment documentation and assessment, Sedation in pediatric dentistry		
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة	Conscious sedation, Routes of drug administration, Enteral sedation, Rectal route, Intra muscular route, Intravenous route, Inhalation, Drugs and agents used for sedation, nitrous oxide general anesthes	تمكين الطلبة كيفية استخدام المهدنات في علاج سلوك الطفل الغير مرغوب به اثناء معالجة الاسنان	1 ٦
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	management of traumatic injuries to the teeth and supporting tissues of children, Trauma to the face	تمكين الطلبة من معالجة الاسنان اثناء وبعد التعرض لحادث ما يؤدي لضرر في اسنان الاطفال او انسجة الفم او الفك	1 ٧
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	classification of injuries to the anterior teeth of children methods of clinical examination	تمكين الطلبة من معالجة الاسنان اثناء وبعد التعرض لحادث ما يؤدي لضرر في اسنان الاطفال او انسجة الفم او الفك	1 ٨
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Traumatic injuries of the primary teeth and its effect on permanent teeth	تمكين الطلبة من معالجة الاسنان اثناء وبعد التعرض لحادث ما يؤدي لضرر في اسنان الاطفال او انسجة الفم او الفك	1 ٩
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Treatment of injury of permanent teeth, emergency treatment, temporary restoration of fractured teeth	تمكين وتعلوم الطلبة كيفية علاج اسنان الاطفال المتعرضة للكسر او الضرر بسبب حادث ما	1 ١٠

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Local anesthesia and pain control for children	تمكين الطلبة من معرفة كيفية السيطرة على الالم واستخدام التخدير اثناء العلاج	1	١١
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Anesthetizing mandibular and maxillary teeth and soft tissue	تمكين الطلبة من معرفة كيفية السيطرة على الالم واستخدام التخدير اثناء العلاج	1	١٢
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Complications after a local anesthetic	تمكين الطلبة من معرفة كيفية السيطرة على الالم واستخدام التخدير اثناء العلاج ومعرفة المضاعفات التي قد تحصل بعد التخدير	1	١٣
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Oral surgery for children, Extraction of primary teeth	تمكين الطلبة من معرفة دواعي قلع الاسنان اللبنية في وقت مبكر	1	١٤
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Infection manifestation and management	تمكين الطلبة من معرفة الطرق والوسائل الفعالة في القضاء وتجنب العدوى	1	١٥
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Gingivitis and periodontal disease in children: introduction simple gingivitis, eruption gingivitis, acute gingival disease; herpes simplex viral infection.	تمكين الطلبة من معرفة تشخيص وعلاج التهابات اللثة عند الاطفال وعلاقتها بالصحة العامة	1	١٦
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Acute candidacies (thrush), acute bacterial infection, chronic nonspecific gingivitis, gingival diseases modified by systemic factors.	تمكين الطلبة من معرفة تشخيص وعلاج التهابات اللثة عند الاطفال وعلاقتها بالصحة العامة	1	١٧
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Gingival lesions of genetic origin, ascorbic acid deficiency gingivitis.	تمكين الطلبة من معرفة تشخيص وعلاج التهابات اللثة عند الاطفال وعلاقتها بالصحة العامة	1	١٨

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Papillon – Lefevere syndrome, gingival recession, extrinsic stains and deposits on teeth	تمكين الطلبة من معرفة تشخيص وعلاج التهابات اللثة عند الاطفال وعلاقتها بالصحة العامة	1	١٩
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Management of space problems, planning for space maintenance, loss of primary incisors	تمكين الطلبة من معرفة الطرق المناسبة للحفاظ على مسافة الاسنان الدائمة ومنع تراكم وتزاحم الاسنان الدائمة	1	٢٠
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Space Maintenance for the First and Second Primary Molar and the Primary Canine Area, premature loss of second primary molar	تمكين الطلبة من معرفة الطرق المناسبة للحفاظ على مسافة الاسنان الدائمة ومنع تراكم وتزاحم الاسنان الدائمة	1	٢١
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Loss of the Second Primary Molar Before Eruption of the First Permanent Molar, Areas of Multiple Primary Molar Loss	تمكين الطلبة من معرفة الطرق المناسبة للحفاظ على مسافة الاسنان الدائمة ومنع تراكم وتزاحم الاسنان الدائمة	1	٢٢
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Development of dental arch and occlusion; deciduous phase, mixed dentition phase.	تمكين الطلبة من معرفة الطرق المناسبة للحفاظ على مسافة الاسنان الدائمة ومنع تراكم وتزاحم الاسنان	1	٢٣
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Arch length analysis; Nance analysis, Moyers mixed dentition analysis, Tanaka and Johnston analysis, Bolton analysis.	تمكين الطلبة كيفية بزوغ الاسنان الدائمة في اماكنها الصحيحة	1	٢٤
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيبورة + افلام توضيحية	Dental problems of the disabled child, first dental visit, Radiographic examination, Preventive	تمكين الطلبة من الامام بالطرق المناسبة لعلا المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة	1	٢٥

جامعة البتة

		dentistry, Management of a child with special care needs during dental treatment		
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	Treatment immobilization, Intellectual disability, Down syndrome, Learning disability	تمكين الطلبة من الالمام بالطرق المناسبة لعلاج المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة	٢٦ 1
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	Fragile X syndrome, cerebral palsy, autism,	تمكين الطلبة من الالمام بالطرق المناسبة لعلاج المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة	٢٧ 1
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	Respiratory diseases, hearing loss, visual impairment, epilepsy	تمكين الطلبة من الالمام بالطرق المناسبة لعلاج المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة ومعتلي الصحة العامة	٢٨ 1
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيورة + افلام توضيحية	Heart disease, hemophilia, sickle cell anemia, viral hepatitis, AIDS, systemic diseases	تمكين الطلبة من الالمام بالطرق المناسبة لعلاج المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة ومعتلي الصحة العامة	٢٩ 1
امتحان يومي اسئلة شفوية ومناقشات	عرض الداتا شو والسيورة والافلام التوضيحية	Dental problems of the disabled child, first dental visit, Radiographic examination, Preventive dentistry, Management of a child with special care needs during dental treatment	تمكين الطلبة من الالمام بالطرق المناسبة لعلاج المرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة ومعتلي الصحة العامة	٣٠ 1

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

12. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق:	
1. الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري	
2. معالجة المرضى من الاطفال	
4. امتحان نصف السنة	
5. امتحان نهائي	
13. مصادر التعلم والتدريس	
McDONALD AND AVERY'S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2022 by ElsevierText book of pediatric dentistry Nikhil Marwa 2nd ed. 2019 New Delh	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
McDONALD AND AVERY'S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2022 by ElsevierText book of pediatric dentistry Nikhil Marwa 2nd ed. 2019 New Delh	المراجع الرئيسة (المصادر)
قراءة البحوث الحديثة في المجالات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
Google scholar, Research gates, ORCID	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

طب الاسنان الوقائي	1. اسم المقرر
050506	2. رمز المقرر
سنوي المرحلة الخامسة	3. الفصل / السنة
2023-2024	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
محاضرات وعيادات	5. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري و 37 ساعة عملي	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
3.25 ساعة	7. عدد الوحدات (الكلي)
أ.د. عذراء مصطفى صالح	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي

جامعة البصرة

athraa.mu@albayan.edu.iq

9. الایمیل

10. اهداف المقرر الدراسية

المعرفة	
١أ	- اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه
٢أ	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.
٣أ	زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص الاسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة
٤أ	- تعلم كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بأمراض الأسنان بناءً على عوامل مثل نظافة الفم والعادات الغذائية واستخدام التبغ والأمراض المزمنة.
المهارات	
١ب	اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للأسنان للكشف المبكر عن تسوس الأسنان.
٢ب	تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.
٣ب	التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق علاجات الفلورايد لتقوية مينا الأسنان ومنع التسوس مهارات التفكير
٤ب	تاهيل الطلبة على فحص وتشخيص وعلاج المرضى من الاطفال وكبار العمر
القيم	
١ج	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
٢ج	حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
٣ج	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
٤ج	يكون الطالب قادرا على عمل برنامج وقائي للمرضى
11. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
٢.	افلام تعليمية
٣.	التعليم الالكتروني
٤.	السبورات الذكية
٥.	شاشات عرض
٦.	التطبيق العملي في العيادة

جامعة البتة

12. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	Introduction to preventive Dentistry and its level of prevention	Preventive dentistry (introduction)	امتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٢	1	Dental Caries development, Caries initiation ,appearance in dental tissues	Dental Caries development	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٣	1	Fluoride in environment, fluoride metabolism	Fluoride in Dentistry	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٤	1	Types of systemic fluoride , ,milk and salt fluoridation	Systemic fluoridation (history)	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٥	1	Natural fluoridation and fluorosis index	Communal water fluoridation	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٦	1	Fluoride tablets	Fluoride supplements	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٧	1	Mechanisms of topical fluoridation , application	Topical fluoridation	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٨	1	Self care ,fluoridated toothpaste,mouth wash	Self applied fluoride	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج
٩	1	Types of topical fluoridation , intra oral appliances	Professionally applied fluoride	الامتحانات القصيرة, و فصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Toxicity of fluoride	Chronic toxicity,Acute toxicity and managements of acute toxicity	1	١٠
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Microbiology of caries	oral bacteriology plaque formation ,	1	١١
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Cariogenic potential of bacteria	Streptococcus mutans , lactobacilli	1	١٢
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Fissure sealants	History of fissure sealants,types and application ,and fellow up	1	١٣
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	New approach in restorati dentistry	Minimal invasive Dentistry,Icon	1	١٤
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Diet and dental caries	Definition of diet and nutrition,carbohydrates types and effect on dental caries,Stephan curve	1	١٥
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Non- sugar sweeteners	Bulk sweeteners and types of sweeteners	1	١٦
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Dietary counseling in den practice	Types and objectives	1	١٧
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Nutrition and oral health	Effect of vitamins ,proteins and nutrition on teeth development and eruption	1	١٨
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Nutrition, diet & periodont disease	C and vit D effect on gingivitis and periodontitis	1	١٩
محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Saliva and dental caries	salivary function ,Buffering Capacity ,flow rate and pH	1	٢٠

جامعة البتة

محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Oral immune system	passive immunity ,cellular immunity and vaccination	1	٢١
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Oral hygiene measures(Mechanical)	Brushing techniques ,Dental flossing and other dental care auxiliary	1	٢٢
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Oral hygiene measures (Chemical)	Therapeutic toothpaste, Mouth wash indication ,CHX, Triclosan	1	٢٣
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Diagnosis of caries	Methods of diagnosis, visual tactile ,radiography	1	٢٤
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Identification of high risk group	Objectives, age groups ,socioeconomic risk factors	1	٢٥
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Dental health of disabled and medically compromised patients	Types of physical disabled, systemic diseases, preventive programs	1	٢٦
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Geriatric dentistry	Definition ,effect of aging on dental hard and soft tissues ,preventive programs	1	٢٧
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Health education and motivation	Objectives Dental health education programs	1	٢٨
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Uses of LASER in dentistry	Mechanism of Laser ,Types of laser, effect on dental hard and soft tissues	1	٢٩
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف الد و النهائي	Prevention of peri- implantitis	Types of implants , preventive methods	1	٣٠

جامعة البتة

13. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير

توزيع الدرجة	طرق التقييم	
النظري 10% السريري 15%	الفصل الاول + الفصل الثاني 25%	
النظري 15%	نصف السنة 15%	
النظري 40% السريري 20%	الامتحان النهائي 60%	
النظري 65% السريري 35%	100%	

9. مصادر التعلم والتدريس

-1Primary Preventive Dentistry by Harris NO Garcia-GodoyF-NatheCN 8th Ed 2014 .	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
-Comprehensive preventive dentistry (2012) Edited by Hardy Limeback -Caries Management—Science and Clinical Practice, Hendrik Meyer-Lueckel,Sebastian Paris,Kim R. Ekstrand, 2013 Georg Thieme Verlag KG Stuttgart,Germany	المراجع الرئيسة (المصادر)
-Textbook of geriatric dentistry, Third editionEdited by Poul Holm-Pedersen, Angus W. G. Walls, Jonathan A. Ship, 201 by JohnWiley & Sons Ltd. Make periodic reports and read recent research in reputable journal	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

وصف المقرر (١)

اسم المقرر	14.	طب الفم
رمز المقرر	15.	050502
الفصل / السنة	16.	سنوي

جامعة البصرة

2024-2023	17. تاريخ إعداد هذا الوصف
اسبوعي	18. أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظري و 75 ساعة عملي	19. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
4.5	20. عدد الوحدات (الكلي)
م.د. الاء محمد شهيد	21. اسم مسؤول المقرر الدراسي
alaa.mohammed@albayan.edu.iq	الايمل
22. اهداف المقرر الدراسية	
1أ	المعرفة تطوير معلومات الطلبة بخصوص مقابلات المرضى وأخذ تاريخ المرض والتاريخ الطبي للمريض.
2أ	المعرفة اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعد في تحديد المرض ومعرفة اسبابه.
3أ	المعرفة زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص بطانة الفم وتحديد مناطق الإصابة.
4أ	المعرفة تعلم كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بأمراض الفم بناءً على عوامل مثل نظافة الفم والعادات الغذائية واستخدام التبغ والأمراض المزمنة.
1ب	المهارات اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للفم لتشخيص وعلاج امراض الفم المختلفة
2ب	المهارات التعرف على مؤشرات امراض المفصل الصدغي والغدد اللعابية والعقد اللمفاوية لغرض التشخيص والعلاج.
3ب	المهارات تطوير مهارات الكشف المبكر عن بعض الأمراض التي تظهر اعراض فموية.
4ب	المهارات تطوير مهارات الكشف المبكر عن سرطان الفم.
1ج	القيم اعداد مهني وحث الطالب على السلوك الايجابي بحياته العامة
2ج	القيم اعداد علمي وحث الطالب على التواصل في مجالات العلوم الاخرى
3ج	القيم اعداد ثقافي وصقل شخصية الطالب
4ج	القيم توظيف المهارات المكتسبة لكي يصبح الطالب طبيب اسنان قادر على علاج المرضى
23. استراتيجيات التعليم والتعلم	
1.	محاضرات باستخدام برنامج data show and power point
2.	افلام تعليمية
3.	شاشات عرض
4.	التعليم الالكتروني
5.	السيورات الذكية
6.	التطبيق العملي في العيادة

جَامِعَةُ الْبَيِّنَاتِ

24. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	the principles of oral diagnosis Clinical examinations	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٢	1	the principles of oral diagnosis Clinical examinations	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٣	1	Laboratory investigations in dentistry	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٤	1	Laboratory investigations in dentistry	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٥	1	Orofacial pain	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٦	1	Orofacial pain	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٧	1	T.M.J	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٨	1	T.M.J	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
٩	1	Oral ulceration and Vesiculobullous lesions	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
١٠	1	Oral ulceration and Vesiculobullous lesions	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
١١	1	Oral ulceration and Vesiculobullous lesions	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
١٢	1	White & red lesions	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي
١٣	1	White & red lesions	طب الفم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة والفصلية و نصف السنة والنهائي

جامعة البتاني

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Early detection of oral cancer	1	١٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Early detection of oral cancer	1	١٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Pigmented oral lesions	1	١٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Pigmented oral lesions	1	١٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	nign, Premalignant and malignant lesions of the oral cavity	1	١٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	nign, Premalignant and malignant lesions of the oral cavity	1	١٩
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	nign, Premalignant and malignant lesions of the oral cavity	1	٢٠
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	nign, Premalignant and malignant lesions of the oral cavity	1	٢١
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Neuromuscular disorder	1	٢٢
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Neuromuscular disorder	1	٢٣
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Salivary gland diseases	1	٢٤
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Salivary gland diseases	1	٢٥
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Autoimmune diseases	1	٢٦
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Autoimmune diseases	1	٢٧
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Autoimmune diseases	1	٢٨
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Oral manifestation of allergic reaction	1	٢٩

جامعة البتة

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طب الفم	Oral manifestation of allergic reaction	1	٣٠
--	---	---------	---	---	----

جامعة البتة

25. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير الخ

26. مصادر التعلم والتدريس

1. Burket's oral medicine. Michael Glick, Martin Greenberg, Peter Lockhart and Dtephen Challacombe. 13th edition.2021, Wiley Black well	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
2. Bumann, A., & Lotzmann, U. TMJ disorders and orofacial pain. The role of dentistry in a multidisciplinary approach. 2011, Thieme.	
3. Little, James W., Craig Miller, and Nelson L. Rhodu Dental management of the medically compromise patient. 2017, Elsevier Health Sciences.	
	المراجع الرئيسية (المصادر)
عمل تقارير دورية وقراءة البحوث الحديثة في المجلات الرصينة	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
PubMed, Scopus, Elsevier, Google Scholar, Research Gates	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت