

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي
قسم الاعتماد الدولي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات للعام الدراسي 2025-2026

اسم الجامعة : جامعة العميد
اسم الكلية: كلية طب الاسنان
عدد الأقسام والفروع العلمية في الكلية : سبعة فروع

تاريخ ملء الملف :

د. ٢٠٢٥ / ٨ / ٢٤

د. ٢٠٢٥ / ٨ / ٢٤

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم معاون العميد للشؤون العلمية

اسم عميد الكلية (المعهد)

التاريخ / / 2025
التوقيع

التاريخ / / 2025
التوقيع

التاريخ / / 2025
التوقيع

دقق الملف من قبل

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ / / 2025
التوقيع

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

1. المؤسسة التعليمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي/ جامعة العميد
2. القسم الجامعي / المركز	كلية طب الاسنان
3. اسم البرنامج الأكاديمي	طب الاسنان
4. اسم الشهادة النهائية	درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والوجه والفكين
5. النظام الدراسي	سنوي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	دورات تدريبية لتطوير المهارات المهنية للطلبة/ تدريب صيفي لعامين دراسيين
8. تاريخ إعداد الوصف	2026-2025
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
تأسست كلية طب الاسنان سنة 2017 وتهدف الى اعداد كوادر طبية متخصصة في طب و جراحة الفم والوجه و الفكين وذات مستوى علمي ومهني متميز وتحتوي الكلية على عيادات حديثة خاصة بطب الاسنان يتم فيها تدريب الطلبة سريريا و بكافة اختصاصات ومجالات طب الاسنان (جراحة الفم والوجه والفكين, صناعة الاسنان, طب الاسنان الاطفال والوقائي, تقويم الاسنان, حشوات وتجميل الاسنان, امراض ماحول الاسنان ,التشخيص الفمي) وباحث التقنيات هذا	

بالإضافة الى تدريسهم في المختبرات العلمية و التطبيقية المتنوعة ومدة الدراسة في الكلية خمس سنوات.

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية (المعرفة والفهم)

- 1- يكتسب الطالب المعرفة الوافية بالمصطلحات العلمية المستخدمة في طب الاسنان والمادة النظرية.
- 2- ان يتعرف الطالب على انواع المواد والاجهزة المختلفة المستخدمة في مجال طب الاسنان.
- 3- تعزيز ثقة الطالب للتعامل مع جميع انواع المرضى.
- 4- تنمية قدرة الطالب للتعامل مع الحالات العلاجية المختلفة .
- 5- تعزيز مبدا مشاركة مجموعة من الطلبة لمناقشة حالة مرضية وطريقة علاجها.
- 6- توفير المعرفة الكاملة للطالب التي تمكنه من اعداد خطة علاجية متكاملة للمريض.

ب- الاهداف المهارتية الخاصة بالبرنامج

- ب 1 – تعزيز اخلاقيات المهنة والتعامل مع المرضى لدى الخريجين
- ب 2 – اكتساب الطلبة للمهارات العلاجية المختلفة
- ب 3 - تعزيز مبدا التعلم المستمر مدى الحياة من اجل الاستمرار في تطوير المهنة .

طرائق التعليم والتعلم

- لقاء المحاضرات.
- تزويد الطلبة بالمحاضرات على موقع الكلية.
- افلام تعليمية.
- اجهزة العرض والكاميرات الرقمية.
- استخدام النماذج التعليمية.
- دورات تدريبية وورش عمل.
- التعليم السريري التطبيقي.
- المجاميع الطلابية.

طرائق التقييم

- الاختبارات النظرية.
- الاختبارات الشفوية.
- الاختبارات العملية المختبرية.
- الاختبارات العملية المانيكان.
- الاختبارات العملية على المرضى.
- التقارير والدراسات.

ج-الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج1-مهارة التفكير حسب قدرة الطالب (let think about thinking ability) الهدف من هذه المهارة ان يعتقد الطالب بما هو ملموس (قدرة الطالب) وفهم متى وماذا وكيف يجب ان يفكر ويعمل على تحسين القدرة على التفكير بشكل معقول.
- ج2- مهارة التفكير الناقد (critical thinking) والذي يهدف الى طرح مشكلة وتحليلها منطقيا والوصول الى الحل المطلوب.
- ج3- ادراك الطالب ضرورة التوازن بين الحرية والمسؤولية.
- ج4-مهارة اتخاذ القرار الصائب لمصلحة المريض والمبني على التفكير المنطقي.

طرائق التعليم والتعلم

- محاضرات تقوم بحث الطلاب وتعليمهم على طرق مواجهة وحل المشاكل.
- متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجاباتهم.
- التجارب في المختبرات .
- التعليم الذاتي

طرائق التقييم

- الاختبارات النظرية
- الاختبارات العملية
- التقارير والدراسات.

11. بنية البرنامج

Description	المادة	الرمز	الوحدات
مرحلة أولى	ANATOMY-1	102AN	4
	DENTAL ANATOMY	103DA	6
	MEDICAL BIOLOGY	104MB	6
	MEDICAL CHEMISTRY	105MC	6
	MEDICAL PHYSICS	106MP	6
	MEDICAL TERMINOLOGY	107MT	2
	DEMOCRACY AND HUMAN RIGHTS	108HRAD	2
	COMPUTER SCIENCE	109CS	2
مرحلة ثانية	ANATOMY-2	201AN	4
	DENTAL MATERIAL	202DM	4
	ORAL HISTOLOGY and EMBRYOLOGY	203OH	6
	GENERAL HISTOLOGY	204GH	6
	MEDICAL PHYSIOLOGY	205MP	6
	BIOCHEMISTRY	206BC	6
	PROSTHODONTICS-2	207PR	6
	BAATH PARTY CRIMES	208BC	2
	COMPUTER SCIENCE	209CS	2
مرحلة ثالثة	OPERVATIVE ENTISTRY-3	301OD	4
	CROWN and BRIDGE	310CB	4
	ORAL SURGERY-3	302OS	4

	DENTAL RADIOLOGY	303DR	4
	COMMUNITY DENTISTRY	304CD	4
	PROSTHODONTICS-3	305PR	4
	MICROBIOLOGY	306MB	6
	PHARMACOLOGY	307PC	6
	GENRAL PATHOLOGY	308GP	6
	DENTAL ETHICS	309DE	2
مرحلة رابعة	OPERVATIVE DENTISTRY-4	401OD	8
	PERIODONTICS-4	402PT	5
	PROSTHODONTICS-4	403PR	5
	ORAL SURGERY-4	404OS	6
	ORTHODONTICS-4	405OD	6
	ORAL PATHOLOGY	406OP	6
	MEDICINE	407GM	2
	SURGERY	408GS	2
	PEDODONTICS-4	409PAPD	4
مرحلة خامسة	RESEARCH PROJECT	501RP	2
	PREVENTIVE DENTISTRY	502PD	5
	PEDODONTICS-5	503PAPD	5
	OPERVATIVE DENTISTRY-5	504OD	8
	PROSTHODONTICS-5	505PR	8
	PERIODONTICS-5	506PR	5
	ORTHODONTICS-5	507OD	6
	ORAL SURGERY-5	508OS	8
	ORAL MEDICINE	509OM	6

12. الشهادات والساعات المعتمدة

المرحلة الاولى تتطلب (590 ساعة) و (33 وحدة) معتمدة
المرحلة الثانية تتطلب (810 ساعة) و (42 وحدة) معتمدة
المرحلة الثالثة تتطلب (900 ساعة) و (44 وحدة) معتمدة
المرحلة الرابعة تتطلب (1020 ساعة) و (44 وحدة) معتمدة
المرحلة الخامسة تتطلب (1320 ساعة) و (53 وحدة) معتمدة
درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والوجه والفكين تتطلب (4640) ساعة و (216) وحدة دراسية
معتمدة لكل سنوات الدراسة الخمسة.

13. التخطيط للتطور الشخصي

التفاوض والاقناع: ان يكون الطالب قادر على التأثير بالآخرين واقناعهم ومناقشتهم والتوصل الى اتفاق.

القيادة : ان يكون الطالب على قيادة وتحفيز وتوجيه الآخرين.

الاستقلالية بالعمل: ان يكون الطالب قادر على تحمل المسؤولية والاستقلالية بالعمل تحت مختلف الظروف.

14. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

وتشمل معايير القبول على الطلاب الذين لديهم معدل تراكمي معين حسب نظام القبول المركزي وكذلك يتم اختيار الطلبة الذين يتمتعون بقدرة بدنية و عقلية و اجتماعية لإدارة أي حالة طبية او ممارسة تتطلبها الدراسة. تتطلب معظم المدارس الأسنان مقابلات الشخصية مع المرشحين لتقييم الصفات مثل الرغبة في مساعدة الناس، والثقة بالنفس، والقدرة على مواجهة التحديات، والقدرة على العمل مع الناس والقدرة على العمل بشكل مستقل.

1. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1. الموقع الالكتروني للكلية والجامعة.
2. دليل الكلية.
3. الكتب والمصادر العلمية الخاصة بالكلية.

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري	المعرفة والفهم				المهارات الخاصة بالموضوع				مهارات التفكير				المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي			
				1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج	1د	2د	3د	4د
السنة الأولى	101AN	التشريح العام Human Anatomy	اساسي	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	102MT	اللغة الإنكليزية و المصطلحات الطبية English Language and Medical Terminology	اساسي	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	103CS	علوم الحاسبات Computer Sciences	اساسي	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	104DA	تشريح الاسنان Dental Anatomy	اساسي	✓	✓			✓				✓	✓			✓	✓		
	105HRAD	حقوق الانسان والديمقراطية Human Rights And Democracy	اساسي	✓	✓			✓	✓			✓	✓			✓			
	106CH	الكيمياء الطبية Medical Chemistry	اساسي	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	107PS	الفيزياء الطبية Medical Physics	اساسي	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			
	203CS	علوم الحاسبات Computer Sciences	اساسي	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	108BL	الاحياء Medical Biology	اساسي	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓	✓

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي				مهارات التفكير				المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
			√			√	√			√	√		√	√	√	اساسي	المادة السنية Dental Material	209DM	السنة الثانية
				√	√	√	√			√	√			√	√	اساسي	صناعة الاسنان Prosthodontics	210PR	
√	√	√	√	√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	الكيمياء الحياتية Biochemistry	212BC	
	√	√	√				√			√	√		√	√	√	اساسي	الانسجة العامة General Histology	213GH	
			√			√	√				√			√	√	اساسي	فسلجة عامة General Physiology	214PH	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	جرائم البعث Baath Party Crimes	209DE	
		√	√			√	√		√	√	√			√	√	اساسي	انسجة الفم Oral Histology	215OH	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	التشريح العام Anatomy	201AN	

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري	المعرفة والفهم				المهارات الخاصة بالموضوع				مهارات التفكير				المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي			
				1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج	1د	2د	3د	4د
السنة الثالثة	316MB	الاحياء المجهرية Microbiology	اساسي	√	√	√	√	√	√	√		√	√			√			
	317PC	علم الادوية Pharmacology	اساسي	√	√	√	√	√	√			√	√			√			
	318CM	طب المجتمع Community Dentistry	اساسي	√	√	√		√	√	√		√	√	√		√	√	√	√
	319CV	معالجة الاسنان Conservative dentistry	اساسي	√	√			√	√			√	√			√			
	310CB	التيجان والجسور Crown and Bridge	اساسي	√	√			√	√			√	√			√			
	320RL	اشعة الفم Dental Radiology	اساسي	√	√	√	√	√	√	√		√				√			
	321PA	الامراض العامة General Pathology	اساسي	√	√	√		√	√	√		√				√			
	322OS	جراحة الفم Oral Surgery	اساسي	√	√	√		√	√	√		√				√			
	310PR	صناعة الاسنان Prosthodontics	اساسي	√				√	√			√	√	√	√	√			
	309DE	أخلاقيات طب الأسنان Dental Ethics	اساسي	√	√	√		√	√	√		√	√	√		√	√	√	√

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي				مهارات التفكير				المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
			√				√			√	√		√	√	√	اساسي	الطب العام General Medicine	423GM	السنة الرابعة
			√				√			√	√		√	√	√	اساسي	الجراحة العامة General Surgery	424GS	
			√				√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	جراحة الفم Oral Surgery	422OS	
			√			√	√			√	√		√	√	√	اساسي	معالجة الاسنان Conservative Dentistry	419CV	
			√				√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض الفم Oral Pathology	425OP	
			√				√				√		√	√	√	اساسي	تقويم الاسنان Orthodontic	426OD	
√	√	√	√		√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب اسنان الأطفال Pedodontic	427PE	
√	√	√	√		√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض وجراحة ماحول الاسنان Periodontics	428PT	
			√	√	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	صناعة الاسنان (Prosthodontics)	410PR	

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي				مهارات التفكير				المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
			√			√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	معالجة الاسنان Conservative Dentistry	519CV	السنة الخامسة
			√				√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب الفم Oral Medicine	529OM	
			√			√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	جراحة الفم Oral Surgery	522OS	
√	√	√	√	√	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب اسنان الأطفال Pedodontics	530PAPD	
						√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب الاسنان الوقائي Prevention	531PD	
			√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	صناعة الاسنان Prosthodontics	510PR	
			√				√			√	√				√	اساسي	تقويم الاسنان Orthodontics	526OD	
√	√	√	√		√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض وجراحة ماحول الاسنان Periodontics	528PT	

نموذج وصف المقرر

(المنهج الأخير المعتمد من قبل لجنة العمداء)

المرحلة الاولى		
ت	المادة	عدد الوحدات
1	اللغة الأنكليزية و المصطلحات الطبية	2
2	الفيزياء الطبية	6
3	الكيمياء الطبية	6
4	الأحياء الطبية	6
5	التشريح	4
6	تشريح الأسنان	6
7	حقوق الإنسان	2
8	الحاسوب	4
9	اللغة العربية	2

المرحلة الثانية		
ت	المادة	عدد الوحدات
1	المادة السنية	4
2	الكيمياء الحياتية	6
3	الفسلجة الطبية	6
4	صناعة الاسنان	6
5	التشريح	4
6	انسجة الفم	6
7	الانسجة	6
8	جرائم حزب البعث	2

المرحلة الثالثة		
ت	المادة	عدد الوحدات
1	طب اسنان مجتمع	4
2	الاحياء المجهرية	6
3	الادوية	6
4	جراحة الفم	4
5	الاشعة	4
6	معالجة الاسنان	4
7	الامراض	6
8	صناعة الاسنان	4
9	أخلاقيات طب الأسنان	2
10	التيجان و الجسور	4

المرحلة الرابعة		
ت	المادة	عدد الوحدات
1	امراض الفم	6
2	الطب الباطي	4
3	تقويم الاسنان	6
4	الجراحة العامة	4
5	صناعة الاسنان	6
6	جراحة الفم	8
7	امراض اللثة	8
8	معالجة الاسنان	6
9	طب الأطفال	4

المرحلة الخامسة		
ت	المادة	عدد الوحدات
1	صناعة الاسنان	8
2	معالجة الاسنان	8
3	جراحة الفم	8
4	تقويم الاسنان	6
5	امراض اللثة	5
6	طب اسنان الاطفال	5
7	وقاية الاسنان	5
8	طب الفم	6
9	طرق البحث	2

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
MEDICAL BIOLOGY	
2- رمز المقرر:	
104MB	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120	
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. بنين حيدر جبار	الايمل: Biologistbaneen460@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1. التعرف على التركيب الداخلي للخلية، وانواع الخلايا 2. التعرف عن اهم الطفيليات الطبية ، وفهم العوامل التي تؤدي الى الاصابة بامراض طفيلية و تصنيف الطفيليات. 3. استخدام المجهر الالكتروني في التعرف على التركيب الداخلي للأنسجة
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1. التغذية الراجعة للمحاضرة السابقة 2. المحاضرات النصية 3. العروض التقديمية 4. الاختبارات اليومية 5. روابط الفيديوية 6. حلقات نقاشية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Introduction to Biology	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	Bacteria and viruses	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Bacteria and disease	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	Immune system	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	Parasitology, type of parasites	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Types of hosts	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	2	Entamoebahistolytica, and coli	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	2	Giardia lambelia, Leishmaniatropica	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	2	Plasmodium vivax, Toxoplasma gondii	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	2	Fasciola hepatica, schistosomaspp	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

11	2	Taeniasaginata and solium, Echinococcusgranulosus	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	2	Ascarislumbricoides, Ancylostoma, Enterobius	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	2	Cell biology	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	2	Structure of macromolecules	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	2	Structure of plasma membrane	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	2	Half-year Brea	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	2	Endoplasmic reticulum	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
18	2	Mitochondria, Golgi apparatus	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	2	Nuclear membrane and Chromatin	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	2	Spermatogenesis and Oogenesis	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
21	2	Histology, epithelil tissues	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
22	2	Connective tissues	biology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Cartilage, bones	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Blood	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Muscular tissue	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Nerve tissues	2	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Genetic and inheritance	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Hereditary and environment, DNA, RNA	2	28
الامتحانات الفصلية, و النهائي	محاضرة نظرية	biology	Human karyotypes, chromosomes, mutation	2	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	biology	Blood groups, genetic engineering, restrictions	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Cell Biology,3 edition.2017	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
http://histologyguide.com/about-us/sorenson-atlas-of-human-histology-chapter-1.pdf	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
DENTAL ANATOMY	
2- رمز المقرر:	
103DA	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): النظري 18 ساعة + العملي 40 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): النظري 4 وحدات + العملي 2 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: وليد خالد جميل	الايمل: waleedkh1992@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	يتطلع تدريس مادة لتشريح الاسنان لصياغة المعلومات وبرمجتها بشكل يمكن الطالب من استيعابها وزيادة المعرفة فيما يخص الجانبين النظري والعملي وتعريف الطلاب بالنموذج التشريحي للأسنان، تدريب الطلبة على عملية نحت الاسنان على قوالب شمعية اعتمادا على القياسات الخاصة بكل سن واعطاء الطلبة برنامج عملي متكامل من خلال تدريبهم على نحت الاسنان على قوالب شمعية.
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1. مراجعة سريعة للمحاضرات السابقة 2. المحاضرات النصية 3. العروض التقديمية 4. الاختبارات اليومية و الفصلية 5. عمل نحت مباشر للأسنان و تدريب الطلبة على النحت في المختبرات 6. تقييم النحت الخاص بالطلبة بصورة دورية

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
2-1	2	Introduction Nomenclature Heterodont Diphyodont The Deciduous Teeth The Permanent Teeth Anterior and Posterior Teeth The Jaw	تشريح الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4-3	2	Numbering Systems 1. Universal notation system. 2. Palmer notation system. Crown and Root Dental pulp. Anatomical crown. Surfaces and Ridges	تشريح الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6-5	2	Anatomical Landmarks Cusp, Tubercle, Cingulum, Ridge, Fossa, Developmental groove, Pit	تشريح الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8-7	2	Permanent Maxillary Central Incisor Characteristic features of incisor's crown Permanent Maxillary Central Incisor Principal identifying features	تشريح الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشرح الاسنان	Permanent Maxillary Lateral Incisor Principal identifying features(Labial Aspect, Mesial Aspect, Distal Aspect, Lingual Aspect, Incisal Aspect). Variations from the typical form (Anomalies)	2	10-9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشرح الاسنان	Permanent Mandibular Incisors Characteristic features of Permanent mandibular Incisors Permanent Mandibular Central Incisor Principal identifying features Permanent Mandibular Lateral Incisor Principal identifying features Some differences between maxillary and mandibular central incisors Main differences between maxillary central and lateral incisors	2	12-11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشرح الاسنان	Permanent Canines General Characteristic Features of the Canines The Permanent Maxillary Canine Principal Identifying Features The Permanent Mandibular Canine Principal Identifying Feature	2	14-13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشرح الاسنان	Permanent Maxillary Premolars Some characteristic features to all posterior teeth Maxillary First Premolar Principal identifying features: Maxillary Second Premolar Principal identifying features	2	16-15

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشریح الاسنان	Permanent Mandibular Premolars Mandibular First Premolar Characteristics that resemble those of the mandibular canine. Characteristics that resemble those of the mandibular second premolar. Principal Identifying Features	2	18-17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشریح الاسنان	Permanent Mandibular Second Premolar Principal Identifying Features	2	20-19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشریح الاسنان	Permanent Maxillary Molars Maxillary First Molar Principal Identifying Features Maxillary second Molar	2	22-21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية,	محاضرة نظرية	تشریح الاسنان	Permanent Mandibular Molars Mandibular First Molar Principal Identifying Features	2	24=23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية,	محاضرة نظرية	تشریح الاسنان	Permanent Mandibular Second Molar Principal Identifying Features Mandibular Third Molar Principal Identifying Features	2	26-25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	تشریح الاسنان	Tooth Development Sequential Order of Deciduous Teeth According to their Eruption Times Deciduous Teeth The Importance of Deciduous Teeth Maxillary Deciduous Teeth Mandibular Deciduous Teeth Principal Differences between Deciduous and Permanent Teeth	2	28-27

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و النهائي	محاضرة نظرية point	تشريح الاسنان	Pulp Cavities Pulp Cavities of the Maxillary Teeth Pulp Cavities of the Mandibular Teeth	2	30-29
--	--------------------	---------------	--	---	-------

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1. Woelfel's dental anatomy, its relevance to dentistry. by Rickne C Scheid. 2. Wheeler's Atlas of Tooth Form By Major M Ash.	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
فيديوات نحت و رسم الاسنان المتوفرة على مواقع عدة و منها اليوتيوب	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ANATOMY-1		
2- رمز المقرر:		
102AN		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 21 اسبوع): 90 ساعة		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي) : 4		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.د سرمد جعفر محمد الربيعي	الأيمل:	drsermad@gmail.com
8- اهداف المقرر		
1. معرفة الطلبة بعلم التشريح العام الأساسي و أنواع العظام و العضلات و دراسة تشريح عظام الجمجمة و الفقرات و القفص الصدري و جدار البطن و كذلك أجهزة الجسم و منها تشريح الجهاز التنفسي و الجهاز الهضمي و الجهاز البولي و التناسلي و كذلك جهاز الدوران و ربط جميع المواد التدريسية بالجانب السريري وتوضيح الحالات المرضية لكل منطقة تشريحية . 2. شرح أهمية التشريح فيما يتعلق بالجانب الجراحي و تطبيقات طب الاسنان.		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- تعليم الطلبة تشريح الانسان العام و أجهزة الجسم ضمن المنهج المقرر باستخدام وسائل الايضاح كالصور والمجسمات التشريحية. 4- الحلقات النقاشية 5- التدريب على المليك أنات داخل المختبرات 6- الإختبارات		الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Introduction	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
2	2	Basic structures	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
3	1	Basic structures	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
4	1	Basic structures	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
5	2	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
6	2	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
7	1	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي

8	1	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	Skull	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	1	Vertebral column	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	2	Vertebral column	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	2	Maxillae and Mandible	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	2	Thorax	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	1	Thorax	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

16	2	Diaphragm and lungs	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	2	Major vessels and nerves	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
18	1	Nervous system	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	1	Abdominal wall and cavity	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	1	Reproductive system	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
21	1	Lymphatic system	General anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

11- تقييم المقرر

الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل
(5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور
امتحان نصف السنة (20)
الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

Grant's Atlas of Anatomy, 12th Edition	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
Snell's Clinical Anatomy by Regions 10th Edition	المراجع الرئيسية (المصادر)

	(
<u>Grant's Atlas of Anatomy, 12th Edition</u>	الكتب والمراجع السائدة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر

MEDICAL CHEMISTRY

2- رمز المقرر:		
105MC		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 2 ساعة نظرية + 2 ساعة عملية (120 ساعة سنوياً)		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: ا.م.د احمد جاسم محمد	الأيمل: Ahmed.twayej@alameed.edu.iq	
8- اهداف المقرر		
التعرف على المفاهيم الأساسية لعلم الكيمياء الطبية. دراسة طرق إيجاد تركيزات المواد الكيميائية وأنواع المعايرة الكيميائية. معرفة المبادئ الأساسية لطرق التحليل الكمي والنوعي في الكيمياء التحليلية. الاستدلال على ما يتم دراسته نظرياً من خلال التجارب العلمية في المختبر الخاص للكيمياء الطبية. تمكين الطالب من معرفة الحوامض والقواعد بنظرياتها ويشرح سلوكياتها ودراسة خصائصها مثل التوازن الأيوني والمحاليل العازلة. تعريف الطلاب التراكيب الكيميائية للجزيئات الحياتية وأهميتها في بناء خلايا الكائنات الحية وكيفية ترابطها لتكوين الجزيئات الكبيرة للخلايا ومعرفة طرق الكشف عنها وتمييزها مختبرياً وتطبيقاتها العملية الهادفة الى التطوير ومواكبة التطور العلمي للكيمياء الطبية. تدريس وتعليم الطلبة على كافة المعلومات الضرورية واللازمة الخاصة بمادة الكيمياء الطبية مما يؤهلهم للعمل والبحث في كافة مجالات الكيمياء الحياتية.		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
محاضرات باستخدام برنامج البور بوينت والسيبورة التفاعلية عرض فديوات تعليمية ارشاد الطلبة لبعض المواقع البحثية المفيدة. اجراء التجارب المضمنة في المنهج الدراسي.		الاستراتيجية

. تزويد الطلبة بالأساسات والمواضيع الإضافية المتعلقة بمخرجات التفكير والتحليل الكيميائي الحيوي.
. تكوين مجموعات نقاشية خلال المحاضرات لمناقشة مواضيع الكيمياء الحياتية تتطلب التفكير والتحليل
. الطلب من الطلبة مجموعة من الاسئلة التفكيرية خلال المحاضرات مثل ماذا وكيف ومتى ولماذا لمواضيع محددة
. اعطاء الطلبة واجبات بيتية تتطلب تفسيرات ذاتية بطرق سببية
. متابعة طريقة تفكير الطلاب وكسر حاجز الخوف لديهم من خلال المناقشات العلمية والسمنارات التي يقوم بها الطلبة وكذلك تشجيعهم على النشاطات العلمية بتشكيل مجاميع من الطلبة لعمل ذلك.
. المشاهدات الميدانية للأجهزة الطبية التشخيصية والعلاجية وكيفية عملها كيميائيا.
. استخدام المراجع والدوريات واستخدام الوسائل الحديثة للتعلم مثل الأنترنت.
. المناقشات الصفية بالإضافة للبحث والتفكير.
. المبادرات العلمية والمساهمة في الإضافات العلمية للمقرر.

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Acid, Base and Salt	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	salts, preparation of salts	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Fluid and electrolyte	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	Buffer-pH and Acid- Base Balance	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	acid-base balance and blood pH	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Colloids and colloidal dispersions	chemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Molar concentration (Molarity)	2	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Chirality in Biological Systems	2	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Pollution	2	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Radiochemistry	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Alkanes and Cycloalkanes	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Alkenes and Alkynes	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	chemistry	Aromatic compounds	2	13

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Aromatic compounds in Nature	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Stereoisomers of Carbon	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Diastereomers	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Phenols (preparation, reactions)	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Carboxylic Acids And Their Derivatives	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Amides	2	19

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Aldehydes and ketones	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Carbohydrates	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Monosaccharide's	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Disaccharides	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Lipids	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Derived lipids	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	chemistry	Proteins and Amino Acids	2	26

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Amino acids	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Nucleic Acids	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	chemistry	Acid, Base and Salt	2	29

–الامتحانات التحريرية -البحوث العلمية -الامتحانات المفاجئة القصيرة -الامتحانات الشفوية
–المتابعة والتقصي ومدى الاهتمام -الحوارات والمناقشة و النشاطات اللاصفية -
الإمتحانات اليومية و مدى الالتزام
توزيع الدرجات (10) للفصل الأول للعملي والنظري مناصفةً و (10) للفصل الثاني للعملي والنظري
مناصفةً
امتحان نصف السنة (20) نظري
الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

لا يوجد كتاب منهجي مطلوب ضمن المقرر	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Introduction to Medical Physics By Stephen Keevil Introduction to Physics in Modern Medicine, (Suzanne Amador 2002), Radiation Physics for Medical Physicists (Ervien B, Poodgorasak, 2006).	المراجع الرئيسية (المصادر)
Elsevier Journals in medical Chemistry, Medicinal chemistry articles within <i>Nature Chemistry</i>	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Science Direct, Google Scholar, Web of Science	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر		
MEDICAL PHYSICS		
2- رمز المقرر:		
106MP		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 2 ساعة نظرية + 2 ساعة عملية (120 ساعة سنوياً)		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.د. سارا أحمد خضير الدعيمي	الآيميل:	sara_ahmed@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر		
التعرف اهم مفاهيم الفيزياء العامة الأساسية التعرف على المصطلحات والقوانين التي تخص العلوم الفيزيائية والظواهر الفيزيائية والعوامل المؤثرة في هذه القوانين وتأثيراتها على بعضها وعلى المحيط. الاستدلال على ما يتم دراسته نظرياً من خلال التجارب العلمية في المختبر الخاص للفيزياء الطبية. تمكين الطالب من اسقاط اهم القوانين الفيزيائية العامة كانتقال الصوت والضوء والمبادئ الكهربائية على فسلجة جسم الانسان وعمل اجهزته واعضائه. تمكين الطالب من معرفة كيفية استخدام كافة القوانين و العوامل الفيزيائية الطبيعية في معالجة جسم الانسان او تشخيص بعض الحالات المرضية وحتى متابعة المريض سريرياً. وهناك اهداف تعليمية وجدانية أساسية يتم تدريب الطالب عليها خلال تعليم المنهج العلمي: التفكير التجريبي و الاستقصائي، التفكير الاستكشافي و النقدي		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		

الاستراتيجية . محاضرات باستخدام برنامج البور بوينت والسبورة التفاعلية . عرض فديوات تعليمية . ارشاد الطلبة لبعض المواقع البحثية المفيدة . اجراء التجارب المضمنة في المنهج الدراسي . اجراء التجارب الفيزيائية لاثبات القوانين الفيزيائية العامة. . متابعة طريقة تفكير الطلاب وكسر حاجز الخوف لديهم من خلال المناقشات العلمية والسمنارات التي يقوم بها الطلبة وكذلك تشجيعهم على النشاطات العلمية بتشكيل مجاميع من الطلبة لعمل ذلك. . المشاهدات الميدانية للأجهزة الطبية التشخيصية والعلاجية وكيفية عملها فيزيائياً. . استخدام المراجع والدوريات واستخدام الوسائل الحديثة للتعليم مثل الأنترنت . المناقشات الصفية بالإضافة للبحث والتفكير .المبادرات العلمية والمساهمة في الإضافات العلمية للمقرر	
10- بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	<i>Force on & in body:</i> Static forces :(type of levers with medical examples). Dynamic forces *(Centrifuge)	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	<i>Physics of the skeleton:</i> Bones:(Function of bones, Composition of bone, bone remodeling, compact and trabecular bone) Stress-strain curve :(compressive and tensile stress, young modulus). Bone joints :(Synovial fluid, coefficient of a joint).	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	<i>Heat and cold in medicine:</i> .	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Energy, work and power of the body:.</i> Work and power. Efficiency heat losses from the body. Anaerobic phase and aerobic phase. Hypothalamus (body's thermostat).Heat lost by (radiation, convection, evaporation of sweat and respiration).	2	4
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Energy, work and power of the body:</i>	2	5
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Pressure:</i>	2	6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Pressure:</i>	2	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Electricity within the body:</i>	2	8

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Electricity within the body:</i>	2	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Sound in medicine:</i> Ultrasound (A-scan, B-scan, M-scan and Doppler effect). Physiological effect of ultrasound in therapy.	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Sound in medicine:</i> Ultrasound (A-scan, B-scan,	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Sound in medicine:</i> Ultrasound (A-scan, B-scan,	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of the ear and hearing:</i> Defective vision, audits correlation (short and long sight, Astigmatism, contact lenses, glasses prescription. Color vision and chromatic aberration (color blindness, purkinje effect, and ocular chromatic aberration). Ophthalmoscope.	2	13

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of the ear and hearing:</i>	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Light in medicine:</i>	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Light in medicine:</i>	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Laser in medicine What is laser?</i>	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of diagnostic X- ray:</i>	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of diagnostic X- ray:</i>	2	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	physics	<i>Physics of diagnostic X- ray:</i>	2	20

	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of diagnostic X- ray:</i>	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of nuclear medicine:</i>	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	Brach therapy, quality factor (QF).	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	Principles of radiation therapy.	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	The dose units (Rad and Gray).	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	physics	<i>Physics of radiation therapy:</i>	2	26

27	2	Radiation protection	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
28	2	Radiation effects of ionizing radiation	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
29	2	Radioactive materials (Radon gas).	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
30	2	Pollution: Natural occurrence of	physics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

11- تقييم المقرر

–الامتحانات التحريرية -البحوث العلمية -الامتحانات المفاجئة القصيرة -الامتحانات الشفوية
–المتابعة والتقصي ومدى الاهتمام -الحوارات والمناقشة و النشاطات اللاصفية -
الإمتحانات اليومية و مدى الالتزام
توزيع الدرجات (10) للفصل الأول للعملي والنظري مناصفةً و (10) للفصل الثاني للعملي والنظري
مناصفةً
امتحان نصف السنة (20) نظري
الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس	
لا يوجد كتاب منهجي مطلوب ضمن المقرر	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Introduction to Medical Physics By Stephen Keevil Introduction to Physics in Modern Medicine, (Suzanne Amador 2002), Radiation Physics for Medical Physicists (Ervin B, Poodgorasak, 2006).	المراجع الرئيسية (المصادر)
Elsevier Journals in medical physics, Nature Journal of Nanotechnology	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
Science Direct, Google Scholar, Web of Science	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
COMPUTER SCINECE	
2- رمز المقرر:	
109CS	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات وغير مباشر عن طريق منصات التعليم الالكتروني	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 4 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م. فقدان عبد الفاضل كاطع	الأيمل: fuqdan@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	تتمحور اهدافها حول معرفة الامور التقنية الخاصة بالحاسوب والتطبيقات التي يحتاجها الطالب في حياته العلمية والعملية بالاضافة الى التعامل مع بعض منصات التعلم المدمج وكيفية ادارتها
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1. مراجعة سريعة للمحاضرات السابقة 2. المحاضرات النصية 3. العروض التقديمية 4. الاختبارات اليومية و الفصلية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مفردات المادة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Introduction about computer /Hardware and Software/computer structure/ Floppy magnetic disks	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
2	2	Operating systems/CD-ROM/	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
3	2	Create Files & Folders High level programming language /Constant and variable/Library Function /Arithmetic expression/Type of Monitor /Number of systems	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
4	2	Introduction about MS-DOS Operating systems/DOS drive /Key-Board	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
5	2	DOS commands /Internal Commands/External Commands	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
6	2	Introduction about Windows /A look at Windows 7/Stating Windows XP/Working with a windows Program	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية
7	2	Working with files and folders/ Using My computer	علوم الحاسبات	مختبرات الحاسبات	الامتحانات العملية

الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Working with Taskbar and Desktop	2	8
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Using Windows Accessories	2	9
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	A look at Control Panel	2	10
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Windows Explorer	2	11
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	libraries	2	12
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Introduction about Microsoft Word A look at Microsoft Word /Editing Document	2	13
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Formatting Text/	2	14
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Formatting paragraphs	2	15
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Proofing documents	2	16
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Adding Tables	2	17
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Inserting Graphic Elements	2	18
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Controlling page Appearance	2	19
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Introduction about Excels /A Look at Microsoft Excel	2	20
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Modifying A Worksheet /performing Calculations	2	21

الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Formatting a worksheet/ Developing a work book	2	22
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Printing Workbook Contents/Customizing Layout	2	23
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Introduction about Microsoft Access/ A look at Microsoft Access	2	24
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Creating Data tables /properties of the fields	2	25
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Querying the database/Designing Forms/Producing reports	2	26
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Introduction about Microsoft Power point/starting power point	2	27
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Formatting text/Using graphics and Text	2	28
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Manipulating the slides/Using Multimedia Elements	2	29
الامتحانات العملية	مختبرات الحاسبات	علوم الحاسبات	Power point Management	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Microsoft tutorial book	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://www.w3schools.com/	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

1- اسم المقرر:		
ENGLISH LANGUAGE AND MEDICAL TERMINOLOGY		
2- رمز المقرر:		
107EL		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 30 ساعة		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 2 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
أ.د. باسم متعب هادي	الأيمل:	basimzwain@alameed.edu.iq
م. سلمان حنتاو عبدالحسين	الأيمل:	hintaws@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	* معرفة مختلف المصطلحات العلمية المتداولة في التخصصات الطبية * معرفة مهارات الإصغاء و القراءة و الكتابة و الحديث باللغة الإنكليزية * إدراك أهم قواعد اللغة الإنكليزية * معرفة أهم العبارات المتداولة للتفاهم بين الطبيب و المريض	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	7- المحاضرات النصية 8- العروض التقديمية 9- روابط المحاضرات الفيديوية 10- الحلقات النقاشية 11- الإختبارات	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مفردات المادة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	- Define language, Medicine, Dentistry, and a term. - Basic Elements of a Medical Word. - Define the terms word root, combining vowel, combining form, prefix, and suffix. 1. State the rules for construction of the medical words. Roots of medical and dental words. 2. Suffixes: Dental, Surgical, Diagnostic, ...etc. 3. Suffixes: Adjective, and Noun. 4. Suffixes: Singular versus Plural. 5. Prefixes: Adjective Metric, Numbers, Positions, Time, Directions and Colors - Divide medical words into their component parts. Use multiple words' roots in a compound word.	المصطلحات الطبية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Direct and indirect speech	اللغة الانكليزية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	- Revision of listing and defining important prefixes that deal with, numbers, colors, positions, and directions. - Learn standard medical and dental terms: Direction of movement, position, and anatomical posture, and planes. Define, spell, and pronounce medical terms used in this lecture.	المصطلحات الطبية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Common Mistakes	اللغة الانكليزية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	برنامج power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	• Body structure and organization • Name and elements of the body systems: Cells, tissues, organs, and systems. • Commonly used anatomical descriptive and directional terms, planes, and regions. Spell, define, and pronounce new terms in this lecture.	1	5
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Passive voice	1	6
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	The Integumentary system • Definition and parts of this system • Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	7
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Adjectives	1	8
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Gastrointestinal System • Definition and parts of this system. • Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	9
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	اللغة الانكليزية	Integrating a quotation into an essay	1	10

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Oral and Dental terminology • Definition. • Main Branches of Dentistry	1	11
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Prepositions in English Grammar with examples	1	12
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	• Teeth surfaces. • Common conditions that affect the oral cavity. Spell, pronounce, and explain important terms related to each branch in dentistry	1	13
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Idioms and Phrases-I	1	14
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	CARDIOVASCULAR SYSTEM • Definition and parts of this system. • Function and disorders. • Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	15
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Writing assignment-I	1	16

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Blood, Lymph, and Immune Systems - Definition and parts of this system. - Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in this system. THE RESPIRATORY SYSTEM • Definition and parts of this system. • Function and disorders. • Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	17
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Synonyms in English-I	1	18
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Skeletal system • Definition and parts of this system. • Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	19
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Pronunciation rules	1	20
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Muscular system • Definition and parts of this system. • Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	21
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	اللغة الانكليزية	Tenses	1	22

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Nervous system • Definition and parts of this system. • Function and disorders. • Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	23
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Essay writing skills	1	24
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Genitourinary System • Definition and parts of this system. • Function and disorders. • Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	25
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Idioms and Phrases-II	1	26
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Endocrine System • Definition and parts of this system. • Function and disorders. • Spell, pronounce, and explain important common terms in this system.	1	27
لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Writing assignment-Ii	1	28

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المصطلحات الطبية	Special Senses (Taste, touch, smell, sight, and hearing) • Definition and parts of each special sense. • Function and disorders. Spell, pronounce, and explain important common terms in the current lectures.	1	29
امتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	اللغة الانكليزية	Synonyms in English-II		30

11- تقييم المقرر	
المادة نظري فقط و الإمتحانات اليومية و الفصلية لها (10) درجات تتوزع (5) للفصل الأول و (5) للفصل الثاني و منها (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ARABIC LANGUAGE		
2- رمز المقرر:		
101AL		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية.		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (المدة 30 اسبوع)		
عدد الوحدات الكلي: 2		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.م. رامي محمدجواد عبد الله	الإيميل:	rami.alasadi@alameed.edu.iq
8- أهداف المقرر		
أهداف المادة الدراسية		تحسين مهارات القواعد النحوية تنمية مهارات البلاغة. فهم النصوص الأدبية. تحليل النصوص. تعزيز قدرة الطلبة على اكتساب مفردات جديدة وفهم معاني الكلمات تمكين الطلبة من كتابة نصوص أدبية قصيرة (مقالات، قصص قصيرة) الوعي بتاريخ اللغة العربية تعزيز مهارات التواصل الكتابي تطوير مهارات التواصل الشفوي تحسين مهارات الاستماع والفهم تعزيز الكتابة الإدارية.
9- إستراتيجيات التعليم والتعلم		
الإستراتيجية		المحاضرات النصية العروض التقديمية الاختبارات الشهرية روابط الفيديو

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مفردات المادة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	الموضوعات الأدبية: بدر شاكر السياب : حياة الشاعر مع قصيدة بالإضافة الى التعليق النقدي	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	نازك الملائكة : حياة الشاعر مع قصيدة بالإضافة الى التعليق النقدي	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	الجواهري : حياة الشاعر مع قصيدة بالإضافة الى التعليق النقدي	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	الموضوعات النحوية الجملة الاسمية	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	الجملة الفعلية	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	المبتدأ	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	الخبر	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	النواسخ	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

9	1	العلامات الاصلية والفرعية في الاسم والفعل المضارع	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	العلامات الفرعية في الاسم والفعل المضارع	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	1	علامات النصب الفرعية	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	1	علامات الجر الفرعية	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	1	علامات الجزم الفرعية	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	1	الموضوعات الصرفية المشتقات	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	1	اسم الفاعل	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	1	صيغ المبالغة	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	1	اسم المفعول	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

18	1	الفعل المجرد والمزيد	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	1	المذكر والمؤنث وعلامات التأنيث	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	1	الاسم الناقص جمع الاسم المنقوص	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
21	1	الاسم المقصور جمع الاسم المقصور	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
22	1	الاسم الممدود جمع الاسم الممدود	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
23	1	جموع التكسير	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
24	1	الموضوعات الاملائية. الحذف والزيادة الحروف التي تحذف	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
25	1	الحروف التي تزداد	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
26	1	الالف المقصورة والالف الممدودة	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	لامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

27	1	التاء المربوطة والتاء المفتوحة	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
28	1	الضاد والظاد	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
29	1	الهمزة واحكامها	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
30	1	علامات الترقيم	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات الفصلية (5) للفصل الأول و (5) للفصل الثاني و منها امتحان نصف السنة (20) الامتحان النهائي (70)	
12- مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة) المنهجية أن وجدت)	المنهج الوزاري المقررة
المراجع الرئيسية (المصادر)	كتاب شرح بن عقيل
الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)	كتاب المخاطبات الإدارية
المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت	

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
DEMOCRACY AND HUMAN RIGHTS	
2- رمز المقرر:	
108HRAD	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري لمدة 30 اسبوع): 30 ساعة	
عدد الوحدات الكلية : 2 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
م. م. بارق حسين عليوي	الأيمل: Bareq-hussein@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	1- معرفة الحقوق الأساسية التي يتمتع بها كل غنسان بغض النظر عن الجنس والعرق و الديانة 2- تنمية المبادئ والمعايير الأساسية لحقوق الإنسان 3- تعزيز الفهم العميق لمفاهيم العدالة والمساواة والكرامة الإنسانية 4- معرفة تاريخ حقوق الإنسان
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الحلقات النقاشية 4- الاختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	المقدمة /الباب الاول في حقوق الانسان الفصل الاول /حقوق الانسان في الحضارات القديمة المبحث الاول /حقوق الانسان في الحضارات اليونانية والمصرية المطلب الاول /حقوق الانسان في الحضارة اليونانية المطلب الثاني /حقوق الانسان في الحضارة المصرية القديمة المبحث الثاني /حقوق الانسان في الحضارات القديمة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	الفصل الثاني /حقوق الانسان في الشرائع والأديان السماوية المبحث الاول /حقوق الانسان في الديانات المسيحية واليهودية المبحث الثاني /حقوق الانسان في الاسلام	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	الفصل الثالث /مصادر حقوق الانسان المبحث الاول /المصادر الدولية المطلب الاول /الاعلان العالمي لحقوق الانسان	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	المطلب الثاني /العهدان الدوليان الخاصان بحقوق الانسان	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	المبحث الثاني / المصادر الوطنية المطلب الاول /اعلان حقوق الانسان والمواطن الفرنسي (26 اب 1789)	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

6	2	المطلب الثاني /الدساتير و الإعلانات الفرنسية التي تلت اعلان الحقوق لسنة 1789	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	2	المطلب الثالث /دستور جمهورية العراق لسنة 2005	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	2	الفصل الرابع /ضمانات حقوق الانسان المبحث الاول /ضمانات حقوق الانسان على الصعيد الداخلي المطلب الاول /الضمانات الدستورية	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	2	المطلب الثاني /الضمانات القضائية	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	2	المبحث الثاني /ضمانات حقوق الانسان في الاسلام المطلب الاول /اقرار مبدأ ثنائية المسؤولية في المجتمع الاسلامي المطلب الثاني /الصفه الدينية للقانون الاسلامي	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	2	المطلب الثالث /بعض الانظمة الاسلامية لمصلحة الفرد والجماعة والسلطات الحاكمة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	2	المبحث الثالث /ضمانات حقوق الانسان على الصعيد الدولي المطلب الاول /ميثاق الامم المتحدة المطلب الثاني /الجمعية العامة للأمم المتحدة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	2	الطلب الثالث /المجلس الاقتصادي والاجتماعي المطلب الرابع /مجلس حقوق الانسان	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

14	2	المبحث الرابع / دور المنظمات الاقليمية في حماية حقوق الانسان المطلب الاول / الاتفاقية الاوربية لحقوق الانسان	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	2	المطلب الثاني / الاتفاقية الامريكية لحقوق الانسان المطلب الثالث / الميثاق الافريقي لحقوق الانسان والشعوب المطلب الرابع / الميثاق العربي لحقوق الانسان الفصل الخامس / مستقبل حقوق الانسان المبحث الاول / التقدم التكنولوجي وأثره على الحقوق و الحريات	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	2	المطلب الاول / الاحزاب السياسية وحقوق الانسان المطلب الثاني / دور الاعلام والتنشئة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	2	المبحث الثاني / العوامل وحقوق الانسان المطلب الاول / الخصوصية وحقوق الانسان المطلب الثاني / الهيمنة وحقوق الانسان	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
18	2	الفصل الاول / مفهوم الديمقراطية تطوره تعريفه وإبعاده المبحث الاول / جذور مفهوم الديمقراطية و تطورها	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	2	المبحث الثاني / تعريف الديمقراطية	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	2	المبحث الثالث / الديمقراطية بين العالمية والخصوصية	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

21	2	الفصل الثاني / اشكال الديمقراطية البحث الاول / الديمقراطية المباشرة المطلب الاول / مضمون الديمقراطية المباشرة المطلب الثاني / تطبيقات الديمقراطية المباشرة المطلب الثالث / تقدير نظام الديمقراطية المباشرة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
22	2	المبحث الثاني / الديمقراطية شبه المباشرة المطلب الاول / مفهوم الديمقراطية شبه المباشرة مطلبي الثاني / مظاهر الديمقراطية شبه المباشرة	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
23	2	المطلب الثالث / تقدير نظام الديمقراطية شبه المباشرة المبحث الثالث / الديمقراطية التمثيلية	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
24	2	المطلب الاول / مفهوم النظام التمثيلي وطبيعته القانونية المطلب الثاني / اركان النظام التمثيلي	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
25	2	المطلب الثالث / اشكال النظام التمثيلي النيابي	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
26	2	المبحث الرابع / المجلس النيابي المطلب الاول / نظام المجلس النيابي الواحد ونظام المجلسين المطلب الثاني / التنظيم الداخلي للمجلس النيابي	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
27	2	الفصل الثالث / اليه النظام التمثيلي النيابي :الانتخاب المبحث الاول / مفهوم الانتخاب وتكيفه القانوني المطلب واحد / مفهوم الانتخاب المطلب الثاني / التكيف القانوني للانتخاب المبحث الثاني / هيئة الناخبين المطلب الاول / مفهوم هيئة الناخبين	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

			المطلب الثاني /تكوين هيئة الناخبين		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	حقوق الانسان	المطلب الثالث /المرشحون لانتخاب المبحث الثالث /تنظيم عملية الانتخاب المطلب الاول /تحديد الدوائر الانتخابية المطلب الثاني /الدوائر الانتخابية المطلب الثالث /المرشحون	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	حقوق الانسان	المطلب الرابع /الحملة الانتخابية المطلب الخامس /التصويت المبحث الرابع / تنظيم الانتخابات المطلب الثاني /الانتخاب الفردي والانتخاب بالقائمة المطلب الثالث /نظام الاغلبية ونظام التمثيل النسبي المطلب الرابع /نظام تمثيل المصالح المطلب الخامس /نظام التصويت الاختيار والتصويت الاجباري المطلب السادس /نظام التصويت السري والتصويت العلمي مواصفات الحاكم الاسلامي	2	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	حقوق الانسان	توعية بادارة المياه ظاهرة الادمان واثاره في المجتمع	2	30

المادة نظري فقط و الإمتحانات اليومية و الفصلية لها (10) درجات تتوزع (5) للفصل الأول و (5) للفصل الثاني و منها (2) للنشاط و الحضور
 امتحان نصف السنة (20)
 الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()	المنهج الوزاري المقرر
المراجع الرئيسية (المصادر)	كتاب حقوق الإنسان للمؤلف حميد حنون
الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)	كتاب حقوق الإنسان للمؤلف علي يوسف الشكري
المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت	

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
DENTAL MATERIALS	
2- رمز المقرر:	
202DM	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 4 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. حيدر علي النصر اوي	الأيمل:
الاسم: م.م. عمار عماد	الأيمل:
8- اهداف المقرر	
• تعلم الخواص الفيزيائية والكيميائية والميكانيكية للمواد الخاصة في طب الاسنان • وتعلم المهارات اللازمة للتعامل الصحيح وتطوير هذه المواد	اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
5- المحاضرات النصية 6- تعريف الطالب بمختلف انواع المواد الداخلة في طب الاسنان 7- اعطاء المعلومات اللازمة للتعامل مع هذه المواد • اعطاء الارشادات ومتابعة عملية استخدام المواد من خلط ومتابعة التفاعلات التي تمر بها المادة للوصول الى نهاية التفاعل 8- وصف الادوات المستعملة لتحضير المواد كافة 9- تعليم الطالب كيفية استعمالها ومتابعته اثناء العمل	الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Introduction to dental materials Physical, mechanical, chemical and biological properties of dental materials	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
2	1	Gypsum products	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
3	1	Investment materials	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
4	1	Impression materials	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
5	1	Impression compound Zinc oxide -eugenol	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
6	1	Elastic impression material	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
7	1	Elastomeric impression material	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
8	1	Filling materials	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك	الامتحانات القصيرة والفصلية

والنصف سنوية والنهائية	تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها				
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Composite filling materials.	1	9
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Posterior filling materials	1	10
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Properties of set amalgam	1	11
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Metallic denture base materials	1	12
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Alternative of gold alloys Metal ceramic alloys	1	13
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Titanium and Titanium alloys	1	14
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Non metallic denture base	1	15
الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	مواد الأسنان	Denture base resin Old materials used to constrict denture	1	16

17	1	Properties of heat cure Light activated resin	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
18	1	Waxes	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
19	1	Temporary filling	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
20	1	Cements	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
21	1	Tissue conditioner	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية
22	1	Polishing and Abrasives	مواد الأسنان	محاضرات محاضرات نصية و عروض تقديمية و بالنسبة للمختبر هناك تعامل مباشر مع المواد و استعمالاتها	الامتحانات القصيرة والفصلية والنصف سنوية والنهائية

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
• Phillips applied dental material • Restorative dental material • Dental material their selection and use	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
• Phillips applied dental material • Restorative dental material	المراجع الرئيسية (المصادر)
• Introduction to Dental Materials	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ORAL HISTOLOGY		
2- رمز المقرر:		
203OH		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (60 + العملي60): 120		
عدد الوحدات الكلي (النظري4 و العملي2): 6		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: ضياء رشيد علي	الايمل:	dheyaaalhajjar@gmail.com
الاسم: الحسين علي محمد حسين	الايمل:	alhussainali1996@gmail.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	. تأهيل طلبة طب الأسنان بمعارف ومهارات لتمييز انسجة الفم واستخدام تقنيات صبغة متقدمة وفهم الفحص النسيجي الأهداف: . فهم وتمييز مختلف انسجة الفم. . إتقان استخدام تقنيات الصبغة لأغراض التشخيص. اكتساب مهارات في تقنيات تقطيع الأنسجة	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	PowerPoint المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج . تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات والموارد الرقمية مثل المجاهر LCD استخدام شاشات . والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم.	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	انسجة الفم	Slide preparation: Sectioning, Staining Development of the teeth Morphogenesis and Histogenesis	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
2	1	انسجة الفم	Enamel: physical and chemical characters Amelogenesis, ameloblast life cycle Clinical consideration: Genetic and local factors	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
3	1	انسجة الفم	Dentine: Physical and chemical properties Dentinogenesis: Different kinds of dentine Odontoblast life cycle, innervations theories	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
4	1	انسجة الفم	Pulp: Formation and development Pulp stone ,Clinical consideration	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
5	1	انسجة الفم	Root formation Clinical consideration	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
6	1	انسجة الفم	Cementum: Physical and chemical characters Cementogenesis Clinical consideration	Data show slides and Lab. Slide preparation	امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي
7	1	انسجة الفم	Periodontium Principles fiber grouping	Data show slides and	امتحانات يومية و
8	1	انسجة الفم	Oral mucosa	Data show slides and	

امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Lab. Slide preparation				
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Non keratinized epithelium keratinized epithelium Junctional epithelia	انسجة الفم	1	9
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Salivary glands	انسجة الفم	1	10
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Eruption Shedding	انسجة الفم	1	11
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Maxillary sinus	انسجة الفم	1	12
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Temperomandibular joint	انسجة الفم	1	13
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Histochemistry	انسجة الفم	1	14
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Identification of glycogen in oral tissue Uses of PAS and Alcian stain	انسجة الفم	1	15

امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	First week of development and ovulation Infertility and implantation	علم الاجنة	1	16
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Second week of development,Bilaminar germ layers Third weeks Of embryo development	علم الاجنة	1	17
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Development of fetus and placenta Twin fetus	علم الاجنة	1	18
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Third to eight week : embryonic period Development of the head and neck	علم الاجنة	1	19
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Pharyngeal arch Congenital anomalies	علم الاجنة	1	20
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Pharyngeal pouch Pharyngeal cleft	علم الاجنة	1	21
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Development of the tongue Development of the palate	علم الاجنة	1	22
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Nasal chamber Congenital malformation	علم الاجنة	1	23

امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Enviromental factors of malformation Chromosomal and genetic factors	علم الاجنة	1	24
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Skeletal system Development Congenital malformation	علم الاجنة	1	25
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Muscular system Urinary system	علم الاجنة	1	26
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Cardiovascular system:Heart Blood vessels formation	علم الاجنة	1	27
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Digestive system : Pharyngeal Gut Foregut	علم الاجنة	1	28
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Coelomic cavity and Mesenteries	علم الاجنة	1	29
امتحانات يومية و فصلية و نصف السنة و النهائي	Data show slides and Lab. Slide preparation	Nervous system Development Spinal cord Congenital malformation	علم الاجنة	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الاختبارات الاسبوعية امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Ten cates oral histology (Nanci, A.2017) Orbans oral histology and embryology (Kumar.2015) Oral anatomy, histology and embryology (Berkovittiz.2018)	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ANATOMY-2		
2- رمز المقرر:		
201AN		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي) : 4		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
Dr.muntather@gmail.com	الأيمل:	الاسم: أ.م.د. منتظر محسن ابوسنه
Nawres_bahaa@yahoo.com	الأيمل:	الاسم: أ.م. د.نورس بهاء
8- اهداف المقرر		
3. معرفة الطلبة بعلم التشريح في منطقة الراس والرقبة مع مراعات الجانب السريري والمرضي لكل منطقة تشريحية .		اهداف المادة الدراسية
4. شرح أهمية التشريح فيما يتعلق بالجانب الجراحي و تطبيقات طب الاسنان.		
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
10- المحاضرات النصية	11- العروض التقديمية	الاستراتيجية
12- تعليم الطلبة تشريح الانسان في منطقة الراس والرقبة باستخدام وسائل الايضاح كالصور والمجسمات التشريحية	13- الحلقات النقاشية	
14- التدريب على المليك أنات داخل المختبرات	15- الإختبارات	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Scalp	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	The orbital region	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	The Nasal region	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Mandibular nerve	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	Face	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Oral cavity	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Tongue	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Temporal region	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Parotid gland part 1	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	Parotid gland part 2	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	1	The Pterygopalatine fossa	Human anatomy	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Temporomandib ular joint	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	The neck	2	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Triangles of the neck	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Submandibular region	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Root of the neck	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Arteries of the neck	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Brain	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Cranial nerves	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Pharynx	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Human anatomy	Larynx	1	21

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Netter Atlas of head and neck Anatomy	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Snell's Clinical Anatomy by Regions 10th Edition	المراجع الرئيسية (المصادر)
Grant's Atlas of Anatomy, 12th Edition	(الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
MEDICAL PHYSIOLOGY		
2- رمز المقرر:		
205MP		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120 ساعة		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: أ.د. باسم متعب هادي	الأيمل:	basimzwain@alameed.edu.iq
الاسم: م.م. محمد علي ناظم	الأيمل:	
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية		* معرفة الوظائف الطبيعية لمختلف اعضاء الجسم * إدراك الترابط بين الشكل و الوظيفة * معرفة تبعات الإختلال الوظيفي و علاقته بمختلف الحالات الطبية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية		1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- روابط المحاضرات الفيديوية 4- الحلقات النقاشية 5- التجارب المختبرية 6- الإختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Cell physiology	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
2	2	Nerve and muscle Microanatomy of nerves	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
3	2	Nerves(types of nerves)	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
4	2	Nerve (Types of muscles)	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
5	2	Nervous System	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
6	2	Nervous System	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
7	2	Nervous System	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
8	2	Red blood cells	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
9	2	Blood groups	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
10	2	Blood coagulation	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
11	2	Cardiovascular system	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	Cardiovascular system	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	Cardiovascular system	2	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	Cardiovascular system	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RESPIRATORY SYSTEM	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RESPIRATORY SYSTEM	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RESPIRATORY SYSTEM	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RESPIRATORY SYSTEM	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RESPIRATORY SYSTEM	2	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RENAL SYSTEM AND BODY FLUIDS	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RENAL SYSTEM AND BODY FLUIDS	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	RENAL SYSTEM AND BODY FLUIDS	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	ENDOCRINE SYSTEM	2	23

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	ENDOCRINE SYSTEM	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	ENDOCRINE SYSTEM	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	SPECIAL SENSATION: Vision &Hearing	2	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	SPECIAL SENSATION: Vision &Hearing	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	ORAL CAVITY	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	GASTROINTESTIO NAL TRACT	2	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Physiology	GASTROINTESTIO NAL TRACT	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Medical Physiology (by Guyton and Hall)	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Essentials of Physiology for Dental Students	المراجع الرئيسية (المصادر)
Basim Zwain's Medical Physiology	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
https://www.drnajeeblectures.com/	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر		
BIOCHEMISTRY		
2- رمز المقرر:		
206BC		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 2 ساعة نظرية + 2 ساعة عملية (120 ساعة سنوياً)		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: ا.م.د احمد جاسم محمد	الأيمل:	Ahmed.twayej@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	. التعرف على المفاهيم الأساسية لعلم الكيمياء الحياتية. . تعليم قواعد وأسس التفاعلات الكيميائية الحيوية التي تحدث في جسم الإنسان في حالة الصحة والمرض مع التركيز على ما يخص طب الأسنان . التعرف على الجزيئات الحياتية ودراسة تراكيبها الكيميائية ودورها الفعال داخل جسم الانسان. . تدريس الطالب كيفية التعرف على المركبات الكيميائية وتزويده بمعلومات كافية تمكنه من فهم ما يجري من فعاليات حيوية في جسم الانسان على المستوى الجزيئي، وتطبيقها بدروس عملية وتبيان الطرق المستخدمة في تشخيص بعض الامراض . دراسة العمليات الايضية الشاملة في جسم الانسان ورسم المعالم الرئيسية للخارطة الايضية ومعرفة الأدوار المهمة للمواد الكيميائية المشاركة.	
	9- استراتيجيات التعلم والتعليم	
الاستراتيجية	. محاضرات باستخدام برنامج البور بوينت والسيورة التفاعلية . عرض فديوات تعليمية . ارشاد الطلبة لبعض المواقع البحثية المفيدة . اجراء التجارب المضمنة في المنهج الدراسي . تطبيق التجارب السريرية بما يتلاءم مع المفاهيم السريرية في الجانب النظري . . متابعة طريقة تفكير الطلاب وكسر حاجز الخوف لديهم من خلال المناقشات العلمية والسمنارات التي يقوم بها الطلبة وكذلك تشجيعهم على النشاطات العلمية بتشكيل مجاميع من الطلبة لعمل ذلك. . المشاهدات الميدانية للأجهزة الطبية التشخيصية والعلاجية وكيفية عملها. . استخدام المراجع والدوريات واستخدام الوسائل الحديثة للتعلم مثل الأنترنت . المناقشات الصفية بالإضافة للبحث والتفكير . المبادرات العلمية والمساهمة في الإضافات العلمية للمقرر	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Enzymes: Isoenzymes	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
2	2	Classification	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
3	2	Kinetic properties of enzyme	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
4	2	Enzyme inhibition	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
5	2	Model of enzyme – substrate binding	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
6	2	Plasma enzymes in diagnosis	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
7	2	Lipids	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
8	2	Lipid metabolism:	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
9	2	Triacylglycerol synthesis	Biochemistry	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	F.A. degradation	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Carbohydrate metabolism	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Glycogen metabolism (synthesis & degradation)	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Glycolysis and its Regulation	2	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Gluconeogenesis	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Metabolism of other important sugars	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Citric acid cycle and Regulation	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Citric acid cycle and Regulation	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Electron transport system	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Vitamins	2	19

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	The major groups(fat& water-soluble vitamins)	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	sources,chemistry,metabolism,	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	daily requirements,hypervitaminosis	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	vitamin A,D,E,K,C &B, niacin	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Protein and amino acid metabolism	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Dynamic equilibrium and nitrogen balance	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Essential and non- essential A.As	2	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Nitrogen catabolism of A.As	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Formation of NH ₃ and urea	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Metabolism and fate ofNH ₃ in the body	2	29

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Formation of urea (urea cycle)	2	30
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Glutamin formation	2	31
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Biochemistry	Amination of alpha-ketoacids	2	32

11- تقييم المقرر	
–الامتحانات التحريرية -البحوث العلمية -الامتحانات المفاجئة القصيرة -الامتحانات الشفوية –المتابعة والتقصي ومدى الاهتمام -الحوارات والمناقشة و النشاطات اللاصفية - الإمتحانات اليومية و مدى الالتزام توزيع الدرجات (10) للفصل الأول للعملي والنظري مناصفةً و (10) للفصل الثاني للعملي والنظري مناصفةً امتحان نصف السنة (20) نظري الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
لا يوجد كتاب منهجي مطلوب ضمن المقرر	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
-Biochemistry for Dental Students, Shreya Nigoskar 2007. -Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry Fifth Edition.	المراجع الرئيسية (المصادر)
Elsevier Journals in Clinical Chemistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Science Direct, Google Scholar, Web of Science	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
GENERAL HISTOLOGY	
2- رمز المقرر:	
204GH	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (60 + العملي 60): 120	
عدد الوحدات الكلي (النظري 4 و العملي 2): 6	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: علي عبد الخالق حسن بدير	الايمل: ali.bedair@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	اعداد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة التفكير بحل المشاكل. تنمية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم . لتعليم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لانسجة الجسم العامة المختلفة واعضاء الجسم كافة التعرف على المصطلحات الطبية النسيجية تمكين الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم الأنسجة العامة
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات. استخدام شاشات LCD والموارد الرقمية مثل المجاهر والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم.

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Introduction to general histology	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	Resp.system:Conduction portion	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Resp. system: respiratory portion	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	Urinary system :Nephrons	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	Urinary system :Ureter &Bladder	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Skin : Epidermis	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	2	Skin : Dermis	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	2	Skin glands , Hair , nail	General histology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Hemopoeisis , Bone marrow	2	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Hemopoeisis : Blood cells	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Circulatory System	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Circulatory System	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Lymphoid System	2	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Lymphoid system	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Nervous System	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Nervous System	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Nervous system	2	17
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Endocrine system	2	18

الفصلية, و نصف السنة و النهائي					
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Endocrine system	2	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Endocrine system	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Digestive system	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Digestive system	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Digestive system	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Digestive system	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Male Reproductive system	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Male Reproductive system	2	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Female Reprod. System	2	27

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Female Reprod. System	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Sense Organ (Eye)	2	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General histology	Sense Organ (Ear)	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Junqueira's Basic Histology: TEXT and ATLAS	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
BAATH PARTY CRIMES	
2- رمز المقرر:	
208BC	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية: 30 ساعة	
عدد الوحدات الكلية: 2 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
د. جاسم محسن السلطاني	الايمل: jasmhsn654@gmail.com
8- اهداف المقرر	
1- معرفة مفهوم الجريمة وأركانها وصور ارتكابها وانواعها فضلا عن طرق اثبات الجريمة. 2- عرض ومناقشة أساس وماهية المحكمة الجنائية الخاصة بمحاكمة رموز النظام السابق لعام 2005. 3- وصف وتحليل القرارات الصادرة من المحكمة الجنائية الخاصة بمحاكمة رموز النظام السابق. 4- شرح الجرائم النفسية التي ارتكبها نظام البعث في العراق وآليات ارتكابها وآثارها. 5- عرض ومناقشة صور الجرائم الاجتماعية التي ارتكبها نظام البعث في العراق. 6- بيان موقف نظام البعث في العراق من الدين. 7- تسليط الضوء على عسكرة المجتمع في زمن نظام البعث في العراق والانتهاكات التي طالت القوانين العراقية. 8- التعريف بجرائم السلطة وانتهاكات حقوق الانسان في زمن البعث في العراق. 9- عرض ومناقشة الجرائم البيئية المرتكبة من قبل نظام البعث في العراق. 10- تسليط الضوء على تدمير المدن والقرى واتباع سياسة الأرض المحروقة من قبل نظام البعث. 11- التعريف بجريمة تجفيف احوار العراق من قبل نظام البعث. 12- التعريف بتفاصيل جريمة المقابر الجماعية من قبل نظام البعث في العراق.	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الإستراتيجية	المحاضرات النصية العروض التقديمية الحلقات النقاشية الإختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
2-1	2	مفهوم الجريمة وأركانها وصور ارتكابها وأنواعها فضلاً عن طرق اثبات الجريمة	The concept of crime, its elements, forms of commission, types, and methods of proving the crime	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
5-3	3	المحكمة الجنائية الخاصة بمحاكمة رموز النظام السابق لعام 2005	The Special Criminal Court for the Trial of Leaders of the Former Regime in 2005	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
7-6	2	القرارات الصادرة من المحكمة الجنائية الخاصة بمحاكمة رموز النظام السابق.	The rulings issued by the Special Criminal Court for the Trial of Leaders of the Former Regime	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
10-8	3	الجرائم النفسية التي ارتكبها نظام البعث في العراق وآليات ارتكابها وآثارها	The Psychological Crimes Committed by the Ba'ath Regime in Iraq, Their Mechanisms, and Their Effects	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
12-11	2	صور الجرائم الاجتماعية التي ارتكبها نظام البعث في العراق	The Social Crimes Committed by the Ba'ath Regime in Iraq	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
15-13	3	موقف نظام البعث في العراق من الدين	The Ba'ath Regime's Stance on Religion in Iraq	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة
17-16	2	عسكرة المجتمع في زمن نظام البعث في العراق والانتهاكات التي طالت القوانين العراقية	The Militarization of Society During the Ba'ath Regime in Iraq	محاضرات نظرية.	امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة

	سيناريوهات ومناقشة	and the Violations of Iraqi Laws			
امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	Crimes of Authority and Human Rights Violations During the Ba'ath Regime in Iraq	جرائم السلطة وانتهاكات حقوق الانسان في زمن البعث في العراق	3	20-18
امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	Environmental Crimes Committed by the Ba'ath Regime in Iraq	الجرائم البيئية المرتكبة من قبل نظام البعث في العراق	2	22-21
امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	Destruction of Cities and Villages and the Policy of Scorched Earth by the Ba'ath Regime	تدمير المدن والقرى واتباع سياسة الأرض المحروقة من قبل نظام البعث	3	25-23
امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	The Crime of Draining the Marshes of Iraq by the Ba'ath Regime	جريمة تجفيف احوار العراق من قبل نظام البعث	2	27-26
امتحانات يومية. اسئلة داخل المحاضرة	محاضرات نظرية. سيناريوهات ومناقشة	The Crime of Mass Graves by the Ba'ath Regime in Iraq	جريمة المقابر الجماعية من قبل نظام البعث في العراق	3	30-28

11- تقييم المقرر	
المادة نظري فقط و الإمتحانات اليومية و الفصلية لها (10) درجات تتوزع (5) للفصل الأول و (5) للفصل الثاني و منها (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
OPERVATIVE DENTISTRY-3	
2- رمز المقرر:	
301OD	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي: 90	
عدد الوحدات الكلي: 4	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م الاء محمد نعيم	
الأيمل:	
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية تأهيل طلبة طب الأسنان للمراحل القادمة بمعارف ومهارات قوية الأهداف: . فهم وتمييز مختلف الحالات الخاصة بمعالجة الاسنان. . إتقان استخدام الأجهزة والمواد المختلفة لأغراض العلاج. . اكتساب مهارات متنوعة.	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات. استخدام أجهزة متنوعة ومتقدمة صناعيا ومواد حديثة من شركات عالمية متقدمة. والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم.	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Definition of operative dentistry (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Definition of operative dentistry. (part 2)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Instruments and general instrumentation of cavity preparation	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Instruments and general instrumentation of cavity preparation	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Sterilization of operative instruments (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Sterilization of operative instruments (part 2)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Amalgam cavity preparations for class I (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Amalgam cavity preparations for class I (part 2)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Amalgam cavity preparations for class II (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و

الفصلية, و نصف السنة و النهائي					
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Amalgam cavity preparations for class II (part 2)	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Amalgam cavity preparations for class II (MOD) (part 1)	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Amalgam cavity preparations for class II (MOD) (part 2)	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Amalgam cavity preparations for class III and class V (part 1)	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Amalgam cavity preparations for class III and class V (part 2)	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity liners and cement bases (part 1)	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity liners and cement bases (part 1)	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity liners and cement bases (part 2)	1	17
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity liners and cement bases	1	18

الفصلية, و نصف السنة و النهائي			(part 2)		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Dental amalgam alloys (material) (part 1)	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Dental amalgam alloys (material) (part 2)	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Complex amalgam restoration (part 1)	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Complex amalgam restoration (part 2)	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Failures in amalgam restorations (part 1)	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Failures in amalgam restorations (part 2)	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Tooth colored restorations (composite) (part 1)	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Tooth colored restorations (composite) (part 2)	1	26

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity preparation for anterior restorations (part 1)	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Cavity preparation for anterior restorations (part 2)	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Resin material	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	المعالجة	Resin material	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (5) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (15) نظري و (5) عملي الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
-Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry	المراجع الرئيسية (المصادر)
-Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry	الكتب والمراجع السائدة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
PROSTHODONTICS-3	
2- رمز المقرر:	
305PR	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات التعليمية	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 4 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. محمد حسين الشربتي	الأيمل: Husseinalsharbaty1986@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	تدريس المبادئ الاساسية المتعلقة بصناعة طقم الاسنان الجزئي بنوعيه الاكريليكي والكروم كوبلت
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	16- المحاضرات النصية 17- العروض التقديمية 18- روابط المحاضرات الفيديوية 19- الخطوات المختبرية التعليمية 20- الإختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مفردات المادة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Introduction to Removable Partial Dentures	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Terminology & Definitions	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Classification of Partially Edentulous Arches	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Surveying	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Component parts of Removable Partial Dentures	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Maxillary Major Connector	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Mandibular Major Connector	1	7
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Minor Connector	1	8
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Rest and rest seat	1	9
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Direct Retainers,	1	10
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Extra Coronal Direct Retainers	1	11

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Extra Coronal Direct Retainers (Continue)	1	12
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Internal Attachments	1	13
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Indirect retainers	1	14
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Indirect retainers (Continue)	1	15
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Block out & Relief	1	16
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Duplication & Refractory Cast Construction	1	17
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	صناعة الاسنان	Wax Pattern	1	18

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Casting, & Finishing	1	19
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Denture Bases in Removable Partial Dentures	1	20
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Stress Breaker	1	21
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Biomechanics of Removable Partial Dentures	1	22
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	صناعة الاسنان	Biomechanics of Removable Partial Dentures (Continue)	1	23

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Principles of Removable Partial Denture Design	1	24
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Phases of Removable Partial Denture Treatment	1	25
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Acrylic Removable Partial Dentures	1	26
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Acrylic Removable Partial Dentures (Continue)	1	27
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Jaw Relation in Removable Partial Dentures	1	28
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Repairs and Additions to Removable Partial Dentures	1	29
الامتحانات النظرية	محاضرة نظرية	صناعة الاسنان	Special Impression Techniques for	1	30

القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	باستخدام برنامج power point		Removable Partial Denture (altered cast techniques...etc.)		
الجانب العملي					
طريقة التقييم	طريقة التعليم	صناعة الاسنان		الساعات	الأسبوع
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Introduction to Removable Partial Dentures	4	1
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Kennedy Classification	4	2
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Cast Trimming	4	3
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Surveying	4	4
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Surveying	4	5

الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Wire Bending	4	6
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Wire Bending	4	7
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Acrylic Removable Partial Denture Design	4	8
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Acrylic Removable Partial Denture Laboratory Procedures	4	9
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Acrylic Removable Partial Denture Laboratory Procedures	4	10
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Flexible Partial Denture Design	4	11
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Flexible Partial Denture Laboratory Procedures	4	12
الامتحانات العملية والشفوية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Flexible Partial Denture Laboratory Procedures	4	

الفصلية ونصف السنة والنهائية					13
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Flexible Partial Denture Laboratory Procedures	4	14
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Principles of 2D Design for the Removable Partial Denture s	4	15
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Principles of 2D Design for the Removable Partial Denture s	4	16
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Principles of Drawing 2D Design for the Removable Partial Dentures	4	17
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	2D Design for Mandibular & Maxillary Arches	4	18
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	2D Design for Mandibular & Maxillary Arches	4	19

الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	2D Design for Mandibular & Maxillary Arches	4	20
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Drawing Removable Partial Denture 3D Design & CAD/CAM	4	21
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Drawing Removable Partial Denture 3D Design & CAD/CAM	4	22
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Types of Rests	4	23
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Rest Seat Preparation	4	24
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Block Out and Relief	4	25
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Block Out and Relief	4	26
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Duplication Of the Master Cast	4	27
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Wax Pattern for the Removable Partial Denture Framework	4	28

الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Wax Pattern for the Removable Partial Denture Framework	4	29
الامتحانات العملية والشفوية الفصلية ونصف السنة والنهائية	مختبرات عملية	صناعة الاسنان	Framework Fabrication	4	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Dental laboratory technology for removable prosthodontics	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
- Carr, A.B. Brown, D.T. (2011) McCracken's Removable Partial Prosthodontics.12th ed. St. Louis, Missouri: Mosby, Inc., Elsevier Inc. - Phoenix, D. R. Cagna, R. D. Charles, F. D. (2008) Stewart's Clinical Removable Partial Prosthodontics. 4th ed. Quintessence Publishing Co, Inc.	المراجع الرئيسية (المصادر)
- GPT9 2017. The Glossary of Prosthodontic Terms. J Prosth. Dent - Zoidis P, Papathanasiou I, Polyzois G. The use of a modified poly-etherether- ketone (PEEK) as an11 alternative framework material for removable dental prostheses. A clinical report. J Prosthodont 2016;25:580-4.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Cochrane library, Google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
DENTAL RADIOLOGY	
2- رمز المقرر:	
303DR	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 4	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: زهراء رعد علي	الأيمل: Zahra3d88@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	كيفية العمل على اجهزة الاشعة، كيفية اخذ و قراءة الاشعة ب انواعها
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	المحاضرات النصية العروض التقديمية الاختبارات اليومية روابط الفيديوية

10- بنية المقرر

الأسبوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	Fundamentals of radiology	1	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Production & interaction of X-ray	2	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	X-ray film & processing cycle	3	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Factors relating to the production of radiograph	4	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Ideal radiographic projections & artifacts	5	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Hazards of X-radiation & its biological effects	6	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Protection from X-radiation in the clinic of radiography	7	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام POWER POINT	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات
1	Intraoral techniques 1	8	اشعة الفم والوجه والفكين	محاضرات باستخدام	الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات

	POWER POINT				
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	9	Intraoral techniques 2	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	10	Darkroom	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	11	Patient's management	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	12	Localization techniques	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	13	Radiographic survey	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	14	Viewing techniques (conventional & digital)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	15	Dental panoramic radiography (principals)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	16	Dental panoramic radiography (anatomy)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام	اشعة الفم والوجه والفكين	17	Introduction for normal radiographic anatomy	1

	POWER POINT				
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	18	Radiographic appearance of normal intraoral landmarks	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	19	Radiographic appearance of common diseases of teeth & supporting structure	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	20	Extra oral radiography	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	21	Digital imaging system	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	22	Computed Tomography (theory & physics)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	23	Computed Tomography (clinical application in maxillofacial region).	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	24	CBCT (theory & advantages over conventional CT).	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	25	CBCT (clinical applications in maxillofacial region).	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام	اشعة الفم والوجه والفكين	26	TMJ Radiography (normal & pathological)	1

	POWER POINT				
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	27	TMJ Imaging	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	28	MRI (theory &physics)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	29	MRI (clinical applications)	1
الامتحانات القصيرة ونصف السنه والفصلية والنهائي. وسمنارات	محاضرات باستخدام POWER POINT	اشعة الفم والوجه والفكين	30	Radiography &Implantology	1
			Total		30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Principles and interpretation of Radiology	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Interpretation of oral Radiology	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
MICROBIOLOGY		
2- رمز المقرر:		
306MB		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الكلي: 120		
عدد الوحدات: 6		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.د. ربيع عبدالاله مجيد	الأيمل:	dr.rabeemajeed@gmail.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية		تعليم الطلبة الحياء المجهرية التي تصيب الانسان وخاصة oral microbiology سواء بكتريا ممرضة : فايروسات : طفيليات : فطريات و مناعة. ومعرفة المضادات الحيوية.
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية		1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- روابط المحاضرات الفيديوية 4- الحلقات النقاشية 5- التجارب المختبرية 6- الاختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Morphology and Ultra-structures of M.Os: Eukaryotic Vs Prokaryotic cells:	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	Growth curve (diagram) phases	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Physiology and metabolism of M.O.	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	Sterilization	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	Antibiotic and Chemotherapy	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Immunology(part1)	bacteriology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Immunology(part2)	2	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Immunology(part3)	2	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Immunology(part4)	2	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	The streptococci	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	The staphylococci	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Lactobacilli:	2	12
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية	bacteriology	<i>Corynebacterium:</i>	2	13

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	باستخدام برنامج power point		<i>C. diphtheriae&Diphth eriodes</i>		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	<i>Bacillus</i>	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	<i>Clostridium</i>	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	<i>Mycobacterium</i>	2	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Enterbacteriaceae(p art1)	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Enterbacteriaceae(p art2)	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Fusiform	2	19

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Spiochaetes	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	<i>Actinomyces</i> and other Filamentous bacteria:	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	<i>Actinobacillus</i> :	2	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Miscellaneous micro-organism	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Ecology of the oral flora	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Ecology of the oral flora	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	bacteriology	Dental plaque and dental caries:	2	26

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Virology(part 1)	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Virology(part2)	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Virology(part3)	2	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	bacteriology	Oral mycology & Parasitology:	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
Medical microbiology (Jawetz <i>et al.</i> ,2019) Microbiology (2019)	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
GENRAL PATHOLOGY	
2- رمز المقرر:	
308GP	
3- السنة	
2025-2024	
4: اعداد تاريخ هذا الوصف	
2025-2024	
أشكال الحضور المتاحة :	
تعليم حضوري مباشر	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120 ساعة عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي) = 6 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي	
أ.م.د علي فاضل هاشم	Email ali.f@uokerbala.edu.iq
8- أهداف المقرر	
أهداف المادة الدراسية *معرفة طريقة حدوث الامراض المختلفة * شرح التغيرات الخلوية والنسجية للأمراض * معرفة التغيرات الجينية المصاحبة لأمراض الجسم	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية 1- المحاضر النصية 2- روابط المحاضرات الفيديوية 3- الحلقات النقاشية 4- الفحص المجهرى 5- عمل السمنارات	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Introduction to Pathology	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي
2	2	Cell injury	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي
3	2	necrosis)	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي
4	2	Acute inflammation	Physiology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي
5	2	Chronic inflammation	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي
6	2	Hemodynamic disturbances	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة , والفصلية , ونصف السنة و النهائي

7	2	edema	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
8	2	Intracellular accumulation	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
9	2	immunepathology	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
10	2	Hypersensitivity& immunodeficiency	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
11	2	Infectious pathology system	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
12	2	Benign tumors	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي
13	2	Malignant tumors	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , ونصف السنة و النهائي

14	2	genetic	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
15	2	mutations	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
16	2	Anemias	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
18	2	Bleeding tendency	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
19	2	hemophilias	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
20	2	Platelet disorders	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
21	2	Occupational pathology	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
22	2	leukemias	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
23	2	hematopathology	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
24	2	hemoglobinopathy	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
25	2	lymphomas	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي
26	2	Pulmonary pathology	Pathology	محاضرة باستخدام برنامج power point الامتحانات القصيرة , و الفصلية , و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة , و الفصلية ,و نصف السنة و النهائي	محاضرة باستخدام برنامج power point	Pathology	Pulmonary pathology part 2	2	27
الامتحانات القصيرة , و الفصلية ,و نصف السنة و النهائي	محاضرة باستخدام برنامج power point	Pathology	Pathology of Digestive system 1	2	28
الامتحانات القصيرة , و الفصلية ,و نصف السنة و النهائي	محاضرة باستخدام برنامج power point	Pathology	Pathology of Digestive system part 2	2	29
الامتحانات القصيرة , و الفصلية ,و نصف السنة و النهائي	محاضرة باستخدام برنامج power point	Pathology	Pathology of Digestive system 3	2	30

11المقرر تقييم -	
الفصلية و اليومية الإمتحانات (10 و الأول للفصل) (10 فصل لكل تكون منها و الثاني للفصل) (4 للنظري (4و(للعلمي) و2(الحضور و للنشاط امتحان) السنة نصف20 (النهائي الإمتحان20 و للعلمي)40(للنظري	
12 والتدريس التعلم مصادر -	
Robbin Basic pathology	(المطلوبة المقررة الكتب (وجدت أن المنهجية
Rubbin Essential Pathology	(المصادر) الرئيسية المراجع
AJCC Pathology	التي السائدة والمراجع الكتب العلمية، المجلات) بها يوصي (.... التقارير
www.pathologyoutline.com	مواقع ، الالكترونية المراجع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
ORAL SURGERY-3	
2- رمز المقرر:	
3020S	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90 ساعة	
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 4	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م . كمال صاحب مزعل	الايمل: kamalalturfi@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	* كيفية اخذ التاريخ المرضي واجراء الفحص السريري للمرضى * معرفة انواع وطرق اعطاء المخدر الموضعي وماهي دواعي استخدامه * معرفة جميع الادوات الجراحية وبالاخص المستخدمة في قلع الاسنان * معرفه طرق قلع الاسنان وتأثير الامراض العامه وتداخلاتها خلال اعطاء البنج او عملية القلع وكيفية تجنب حدوث هذه المضاعفات
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الدخول للعيادات ومناقشه الحالات السريرييه في جراحة الفم 4- الحلقات النقاشية 5- التدريب على المليك أنات داخل المختبرات 6- الإختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Diagnosis in oral surgery	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Diagnosis in oral surgery part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Infection Control in Surgical Practice	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Infection Control in Surgical Practice Part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Extraction of teeth and Contra indications of extraction	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Extraction of teeth and Contra indications of extraction	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	General arrangement for extraction and Dental forceps (types)	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	General arrangement for extraction and Dental forceps (types) part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Techniques of forceps extraction	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و

نصف السنة و النهائي	power point		and post-operative instructions		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Elevators	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Elevators part 2	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Complications of dental extraction	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Complications of dental extraction	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Basic surgical instruments	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Introduction to local anesthesia	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Pharmacology of local anesthesia	1	16
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية باستخدام	Oral surgery	Pharmacology of local anesthesia	1	17

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	برنامج power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Surgical anatomy in local anesthesia	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Surgical anatomy in local anesthesia	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Instruments of local anesthesia	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Techniques of local anesthesia	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Techniques of local anesthesia part 2	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Techniques of local anesthesia Part 3	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Complications of local anesthesia	1	24

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Complications of local anesthesia Part 2	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Complications of local anesthesia Part 3	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Advances in local anesthesia	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Conscious sedation	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Fundamentals of general anesthesia	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Medical emergencies during dental treatment	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Contemporary of oral surgery	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
fragiskos in minor oral surgery	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
COMMUNITY DENTISTRY	
2- رمز المقرر:	
304CD	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية والمختبرات والعيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية وعدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري 30 + العملي 60) لمدة 30 اسبوع: 90	
عدد الوحدات الكلية (النظري 2 والعملي 2): 4	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م علي فاروق مجيد الطويل	الإيميل: Ali_Altaweel@yahoo.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية *فهم المبادئ الأساسية: تزويد الطلاب بالمعرفة الأساسية حول صحة الفم والأسنان وكيفية الوقاية من الأمراض الشائعة. *التدريب العملي: تعزيز المهارات العملية من خلال التدريب السريري والميداني، مما يمكن الطلاب من تطبيق ما تعلموه في بيئة حقيقية. *البحث العلمي: تشجيع الطلاب على المشاركة في الأبحاث العلمية المتعلقة بطب أسنان المجتمع، مما يساهم في تطوير هذا المجال. *التوعية والتثقيف: تعليم الطلاب كيفية توعية المجتمع بأهمية صحة الفم والأسنان وطرق الوقاية من الأمراض. *التواصل الفعال: تطوير مهارات التواصل الفعال مع المرضى وأفراد المجتمع، لضمان تقديم رعاية صحية شاملة ومتكاملة. *العمل الجماعي: تعزيز روح الفريق والعمل الجماعي بين الطلاب، مما يساعدهم على التعاون مع زملائهم في المستقبل المهني	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الحلقات النقاشية 4- الاختبارات 5- العيادات التعليمية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Dental public health Procedural steps in dental public health	Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Primary health care	Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Dental indices	Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Indices used for dental caries assessment	Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1		Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Indices used for oral hygiene and periodontal health assessment	Community	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Biostatistics and dental science	Community	محاضرة نظرية باستخدام	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

	power point برنامج				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Measures of central tendency & dispersion	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Dental treatment need and demand	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Dental care for special groups Dental manpower planning	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Examination	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Epidemiology of dental caries	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Forensic dentistry	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Age assessment in forensic dentistry	1	14
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية	Community		1	15

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	باستخدام power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Fluoridation as a public health measure	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Fluoridation, mechanism and effects	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Dental ancillaries personnel	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Introduction to epidemiology	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Tools of measurement in epidemiology	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Epidemiology of periodontal disease	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	Community	Epidemiological studies	1	22

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Dental health education	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Principles of health education	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	School dental health program	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Occupational hazards	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Environment and health	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Professional ethics	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	Community	Dental patient relationships	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام	Community	Infection control	1	30

	power برنامج point				
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power برنامج point	Community	Sterilization	1	31

11- تقييم المقرر	
الامتحانات اليومية والفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني ومنها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط والحضور امتحان نصف السنة (20) الامتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
- Preventive and Community Dentistry Public Health Dentistry Third Edition. - A Textbook of Public Health Dentistry, CM Marya, JAYPEE BROTHERS MEDICAL PUBLISHERS (P) LTD, 2011	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
DENTAL ETHICS		
2- رمز المقرر:		
309DE		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (نظري لمدة 30 اسبوع): 30		
عدد الوحدات الكلي : 2		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: الحسين علي محمدحسين	الايمل:	alhussainali1996@gmail.com
الاسم:	الايمل:	
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية		- تأهيل طلبة طب الأسنان بمعارف ومهارات أخلاقية لتمييز و تقويم التعامل الصحيح مع المرضى - تزويدهم بدراسات و أبحاث تمكنهم من سرعة اتخاذ القرار في المواقف المختلفة في العيادات - ترسيخ القيم المثلى و السلوك لديهم و تنشنتهم على احترام الراي الآخر - اعداد طبيب اسنان متمكن علميا و عمليا في مجال الاختصاص مع تحليله بالاخلاق و المبادئ الصحيحة
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	PowerPoint المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج . تفاعل الطلاب في مناقشات علمية و حوارات بناءة استخدام الشاشات الذكية التفاعلية والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم و ترسيخ الخلق الحسن.	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	أخلاقيات طب الأسنان	What is meant by “ethics? Why are ethics important? Evolution and philosophy of ethics The terms moral and ethical, obligation and principle	Data show slides and Text lectures	امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات
2	1	أخلاقيات طب الأسنان	Dental ethics, professionalism, Human Rights and Law What is a “profession?” What is a “professional?” What is “professionalism?” Dentistry as a Profession Dentistry: The Commercial Picture Dentistry: The Normative Picture The Content of Professional Obligations	Data show slides and Text lectures	امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات
3	1	أخلاقيات طب الأسنان	What is meant by the “best interests” of our patients? What is “paternalism?” Is good risk management good ethics? What about compromising quality?	Data show slides and Text lectures	امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات
4	1	أخلاقيات طب الأسنان	What are codes of ethics? Should I care more about being legal or being ethical? Do we really have obligations to patients?	Data show slides and Text lectures	امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات

		Can dentistry be both a business and a profession?			
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	What's special about Dentistry? What's special about dental ethics? Who decides what is ethical? Does dental ethics change? Does dental ethics differ from one country to another?	أخلاقيات طب الأسنان	1	5
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The role of the FDI How does the FDI decide what is ethical? How do individuals decide what is ethical? How do individuals decide what is ethical?	أخلاقيات طب الأسنان	1	6
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	History and basic ethical theory History of medical ethics Hammurabi's code of law ippocratic oath Basic grounding of Ethics Humanities (universal standards) Religious& nonreligious: Political& dogmatic strategies of the state Other groundings of Ethics (theories of ethics): 1- Action theory: 2- Consequentiality theory: 3- Value theory (why theory): Ethics and the law Sources of Ethical Views and Convictions	أخلاقيات طب الأسنان	1	7

امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	1- Patient autonomy 2- Non-maleficence 3- Beneficence 4- Justice 5- Veracity	أخلاقيات طب الأسنان	1	8
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Duties and obligation of dentists In general	أخلاقيات طب الأسنان	1	9
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The Ideal Relationship between Dentist and Patient Duties and obligation of dentists Toward their patients THE DENTIST-PATIENT RELATIONSHIP FOUR MODELS OF THE DENTIST- PATIENT RELATIONSHIP The Guild Model The Agent Model The Commercial Model The Interactive Model	أخلاقيات طب الأسنان	1	10
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Duties and obligation of dentists Toward the public and the paramedical profession The Relationship between Dentistry and the Larger Community	أخلاقيات طب الأسنان	1	11
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Duties of dental surgeons and specialists in consultations	أخلاقيات طب الأسنان	1	12

امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Responsibilities of dental surgeons to one another Ideal Relationships between Co- professionals	أخلاقيات طب الأسنان	1	13
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Ethical Issues in Dental Practice Ethical Questions and Legal Questions Choosing to Re Ethical Published Codes of Conduct and Ethics Committees Examples of ethical issues and Challenges 1- Access to dental care 2- Abuse of prescriptions by patients 3- Advertising 4- Emergency care 5- Financial arrangements 6- Disclosure and misrepresentation 7- Child abuse	أخلاقيات طب الأسنان	1	14
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	8- Competence and judgment 9- Confidentiality 10- Dating patients 11- Delegation of duties 12- Digital communication and social media 13- Harassment 14- Consent	أخلاقيات طب الأسنان	1	15
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Patients with Compromised Capacity Treatment Decisions for Patients with Compromised Capacity The	أخلاقيات طب الأسنان	1	16

		Role of Parents and Legal Guardians			
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The Capacity for Autonomous Decision Making Dealing with Patients with Partially Compromised Capacity	أخلاقيات طب الأسنان	1	17
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	- Conflict of interest - Personal interest versus patient interest - Public versus patient interest - Third-party interests - Professional	أخلاقيات طب الأسنان	1	18
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	- Importance of Dental Research - Research in Dental Practice - Ethical Requirements - Ethics Review Committee Approval -	أخلاقيات طب الأسنان	1	19
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Scientific Merit - Social Value - Risks and Benefits - Informed Consent - Confidentiality - Conflict of Roles - Honest Reporting of Results:	أخلاقيات طب الأسنان	1	20
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	-Who determines how a dentist should behave? -A local or a global standard of care?	أخلاقيات طب الأسنان	1	21

		-Transparency of care, guidelines, and protocols. -Shared decision-making, evidence informed decision-making, and evidence-guided decision-making. -Individualization and the standard of care based on a long-term goal for dental treatment.			
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Difficult Professional-Ethical Judgments	أخلاقيات طب الأسنان	1	22
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	A Model of Professional-Ethical Decision Making	أخلاقيات طب الأسنان	1	23
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Conflicting Professional Obligations Conflicts Between Professional and Other Obligations	أخلاقيات طب الأسنان	1	24
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Conscientious Disobedience of Professional Obligations	أخلاقيات طب الأسنان	1	25
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The Central Values of Dental Practice The Patient's Life and General Health The Patient's Oral Health	أخلاقيات طب الأسنان	1	26
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The Patient's Autonomy	أخلاقيات طب الأسنان	1	27

امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	The Dentist's Preferred Patterns of Practice Aesthetic Values	أخلاقيات طب الأسنان	1	28
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	Efficiency in the Use of Resources Ranking Dentistry's Central Values Thinking about the Case	أخلاقيات طب الأسنان	1	29
امتحانات فصلية +Quiz + سمنارات	Data show slides and Text lectures	-Does the duty to treat depend on a prior relationship between dentist and patient? -The duty to treat: Patients of record versus prior unknown patients. -Requested treatment and the duty to treat -Duty to treat and the characteristics of the patient who seeks help -Is a dentist obliged to accept a patient as a patient of record? -Terminating the relationship with a patient of record	أخلاقيات طب الأسنان	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (8) للنظري و (2) للنشاط و التفاعل داخل القاعة امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (60)	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
- Mindset - The new psychology of success, 2006 - Medical ethics in clinical practice, 2019 - Methods in medical ethics, 2010	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
PHARMACOLOGY		
2- رمز المقرر:		
PC317		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.م. ايمن احمد جواد الخفاجي	الايمل:	Aymen@Alameduniversity.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية . التعرف على اهم الادوية التي يجب ان يطلع عليها طبيب الاسنان ويلم بها علميا . التعرف على المصطلحات التي تخص علم الادوية . تمكين الطالب من التعرف على اهم المعلومات الدوائية كالية عمل الدواء دواعي الاستخدام والوصف الطبي – تاثيراته الجانبية بالاضافة الى معرفة اهم الاستعمالات والتداخلات الخاصة بالأدوية في مجال طب الاسنان		
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية . محاضرات باستخدام برنامج البور بوينت والسبورة التفاعلية . عرض فديوات تعليمية . ارشاد الطلبة لبعض المواقع البحثية المفيدة . متابعة طريقة تفكير الطلاب وكسر حاجز الخوف لديهم من خلال المناقشات العلمية والسمنارات التي يقوم بها الطلبة وكذلك تشجيعهم على النشاطات العلمية		

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	General Pharmacology	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	Pharmacokinetics & Pharmacokinetics	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Cholinergic system (agonists) & Cholinergic antagonists or blockers	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	Adrenergic system & Adrenergic Agonists	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	Adrenergic Antagonists	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	2	Management of hypertension	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	2	Management of heart failure	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	2	Management of angina	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	2	Management of arrhythmias	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	2	Management of hyperlipidemias	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11	2	Management of hyperglycemia	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
12	2	Anxiolytic and Hypnotic drugs	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

13	2	Narcotic analgesics	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	2	Local anesthetics & General anesthetics	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	2	NSAIDs & Disease- modifying antirheumatic agents and drugs used in the treatment of joint	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	2	Chemotherapeutic agent Penicillin's & Cephalosporins	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	2	Protein synthesis inhibitors 1 & Protein synthesis inhibitors 2	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
18	2	Quinolones, Folic Acid Antagonist, and Urinary Tract Antiseptics	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	2	Antimycobacterial & Antiprotozoal	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	2	Antifungal & Drugs used for supragingival plaque	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
21	2	Antiviral	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
22	2	Autacoids	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
23	2	Drugs acting on respiratory system	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
24	2	Adrenocortico-steriod Hormones	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
25	2	Drugs acting on GIT and vomiting management	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power pointبرنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

26	2	Immunomodulating drugs	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
27	2	Diuretics	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
28	2	Thyroid hormones and antithyroid drugs	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
29	2	Anticoagulants and antianemic medications	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
30	2	Sex hormones and contraceptive drugs	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
31	2	Anticancer medications	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
32	2	Toxicology	pharmacology	باستخدام محاضرة نظرية power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

11- تقييم المقرر

الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور
امتحان نصف السنة (20)
الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

Lippincott , contemporary-dental-pharmacology-evidence-based-considerations-1st	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
Google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
PEDODONTICS-4		
2- رمز المقرر:		
409PAPD		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 90		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 4		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.م شيرين سمير يوسف	الأيمل:	shereen@alameed.edu.iq
الاسم: م.م شهد فاهم عبيد	الأيمل:	dentistshahad.ds@gmail.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية * معرفة أوقات بزوغ الاسنان اللبنية و الدائمة * معرفة الفرق بين الاسنان اللبنية و الدائمة * معرفة مسببات تسوس الاسنان لدى الأطفال و طرق الوقاية منها * معرفة كافة الطرق لمعالجة مختلف الحالات للاسنان اللبنية و الدائمة * معرفة كافة المواد و الادوات المستخدمة في طب اسنان الاطفال * معرفة الامراض التي تظهر اعراضها في الفم و طرق علاجها		
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
21- المحاضرات النصية 22- العروض التقديمية 23- الحلقات النقاشية 24- الإختبارات 25- السماعات 26- العيادات التعليمية		الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Eruption of teeth , normal eruption process	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Teething and difficult eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Eruption haematoma , sequestrum ,ectopic eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Natal and neonatal teeth	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Local factors influence eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Systemic factors influence eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Morphology of the primary teeth	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Normal morphology of all primary teeth and their clinical consideration	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Morphologic differences between	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

			primary and permanent teeth		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Functions of primary teeth	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Dental caries; Definition and Classification	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Etiology of dental caries	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Early childhood caries,	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Nursing caries ,baby bottle tooth decay	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Severe childhood caries	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Rampant dental caries	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Restorative dentistry for children	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	solation & maintenance of dry field and application of the rubber Dam	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Morphological consideration ,cavity preparation	1	19

			and instrumentation		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Cavity preparation on primary teeth, restorative materials used on pediatric dentistry, Matrices & retainers	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Chrome steel crowns	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Atrumatic Restorative Therapy (ART) Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Treatment of deep caries	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Diagnosis aids in the selection of teeth for pulp therapy	1	24

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Indirect pulp treatment	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Vital pulp therapy	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	pulpotomy	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Non vital pulp therapy technique	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Reaction of pulp to various capping material	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	pedodontics	Failure after vital pulp therapy	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1. McDONALD AND AVERY' S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2022 by Elsevier 2. Hand book of pediatric dentistry (Cameron) mosby	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
ORAL PATHOLOGY	
2- رمز المقرر:	
406OP	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (60 + العملي 60): 120	
عدد الوحدات الكلي (النظري 4 و العملي 2): 6	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: ضياء رشيد علي	الأيمل: dheyaalhajjar@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	تأهيل طلبة طب الأسنان بمعارف ومهارات قوية لتشخيص مختلف أمراض الفم، باستخدام تقنيات صبغة متقدمة وفهم الفحص النسيجي الباثولوجي الأهداف: - فهم وتمييز مختلف أمراض الفم. - إتقان استخدام تقنيات الصبغة لأغراض التشخيص. - اكتساب مهارات في تقنيات تقطيع الأنسجة.
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات. استخدام شاشات LCD والموارد الرقمية مثل المجاهر والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم.

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Introduction	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
1	1	Principles of biopsy techniques	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
2	2	Dental caries	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
3	2	Pulp pathology	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
4	2	Periapical pathology	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
5	2	Bone infection	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
6 7	4	Bone diseases (Genetic diseases, metabolic diseases; fibro-osseous lesions)	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات
8 9	4	Developmental disturbances	امراض الفم	محاضرات POWER POINT	امتحانات قصيرة ونصف السنه وفصلية وسمنارات

امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Bone neoplasms	6	10 11 12
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Cysts of the jaw	3	13
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Odontogenetic tumors	3	14
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Oral mucosal lesions	4	15 16
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	White lesions	2	17
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Vesiculo-bulbous lesions , Vesiculo- ulcerative lesions	2	18
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Oral malignancies	4	19 20
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Diseases of salivary glands	2	21
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Tumors of salivary glands	2	22

امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Red lesions	2	23
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Connective tissue lesions	5	24 25
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Pigmented lesions	2	26
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Forensic odontology	3	27 28
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	T.M.J pathology	2	29
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية وسماعات	محاضرات POWER POINT	امراض الفم	Osseointegration	2	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة () المنهجية أن وجدت ()
Oral and Maxillofacial Pathology" by Brad Neville et al., 4 th Edition	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ORTHODONTICS-4		
2- رمز المقرر:		
405OD		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات التعليمية		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 150 ساعة		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.م. براء صاحب مهدي		
الأيمل: bara@alameed.edu.iq		
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	١- فهم المبادئ الأساسية لتقويم الأسنان: دراسة نمو وتطور الأسنان والفكين، ومعرفة العوامل المؤثرة على تشكيل الجهاز الفموي.	
	٢- تشخيص مشاكل الإطباق: التعرف على الأنواع المختلفة من مشاكل الإطباق (مثل الإطباق المعكوس أو المفتوح) وتحديد درجاتها وشدتها باستخدام الأدوات التشخيصية المناسبة.	
	٣- استخدام الأدوات والتقنيات العلاجية: تعلم كيفية استخدام الأجهزة التقويمية الثابتة والمتحركة لعلاج مشاكل تقويم الأسنان بشكل فعال.	
	٤- تحليل الصور الشعاعية والطبعات: القدرة على قراءة وتحليل الصور الشعاعية (مثل صور البانوراما والقياسات الرأسية) وطبعات الأسنان لتشخيص حالة المريض.	
	٥- خطة العلاج: تصميم خطة علاج شاملة تناسب حالة المريض بناءً على التشخيص مع مراعاة العوامل البيولوجية والميكانيكية.	
	٦- التواصل مع المرضى: تعزيز مهارات التواصل مع المرضى لتوضيح خطة العلاج والمراحل المختلفة وتوقعات النتائج.	
	٧- متابعة العلاج: فهم كيفية متابعة حالة المريض خلال مراحل العلاج المختلفة، وتعديل الخطة العلاجية إذا لزم الأمر لتحقيق أفضل النتائج.	
	٨- التعرف على المضاعفات: معرفة المضاعفات المحتملة خلال وبعد العلاج وكيفية التعامل معها.	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	1- المحاضرات النصية	
	2- العروض التقديمية	
	3- روابط المحاضرات الفيديوية	
	4- الخطوات المختبرية التعليمية	
	5- الاختبارات	

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	<u>Introduction</u> Definition of orthodontics Definition of occlusion, normal occlusion, ideal occlusion and malocclusion Six keys of normal occlusion	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	Aims of orthodontic treatment Orthodontic definitions (overjet, overbite, crossbite, spacing, crowding, midline deviation, rotation, displacement, proclination, retroclination, protrusion, retrusion, imbrication, overlap, impaction) – including types	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	2	Classification of malocclusion a. Angle's classification including division and subdivisions	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	b. molar, canine, incisor classifications c. classification of deciduous and mixed dentitions	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power Orthodontics point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	2	<u>Growth and development</u> Definitions of growth, development and maturity Stages of development (ovum till birth) Theories of bone growth (cartilagineous, sutural, endosteal-periosteal, matrix theories)	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Definitions of growth site, growth center, displacement, and drift Growth curve and maximum growth spurt	2	6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Growth and development of hard tissues (cranial base, cranial vault, nasomaxillary complex, mandible) including prenatal and postnatal Growth and development of soft tissues (lip, nose, cheek and tongue) including prenatal and postnatal	2	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Developmental anomalies Jaw rotation and adaptation	2	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Deciduous and permanent dentition</u> Stages of tooth development: Formation, calcification and root completion	2	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Tooth eruption (stages and theories) Sequences and timing of eruption	2	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Development of occlusion</u> a. new born oral cavity (relationship of gum pads, neonatal jaw relationships, natal and neonatal teeth) b. Deciduous dentition stage - Dental changes till 6 years of age (jaw relationship, attrition, primary spaces)	2	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	c. Early mixed dentition stage - eruption of first molars and incisors (occlusal relationships of primary and permanent molars, early mesial shift, ugly duckling stage, secondary spaces)	2	12

			d. Late mixed dentition stage - eruption of canines and premolars (Leeway space and late mesial shift) e. Permanent dentition - eruption second and third molars (mesial migration)		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Etiology of malocclusion:</u> Genetic factors and inherited factors Classification of etiological factors a. General factors i. Skeletal (dental base and cranial base, variation of position and size of the jaws)	2	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	ii. Soft tissue (muscles of face and mastication, muscles of lip and tongue, relation to skeletal factors, abnormalities of oro-facial musculature, interference with soft tissue function) iii. Tooth size and arch length relationship (Crowding and spacing) including types	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	b. Local factors: i. Extra-teeth (supernumerary) and missing teeth (hypodontia) ii. Anomalies of tooth size and shape	2	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	iii. Early loss of deciduous teeth iv. Retained deciduous teeth, delayed eruption of permanent teeth, impacted teeth, ankylosis	2	16

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	v. Abnormal eruptive behavior (displacement, transposition) vi. Large frenum (labial and lingual), periodontal diseases	2	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	vii. Oral habits viii. Dental caries, improper dental restoration	2	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Tooth movement</u> a. Tissue changes associated with tooth movement: i. Histology of periodontium ii. Theories of tooth movement (pressure tension theory, blood flow theory, and piezoelectric theory)	2	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	b. Biomechanics i. Force (application, type, magnitude, duration and direction) ii. Center of resistance and rotation, moment of force and moment of couple.	2	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	iii. Types of tooth movement iv. Rate of tooth movement and factors affecting it	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Orthodontic appliances</u> <u>a. Overview:</u> i. passive orthodontic appliances (habit breaker, retainer and space maintainer) ii. active orthodontic appliances (removable, fixed, orthopedic and myofunctional, and combination)	2	22

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>b. Removable Orthodontic Appliance:</u> i. Properties of various components (SS wire, acrylic) ii. Components: 1) active components (springs, screws and elastics)	2	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	2) retentive components (clasps) 3) acrylic base plate and bite planes 4) anchorage	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	iii. Design of a removable orthodontic appliance iv. Construction of a removable orthodontic appliance	2	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	v. Soldering and welding vi. Post-insertion instructions and guidelines	2	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>c. Fixed orthodontic appliance:</u> Types, components, advantages, limitation, biomechanics, banding vs. bonding	2	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Use of extra-oral anchorage, temporary anchorage devices (TADs), and lingual fixed appliance	2	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>d. Orthopedic and Myofunctional appliance:</u> Types, components, advantages, limitation, mode of action <u>e. Other active appliances:</u> combination appliances, Invisalign	2	29

الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	f. Retention and retainers Retention (definition, reason, time) Retainers (Hawley, clear overlay, positioners, permanent fixation, precision)	2	30
--	--	-------------	---	---	----

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
1. Contemporary Orthodontics by William R. Proffit	الكتب المقررة المطلوبة) المنهجية أن وجدت)
2. Orthodontics: Current Principles and Techniques by Lee W. Graber, Robert L. Vanarsdall Jr., Katherine W. L. Vig 3. Clinical Orthodontics by Martyn T. Cobourne, Andrew T. DiBiase 4. Essentials of Orthodontics by Robert N. Staley, Neil T. Reske	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Cochrane library, Google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
SURGERY		
2- رمز المقرر:		
408GS		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 24 اسبوع): 30		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 2		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م.د سرمد جعفر محمد الربيعي	الأيمل:	drsermad@gmail.com
8- اهداف المقرر		
• كفاءة اخذ التاريخ المرضي واجراء الفحص السريري للمرضى • دراسة أنواع الصدمة وكيفية علاجها. • معرفة أنواع الإصابات و الجروح والكسور وطرق العلاج. • دراسة أنواع النزف وطرق علاجها. • معرفة أنواع الأورام. • معرفة الحالات الجراحية لمختلف أجهزة الجسم و علاقتها بطب الأسنان و تهيئة طبيب الأسنان للتعامل مع مختلف الحالات.		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
27-	المحاضرات النصية	الاستراتيجية
28-	العروض التقديمية	
29-	الدخول للعيادات و المستشفى ومناقشة الحالات السريرية.	
30-	الحلقات النقاشية	
31-	التدريب على المليك أنات داخل المختبرات	
32-	الإختبارات	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	General introduction	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
2	1	Needles and sutures	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
3	1	Shock	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
4	1	Hemorrhage	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
5	1	Hemorrhage	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
6	1	Blood transfusion	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
7	1	wounds	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
8	1	Wound healing	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
9	1	Infection	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
10	1	Bone fracture	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
11	1	Bone fracture	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي

12	1	Nutrition	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
13	1	Fluid therapy	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	1	Laparoscopic surgery	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15	1	Thrombophlebitis	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
16	1	Chest trauma	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
17	1	Tumors (benign and premalignant)	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
18	1	Tumors (malignant)	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
19	1	Coagulopathy	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
20	1	Pleural effusion, pneumothorax	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
21	1	Burns	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
22	1	Abscess, cellulitis	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
23	1	Esophagus	General surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General surgery	Calcium metabolic disorder	1	24
--	---	-----------------	----------------------------------	---	----

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Baily's and Love's general surgery principles	الكتب المقررة المطلوبة) المنهجية أن وجدت (
Baily's and Love's general surgery principles	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
MEDICINE		
2- رمز المقرر:		
GM407		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي: 30 ساعة عدد الوحدات الكلي: 2 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي		
الاسم: د. أيمن حسن علي	الإيميل:	Aymen4329@gmail.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	* التعرف على الامراض الباطنية المزمنة و الحادة الشائعة و كيفية التعامل معها في عيادات طب الاسنان	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الإختبارات	الاستراتيجية	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Heart failure	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Ischemic heart disease	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Arrhythmia	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Infective endocarditis	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5-6	2	Hypertension	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7-8	2	Diabetes mellitus	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9-10	2	Thyroid and adrenal glands	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
11-13	3	Respiratory tract diseases	Physiology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
14	1	Tuberculosis	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
15-17	3	Renal diseases	General medicine	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	RBC disorders	2	18-19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Hematological malignancies	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Bleeding tendency	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Epilepsy	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Cerebrovascular accidents (CVA)	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	GIT diseases	2	25-24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Liver diseases	2	27-26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Drug and alcohol abuse	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	General medicine	Anxiety and depression	2	30-29

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (8) للنظري و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (60)	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Essentials of medicine for dental students 2 nd edition (by Anil K Tripathi, & Kamal K Sawlani)	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Little and Falace's Dental Management of the Medically Compromised (by James W. Little, Craig S. Miller, & Nelson L. Rhodus)	(المراجع الرئيسية) المصادر

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
ORAL SURGERY-4	
2- رمز المقرر:	
404OS	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 150 ساعة	
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 6 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم أ.م نورس بهاء	الأيمل: kamalalturfi@alameed.edu.iq
الاسم: م.م . كمال صاحب مزعل	الأيمل:
8- اهداف المقرر	
* كيفية اخذ التاريخ المرضي واجراء الفحص السريري للمرضى * اعطاء البنج الموضعي ومعرفة قلع الاسنان * معرفة جميع الامراض المتعلقة باجهزه الجسم وكيفية تجني حدوث مضاعفاته خلال عمليه القلع * معرفه رزاعة الاسنان	اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الدخول للعيادات ومناقشه الحالات السريرية في جراحة الفم 4- الحلقات النقاشية 5- التدريب على المليك أنات داخل المختبرات 6- الإختبارات	الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Cardiovascular diseases	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Cardiovascular diseases	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Bleeding disorder	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Endocrinology	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Pulmonary diseases	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Liver Diseases	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Chronic kidney disease and dialysis	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Neurologic disorders	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Pregnancy	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	AIDS and HIV infection	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Rheumatologic and connective tissue disorders	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Allergy	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Patients on radiotherapy and chemotherapy	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Odontogenic infections and fascial space infections	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Odontogenic infections and fascial space infections	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Odontogenic infections and fascial space infections	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of Flaps, suturing and management of difficult extraction	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of Flaps, suturing and management of difficult extraction	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of management of impacted teeth	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of management of impacted teeth	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of management of impacted teeth	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Surgical aids to orthodontics	1	22

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of endodontic surgery	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of endodontic surgery	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Osteomyelitis and osteonecrosis of the jaw	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Osteomyelitis and osteonecrosis of the jaw	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Dental Implants: Basic Concepts and Techniques	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Dental Implants: Basic Concepts and Techniques	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Biopsy in oral and maxillofacial surgery	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Diagnostic imaging in oral and maxillofacial surgery	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Contemporary of oral surgery	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Dental Management of medically comprised patients LITTLE AND FALACE'S	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
PROSTHODONTICS-4	
2- رمز المقرر:	
403PR	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120 ساعة	
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 5 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م هاشم عبد عون كاظم	الايمل: Hashimbds1989@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	* معرفة تشخيص وعلاج حالات فقدان الاسنان بتركيب الاسنان المتحركة * معرفة خطوات العمل العيادية لإنجاز تركيب الاسنان * اكتساب الخبرات المتعلقة بمادة صناعة الاسنان * اكتساب مهارات التواصل مع المرضى
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	33- المحاضرات النصية 34- العروض التقديمية 35- حث الطلبة على استخدام مهارات التفكير وحل المشاكل 36- خلق روح المنافسة العلمية بين الطلبة عن طريق الأسئلة المباشرة وغير المباشرة 37- الحلقات النقاشية 38- العيادات التدريبية 39- الإختبارات

10- بنية المقرر

الأسبوع	ساعات المنهج النظري	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	osteology	صناعة الاسنان	1.محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point . الساعات العملية وشمل اربعة ساعات دوام في العيادة اسبوعيا ويطالب الطالب بعده حالات علاجية لايتمكن من دخول الامتحان النهائي الا بعد اتمامها	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	myology			بالنسبة للتقييم العملي فيشمل الامتحانات العملية
3	1	Diagnosis and treatment plan for RPD			الحالات العلاجية
4	1	To be continued Diagnosis and treatment			
5	1	Mouth preparation and abutment tooth preparation			
5	1	To be continued			
7	1	Impression materials and techniques for R PD			
8	1	To be continued			
9	1	Support in FEE RPD			
10	1	techniques altered cast and metal check			
11	1	Occlusion in rpd			
12	1	Jaw relation in rpd			

			Prep prosthetic surgery	1	13
			To be continued	1	14
	استخدام الشاشات الكبيرة والسبورات الدكية		Diagnosis and treatment plane CD	1	15
			To be continued	1	16
	4casesFEE,2 bounded&r epair&imm ediate RPD denture		Impression in CD	1	17
			To be continued	1	18
			TMJ and mandibular movement	1	19
	One Cr/Co RPD		Jaw relation- vertical	1	20
			To be continued	1	21
			Jaw relation- horizontal	1	22
			To be continued	1	23
			Try in stage in CD	1	24
			To be continued	1	25
			Insertion of CD	1	26

			Adjustments of CD	1	27
			relining and rebasing in RPD	1	28

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
• Prosthodontic treatment for edentulous patients • McCracken removable partial denture Textbook • Prosthodontic treatment for edentulous patients: Complete dentures and implant-supported prostheses • Stewart's clinical removable partial prosthodontics • Treating the complete denture patient • Textbook of complete dentures • Removable partial dentures a clinician's guide	الكتب المقررة المطلوبة) المنهجية أن وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
PERIODONTICS-4	
2- رمز المقرر:	
402PT	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و العيادات التعليمية	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 5 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م. د. زينا علي ديلي	الأيمل: alizena046@gmail.com
8- اهداف المقرر	
• دراسة مرحل حدوث وتطور امراض اللثة وصولا الى زيادة في حركة الاسنان وفقدانها • دراسة ومعرفة جميع الحالات المرضية الخاصة بأمراض اللثة والعوامل المسببة لزيادة حدوث المرض وشدته • معرفة كيفية التشخيص لجميع الحالات المرضية الخاصة بأمراض اللثة وما حول الاسنان الى الجانب الوقائي الخاصة بهذه الحالات • معرفة كيفية علاج جميع حالات امراض اللثة وما حول الاسنان ويتم ذلك على عدة مستويات اعتماداً على شدة ونوع الحالة • المعرفة والتدريب على طرق علاج الحالات البسيطة والمتوسطة الصعوبة، ويشمل العلاج تنظيف الاسنان وازالة الترسبات الجيرية من الاسنان واعطاء الارشادات الخاصة بالعناية بالفم والاسنان والتوعية الصحية للوقاية من امراض اللثة وما حول الاسنان. • معرفة الطرق والمواد والأدوات الحديثة المستخدمة في علاج حالات امراض اللثة	اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
40- المحاضرات النصية 41- العروض التقديمية 42- الحلقات النقاشية 43- الإختبارات 44- السمنارات 45- العيادات التعليمية	الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	Theoretical content	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	امراض اللثة	Histology of the periodontium, terms & definitions frequently used in periodontology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	2	امراض اللثة	Gingiva	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	2	امراض اللثة	Periodontal ligament	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	امراض اللثة	Alveolar bone	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	امراض اللثة	Root cementum	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	2	امراض اللثة	Etiology of periodontal disease & risk factors	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	2	امراض اللثة	Microbial dental plaque	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة, و

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	برنامج power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Dental calculus &tooth stain	امراض اللثة	2	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Pathogenesis of periodontal disease	امراض اللثة	2	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Classification of periodontal disease	امراض اللثة	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	plaque&non plaque induced gingivitis	امراض اللثة	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Chronic &aggressive periodontitis	امراض اللثة	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Acute periodontal conditions	امراض اللثة	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Perio-endo lesion	امراض اللثة	1	20

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Periodontal disease prevention & diet	امراض اللثة	2	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Treatment of periodontal disease	امراض اللثة	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Cause related phase	امراض اللثة	2	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Corrective phase	امراض اللثة	3	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Maintenance phase	امراض اللثة	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Drugs in periodontology	امراض اللثة	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
•	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
1-Clinical Periodontology and Implant Dentistry , Seventh Edition, Niklaus P. Lang and Jan Lindhe , 2022 2-Newman and Carranza's Clinical Periodontology, Thirteen Edition, 2019	المراجع الرئيسية (المصادر)
- Tonetti MS, Greenwell H, Kornman KS. Staging and grading of periodontitis:Framework and proposal of a new classification and case definition. J Periodontol.2018 Jun;89 Suppl 1:S159-S172. doi: 10.1002/JPER.18-0006 - Chapple ILC, Mealey BL, Van Dyke TE, Bartold PM, Dommisch H, Eickholz P, etal. Periodontal health and gingival diseases and conditions on an intact and a reduced periodontium: Consensus report of workgroup 1 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. Clin Periodontol. 2018;45(20):S68-S77. doi: 10.1111/jcpe.12940	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Cochrane library, Google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
OPERVATIVE DENTISTRY-4		
2- رمز المقرر:		
401OD		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي: 210		
عدد الوحدات الكلي: 8		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: أ.د احمد غانم مهدي	الأيمل:	dent.ahmed.ghanim@uobabylon.edu.iq
م.م فاطمة عبد الخالق عزيز		faazize@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	تأهيل طلبة طب الأسنان بمعارف ومهارات قوية لتشخيص مختلف حالات معالجة الاسنان، باستخدام تقنيات وأجهزة ومواد متقدمة وفهم الاختلاف برسم خطة علاج لكل حالة الأهداف: . فهم وتمييز مختلف الحالات الخاصة بمعالجة الاسنان. . إتقان استخدام الأجهزة والمواد المختلفة لأغراض العلاج. . اكتساب مهارات متنوعة.	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات. استخدام أجهزة متنوعة ومتقدمة صناعيا ومواد حديثة من شركات عالمية متقدمة. والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم.	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry. (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Topics Covered	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Biologic Considerations of Enamel structure and its Clinical Significance in Practice of Operative Dentistry. (part2)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Objective of endodontic treatment	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Biologic Considerations of Dentin structure& its Clinical Significance in Operative Dentistry (part 1)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Basic Phases of Treatment	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Biologic Considerations of Dentin structure & its Clinical Significance in Operative Dentistry (part 2)	المعالجة	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Pulp pathologies	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Patient Evaluation , Diagnosis & Treatment Planning	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Classification of periapical diseases	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	The rubber dam and its applications	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Caries Management (Diagnosis & treatment strategies)	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Access opening preparation	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Cervical Lesions(carious and non-carious lesions)	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Endodontic Instruments	1	15

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Restorative Dentistry and Pulpal Health	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Roentgenography in Endodontics and Root canal preparation	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Management of Deep Seated Caries	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Inflammatory Conditions of the Pulp	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Treatment of Deep Seated Caries Simplified anatomical modeling.	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Fluoride – Releasing Materials	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Indirect aesthetic adhesive restorations Inlays and Onlays (materials ,techniques) CAD/CAM Technology.	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Direct tooth-colored restorations(Composite)	1	23

نصف السنة و النهائي					
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Dental Laser	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Application of Laser in Conservative Dentistry.I	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Application of Laser in Conservative Dentistry.II	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Indirect tooth-colored restorations	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Techniques of posterior composite Inlay/Onlay restoration system Laboratory-processed composite inlays and onlays.	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures. I	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	Ceramic veneers, inlays and onlays, clinical procedures. II	1	30

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	المعالجة	CAD/CAM techniques.	1	31
--	--	----------	---------------------	---	----

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (5) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (15) نظري و (5) عملي الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
-Textbook of Endodontics(Nisha Gart, Amit Gart) -Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry	المراجع الرئيسية (المصادر)
Textbook of Endodontics(Nisha Gart, Amit Gart) -Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry	الكتب والمراجع السائدة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
PEDODONTICS-5		
2- رمز المقرر:		
503PAPD		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 5		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: شيرين سمير يوسف		الايمل: shereen@alameed.edu.iq
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية *معرفة كيفية التعامل مع الأطفال و جعلهم يتقبلون العلاج داخل عيادات الاسنان * معرفة كيفية التعامل مع الأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة * معرفة طرق معالجة مختلف الحالات للأسنان اللبنية والدائمة *معرفة التشوهات الوراثية و المكتسبة للأسنان وكيفية علاجها *دراسة مرحل نمو الاطباق و طرق المحافظة على المسافات الكافية لنمو الاسنان الدائمة *معرفة امراض اللثة التي تصيب الأطفال و طرق علاجها *معرفة الطرق و المواد والأدوات الحديثة المستخدمة في طب اسنان الاطفال		
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	46-	المحاضرات النصية
	47-	العروض التقديمية
	48-	الحلقات النقاشية
	49-	الإختبارات
	50-	السمنارات
	51-	العيادات التعليمية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical content	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Eruption of teeth , normal eruption process	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Teething and difficult eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Eruption haematoma , sequestrum , ectopic eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Natal and neonatal teeth	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Local factors influence eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Systemic factors influence eruption	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Morphology of the primary teeth	pedodontics	محاضرة نظرية باستخدام	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

	power point برنامج				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Normal morphology of all primary teeth and their clinical consideration	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Morphologic differences between primary and permanent teeth	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Functions of primary teeth	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Dental caries; Definition and Classification	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Etiology of dental caries	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Early childhood caries,	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Nursing caries ,baby bottle tooth decay	1	14

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Severe childhood caries	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Rampant dental caries	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Restorative dentistry for children	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	solation & maintenance of dry field and application of the rubber Dam	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Morphological consideration ,cavity preparation and instrumentation	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Cavity preparation on primary teeth, restorative materials used on pediatric dentistry, Matrices & retainers	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	pedodontics	Chrome steel crowns	1	21

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Atrumatic Restorative Therapy (ART) Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication Type of space maintainer(indication andcontraindication	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Treatment of deep caries	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Diagnosis aids in the selection of teeth for pulp therapy	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Indirect pulp treatment	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Vital pulp therapy	1	26

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	pulpotomy	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Non vital pulp therapy technique	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Reaction of pulp to various capping material	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	pedodontics	Failure after vital pulp therapy	1	30

11- تقييم المقرر

الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور
امتحان نصف السنة (20)
الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة) (المنهجية أن وجدت)
3. McDONALD AND AVERY'S DENTISTRY for CHILD and ADOLESCENT 2022 by Elsevier 4. Text book of pediatric dentistry Nikhil Marwa 2nd ed. 2019 New Delh	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
ORTHODONTICS-5	
2- رمز المقرر:	
5070D	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية	
عدد الساعات الدراسية الكلية (60 + العملي 120): 150 عدد الوحدات الكلية (النظري 2 و العملي 4): 6	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: حيدر علي حسين	الأيمل: Dr.haideraaa@gmail.com
8- اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية • اكتساب المعرفة عن طرق تشخيص وعالج حالات سوء اهداف المادة الدراسية • التطبيق • الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: 1. تشخيص وعالج حالات سوء التطبيق 2. معرفة انواع الجهاز التقويمية المتعلقة بكل حاله. • الاهداف الوجدانية والقيمية 1. حل المشاكل المتعلقة بسوء التطبيق باستخدام اجهزة التقويم المتحركة والوظيفيه	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية Power point (data show) محاضرات بأستخدام برنامج ☐ الاستراتيجية عيادات تدريبية لتقويم الفك والسنان ☐ السمينارات ☐	

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	<u>Orthodontic diagnosis and treatment planning:</u> a. Personal data (name, age, gender, race, address, reference and chief complaint, motivation, dental and medical history, prenatal history, postnatal history, and family history)	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	b. Clinical examination i. General body stature ii. Face examination in 3 dimensions (facial proportion, facial divergence, profile analysis)	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3		iii. skeletal examination (sagittal, vertical and transverse relationship) iv. Soft tissue examination: extraoral (lips, nose and nasolabial angle, chin, cheek) and intraoral (tongue, frenum, gingiva, palate, tonsils and adenoids)	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	v. Occlusion (classification, midline, overjet and overbite) vi. Dentition (teeth number, position, dental age, wear, cracks and white spots) vii. Temporomandibular joint	Orthodontic	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power Orthodontics point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5		c. Diagnostic aids	Orthodontic	محاضرة نظرية	الامتحانات القصيرة, و

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	باستخدام برنامج power point		i. orthopantomography (development, advantages, disadvantages, limitations, uses) ii. Study models (preparation, advantages, disadvantages, uses)		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	iii. cephalometrics (development, cephalostat, advantages, disadvantages, limitations, uses, tracing and landmarks) iv. Other views: hand wrist and periapical radiographs (skeletal maturity, localization, root resorption)	1	6
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	v. Photography vi. 3D imaging d. Consent form	1	7
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	e. treatment planning: preventive, interceptive, and corrective orthodontics	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Incisal overbite and crossbite:</u> a. Deep bite (types, etiology, treatment)	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	Orthodontic	b. Open bite (types, etiology, treatment, skeletal vs. dental)	1	10

	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	c. Cross bite and scissors bite (types, etiology, treatment, skeletal vs. dental)	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	c. Cross bite and scissors bite (types, etiology, treatment, skeletal vs. dental)	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Crowding, spacing, space need:</u> a. Types of crowding (primary, secondary and tertiary)	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	b. Space analysis (in permanent and mixed dentition, space required and potential space, methods, Bolton's ratio)	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	c. Space creation (molar distalization, expansion, extraction, incisor proclination, proximal stripping, derotation and uprightening)	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	d. Closure of spaces (molar protraction, incisor retraction, conservative)	1	16

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	e. Teeth extraction in orthodontics (Types: enforced, therapeutic, Wilkinson, balancing and compensating extractions) (indications, advantages, disadvantages for each tooth) f. Serial extraction (definition, indications, procedure, advantages, limitations)	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	<u>Treatment of common local factors:</u> Including definition, prevalence, etiology, types, effect on occlusion, and treatment (with emphasis maxillary canine): a. Extra-teeth (supernumerary) and missing teeth (hypodontia)	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	b. Early loss of deciduous teeth(space maintainers and space regainers) c. Retained deciduous teeth, delayed eruption of permanent teeth, impacted teeth, ankylosis	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	d. Abnormal eruptive behavior (displacement, transposition) e. Large frenum (labial and lingual)	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	Orthodontic	f. Bad oral habits	1	21

	power point				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Treatment of general factors: a. Class I treatment (etiology, skeletal and soft tissue pattern, dental factors, bimaxillary proclination, treatment methods and time)	1	22
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	a. Class I treatment (etiology, skeletal and soft tissue pattern, dental factors, bimaxillary proclination, treatment methods and time)	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	b. Class II div. 1 treatment (etiology, skeletal and soft tissue pattern, dental factors, habits, treatment methods and time)	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	c. Class II div. 2 treatment (etiology, skeletal and soft tissue pattern, dental factors, treatment methods and time)	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	d. Class III treatment (etiology, skeletal and soft tissue pattern, dental factors, treatment methods and time)	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Treatment of adults	1	27

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Periodontal problems and orthognathic surgery	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Cleft lip and palate	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Orthodontic	Embryology, classification, dental effects, treatment	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
An Introduction to Orthodontics 5th Edition Simon J. Littlewood and Laura Mitchell 2019. Orthodontics: Principles and Practice: Principles and Practice 2nd ed. Edition Phulari 2017	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
PROSTHODONTICS-5	
2- رمز المقرر:	
505PR	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات التعليمية	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 210 ساعة	
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 8 وحدات	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د. محمد حسين الشربتي	الأيمل: Husseinalsharbaty1986@gmail.com
8- اهداف المقرر	
• العلاج ثم البدء بالعلاج بطريقة علمية صحيحة واستخدام المواد والطرق الحديثة في صناعة الطقم الكامل عن طريق اعطاء محاضرات نظرية مع الممارسة في العيادات	اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
52- المحاضرات النصية 53- العروض التقديمية 54- روابط المحاضرات الفيديوية 55- الخطوات السريرية التعليمية 56- الإختبارات الاستراتيجية	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مفردات المادة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Occlusion in Complete Denture	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Occlusion in Complete Denture (Continue)	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Retention, Stability And Support	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Retention, Stability And Support (Continue)	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Post Insertion Problems	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Post Insertion Problems (Continue)	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Complications Of Complete Denture	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Complications Of Complete Denture (Continue)	صناعة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Immediate Denture	1	9
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Immediate Denture (Continue)	1	10
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Classification system for completely edentulous patients	1	11
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Classification system for completely edentulous patients(continue)	1	12
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Posterior palatal seal area	1	13
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Single CD	1	14
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Single CD (Continue)	1	15
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Geriatric dentistry	1	16
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Maxillofacial Prosthesis	1	17
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Facial Prosthesis (Continue)	1	18

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Alveolar Ridge Atrophy	1	19
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Alveolar Ridge Atrophy (Continue)	1	20
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Dental Implantlogy	1	21
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Dental Implantlogy (Continue)	1	22
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Esthetics in CD	1	23
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Characteristics Of Ideal Materials For Dental Implant	1	24
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Copy denture	1	25
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Over Denture	1	26

الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Over Denture (Continue)	1	27
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Neutral zone in CD	1	28
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Precision Attachments	1	29
الامتحانات النظرية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	صناعة الاسنان	Precision Attachments (Continue)	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- 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 أن وجدت)
Golden and Driscoll. Treating the complete denture patient. 1st edition 2020 John Wiley & Sons, Inc.	المراجع الرئيسية (المصادر)
- GPT9 2017. The Glossary of Prosthodontic Terms. J Prosth. Dent - Rahn, Ivanhoe and Plummer. Textbook of complete dentures.6th edition 2009 People's Medical Publishing House-USA.	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
PubMed, Cochrane library, Google scholar	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ORAL MEDICINE		
2- رمز المقرر:		
508OM		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (30النظري + 120 العملي لمدة 30 اسبوع): 150ساعه		
عدد الوحدات الكلي (2النظري و 4 العملي): 6 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: ا.م.د. مؤيد صاحب عباس	الأيمل:	muaid1985@yahoo.com muaidshamsah087@gmail.com
8- اهداف المقرر		
اهداف المادة الدراسية	بناء طبيب اسنان يجمع بين فروع طب الاسنان و الطب العام فحص وتشخيص وعلاج الامراض والافات التي تصيب الوجه والفم والفكين تشخيص وعلاج أمراض المفصل الصدغي وتدايعاته و تأثيراته تحديد الإجراءات والتدابير اللازم اتباعها للحالات المرضية التي تحتاج تداءل مع فروع طب الاسنان الأخرى تفصيل العلاجات الخاصة (الأدوية) لكل حالة من أمراض الفم والتي تشمل النوع والكمية والفترة واعراضها الجانبية و تداخلاتها بيان وتفصيل تأثيرات الحمل والاحتياجات الخاصة بكل فترة من فترات الحمل وتأثيراتها على تداخلات طب الاسنان	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	عرض المحاضرات الدراسية باستخدام برنامج البوربوينت وإرسالها للطلاب بصيغة نصية مطبوعه و اتباع التعلم النشط و المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي عيادات تعليمية لتشخيص وعلاج أمراض الفم والوجه والفكين ومشاكل المفصل الصدغي □السمينار وحلقات نقاشية صغيرة بين التدريسيين و الطلبة	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1 2 3 4	2 2	The principles of oral diagnosis Clinical examinations	طب الفم	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات
5 6	2	Laboratory investigations in dentistry	طب الفم	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات
7 8 9 10	2 2	Facial pain Neuromuscular disorder	طب الفم	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات
11 12	2	T.M.J	طب الفم	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات
13 14	2	Vesiculo-bullus lesions	طب الفم	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات

امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	White & red lesions	2	15 16
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	Oral cancer	2	17 18
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	Pigmented oral lesions	2	19 20
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	Oral ulceration	2	21 22
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	BMS	2	23 24
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسماعات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة	طب الفم	Salivary glands diseases	2	25 26

	المستقبلية و التفكير النقدي				
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسمونات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	Autoimmune diseases	2	27 28
امتحانات قصيرة ونصف السنة وفصلية ونهاية السنة . وسمونات	محاضرات POWER POINT و حلقات نقاشية مع المحاكاة المستقبلية و التفكير النقدي	طب الفم	Oral manifestation of allergic reaction	2	29 30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Burket's oral medicine. Michael Glick, Martin Greenberg, Peter Lockhart and Dtephen Challacombe. 13th edition.2021, Wiley Black well. 2. Bumann, A., & Lotzmann, U. TMJ disorders and orofacial pain. The role of dentistry in a multidisciplinary approach. 2011, Thieme	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Fundamentals of Occlusion	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
PERIODONTICS-5		
2- رمز المقرر:		
506PR		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و العيادات التعليمية		
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي		
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 120 ساعة		
عدد الوحدات الكلي (النظري و العملي): 5 وحدات		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)		
الاسم: م. د. زينا علي ديلي	الأيمل: alizena046@gmail.com	
8- اهداف المقرر		
• معرفة الطرق التشخيصية المتقدمة لجميع الحالات المرضية الخاصة بأمراض اللثة وما حول الاسنان • معرفة كيفية علاج حالات امراض اللثة وما حول الاسنان الشديدة • المعرفة والتدريب على العلاج باستخدام اجهزة تنظيف الاسنان الفوق صوتية وادوات خاصة لإزالة الجيوب اللثوية والعمليات العلاجية الجراحية والمواد المستخدمة في هذه الإجراءات • إدراك حالات تأثير قوة الاطباق على حدوث امراض اللثة وحركة الاسنان • معرفة كيفية زراعة الاسنان والحالات امراض اللثة المصاحبة لهذه الزرعات السنية وطرق العلاج للحالات البسيطة والعمليات الجراحية للحالات المتقدمة وطرق الوقاية من هذه الحالات • إدراك حالات حساسية الاسنان المصاحبة لأمراض اللثة وعلاجها والوقاية منها • إدراك تأثير حالة اللثة الصحية والمرضية على بقية الإجراءات العلاجية في فروع طب الاسنان الأخرى		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية	57-	المحاضرات النصية
	58-	العروض التقديمية
	59-	الحلقات النقاشية
	60-	الإختبارات
	61-	السمنارات
	62-	العيادات التعليمية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	Theoretical content	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	امراض اللثة	Diagnosis & classification of periodontal disease	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
3	1	امراض اللثة	Advance diagnosis	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية والقصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
4	2	امراض اللثة	Tooth mobility	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
6	2	امراض اللثة	Furcation involvement	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
8	2	امراض اللثة	Epidemiology of periodontal disease	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
10	2	امراض اللثة	Immunopathology	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات العملية القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي
12	1	امراض اللثة	Dentin hypersensitivity	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	الامتحانات العملية القصيرة، و الفصلية، و

نصف السنة و النهائي	power point				
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Halitosis	امراض اللثة	1	13
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Perio& other aspects of dentistry	امراض اللثة	2	14
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Medical compromised patient	امراض اللثة	2	16
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Periodontal surgery	امراض اللثة	2	18
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Laser therapy	امراض اللثة	1	20
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Non surgical periodontal therapy	امراض اللثة	2	21
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Cross infection	امراض اللثة	1	23

الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Risk factors in the etiology of periodontal disease	امراض اللثة	1	24
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Antibiotics in periodontology	امراض اللثة	1	25
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Healing & regeneration	امراض اللثة	2	26
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	GTR	امراض اللثة	2	28
الامتحانات العملية القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Gingival crevicular fluid	امراض اللثة	1	30

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
1-Clinical Periodontology and Implant Dentistry , Seventh Edition, Niklaus P. Lang and Jan Lindhe , 2022 2-Newman and Carranza's Clinical Periodontology, Thirteen Edition, 2019	المراجع الرئيسية (المصادر)
Tonetti MS, Greenwell H, Kornman KS. Staging and grading of periodontitis:Framework and proposal of a new classification and case definition. J Periodontol.2018 Jun;89 Suppl 1:S159-S172. doi: 10.1002/JPER.18-0006 Chapple ILC, Mealey BL, Van Dyke TE, Bartold PM, Dommisch H, Eickholz P, etal. Periodontal health and gingival diseases and conditions on an intact and a reduced periodontium: Consensus report of workgroup 1 of the 2017 World Workshop on the Classification of Periodontal and Peri-Implant Diseases and Conditions. Clin Periodontol. 2018;45(20):S68-S77. doi: 10.1111/jcpe.12940 PubMed, Cochrane library, Google scholar	الكتب والمراجع السائدة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
OPERVATIVE DENTISTRY-5		
2- رمز المقرر:		
5040D		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 210		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 8		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: احمد غانم	الايمل:	
الاسم: فادي عبد الرزاق	الايمل:	Saidfadi310@gmil.com
8- اهداف المقرر		
* معرفة كيفية التشخيص من اجل الوصول لطريقة العلاج المناسبه * إدراك الحالات الحرجة في حشوات الجذور وكيفية التعامل مع الألم * معرفة تبعات حشوات الجذور وكيفية ايجاد طريقة التعوييض المناسبه * معرفه طرق قياس طول الاسنان وطريقه غلق القنوات السنيه * ادراك اسباب تغيير لون الأسنان وطرق علاجها * معرفة انواع التركيبات الثابته وكيفية اختيار الاسنان بشكل مناسب * معرفة انواع الأطباق وكيفية نقل الاطباق من الاسنان بشكل صحيح * معرفة كيفية اختيار لون السن والحالات المؤثره على ذلك * بيان مشاكل التركيبات السنيه وكيفية علاجها * بيان انواع الطبقات السنيه والمواد المستخدمه لذلك * معرفة طرق عزل وعلاج اللثه والانسجه المحيطه * بيان انواع البورسلين وطريقه تشكيله واستخداماته		اهداف المادة الدراسية
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
1- المحاضرات النصيه 2- العروض التقديمية 3- روابط المحاضرات الفيديوية 4- الحلقات النقاشية 5- العيادات التعليمية 6- الإختبارات		الاستراتيجية
10- بنية المقرر		

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Endodontic diagnosis	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Pain control in endo.	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Endodontic radiography	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Intracanal instruments (1)	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Intracanal instruments (2)	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Preparation of RCS	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Microbiology	معالجة الاسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Introduction And Definition Of Fixed Bridges And Comparison With Partial Denture.	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Clinical consideration For Bridge Construction	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	RC filling materials	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Obturation of RCS (1)	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Obturation of RCS (2)	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Endo. Emergency treatment	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Endo-perio relations	1	14

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Restoration of endo. treated teeth	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Tooth discoloration & bleaching	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Advantages and Disadvantages Of Fixed	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Patient Selection And Examination	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Types Of Retainer	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Gingival Displacement.	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Impression Materials And Procedure.	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Types Of Bridge.	1	22

نصف السنة و النهائي					
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Tooth discoloration & bleaching	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Bite Registration and Articulation	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Temporary Restoration	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Temporary Bridges	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Pontic And Pontic Design	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Porcelain Material.	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Try In and Shade Selection	1	29

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	معالجة الاسنان	Failure in Crown & Bridge	1	30
--	--	----------------	---------------------------	---	----

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (5) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
Cohens pathways of the dental pulp. 12 th Contemporary fixed Prosthodontics.2016	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Textbook of Endodontist.2 nd .2010	المراجع الرئيسية (المصادر)
Fundamental of fixed prosthodontics,2012	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:	
PREVENTIVE DENTISTRY	
2- رمز المقرر:	
502PD	
3- السنة	
2025-2026	
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:	
2025-2026	
5- أشكال الحضور المتاحة:	
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية والمختبرات والعيادات	
6- عدد الساعات الدراسية الكلي و عدد الوحدات الكلي	
عدد الساعات الدراسية الكلي (النظري 30 + العملي لمدة 60): 120	
عدد الوحدات الكلي (النظري 2 + العملي 3): 5	
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا كان أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: علي فاروق مجيد الطويل	الأيمل: Ali_Altaweel@yahoo.com
8- اهداف المقرر	
أهداف تدريس مادة طب الأسنان الوقائي تتمحور حول تمكين الطلاب من تقديم رعاية صحية شاملة تركز على الوقاية من مشاكل الفم والأسنان قبل حدوثها. تتضمن هذه الأهداف: تعزيز المعرفة الأساسية: تزويد الطلاب بالمعلومات الضرورية حول الأمراض الفموية الشائعة، وطرق الوقاية منها لضمان صحتهم الفموية والمجتمع الذي يخدمونه. التركيز على فهم الآليات الأساسية المسببة لأمراض الفم وتعليمهم كيفية التعرف على العلامات والأعراض المبكرة لهذه الأمراض. التدريب العملي الفعال: تجهيز الطلاب بالمهارات العملية اللازمة لتطبيق الإجراءات الوقائية بشكل فعال. يتضمن ذلك التدريب على استخدام أدوات الوقاية مثل الفلورايد، وتقنيات تنظيف الأسنان المهنية، وتطبيق المواد الوقائية مثل مادة سد الفجوات. تطوير مهارات التثقيف الصحي: تمكين الطلاب من تثقيف المرضى وأفراد المجتمع حول أهمية صحة الفم والأسنان، وطرق الوقاية من الأمراض الفموية. يشمل ذلك توفير الإرشادات الصحيحة للنظافة الفموية والتغذية السليمة. التشجيع على البحث العلمي: تعزيز روح البحث العلمي بين الطلاب من خلال تشجيعهم على المشاركة في الأبحاث التي تتعلق بالوقاية من الأمراض	

الفموية. الهدف هو إعدادهم لاكتشاف حلول جديدة ومبتكرة لمشاكل الصحة الفموية. التواصل الفعال مع المرضى: تحسين مهارات التواصل بين الطلاب والمرضى لضمان نقل المعلومات الصحية بشكل واضح وفعال. التركيز على بناء علاقة ثقة مع المرضى وتقديم الدعم اللازم لضمان التزامهم بالإرشادات الوقائية. استخدام التكنولوجيا الحديثة: تعليم الطلاب استخدام أحدث التقنيات والأدوات في مجال طب الأسنان الوقائي. يشمل ذلك التقنيات الرقمية لتقييم صحة الفم، واستخدام الليزر في العلاج الوقائي، والمواد الحديثة في معالجة الأسنان. تقديم رعاية صحية متميزة وفعالة للمجتمع وخاصة المرضى الكبار بالعمر والمرضى من ذوي الاحتياجات الخاصة وطرق معالجة مختلف الحالات للأسنان اللبنية والدائمة	
9- استراتيجيات التعليم والتعلم	
1- المحاضرات النصية 2- العروض التقديمية 3- الحلقات النقاشية 4- الاختبارات 5- العيادات التعليمية	الاستراتيجية

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	Theoretical contents	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Preventive dentistry (introduction)	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Etiology of dental caries	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Fluoride in Dentistry	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Systemic fluoridation (history)	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Communal water fluoridation	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Fluoride supplements	prevention	محاضرة نظرية باستخدام power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Topical fluoridation	prevention	محاضرة نظرية باستخدام	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

	power point برنامج				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Self-applied fluoride	1	8
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Professionally applied fluoride	1	9
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Toxicity of fluoride	1	10
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Microbiology of caries	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Cariogenic potential of bact.	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Fissure sealants	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	New approach in restorative dentistry	1	14

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Diet and dental caries	1	15
Half-year Break					
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Non- sugar sweeteners	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Dietary counseling in dental practice	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Nutrition and oral health	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Nutrition, diet & periodontal disease	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Saliva and dental caries	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Oral immune system	1	21
الامتحانات القصيرة, و	محاضرة نظرية باستخدام	prevention	Oral hygiene measures	1	22

الفصلية, و نصف السنة و النهائي	power point برنامج				
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Dental Caries development	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Diagnosis of caries	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Identification of high risk group	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Chemo prophylactic agents	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Geriatric dentistry	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Dental health of disable and medically compromised child	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point برنامج	prevention	Health education and motivation	1	29

الامتحانات القصيرة، و الفصلية، و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام power point	prevention	Uses of laser in dentistry	1	30
--	-----------------------------------	------------	----------------------------	---	----

11- تقييم المقرر	
الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (4) للنظري و (4) للعملي و (2) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري	
12- مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	
• Primary Preventive Dentistry by Harris NO Garcia-GodoyF-NatheCN 8th Ed. (20014) • Comprehensive preventive dentistry (2012) Edited by Hardy Limeback • Dental caries, the disease and clinical management. Olefejerslkov and Edwina kidd., 2"" edition, black well, 2008.	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

1- اسم المقرر:		
ORAL SURGERY-5		
2- رمز المقرر:		
508OS		
3- السنة		
2025-2026		
4- تاريخ اعداد هذا الوصف:		
2025-2026		
5- أشكال الحضور المتاحة:		
تعليم حضوري مباشر داخل القاعات الدراسية و المختبرات و العيادات		
6- عدد الساعات الدراسية الكلية و عدد الوحدات الكلية		
عدد الساعات الدراسية الكلية (النظري + العملي لمدة 30 اسبوع): 210		
عدد الوحدات الكلية (النظري و العملي): 8		
7- اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا كان اكثر من اسم يذكر)		
الاسم: أ.م.د. منتظر محسن ابوسنه	الأيمل:	Dr.muntather@gmail.com
الاسم: أ.م. د. سامر محمد مجيد	الأيمل:	
الاسم: م.م. كمال صاحب مرعل	الأيمل:	Kamalalturfi@alameed .edu.iq
8- اهداف المقرر		
• أهداف المادة الدراسية • كيفية اخذ التاريخ المرضي واجراء الفحص السريري للمرضى • معرفة الامراض والاورام التي تصيب منطقة الفم والوجه والفكين واضطرابات المفصل الصدغي وكيفية علاجها. • معرفة إصابات وكسور عظام الوجه والفكين وطرق العلاج. • دراسة التشوهات الولادية وتشوهات الفكين وطرق علاجها. • معرفة جميع الادوات الجراحية وبالاخص المستخدمة في قلع الاسنان • معرفه طرق قلع الاسنان وتأثير الامراض العامه وتداخلاتها خلال اعطاء البنج او عملية القلع وكيفية تجنب حدوث هذه المضاعفات		
9- استراتيجيات التعليم والتعلم		
الاستراتيجية		
63-	المحاضرات النصية	
64-	العروض التقديمية	
65-	الدخول للعيادات ومناقشه الحالات السريرية في جراحة الفم	
66-	الحلقات النقاشية	
67-	التدريب على المليك أنات داخل المختبرات	
68-	الإختبارات	

10- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1	Orofacial pain	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
2	1	Preliminary management of patients with facial fractures	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
3	1	Fractures of the mandible Part 1	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
4	1	Fractures of the mandible Part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
5	1	Fractures of the middle third of facial skeleton Part 1	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
6	1	Fractures of the middle third of facial skeleton Part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
7	1	Dento-alveolar and soft tissue injuries	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
8	1	Preprosthetic surgery Part 1	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
9	1	Preprosthetic surgery Part 2	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي
10	1	Potentially malignant disorders of the oral mucosa	Oral surgery	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Odontogenic diseases of the maxillary sinus	1	11
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Benign cystic lesions of the oral cavity	1	12
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Odontogenic tumors	1	13
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Non-odontogenic tumors and fibro-osseous lesions of the jaw	1	14
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Oral cancer Part 1	1	15
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Oral cancer Part 2	1	16
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Implant Treatment: Advanced Concepts Part 1	1	17
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Implant Treatment: Advanced Concepts Part 2	1	18
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Salivary gland diseases Part 1	1	19
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Salivary gland diseases Part 2	1	20
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Temporomandibular joint (TMJ) disorders Part 1	1	21
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Temporomandibular joint (TMJ) disorders Part 2	1	22

الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Orthognathic surgery Part 1	1	23
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Orthognathic surgery Part 2	1	24
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Cleft lip and palate Part 1	1	25
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Cleft lip and palate Part 2	1	26
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Laser and Cryosurgery in oral and maxillofacial surgery	1	27
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Vascular anomalies	1	28
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of reconstructive surgery of defects of the jaws Part 1	1	29
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral surgery	Principles of reconstructive surgery of defects of the jaws Part 2	1	30

11- تقييم المقرر

الإمتحانات اليومية و الفصلية (10) للفصل الأول و (10) للفصل الثاني و منها تكون لكل فصل (5) للنظري و (4) للعملي و (1) للنشاط و الحضور امتحان نصف السنة (20) الإمتحان النهائي (20) للعملي و (40) للنظري

12- مصادر التعلم والتدريس

Contemporary of oral surgery	الكتب المقررة المطلوبة) المنهجية أن وجدت)
fragiskos in minor oral surgery	المراجع الرئيسية) المصادر

	(
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصي بها (المجلات العلمية، التقارير)
	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت