



وزارة التعليم العالي  
والبحث العلمي  
Ministry of Higher Education & Scientific Research



## وصف البرنامج الأكاديمي

كلية طب الأسنان / جامعة أوروک

2026-2025

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: أوروک

الكلية/المعهد: كلية طب الاسنان

القسم العلمي: كلية طب الاسنان

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس في طب وجراحة الفم والاسنان

اسم الشهادة النهائية: درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والوجه والفكين

النظام الدراسي: سنوي

تاريخ اعداد الوصف:

تاريخ ملء الملف:



التوقيع

اسم المعاون العلمي: م.د. أحمد عادل

التاريخ:

٢٠٢١/٤/١٥

التوقيع

اسم رئيس القسم:

التاريخ:

٢٠٢١/٤/١٥

دقق هذا الملف من قبل : م.د. بيدار احمد ياس

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: أ.م.د. بيداء أحمد ياس

التاريخ:

٢٠٢١/٤/١٥

التوقيع:



مصادقة السيد العميد

الدكتور  
عمار عطا الله السعدي  
دكتوراه تخصص طب الاسنان



## 1. رؤية البرنامج

تلتزم كلية طب الأسنان في جامعة أروك بتوفير بيئة تعليمية وبحثية محفزة، تعتمد على أسس علمية رصينة وتقنيات متطورة، لضمان إعداد كوادر طبية مؤهلة تساهم في تحسين صحة الفم والأسنان على المستوى المحلي والاقليمي.

تعمل الكلية على تعزيز التعلم الذاتي والتفكير النقدي لدى الطلاب، وتشجيع البحث العلمي التطبيقي الذي يلبي احتياجات المجتمع. كما تهدف إلى تعزيز الشراكات مع المؤسسات الصحية والبحثية لتحقيق التميز في التعليم الطبي والخدمات العلاجية، مع الحفاظ على أعلى معايير الجودة والأخلاقيات المهني .

## 2. رسالة البرنامج

تسعى كلية طب الأسنان في جامعة أروك إلى أن تكون رائدة في مجال التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، من خلال تقديم برامج أكاديمية متميزة تُواكب التطورات العالمية في طب الأسنان. تهدف الكلية إلى تخريج أطباء أسنان متميزين علميًا ومهاريًا، قادرين على تقديم رعاية صحية فموية شاملة ومبتكرة، مع التركيز على الجودة والسلامة والأخلاقيات المهنية. كما تسعى الكلية إلى تعزيز البحث العلمي في مجالات طب الأسنان المختلفة، بما يساهم في تطوير المعرفة وتقديم حلول مبتكرة للتحديات الصحية.

## 3. اهداف البرنامج

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

العدالة والمساواة الاجتماعية.

#### 4. الاعتماد البرامجي

لا يوجد

#### 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

لا توجد

#### 6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	5	12	5.6%	اساسي
متطلبات الكلية	43	201	94.4%	اساسي
متطلبات القسم				
التدريب الصيفي	14	78.5		اساسي
أخرى				

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

#### 7. وصف البرنامج

السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
الاولى	101AN	التشريح العام Human Anatomy	نظري 30	عملي 60
	102AL	اللغة العربية Arabic Language	30	0
	103CS	علوم الحاسبات Computer Sciences	0	60
	104DA	تشريح الاسنان Dental Anatomy	30	60
	105HR	حقوق الانسان Human Rights	30	

60	60	Medical الكيمياء الطبية Chemistry	106CH	الثانية
60	60	Medical الفيزياء الطبية Physics	107PS	
60	60	Biology الاحياء	108BL	
	30	English اللغة الانكليزية Language	109EL	
60	30	Dental المادة السنية Material	209DM	
120	30	صناعة Prosthodontics الاسنان	210PR	
120	60	Oral انسجة الفم والاجنثة Histology & Embryology	215OH 211EL	
60	60	الكيمياء الحياتية Biochemistry	212BC	
60	60	General الانسجة العامة Histology	213GH	
60	60	General فسلجة عامة Physiology	214PH	
60	30	General التشريح العام Anatomy	201AN	الثالثة
	30	جرائم حزب البعث	215BPC	
60	60	الاحياء المجهرية Microbiology	316MB	
60	60	علم الادوية Pharmacology	317PC	
60	30	طب المجتمع Community Dentistry	318CM	
120	60	معالجة الاسنان Conservative dentistry	319CV	
60	30	Dental اشعة الفم	320RL	

		<b>Radiology</b>		
60	60	<b>General</b> الامراض العامة <b>Pathology</b>	321PA	
60	30	<b>Oral Surgery</b> جراحة الفم	322OS	
60	30	صناعة الاسنان <b>Prosthodontics</b>	310PR	
	30	اخلاقيات طب الاسنان	311DE	
75	30	<b>General</b> الطب العام <b>Medicine</b>	423GM	الرابعة
75	30	<b>General</b> الجراحة العامة <b>Surgery</b>	424GS	
150	30	<b>Oral</b> جراحة الفم <b>Surgery</b>	422OS	
150	30	معالجة الاسنان <b>Conservative</b> <b>Dentistry</b>	419CV	
90	60	<b>Oral</b> امراض الفم <b>Pathology</b>	425OP	
150	30	تقويم الاسنان <b>Orthodontics</b>	426OD	
0	30	طب اسنان الاطفال <b>Pedodontic</b>	427PE	
75	30	امراض وجراحة ماحول <b>Periodontics</b> الاسنان	428PT	
75	30	صناعة الاسنان <b>Prosthodontics</b>	410PR	
150	30	معالجة الاسنان <b>Conservative</b> <b>Dentistry</b>	519CV	
75	30	<b>Oral Medicine</b> طب الفم	529OM	
150	30	<b>Oral</b> جراحة الفم <b>Surgery</b>	522OS	
37.5	30	طب اسنان الاطفال <b>Pedodontics</b>	530PAPD	

37.5	30	طب الاسنان الوقائي Prevention	531PD
150	30	صناعة الاسنان Prosthodontics	510PR
75	30	تقويم الاسنان Orthodontics	526OD
75	30	امراض وجراحة ماحول الاسنان Periodontics	528PT

مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
<b>المعرفة</b>	
1- صياغة المعلومات بشكل يمكن الطلبة من الفهم والادراك. 2- زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص وعلاج الفم والاسنان. 3- تمكين الطلبة من التعرف واصدار الاحكام التشخيصية على الحالات المصاحبة للاطقم الكاملة المتحركة وعلاجها سريرا. 4- تمكين الطالب من علاج كافة الفئات العمرية من الاطفال وكبار السن.	مخرجات التعلم 1 مخرجات التعلم 2 مخرجات التعلم 3 مخرجات التعلم 4
<b>المهارات</b>	
1- اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه 2- تمكين الطلبة من اكتساب مهارات اتخاذ القرار المناسب للحالات المرضية 3- طرق فحص الاسنان وعلاج تسوس الاسنان والمعالجات الطبية للاطفال والبالغين 4- تمكين الطلبة من عمل التعويضات السنية الثابتة والمتحركة.	مخرجات التعلم 1 مخرجات التعلم 2 مخرجات التعلم 3 مخرجات التعلم 4
<b>القيم</b>	
1- تربية الطلبة على العمل الانساني المهني. 2- تعزيز وترسيخ القيم المهنية والاخلاقية عند الطلبة لممارسة مهنة طب الاسنان 3- تنمية الشعور عند الطلبة بالاحساس بالمسؤولية اثناء فترة الدراسة وفي ميدان العمل. 4- دعم وتنمية الثقافة الطبية عند الطلبة والافراد	مخرجات التعلم 1 مخرجات التعلم 2 مخرجات التعلم 3 مخرجات التعلم 4

9. استراتيجيات التعليم والتعلم
<p style="text-align: right;">- الطريقة الالقائية</p> <p style="text-align: right;">- استخدام محاضرات بوربوينت</p> <p style="text-align: right;">- استخدام الشاشات والسبورات الذكية</p> <p style="text-align: right;">-التعليم في المختبرات لاكتساب المهارات العلمية</p>

- ورش العمل
- التقارير والمشاريع
- المناقشات الشفهية.
- المجاميع الطلابية.

### 10. طرائق التقييم

- اجراء الامتحانات اليومية بالعيادة والمحاضرة
- اختبار سرعة بديهية اجابة الطالب.
- متابعة مواكبة تحضيره اليومي ومنح درجات للمشاركة اليومية.
- امتحان نصف السنة.
- الامتحان الشفهي.
- الامتحان التحريري النهائي.

### 11. الهيئة التدريسية

#### أعضاء هيئة التدريس

اعداد الهيئة التدريسية		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت )		التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك			خاص	عام	
	ملاك			دكتوراه معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ.د. عمار عطاالله علي
	ملاك			ماجستير اشعة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم	أ.د. لوي نافع فتح الله



					والاسنان	
	ملاك			ماجستير اطفال	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ. زينب عبد الرضا الدهان
	ملاك			ماجستير انسجة الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ. غادة موسى مصطفى
	ملاك			ماجستير امراض اللثة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ. كاظم جواد حنو
	ملاك			دكتوراه امراض اللثة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ.د. عبد الكريم عبد علي
	ملاك			دكتوراه صناعة اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ.د. حنان عبد الرحمن خلف
	ملاك			ماجستير صناعة	بكالوريوس س طب وجراحة	أ.م. صلاح عبد الله محمد

				اسنان	الفم والاسنان	
	ملاك			دكتوراه وقاية اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	أ.م.د ببداء احمد الياس
	ملاك			بورده طب عام	بكالوريوس س طب وجراحة عامه	أ.م.د عصام نوري سلمان
	ملاك			دكتوراه فيزياء	بكالوريوس س تربية فيزياء	أ.م.د. عروبة جميل طارش
	ملاك			دكتوراه طب الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د احمد عادل عثمان
	ملاك			ماجستير جراحة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د سندس عباس علي
	ملاك			دكتوراه معالجة اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم	م.د علي وليد هادي

					والاسنان	
	ملاك			بوردة جراحة وجه وفكين	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د. علي غالب مطر مهدي
	ملاك			بوردة جراحة وجه وفكين	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د. محمد سعيد مجيد
	ملاك			دكتوراه امراض الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د. فرح صباح رشيد
	ملاك			دكتوراه وقاية	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.د. اسراء سعد محمد
	ملاك			دكتوراه امراض عامة	بكالوريوس س طب وجراحة عامة	م.د. جعفر صادق مكى هادي
	ملاك			بوردة طب المجتمع	بكالوريوس س طب وجراحة	م.د. ثائر سليم سلمان

				عامه	
	ملاك		بورده جراحة عامه	بكالوريوس س طب وجراحة عامه	م.د اثير علي حسن علي
	ملاك		دكتوراه امراض عامه	بكالوريوس س طب وجراحة عامه	م.د علي حسين محمد علي
	ملاك		دكتوراه كيمياء	بكالوريوس س علوم كيمياء	م.د.رحيم صبار جبر
	ملاك		دكتوراه بايولوجي	بكالوريوس س علوم بايولوجي	م.د افنان رياض احمد صالح
	ملاك		ماجستير كيمياء	بكالوريوس س علوم كيمياء	م. علياء هاشم فرج
	ملاك		ماجستير امراض عامه	بكالوريوس س طب وجراحة عامه	م.م. علي مكي محمد جعفر
	ملاك		ماجستير وقاية الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م نجلاء صلاح مهدي

	ملاك			ماجستير اطفال	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م منى هاشم محيبس
	ملاك			ماجستير جؤاحة الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م هند صباح قاسم
	ملاك			ماجستير طب الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م ياسر محمد عبد
	ملاك			ماجستير صناعة اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م سمر صباح علوان
	ملاك			ماجستير وقاية الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م ياسر باسم عبد علي
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم	م.م رنا جهاد عبد الدليمي

					والاسنان	
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م محمد خالد مك
	ملاك			ماجستير امراض اللثة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م لينا ابنتام خالد
	ملاك			ماجستير معالجة اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م حسن نبيل عبد القادر
	ملاك			ماجستير معالجة اسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م احمد ليث سلمان
	ملاك			ماجستير انسجة الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م ابراهيم فؤاد محمد
	ملاك			ماجستير تقويم	بكالوريوس س طب وجراحة	م.م. هنادي حميد مجيد

				اسنان	الفم والاسنان	
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. امجد مجيد خلف
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. محمد صباح خليل
	ملاك			ماجستير جراحة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. رشا عادل عثمان
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. مينا محمد غني
	ملاك			ماجستير معالجة الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. رقية عبد الوهاب عبد الرزاق
	ملاك			ماجستير	بكالوريوس س س	م.م. هبه مرتضى حسين

				ادوية	صيدلة	
	ملاك			ماجستير تقويم الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. لمى سالم دنحا
	ملاك			ماجستير امراض اللثة	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. سناء فائق حضرتي
	ملاك			ماجستير جراحة الفم	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. جنة زهير عبد علي
	ملاك			ماجستير احياء مجهرية	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	م.م. رشا عبد الجبار نجم
	ملاك			دبلوم عالي طب الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	ثامر عيسى فرهود
	ملاك			دبلوم معالجة	بكالوريوس س طب وجراحة	عوف عثمان كاظم



				الاسنان	الفم والاسنان	
	ملاك			دبلوم مهني طب الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	اروى عامر عبد
	ملاك			ماجستير كيمياء	بكالوريوس س علوم كيمياء	م.م احمد عباس مهاوي
	ملاك			ماجستير حاسبات	بكالوريوس س علوم حاسبات	م.م. بشار مازن بشير
	ملاك			ماجستير فيزياء	بكالوريوس س علوم فيزياء	م.م. نور واثق عبد الكريم
	ملاك			ماجستير احياء مجهرية	بكالوريوس س علوم بايولوجي	م.م. شهد فايز عبد
	ملاك			ماجستير امراض انتقالية	بكالوريوس س طب بيطري	م.م. حميده محمد حسن
	ملاك			ماجستير لغة عربية	بكالوريوس س اللغة العربية	م.م عمار مهدي سويف
	محاضر			دكتوراه تقويم	بكالوريوس س طب وجراحة	انوش ارام هايك

				اسنان	الفم والاسنان	
	محاضر			ماجستير امراض وجراحة ماحول الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	مها عبد السلام محمد
	محاضر			ماجستير امراض وجراحة ماحول الاسنان	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	عذراء عويد منصور
	محاضر			دبلوم عالي في طب اسنان الاطفال	بكالوريوس س طب وجراحة الفم والاسنان	منار عبدالامير كامل
	محاضر			ماجستير تقنيات صناعة الاسنان	بكالوريوس س التقنيات الصحية والطبية	صابرين علي محمود

### التطوير المهني

#### توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

توفير دعم فني وتقني للاعضاء الجدد لمساعدتهم في التكيف مع التقنيات والادوات المستخدمة في التعليم والبحث. وتوفير توجيه اكايمي من قبل اعضاء هيئة التدريس الاكثر خبرة للمساعدة في تحديد اهداف البحث والتدريس وتوجيه الجهود نحو تحقيقها . ومتابعة تقدم للاعضاء الجدد وتقييم تجاربهم في الكلية بشكل منتظم لضمان تحقيق اهدافهم ورفع مستوى ادائهم.

### التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

- 1- تنظيم دورات تدريبية وورش عمل لاعضاء هيئة التدريس لتحديث معرفتهم في تخصصاتهم ولتعلم اساليب تدريس جديدة وفعالة . يجب ان تشمل هذه البرامج التدريب على الاستخدام الفعال للتكنولوجيا في التعليم والبحث.
- 2- توفير البات لتقييم اداء اعضاء هيئة التدريس بانتظام وتقديم ردود فعل بناءة لمساعدتهم على تحسين ادائهم وتحقيق اهدافهم الشخصية والمهنية .
- 3- يجب تشجيع اعضاء هيئة التدريس على المشاركة في المؤتمرات العلمية المحلية والدولية وتقديم ابحاثهم ومشاركة تجاربهم مع زملائهم في المجال.

### 12. معيار القبول

يتم القبول بموجب المعدل الخاص للطالب بعد اكماله الامتحان الوزاري للسادس الاعدادي وتتم المفاضلة من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وقنوات اخرى معتمدة من قبل الوزارة.

### 13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

اعتماد برامج لجامعات عالمية رصينة في نفس الاختصاص ومصادر معتمدة من كتب منهجية صادرة من دور نشر رصينة ومجلات دورية ذات تقييم عالي.

### . خطة تطوير البرنامج

- 1- توفير برامج للتوجيه الاكاديمي لاعضاء هيئة التدريس لمساعدتهم في تحديد اهدافهم البحثية والتدريسية وتطوير خططهم الوظيفية.
- 2- تنظيم برامج تبادل اكاديمي مع جامعات اخرى او مؤسسات طبية مرموقة لتعزيز التعاون وتبادل المعرفة.
- 3- تقديم دورات تدريبية لتطوير مهارات القيادة والادارة لاعضاء هيئة التدريس ، حيث تمكنهم تطبيق هذه المهارات في ادارة البرامج الاكاديمية والبحثية وتطوير السياسات الجامعية.
- 4- تقديم الدعم المالي والتقني لاعضاء هيئة التدريس للقيام بأبحاث علمية متقدمة ونشر نتائجها في المجالات العلمية المحكمة . كما يمكن تنظيم ورش عمل حول كتابة المقالات العلمية وتحليل البيانات.

## مخطط مهارات البرنامج

### مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

القيم	المهارات							المعرفة				اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى	
	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1					
ج4																
√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	التشريح العام	101AN	الاولى	
√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	اللغة العربية	102AL		
√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	علوم الحاسبات	103CS		
		√	√				√			√	√	اساسي	تشريح الاسنان	104DA		
		√	√			√	√			√	√	اساسي	حقوق الانسان	105HR		
√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	الكيمياء الطبية	106CH		
√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	الفيزياء الطبية	107PS		
√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	الاحياء	108BL		
		√	√		√	√	√			√	√	اساسي	اللغة الانكليزية	109EL		
		√	√			√	√		√	√	√	اساسي	المادة السنية	209DM	الثانية	
√	√	√	√			√	√			√	√	اساسي	صناعة الاسنان	210PR		
	√	√	√			√	√		√	√	√	اساسي	انسجة الفم والاجنة	215OH 211EL		
√	√	√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	كيمياء حيوية	212BC		
			√			√	√		√	√	√	اساسي	انسجة عامة	213GH		
		√	√				√			√	√	اساسي	فسلجة عامة	214PH		
√	√	√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	التشريح العام	201AN		
	√		√	√		√	√			√	√	اساسي	جرائم حزب البعث	215BPC		
		√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	الاحياء المجهرية	316MB		الثالثة

		√	√			√	√	√	√	√	√	اساسي	علم الادوية	317PC	
	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب المجتمع	318CM	
		√	√			√	√		√	√	√	اساسي	معالجة الاسنان	319CV	
			√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	اشعة الفم	320RL	
			√		√	√	√		√	√	√	اساسي	الامراض العامة	321PA	
			√		√	√	√		√	√	√	اساسي	جراحة الفم	322OS	
√	√	√	√			√	√				√	اساسي	صناعة الاسنان	310PR	
		√	√			√	√			√	√	اساسي	اخلاقيات طب الاسنان	311DE	
			√			√	√		√	√	√	اساسي	الطب العام	423GM	
			√			√	√		√	√	√	اساسي	الجراحة العامة	424GS	
		√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	جراحة الفم	422OS	
		√	√			√	√		√	√	√	اساسي	معالجة الاسنان	419CV	
			√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض الفم	425OP	
			√				√		√	√	√	اساسي	تقويم الاسنان	426OD	
	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب اسنان الاطفال	427PE	
	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض وجراحة ماحول الاسنان	428PT	
√	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	صناعة الاسنان	410PR	

		√	√		√	√	√	√	√	√	√	اساسي	معالجة الاسنان	519CV	الخامسة
			√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب الفم	5290M	
		√	√	√	√	√	√			√	√	اساسي	جراحة الفم	5220S	
√	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب اسنان الاطفال	530PAPD	
		√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	طب الاسنان الوقائي	531PD	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اساسي	صناعة الاسنان	510PR	
			√			√	√				√	اساسي	تقويم الاسنان	5260D	
	√	√	√		√	√	√		√	√	√	اساسي	امراض وجراحة ماحول	528PT	

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



## نموذج وصف المقرر (نظري)

اسم المقرر : التشريح العام

رمز الم 101AN

الفصل / السنة : 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025-12-2

أشكال الحضور المتاحة : محاضرات نظرية وتدريب مختبري

عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) 120 ساعة

اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)

الاسم: أم د عصام نوري سلمان  
الأيمل : [esannoori61@gmail.com](mailto:esannoori61@gmail.com)

### اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية	اهداف
	<p>. 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 لاعضاء الجسم العامة المختلفة من الناحية التشريحية . التعرف على المصطلحات الطبية التشريحية لجسم الانسان تمكين الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم التشريح</p>

### استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية	استراتيجيات التعليم والتعلم
	<p>راسة اعضاء الجسم من الناحية التشريحية الأساسية بالتفصيل والتي ستوفر المفتاح لفهم المقاد عضو من أعضاء جسم الانسان، وتعزيز هذه الدراسة باستخدام نماذج عظمية وبلاستيكية كمو لاعطاء الطلاب معلومات كاملة عن الخصائص التشريحية لتلك الأعضاء في جسم الانسان. - محاضرات باستخدام برنامج [power point] - عرض فديوات تعليمية عند توفرها . ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للافادة منها.</p>



--	--

10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	المصطلحات التشريحية التشريح الاساسي	التشريح	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
2	1	الجهاز العضلي الهيكلي العضلات والعظام	التشريح	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
3	1	الغضاريف والاربطة	التشريح	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
4	1	المفاصل	التشريح	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	الجلد ومشتقاته	1	5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	.الجهاز الوعائي	1	6
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	:الجهاز العصبي	1	7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	.علم عظام الجمجمة	1	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	العظم الصدغي/ الوندي / الغريالي	1	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	عظام الوجه .	1	10

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	:المناظر الخارجية للجمجمة .	1	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	الحفرة القحفية	1	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التشريح	.الحجاج	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point		.التجويف الانفي	1	14

37. اسم المقرر: المصطلحات الطبية الانكليزية	
47. رمز المقرر: 109EL	
57. الفصل/ السنة: 2025-2026	
67. تاريخ اعداد هذا الوصف 2025-9-16	
77. اشكال الحضور المتاحة: حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية	
87. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/عدد الوحدات(الكلية): 30 ساعة/ 60 وحدة دراسية	
97. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
م.د . احمد عادل عثمان <a href="mailto:ahmedadel@uruk.edu.iq">ahmedadel@uruk.edu.iq</a> م.د. اسراء سعد محمد <a href="mailto:israa.s.mohammed@uruk.edu.iq">israa.s.mohammed@uruk.edu.iq</a>	
08. اهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• اعداد الطالب على مستوى عالي من التمكن من اللغة الانجليزية مما يساعده في دراسة طب الأسنان و الكتب المنهجية</li> <li>• تعريفهم بأهم المصطلحات الانكليزية الخاصة بكل الاجهزة الموجوده في جسم الاكائن الحي</li> <li>• تعليم الطلاب وتدريبهم على نشوء الصطلحية ونموها والفرق بين الكلمة والمصطلحز</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• اهداف المادة الدراسية</li> </ul>
18. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• استراتيجية التعلم التعاوني بين الطلاب</li> <li>• العصف الذهني</li> <li>• الترميز المزدوج ( ربط الكلمات بالصور)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• الاستراتيجية</li> </ul>

01.بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم نظري او عملي	طريقة التقييم
1	1	تعلم اجزاء المصطلحات الطبية	البادئات واللواحق	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	1	تعلم المصطلحات المتعلقة بالجلد	الجهاز المحيطي	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	1	تعلم المصطلحات الانكيزية المتعلقة بالعضلات والحركة	الجهاز العضلي	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	1	تعلم المصطلحات المتعلقة بالجهاز التنفسي	الجهاز التنفسي	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
5	1	تعلم المصطلحات المتعلقة بالجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6	1	تعلم المصطلحات المتعلقة بالجهاز العصبي	الجهاز العصبي	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الجهاز القلبي الرعائي	تعلم الكلمات والمصطلحات المتعلقة بالقلب والأوعية الدموية	1	7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الدم واللمف	معرفة انواع الخلايا في المجرى الدموي بالنكاي زي	1	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	جهاز المناعي	متعلم اجزاء الجهاز المناعي	1	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	جهاز الغدد الصم	تعلم الطالب لاسماء الغدد في الجسم	1	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الحواس الخمس	معرفة اسماء احواس الخمس ة باللغة النكليزية	1	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الجهاز البولي التناسلي	دراسة الجهاز التناسلي والبول ي في الجسم	1	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المصطلحات الطبية I الخاصة بالاسنان	معرفة المصطلحات الطبية الخاصة بالاسنان تجديدا	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المصطلحات الطبية 2 الخاصة بالاسنان	معرفة المصطلحات الطبية الخاصة بالاسنان	1	14

			تجديدا		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المصطلحات الطبية 3 الخاصة بالاسنان	معرفة المصطلحات الطبية الخاصة بالاسنان تجديدا	1	15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المحادثات الفصيرة	تعليم الطلاب بطريقة المحادثات الفصيرة	1	16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الاطء العامة	تعلم الامثلة على الاطء العامة وكيفية حلها	1	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المبني للمجهول	دراسة المبني للمجهول	1	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الكلام المباشر وغير المباشر	معرفة الكلام المباشر وغير المباشر	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المرادفات	تعلم المرادفات بالنكليزية	1	20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	اسماء الصفات	معرفة اسماء الصفات بالانكليزية	1	21
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	تحول وتضمن اقتباس الى مقال	تعلم تحول وتضمن بين اقتباس الى	1	22

			مقال		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	حروف الجر في اللغة الانكليزية	تعلم حروف الجر في اللغة النكليزية	1	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	فهم العبارات والمقصود منها	دراسة فهم العبارا ت والمقص ود منها	1	24

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Writing Assignments	تعلم كتابة التقارير بالانكليزية	1	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Pronunciation rules	تعلم قواعد التهجي	1	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Tenses	دراسة الازمنة في اللغة النكليزية	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Synonyms and Antonyms	دراسة المرادفات والمضادات	1	28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Paraphrasing	تعلم اعادة صياغة الجملة بالانكليزية	1	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	Essay Writing Skills	تعلم مهارات كتابة التقارير	1	30

11. تقييم المقرر



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

30% سعي سنوي (يشمل الامتحانات اليومية والشهرية) 70% الامتحان النظري النهائي

21. مصادر التعلم والتدريس	
مستوى متوسط من التقدم	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
المصطلحات الطبية الطبعة الثالثة (شارلين م. دوفكا)	المراجع الرئيسية (المصادر)
تقارير المنشورة في موقع الكلية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.....)
موقع الكلية الالكتروني	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر علوم الحاسبات
2. رمز المقرر: 103CS
3. الفصل / السنة: 2026-2025
4. تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025/10/20
5. أشكال الحضور المتاحة : حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية(اسبوعي)
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية) : 30 ساعة/ 60 وحدة دراسية
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: م.م. بشار مازن بشير الأيمل : bashar.basheer@uruk.edu.iq

10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
2+1	1	مقدمة عن الحاسوب / مكوناته المادية والبرمجيات / بنية الحاسوب / الأقراص المرنة المغناطيسية	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3+4	1	التعلم الإلكتروني مقدمة عن التعلم الإلكتروني منصة جوجل كلاس روم، جوجل درايف، نماذج جوجل	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6+5	1	مؤتمرات الإنترنت: مقدمة عن ويندوز / نظرة على ويندوز ١٠ / بدء تشغيل ويندوز ١٠ / العمل مع برامج ويندوز + التعامل مع الملفات والمجلدات / استخدام جهاز الكمبيوتر	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
7+8	1	العمل مع شريط المهام و سطح المكتب باستخدام ملحقات ويندوز	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
9+10	1	نظرة على لوحة التحكم في مستكشف ويندوز	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
11+12	1	المكتبات+ مقدمة عن مايكروسوفت ورد16 نظرة عامة على مايكروسوفت ورد / تحرير	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع	امتحانات يومية وشهرية

## 8. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية

- المدخل في علم الحاسوب ويعلم الطالب اداء الحاسبات والاساليب المعتمدة والبرامج واستخدام الحاسوب في المجال الطبي

## 9. استراتيجيات التعلم والتعليم

الاستراتيجية

- التعلم التعاوني: يشجع على التعاون والتفاعل بين المتعلمين، لحل المشكلات ومناقشة المفاهيم.
- التعلم النشط: يركز على إشراك المتعلمين بنشاط في عملية التعلم، من خلال استخدام أنشطة تفاعلية مثل الأدوار، والمحاكاة، والتجارب العملية.
- التعلم القائم على التقنية: يستخدم التكنولوجيا في عملية التعلم والتدريس، مثل استخدام الوسائط المتعددة والتعلم عبر الإنترنت.

ونصف سنوية ونهاية	اللوحة الذكية		المستندات		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	تنسيق النص / تنسيق الفقرات / تدقيق المستندات	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إضافة الجداول	1	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إدراج عنصر رسومي+التحكم في مظهر الصفحة	1	15+16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة حول برنامج أكسيل / نظرة على برنامج مايكروسوفت اكسيل وتعديل ورقة العمل/إجراء العمليات الحسابية	1	18+17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	تنسيق ورقة العمل/تطوير دفتر العمل/طباعة محتويات دفتر العمل/تخصيص التخطيط	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة عن مايكروسوفت اكسس / نظرة عامة على + مايكروسوفت اكسس نشاء جداول البيانات/خصائص الحقول	1	21+22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	الاستعلام عن قاعدة البيانات/تصميم النماذج/إنتاج التقارير	1	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة عن مايكروسوفت باور بوينت/البدء	1	24+25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	باور بوينت ٢٠١٦: تنسيق النص/استخدام الرسومات والنصوص	1	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	التعامل مع الشرائح/استخدام عناصر الوسائط المتعددة	1	27+28
امتحانات يومية وشهرية	استخدام الحاسوب مع	الحاسبات	إدارة باور بوينت	1	29

ونصف سنوية ونهاية	اللوحة الذكية				
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إدارة باور بوينت	1	30

### 11. تقييم المقرر

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

### 12. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

### 13. اسم المقرر علوم الحاسبات

### 14. رمز المقرر: 103CS

### 15. الفصل / السنة: 2025-2026

### 16. تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025/10/20

### 17. أشكال الحضور المتاحة : حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية(اسبوعي)

### 18. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) : 30 ساعة/ 60 وحدة دراسية

### 19. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)

الاسم: م.م. بشار مازن بشير  
الأيمل : bashar.basheer@uruk.edu.iq

### 20. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية

- المدخل في علم الحاسوب ويعلم الطالب اداء الحاسبات والاساليب المعتمدة والبرامج واستخدام الحاسوب في المجال الطبي

### 21. استراتيجيات التعليم والتعلم

#### الاستراتيجية

• التعلم التعاوني: يشجع على التعاون والتفاعل بين المتعلمين، لحل المشكلات ومناقشة

<p style="text-align: right;">المفاهيم.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● التعلم النشط: يركز على إشراك المتعلمين بنشاط في عملية التعلم، من خلال استخدام أنشطة تفاعلية مثل الأدوار، والمحاكاة، والتجارب العملية.</li> <li>● التعلم القائم على التقنية: يستخدم التكنولوجيا في عملية التعلم والتدريس، مثل استخدام الوسائط المتعددة والتعلم عبر الإنترنت.</li> </ul>	
---	--

## 22. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
2+1	1	مقدمة عن الحاسوب / مكوناته المادية والبرمجيات / بنية الحاسوب / الأقراص المرنة المغناطيسية	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3+4	1	التعلم الإلكتروني مقدمة عن التعلم الإلكتروني منصة جوجل كلاس روم، جوجل درايف، نماذج جوجل	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6+5	1	مؤتمرات الإنترنت: مقدمة عن ويندوز / نظرة على ويندوز ١٠ / بدء تشغيل ويندوز ١٠ / العمل مع برامج ويندوز + التعامل مع الملفات والمجلدات / استخدام جهاز الكمبيوتر	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
7+8	1	العمل مع شريط المهام و سطح المكتب باستخدام ملحقات ويندوز	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
9+10	1	نظرة على لوحة التحكم في مستكشف ويندوز	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
11+12	1	المكتبات+ مقدمة عن مايكروسوفت ورد16 نظرة عامة على مايكروسوفت ورد / تحرير المستندات	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
13	1	تنسيق النص / تنسيق الفقرات / تدقيق المستندات	الحاسبات	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
14	1	إضافة الجداول	الحاسبات	استخدام	امتحانات

يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	الحاسوب مع اللوحة الذكية				
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إدراج عنصر رسومي+التحكم في مظهر الصفحة	1	15+16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة حول برنامج أكسيل / نظرة على برنامج مايكروسوفت اكسيل وتعديل ورقة العمل/إجراء العمليات الحسابية	1	18+17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	تنسيق ورقة العمل/تطوير دفتر العمل/طباعة محتويات دفتر العمل/تخصيص التخطيط	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة عن مايكروسوفت اكسس / نظرة عامة على + مايكروسوفت اكسس نشاء جداول البيانات/خصائص الحقول	1	21+22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	الاستعلام عن قاعدة البيانات/تصميم النماذج/إنتاج التقارير	1	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	مقدمة عن مايكروسوفت باور بوينت/البدء	1	24+25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	باور بوينت ٢٠١٦: تنسيق النص/استخدام الرسومات والنصوص	1	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	التعامل مع الشرائح/استخدام عناصر الوسائط المتعددة	1	27+28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إدارة باور بوينت	1	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	استخدام الحاسوب مع اللوحة الذكية	الحاسبات	إدارة باور بوينت	1	30

23. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					
24. مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )					
المراجع الرئيسية ( المصادر )					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)					
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت					

10.	اسم المقرر
	تشريح الاسنان
11.	رمز المقرر
	104DA
12.	الفصل / السنة
	2025-2026
13.	تاريخ إعداد هذا الوصف
	31-10-2025
14.	أشكال الحضور المتاحة
	حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية والمختبرات
15.	عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)
	٣٠ ساعة نظري (١٢٠ وحدة دراسية) و ٦٠ ساعة عملي (١٢٠ وحدة دراسية)
16.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)
	الاسم: م.م محمد خالد muhammed.kh.makki@uruk.edu.iq م.م رنا جهاد .dr.rana_jehad@uruk.edu iq
17.	اهداف المقرر
	اهداف المادة الدراسية
	علم تشريح الأسنان
	يُوفّر المعرفة الشاملة بأشكال الأسنان ووظائفها، وهو أمر أساسي

<p>لجميع جوانب ممارسة طب الأسنان. ويُعتبر من الدورات الأساسية في مناهج طب الأسنان ما قبل السريري.</p> <p>يُعرّف علم تشريح الأسنان الطلاب على الخصائص التشريحية لكل من الأسنان الدائمة والمؤقتة. وبالإضافة إلى ذلك، يهدف إلى تطوير المهارات الحركية لدى الطلاب لإعادة الأسنان إلى الشكل والوظيفة المناسبين.</p> <p>يكتسب الطلاب من خلاله المعرفة اللازمة لتحديد الأسنان والتعرف عليها وتشخيص الحالات الشاذة للأسنان، بالإضافة إلى علاج أو إدارة أمراض الأسنان.</p> <p>إن من أهم أهداف علم تشريح الأسنان هو تزويد الطلاب بالمهارات المعرفية الأساسية المتعلقة بتشكّل الأسنان، وبالتالي إعدادهم لاكتساب مهارات إعادة الشكل السليم للأسنان في الإجراءات السريرية.</p> <p>ويوفّر علم تشريح الأسنان هذه المعرفة الأساسية من خلال المحاضرات، كما يطور مهارات الطلاب الحركية عن طريق مجموعة من المشاريع، مثل الرسم ثنائي الأبعاد وتمارين نحت الأسنان من كتل الشمع</p>	
---	--

18. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>المهارات الخاصة بالمقرر:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. تزويد الطلبة بمهارات التمييز بين الأسنان المختلفة من خلال معرفة الخواص التشريحية للأسنان.</li> <li>2. إكساب الطلاب مهارات نحت أشكال الأسنان باستخدام قوالب الشمع.</li> <li>3. تحضير الطلاب للعمل السريري من خلال إكسابهم مهارات إعادة تشكيل تفاصيل الأسنان باستخدام مواد حشوات الأسنان.</li> </ol>	<p>الاسترا</p>
--	----------------



19. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الاسات	الأسد بوع
		<p style="text-align: center;"><b>Introduction المقدمة )</b></p> <p>التسميات (Nomenclature)</p> <p>الأسنان غير المتشابهة (Heterodont)</p> <p>الأسنان الثنائية التعاقب (Diphyodont)</p>	1.		
	محاضرة نظرية باستخدام برنامج	<p style="text-align: center;"><b>The Deciduous Teeth الأسنان اللبنية )</b></p> <p style="text-align: center;"><b>The Permanent Teeth الأسنان الدائمة )</b></p> <p>الأسنان الأمامية والخلفية (Anterior and Posterior Teeth)</p> <p>الفك (The Jaw)</p>			
		<p style="text-align: center;"><b>Numbering Systems): أنظمة ترقيم الأسنان )</b></p> <p>1. نظام الترقيم العام (Universal notation system)</p> <p>2. نظام بالمر (Palmer notation system)</p> <p>3. نظام الاتحاد الدولي لطب الأسنان (FDI notation system)</p>			

		<p style="text-align: center;"><b> Tooth Parts): أجزاء السن )</b></p> <p>المينا (Enamel)</p> <p>الإسمنت السني (Cementum)</p> <p>العاج (Dentin)</p> <p>لب السن (Dental pulp)</p> <p>التاج التشريحي (Anatomical crown)</p> <p>التاج السريري (Clinical crown)</p> <p>عدد الجذور (Number of roots)</p> <p>أسطح الأسنان (Teeth surfaces)</p>	.2		
		<p style="text-align: center;"><b> Crown and Root Division): التقسيم بين التاج والجذر )</b></p> <p>مناطق التماس (Contact areas)</p> <p>المسافات بين الأسنان (Embrasure spaces)</p> <p>زاوية الخط (Line angle)</p> <p>نقطة الزاوية (Point angle)</p>			
		<p style="text-align: center;"><b> Anatomical Landmarks): المعالم التشريحية )</b></p> <p>الحدبة (Cusp)، الدرنة (Tubercle)، الحدبة اللسانية</p>			

	<p>،(Cingulum)، الحافة (Ridge)،</p> <p>الحفرة (Fossa)، الأخدود التطوري (Developmental ) ،(Pit)، النقرة (groove)</p> <p>التنوءات (Mamelons)، الأخدود الطولي (Sulcus)، الخطوط العرضية للمينا (Perikymata)،</p> <p>الشق (Fissure)، جذع الجذر (Root trunk)، تفرع الجذور (Furcation).</p> <p>النسيج الداعم للسن (Periodontium):</p> <p>A. ) العظم السنخي (Alveolar Bone)</p> <p>B. ) سطح جذر السن (Tooth Root Surface)</p> <p>C. ) الرباط اللثوي (Periodontal ligament)</p> <p>D. ) اللثة (Gingiva)</p> <p>E. ) الغشاء المخاطي السنخي (Alveolar mucosa)</p>			
	<p><b>Permanent Maxillary Central Incisor):</b> <b>القاطع المركزي العلوي الدائم )</b></p> <p>الصفات المميزة لتاج القاطع (Characteristic features of ) (incisor's crown)</p> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية (Principal identifying ) :(features)</p> <p>المنظر الشفوي (Labial Aspect) – المنظر الأنسي (Mesial ) (Aspect) – المنظر الوحشي (Distal Aspect) – المنظر اللساني (Lingual Aspect) – المنظر الإطباقي (Incisal Aspect).</p>	.3		
	<p><b>Permanent Maxillary Lateral Incisor):</b> <b>القاطع الجانبي العلوي الدائم )</b></p>			

		<p style="text-align: center;"><b>Maxillary Lateral Incisor):</b></p> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية ( Principal identifying ) :(features</p> <p>المنظر الشفوي – الأنسي – الوحشي – اللساني – الإطباق.</p> <p>الاختلافات الشكلية أو الشذوذات ( Variations from the ) (typical form / Anomalies</p> <p>الاختلافات الرئيسية بين القاطع المركزي والجانبى العلوي ( Main ) Differences between Maxillary Central and Lateral (Incisors</p>			
		<p style="text-align: center;"><b>Permanent Mandibular Central Incisor):</b></p> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية ( Principal identifying ) (features</p> <p>القاطع الجانبى السفلى الدائم ( Permanent Mandibular ) :(Lateral Incisor</p> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية ( Principal identifying ) (features</p> <p>بعض الفروقات بين القواطع العلوية والسفلية ( Differences ) (between maxillary and mandibular central incisors</p> <p>الفروقات الرئيسية بين القاطع المركزي والجانبى السفلى ( Main ) differences between mandibular central and lateral (incisors</p>			

		<p style="text-align: center;"><b>Permanent Canines): الأنياب الدائمة )</b></p> <p>الصفات العامة للأنياب ( General Characteristic Features ) (of the Canines</p> <p>النايب العلوي الدائم (Permanent Maxillary Canine): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>النايب السفلي الدائم (Permanent Mandibular Canine): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>بعض الفروقات بين الأنياب العلوية والسفلية ( Differences ) (between maxillary and mandibular canines</p>			
		<p style="text-align: center;"><b>Permanent Maxillary Premolars): الضواك العلوية الدائمة )</b></p> <p>صفات عامة لكل الأسنان الخلفية ( Characteristic features to ) (all posterior teeth</p> <p>الضاحك الأول العلوي (Maxillary First Premolar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الضاحك الثاني العلوي (Maxillary Second Premolar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الفروقات بين الضاحك الأول والثاني العلوي ( Differences ) (between Maxillary First and Second Premolars</p>	.4		
		<p style="text-align: center;"><b>Permanent Mandibular Premolars): الضواك السفلية الدائمة )</b></p> <p>الضاحك الأول السفلي (Mandibular First Premolar):</p>			

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• صفات تشبه الناب السفلي</li> <li>• صفات تشبه الضاحك الثاني السفلي</li> </ul> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية ( Principal ) (Identifying Features)</p> <p>الضاحك الثاني السفلي ( Permanent Mandibular Second ) :(Premolar)</p> <p>الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الفروقات بين الضاحك الأول والثاني السفلي</p>			
		<p><b>Permanent Maxillary الأضراس العلوية الدائمة ) Molars):</b></p> <p>الضرس الأول العلوي (Maxillary First Molar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الضرس الثاني العلوي (Maxillary Second Molar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الضرس الثالث العلوي (Maxillary Third Molar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p>			
		<p><b>Permanent الأضراس السفلية الدائمة ) Mandibular Molars):</b></p> <p>الضرس الأول السفلي (Mandibular First Molar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الضرس الثاني السفلي ( Permanent Mandibular Second ) :(Molar): الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <p>الضرس الثالث السفلي (Mandibular Third Molar):</p>	.5		

	<p>الخصائص التشخيصية الرئيسية</p> <hr/> <p><b>Tooth Development and Eruption of Teeth):</b>  <b>تطور الأسنان و بزوغ الأسنان )</b></p> <p>تطور التاج والجزر ( Crown and Root Development )  (Steps</p> <p>الترتيب التسلسلي لبزوغ الأسنان اللبئية والدائمة ( Sequential )  Order of Deciduous and Permanent Teeth  (According to Eruption Times</p> <p>أهمية الأسنان اللبئية (Importance of Deciduous Teeth)</p> <p>الاختلافات الرئيسية بين الأسنان اللبئية والدائمة ( Principal )  Differences between Deciduous and Permanent  (Tooth</p> <p>الأسنان اللبئية العلوية (Maxillary Deciduous Teeth)</p> <p>الأسنان اللبئية السفلية (Mandibular Deciduous Teeth)</p> <hr/> <p><b>Pulp Cavities):</b>  <b>تجويف اللب السني )</b></p> <p>أنواع قنوات الجزر (Root canal types)</p> <p>شكل اللب في الأسنان الأمامية ( Pulp Shape in Anterior )  (Tooth</p> <p>شكل اللب في الضواحك (Pulp Shape in Premolars)</p> <p>شكل اللب في الأضراس (Pulp Shape in Molars)</p> <p>أشكال تجاويف اللب في المقاطع العرضية للأسنان ( Pulp )  (Cavities Shapes in Cross-Section of Teeth</p> <hr/>			
--	--	--	--	--

**الإطباق (Occlusion):**

تصنيفات أنجل لعلاقة الفكين ( Angle's classes of jaw )  
:(relationships)

A. ) (Ideal Class I الإطباق المثالي من الصنف الأول )  
Occlusion)

B. ) (Class II Malocclusion سوء الإطباق من الصنف الثاني )

C. ) (Class III Malocclusion سوء الإطباق من الصنف الثالث )

أنواع علاقة الأسنان الأمامية ( Types of anterior teeth )  
(relationship)

أنواع علاقة الأضراس في المقاطع العرضية ( Types of Molars )  
(relationships in cross section)



--	--	--	--	--	--


20. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ	
21. مصادر التعلم والتدريس	
1. Woelfel's dental anatomy, its relevance to dentistry. by Rickne C Scheid	الكتب المقررة المطبوعة ( المنهجية أن وجدت )
2. Wheeler's Atlas of Tooth Form By Major M Ash	
	المراجع ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
	المراجع الإلكترونية مواقع الانترنت

22. اسم المقرر	
تشريح الاسنان	
23. رمز المقرر	
104DA	
24. الفصل / السنة	
2025-2026	
25. تاريخ إعداد هذا الوصف	
31-10-2025	
26. أشكال الحضور المتاحة	
حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية والمختبرات	
27. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
٣٠ ساعة نظري (١٢٠ وحدة دراسية) و ٦٠ ساعة عملي (١٢٠ وحدة دراسية)	
28. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر )	

الأيمل :

## 29. اهداف المقرر

## اهداف المادة الدراسية

## علم تشريح الأسنان

يُوقَر المعرفة الشاملة بأشكال الأسنان ووظائفها، وهو أمر أساسي لجميع جوانب ممارسة طب الأسنان. ويُعتبر من الدورات الأساسية في مناهج طب الأسنان ما قبل السريري.

يُعرّف علم تشريح الأسنان الطلاب على الخصائص التشريحية لكل من الأسنان الدائمة والمؤقتة. وبالإضافة إلى ذلك، يهدف إلى تطوير المهارات الحركية لدى الطلاب لإعادة الأسنان إلى الشكل والوظيفة المناسبين.

يكتسب الطلاب من خلاله المعرفة اللازمة لتحديد الأسنان والتعرف عليها وتشخيص الحالات الشاذة للأسنان، بالإضافة إلى علاج أو إدارة أمراض الأسنان.

إن من أهم أهداف علم تشريح الأسنان هو تزويد الطلاب بالمهارات المعرفية الأساسية المتعلقة بتشكّل الأسنان، وبالتالي إعدادهم لاكتساب مهارات إعادة الشكل السليم للأسنان في الإجراءات السريرية.

ويوقَر علم تشريح الأسنان هذه المعرفة الأساسية من خلال المحاضرات، كما يطور مهارات الطلاب الحركية عن طريق مجموعة من المشاريع، مثل الرسم ثنائي الأبعاد وتمارين نحت الأسنان من كتل

		الشمع.	
		•	
		30. استراتيجيات التعليم والتعلم	
		الاستراتيجيات	
		المهارات الخاصة بالمقرر:	
		1. تزويد الطلبة بمهارات التمييز بين الأسنان المختلفة من خلال معرفة الخواص التشريحية للأسنان. 2. إكساب الطلاب مهارات نحت أشكال الأسنان باستخدام قوالب الشمع. 3. تحضير الطلاب للعمل السريري من خلال إكسابهم مهارات إعادة تشكيل تفاصيل الأسنان باستخدام مواد حشوات الأسنان.	
		31. بنية المقرر	
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة
			الأسبوع ع
		وصف ونحت السطحين الشفوي والإطباقى وإنهاء النحت للقاطع المركزي العلوي الأيمن الدائم (Description & Incisal Aspects & Carving of the Labial Finishing of Permanent Maxillary Right Central Incisor)	٢ ١
		التدريب العملي على نحت القاطع المركزي العلوي الأيمن الدائم (Practical Training of Carving of Permanent Maxillary Right Central Incisor)	٢ ٢
		الامتحان العملي لنحت القاطع المركزي العلوي الأيمن الدائم (Practical Exam of Carving of Permanent Maxillary Right Central Incisor)	٢ ٣

	<p>وصف ونحت السطحين الشفوي والأنسي والإطباق Description) وإنهاء النحت للنانب العلوي الأيمن الدائم Incisal &amp; Carving of the Labial, Mesial &amp; Finishing of Permanent Maxillary &amp; Aspects (Right Canine</p>	٢	٤
	<p>التدريب العملي على نحت النانب العلوي الأيمن الدائم Practical Training of Carving of Permanent ) (Maxillary Right Canine</p>	٢	٥
	<p>الامتحان العملي لنحت النانب العلوي الأيمن الدائم Practical Exam of Carving of Permanent ) (Maxillary Right Canine</p>	٢	٦
	<p>وصف ونحت السطحين الدهليزي والأنسي والإطباق وإنهاء النحت للضاحك الأول العلوي الأيمن الدائم Carving of the Buccal, &amp; Description) Finishing of &amp; Occlusal Aspects &amp; Mesial (Permanent Maxillary Right First Premolar</p>	٢	٧
	<p>التدريب العملي على نحت الضاحك الأول العلوي الأيمن الدائم ( Practical Training of Carving of ) (Permanent Maxillary Right First Premolar</p>	٢	٨
	<p>الامتحان العملي لنحت الضاحك الأول العلوي الأيمن الدائم Practical Exam of Carving of Permanent ) (Maxillary Right First Premolar</p>	٢	٩
		٢	١٠
	<p>وصف ونحت السطحين الدهليزي والأنسي والإطباق وإنهاء النحت للضاحك الأول السفلي الأيمن الدائم Carving of the Buccal, &amp; Description) Finishing of &amp; Occlusal Aspects &amp; Mesial (Permanent Mandibular Right First Premolar</p>	٢	١١
	<p>التدريب العملي على نحت الضاحك الأول السفلي الأيمن الدائم ( Practical Training of Carving of ) (Permanent Mandibular Right First Premolar</p>	٢	١٢
	<p>الامتحان العملي لنحت الضاحك الأول السفلي الأيمن الدائم Practical Exam of Carving of Permanent )</p>	٢	١٣

		(Mandibular Right First Premolar		
		وصف ونحت السطحين الدهليزي والأنسي والإطباق وإنهاء النحت للضرس الأول العلوي الأيمن الدائم (Carving of the Buccal, & Description) Finishing of & Occlusal Aspects & Mesial (Permanent Maxillary Right First Molar	٢	١٤
		التدريب العملي على نحت الضرس الأول العلوي الأيمن الدائم ( Practical Training of Carving of ) (Permanent Maxillary Right First Molar	٢	١٥
		الامتحان العملي لنحت الضرس الأول العلوي الأيمن الدائم ( Practical Exam of Carving of Permanent ) (Maxillary Right First Molar	٢	١٦
			٢	١٧
		وصف ونحت السطحين الدهليزي والأنسي والإطباق وإنهاء النحت للضرس الأول السفلي الأيمن الدائم (Carving of the Buccal, & Description) Finishing of & Occlusal Aspects & Mesial (Permanent Mandibular Right First Molar	٢	١٨
		التدريب العملي على نحت الضرس الأول السفلي الأيمن الدائم ( Practical Training of Carving of ) (Permanent Mandibular Right First Molar	٢	١٩
		الامتحان العملي لنحت الضرس الأول السفلي الأيمن الدائم ( Practical Exam of Carving of Permanent ) (Mandibular Right First Molar	٢	٢٠
			٢	٢١
<b>32. تقييم المقرر</b>				
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ				
<b>33. مصادر التعلم والتدريس</b>				
	1. Woelfel's dental anatomy, its relevance to dentistry. by Rickne C Scheid	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
	2. Wheeler's Atlas of Tooth Form By Major M Ash			

	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر : كيمياء طبيه	
رمز المقرر: 106CH	
الفصل / السنة: سنوي	
تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025\10\28	
أشكال الحضور المتاحة : محاضرات	
عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 60 ساعة \ اربعة وحدات	
اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د رحيم صبار جبر الأيمل : <a href="mailto:raheem.s.jebur@uruk.edu.iq">raheem.s.jebur@uruk.edu.iq</a>	
اهداف المقرر .41	
المادة الدراسية	<p><b>المعرفة</b></p> <p>إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا على معرفه تامه اهميه الكيمياء الطبيه وارتباطها مع طب الاسنان دراسه نسبة المعادن الاساسيه في التراكيب الحشويه والتراكيب البنائيه ودراسه بعض التفاعلات الكيمائيه داخل جسم الكائن الحي بهدف الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل .</p> <p>تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهدها عالمنا المعاصر</p> <p><b>المهارات</b></p> <p>تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني اجراء الاختبارات المنزليه</p>



القيم  
الامتحانات اليومية والفصلية لمادة النظري  
امتحان نصف السنة

امتحان نهائي  
لقاء سمونات

#### 4. استراتيجيات التعليم والتعلم

محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت  
افلام تعليمية  
شاشات عرض  
التعليم الالكتروني  
واجبات منزليه وتحضير سمونات

استراتيجية

#### 4.3. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
امتحان يومي	داتا شو	الاملاح وتحضير الاملاح	القاعدة الحمضية حمض لويس والقاعدة	2	-1
		وتحضير الاملاح	كيفية تحضير الملح حامض قوي وقاعدة ضعيفة		-2
		المحليل الالكتروني	قاعدة قوية حمض ضعيف		-3
		الاس الهيدروجيني	دراسة المحاليل الكهربائية ذوبان المحاليل		-4
		موازنة الحوامض والقواعد	قياس الرقم الهيدروجيني PH في الجهاز الهضمي		-5
		الكيراليه	آلية الجهاز التنفسي للتحكم في درجة الحموضة		-6
		الغرويات	قلويه ودرجة الحموضة في الدم نوع آلية		-7
		التراكيز	التحكم في PH دراسة المحاليل المنظمه		-8
		تلوث	الذرة الكيراليه وأهميتها في الحياة البيولوجية		-9
		الكيمياء الاشعاعيه	الغرويات والتشتت الغروي		-10
		الالكانات	انواع المحاليل المولارية الوزن والحجم ونسبة		
		الكينات والكانينات	الوزن إلى الحجم		
		المركبات الاروماتيه	التلوث البيئي طبيعة التلوث تركيز التلوث تأثير		
			التلوث البيئي		
			دراسة المواد المشعة الكيمياء الراديوية الطبيعية		
			والاصطناعي		
			معرفة المركب الأليفاتي والحلقي وتحضيره		

		<p>المركبات الاروماتيه في الطبيعه</p> <p>الكيمياء الفراغيه</p> <p>كيمياء الفراغيه</p> <p>الكحولات والفينولات والايثرات والثيول</p> <p>الحوامض الكربوكسيليه (1)</p> <p>الحوامض الكربوكسيليه (2)</p> <p>الديهيدات والكينونات</p> <p>الكربوهيدرات</p> <p>الكربوهيدرات الثنائيه وصحة الفم</p> <p>سكريات احاديه</p> <p>الدهون</p> <p>الدهون المشتقه</p> <p>البروتينات</p> <p>الاحماض الامينيه</p> <p>الاحماض النوويه</p> <p>النيوكليوتيدات والنيوكليوسايدات</p> <p>احماض اليوكسي والرايبو النوويه</p>	<p>الايزومرات مجموعه الأكليل</p> <p>دراسة تركيبها وتحضيرها وتفاعلاتها -cis-trans ايزومر</p> <p>إضافة محبة للماء البوليمرات</p> <p>تسمية المركبات العطرية تحضير حلقة البنزين الاستبدال الأوروماتي الكهربي</p> <p>دراسة تفاعلات المركبات العطرية السلقنة النيتره الاختزال والأكسدة</p> <p>الايزومر المطابق معرفة الكربون الكيرالتيه</p> <p>التقابل غير الضوئي الايزومر المطابق</p> <p>خصائص الكحولات والفينولات تحضير التفاعلات</p> <p>دراسة مشتق الحمض الكربوكسيلي</p> <p>دراسة مشتق الحمض الكربوكسيلي</p> <p>تسمية الألهيدات والكينونات تحضير التفاعلات</p> <p>تصنيف الكربوهيدرات هيكلية الحلقيه التفاعلات</p> <p>تكوين السكريات فعالية الفم</p> <p>التركيب الكيميائي</p> <p>تصنف من الدهون استقلاب الدهون فسفوليبيد</p> <p>دور الدهون في أمراض الأسنان</p> <p>نوع الدهون السطحه</p> <p>هيكل البروتينات خلية التنظيم والهيكل</p> <p>هيكل الأحماض الأمينية سلوك الأحماض الأمينية تخليق الأحماض الأمينية آثار البروتين على صحة الفم</p>	
--	--	--	---	--

			هيكل الحمض النووي التخليق الحيوي والتحليل دراسة التكوين نوكلياز التعبير عن تسلسل الجيني التركيب الكيميائي DNA RNA نوع الحمض النووي الريبوزي الريبوزيم بوليميريز الحمض النووي		
44. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					
45. مصادر التعلم والتدريس					
ت، أساسيات الكيمياء العضوية، الكيمياء الفراغية للمواد الع المركبات الع			ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
			جج الرئيسة ( المصادر)		
			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )		
جوجل سكولار، ريسيرش غيتس			جج الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

اسم المقرر : الكيمياء الطبية
رمز المقرر 106CH
الفصل / السنة : سنوي
تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025\10\28
أشكال الحضور المتاحة : مختبرات
عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) : 60 ساعة \ وحدتين
اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: م. علياء هاشم فرج الأيمل : <a href="mailto:aliaa.h.farag@uruk.edu.iq">aliaa.h.farag@uruk.edu.iq</a>

54. اهداف المقرر					
<p><b>المعرفة</b></p> <p>إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا على معرفه تامه اهميه الكيمياء الطبييه وارتباطها مع طب الاسنان دراسه نسبه المعادن الاساسيه في التراكيب الحشويه والتراكيب البنائيه ودراسه بعض التفاعلات الكيمائيه داخل جسم الكائن الحي يهدف الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل . تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهدها عالمنا المعاصر</p> <p><b>المهارات</b></p> <p>تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني اجراء الاختبارات المنزليه</p> <p><b>القيم</b></p> <p>الامتحانات اليومية والفصليه لمادة النظري امتحان نصف السنة</p> <p>امتحان نهائي القاء سمونات</p>					
55. استراتيجيات التعليم والتعلم					
<p><b>برامج</b></p> <p>محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت افلام تعليمية شاشات عرض التعليم الالكتروني واجبات منزليه وتحضير سمونات مختبرات تعليمي</p>					
55. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
-1	2	ارشادات الامن وسلامه جزء الاول	كيمياء طبيه	شرح الجزء النظري باستخدام PPT ثم تطبيق الجزء العملي	امتحان يومي , تقييم الجزء العملي و الامتحان النهائي
-2		ارشادات الامن وسلامه جزء الثاني			

		فعالية الحوامض و القواعد	-3
		الذوبانيه	-4
		تفاعلات الايون السالب جزء الاول	-5
		تفاعلات الايون السالب جزء الثاني	-6
		تفاعلات الايون الموجب جزء الاول	-7
		تفاعلات الايون الموجب جزء الثاني	-8
		مقياس الحامضية	-9
		التسحيح	-10
		هيدروكربونات	-11
		هيدروكربونات الالفاتيه	-12
		هيدروكربونات الاروماتيه	-13
		تحضير الاسبرين	-14
		الكحول	-15
		تفاعل الفينولات	-16
		الديهيدات والكيتونات	-17
		تفاعلات حوامض الكاربوكسيليه الجزء الاول	-18
		تفاعلات حوامض الكاربوكسيليه الجزء الثاني	-19

			الكاربوهيدرات	-20
			سكريات الاحاديه	-21
			سكريات الثنائيه	-22
			الدهون الجزء الاول	-23
			الدهون الجزء الثاني	-24
			البروتينات	-25
			الاحماض الامينييه	-26
			كروماتكرافيا الجزء الاول	-27
			كروماتكرافيا الجزء الثاني	-28
			الاوزوموز	-29

#### 56. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهوية والشهرية والتحريرية والتقارير ... الخ  
 10% سعي السنوي (يشمل الامتحانات اليومية و الشهرية و المتطلبات العلمية)  
 20% الامتحان العملي النهائي

#### 57. مصادر التعلم والتدريس

أساسيات الكيمياء العضوية	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
كيمياء حيائية	المراجع الرئيسية ( المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
Google scholar , researche gate	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر	الفيزياء الطبية	
2. رمز المقرر	107 PS	
3. الفصل / السنة	سنوي	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-2024	
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية و مختبرات	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 ساعة نظري + 60 ساعة عملي	
7. عدد الوحدات (الكلي)	6	
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	ا.م.د. عروبة جميل طارش	
اليوم		
<p>9. اهداف المقرر الدراسية : تتلخص أهداف المقرر كلية طب الأسنان/ المرحلة الاولى تهدف إلى تقديم كل ما يلزم الطالب من مناهج علمية رصينة نظرية وتطبيقات عملية والوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل. حيث تساهم التطبيقات في علم الفيزياء الطبية بجميع جوانب حياتنا اليومية ومنها المجال الطبي وأجهزة التشخيص والتصوير الشعاعي والعلاج الطبيعي والسمعية والبصريات وتطوير الأجهزة الحديثة و دراسة الفيزياء وتأثيرها على جسم النسان والوظائف الفيزيائية العضء الجسم البشري.</p>		
مقر عمل	١ أ	تتغير طريقة التعليم حسب إدراك الطالب وتفاعله مع المحاضرة فقد تكون طريقة المناقشة أو طريقة السجوا طريقة السنتناج و السنباط... وقد تكون جميع الطرق في نفس الوقت إضافة الى استخدام المختبرات لزيادة ف الطالب وإدراكه
	٢ أ	
	٣ أ	
	٤ أ	
المهارات	١ ب	تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير والاستجابة
	٢ ب	اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني والسالة الفكرية
	٣ ب	اعطاء الطالب المساحة الزمة البداء ارائهم العلمية
	٤ ب	حث الطالب على حل المشاكل وامتالك التفكير المميز
القيم	١ ج	اعداد مهني وحث الطالب على السلوك اليجابي بحياته العامة
	٢ ج	اعداد ثقافي وصل شخصية الطالب
	٣ ج	توظيف المهارات المكتسبة ليصبح الطالب طبيب أسنان قادراً على فهم الوظائف الفيزيائية العضء الجسم البشري .
	٤ ج	

## 11. بنية المقرر

السبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	2	الفيزياء الطبية، الطب الفيزيائي، العلاج الطبيعي، الصحة الفيزيائية.	المصطلحات	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٢	2	الفيزياء الشعاعية، الفيزياء السريرية. النمذجة، الدقة، الدقة، الجياية الكاذبة، السلبية الكاذبة	المصطلحات	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٣	2	القوى الساكنة: (أنواع الروافع مع أمثلة طبيعية).	القوة على الجسم	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٤	2	القوى الديناميكية (الطرد المركزي)	القوة المؤثرة على الجسم	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي
٥	2	العظام: (وظيفة العظام، تركيب العظام، إعادة تشكيل العظام، العظم المضغوط والسفنجي)	فيزياء الهيكل العظمي	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان يومي قصير
٦	2	منحنى الجهاد-النفعال: (الجهاد النضغاطي والشد، معامل يونغ). المفاصل العظمية: (السائل الزليلي، معامل المفصل).	فيزياء الهيكل العظمي	عرض الداتا شو والسبورة	امتحان شفوي



امتحان يومي فصير	عرض الداتا شو والسيو رة	الحرارة والبرودة في الطب	الفيزيائي للحرارة ودرجة الحرارة، مقياس درجة الحرارة، تحويل درجات الحرارة، درجة الحرارة في طب الأسنان، الحرارية	2	٧
امتحا ن شفو ي	عرض الداتا شو والسيو رة	الحرارة والبرودة في الطب	التمدد (التمدد الحراري الخطي، التمدد بالمساحة، تمدد بالحجم)، قياس الحرارة، العلاج الحراري، التصوير الحراري، البرد في الطب والتوصيل الحراري.	2	٨
امتحان يومي فصير	عرض الداتا شو والسيو رة	الطاقة والعمل والفترة في الجسم	القانون الأول للديناميكا الحرارية. تغير الطاقة في الجسم (المعادن، الطاقة الأساسية) معدل الأيض (BMR).	2	٩
امتحا ن شفو ي	عرض الداتا شو	الطاقة والعمل والفترة في الجسم	العمل والقوة. كفاءة فقدان الحرارة من الجسم.	2	١٠

	والسبورة		الالهوائي الطور الهوائي)منظم حرارة الجسم(. الحرارة المفقودة عن طريق)الشعاع، والحمل الحراري، وتبخر العرق، والتنفس).	
امتحان يومي تفسير	عرض الداتا شو والسبورة	الضغط	تعريف الضغط المطلق، ضغط القياس، الضغط السليبي، الوحدة قياس الضغط. قياس الضغط في ا لجسم (مقياس الضغط).الضغط داخل الجمجمة.	2 ١١
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الضغط	ضغط العين. الضغط في الهيكل العظمي. الضغط في المثانة البولية. قانون بويل: (الضغط أثناء الغوص).HOT. (العلاج بالكسجين عالي الضغط).	2 ١٢
امتحان يومي تفسير	عرض الداتا شو والسبورة	الكهرباء داخل الجسم	كثات الكهربائية للأعصاب (المكثات الساكنة، والمكثات الفعلية في الأعصاب الميالينية وغير الميالينية (تخطيط كهربية العضلات).	2 ١٣
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الكهرباء داخل الجسم	EMG). الجهد الكهربائي في القلب (تخطيط كهربية القلب ECG). تخطيط كهربية الدماغ (EEG)	2 ١٤
امتحان يومي تفسير	عرض الداتا شو والسبورة	الصوت في الطب	خصائص الصوت.	2 ١٥
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الصوت في الطب	سماعة الطبيب (بما في ذلك صوت القلب). الية السمع	2 ١٦
امتحان يومي تفسير	عرض الداتا شو والسبورة	الموجات فوق الصوتية	(المسح A، والمسح B، والمسح M، وتأثير دوبلر).	2 ١٧
امتحان شفوي	عرض الداتا شو والسبورة	الموجات فوق الصوتية	التأثير الفسيولوجي للموجات فوق الصوتية في العلاج	2 ١٨

امتحان يومي فصلي	عرض الداتا شو والسبورة	الضوء في الطب	طبيعة الضوء، معادلة بالثك، (الانعكاس، الانكسار و امتصاص الضوء، خصائص الضوء	2	19
امتحان شفي	عرض الداتا شو والسبورة	الضوء في الطب	الانعكاس المنتشر، المرآوي الانعكاس، العالج بالضوء، تطبيق الاشعة فوق البنفسجية والاشعة	2	20

			تحت الحمراء في الطب، الدبغة وسرطان الجلد.	
ا م ن ح ا ن ب و م م ي ف ط ب ر	عرض الداتا شو والسيورة	ا ل ل ب ز ر ف ي ا ل ط ب	2 ما هو الليزر؟ استخدام الليزر في الطب التحوالت الذرية، عكس السكان، الليزر النموذجي.	٢١
ا م ن ح ا ن ب و م م ي ف ط ب ر	عرض الداتا شو والسيورة	ا ل ل ب ز ر ف ي ا ل ط ب	2 خصائص الليزر، التطبيقات العامة لليزر، طب الأسنان بالليزر التطبيقات، إعادة تشكيل أنسجة اللثة، تبييض الأسنان بمساعدة الليزر، الليزرخفر.	٢٢
ا م ن ح ا ن ب و م م ي ف ط ب ر	عرض الداتا شو والسيورة	ف ب ز ب ا م ع ا ل م ب ن و ا ل	2 عنصر التركيز في العين (القرنية، العدسة). عنصر العين (البؤبؤ، الخلط المائي، الخلط الزجاجي، الصلبة).	٢٣

		ر ؤ ي ة		
ا م ت ح ا ن ط ف و ي	عرض الداتا شو والسيورة	ف ي ز ي ا ع ا ل ع ي ن و ا ل ر ؤ ي ة	حذة البصر، مخطط سنيلين، الكثافة البصرية.	2 ٢٤
ا م ت ح ا ن ي و م ي ن ق ط ي ر	عرض الداتا شو والسيورة	ف ي ز ي ا ع ا ل أ ل م م ة ا ل ن م خ	خصائص الشعمة السينية، إنتاج الشعمة السينية، امتصاص الشعمة السينية، وسائط التبلين-صورة الشعمة.	2 ٢٥



		و ي		
ا م ت ح ا ن ن ط ف و ي	عرض الداتا شو والسيورة	ف ي ز ي ا ع ا ل ط ب ا ل و و ي	2	الوميض كاشف، كاشف الحالة الصلبة(العلاج بالشعاع. الإشعاع الجرعات في الطب النووي.
ا م ت ح ا ن ن ط ف و ي	عرض الداتا شو والسيورة	ف ي ز ي ا ع ا ل ط ب ا ل و و ي	2	وحدات الجرعة (راد و جراي). (مبادئ العلاج الإشعاعي.

٣٠	2	العلاج الفرعي، عامل الجودة (QF).	ف ي ز ا م ع ا ل م ا ج ا ا ل م ع ا س ع ي	عرض الداتا شو والسيورة	م ن ا ح ا ن ع ط ف و و ي
----	---	----------------------------------	---	------------------------	-------------------------

10.اسم المقرر:	
الذخيرة الطبية	
11.رمز المقرر:	
الفيزياء الطبية / PS 107	
12.الفصل/ السنة: -	
2024-2025	
13.تاريخ اعداد هذا الوصف	
26/10/2025	
14.اشكال الحضور المتاحة:	
الدخول الى المختبر	
15.عدد الساعات الدراسية (الكلية)/عدد الوحدات(الكلية):	
60 ساعة عملي / 2 وحدة دراسية عملي	
16.اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكر من اسم يذكر)	



17.اهداف المقرر

<ul style="list-style-type: none"> <li>• تمكين الطالب من معرفة الافكار الفيزيائية المتعلقة بالجسم البشري</li> <li>• الوظائف الفيزيائية لا عضاء الجسم البشري والتطبيقات الطبية في التشخيص والعلاج وصفا وتطبيقا</li> <li>• التمكن النظري والعملي من مفردات المنهج المقررة</li> </ul>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
<p>18.استراتيجيات التعليم والتعلم</p>	
<p>1- علاقة الفيزياء بالانسان 2- التأثيرات الفيزيائية داخل الجسم البشري 3- التطبيقات الفيزيائية على الجسم البشري تشخيصا وعلاجا -4 تحسين اداء الجسم البشري بوسائل فيزيائية 5- علاقة كل هذه المعلومات بصحة الانسان -6 المحاضرات والمناقشة لترسيخ الافكار -7 التجارب والمختبرات واعداد التقارير -8 استخدام التعليم الالكتروني</p>	<p>الاستراتيجية</p>

بنية المقرر (الجانب العملي)

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مفردات المادة	الساعات	الأسبوع
الامتحانات القصيرة وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	Guidelines of Medical Physics Lab and Rules must be obeyed by the students	2	1
الامتحانات القصيرة وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	Graphing Techniques	2	2
الامتحانات القصيرة وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Ohm's law:</b> - verify ohm's law - to find the value of different values of resistance	2	3
الامتحانات القصيرة وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics		2	4

الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Semiconductors (junction diode):</b> To determine the characteristics of the semiconductors Comparison between omeric and non-omeric resistance	2	5
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics		2	6
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Cathode Ray Oscilloscope</b> -Measurement of deflection sensitivity of D. C. voltage.	2	7
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-Measurement of deflection sensitivity of A. C. voltage	2	8
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>The focal length of convex lens:</b> -Rough value of focal length of different convex lenses,	2	9
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-A graphical method of measuring of focal length, Comparison between these methods and the given value.	2	10
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Hook's law:</b>	2	11
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-To verify Hook's law and determine the force constant of the spring. -To determine the work done by stretching the spring.	2	12
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Focal length of concave mirror:</b> -Locating the radius of curvature	2	13
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-Determining the focal length	2	14
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	General review and 1 <sup>st</sup> course exam	2	15

الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Laser applications:</b> -To measure the width of a single slit by using a laser -To measure the wavelength of laser by using a certain single slit	2	16
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Boyle's law:</b> -To verify Boyle's law	2	17
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-To measure the pressure of the atmosphere	2	18
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Inverse Square law:</b> - To verify the inverse square law	2	19
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	- Radiation shielding by different thicknesses of of a certain material	2	20
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Viscosity of a liquid</b> - To determine the viscosity of a medium using a small sphere falls with a constant terminal velocity.	2	21
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	- To verify Stokes' law	2	22
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Velocity of the sound</b> - To measure the velocity of the sound by using a resonance tube, closed at one end, at room temperature.	2	23
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	- Calculated the theoretical and practical values of the velocity of sound and comparing between them.	2	24
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>The focal length of a converging lens</b> - To determine the focal length of a converging	2	25

الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	lens by lens displacement method using conjugate foci. - To calculate curvature value of this converging lens	2	26
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	<b>Simple Pendulum</b> -To determine the periodic time and its variation with the length of the pendulum -To calculate the acceleration of free fall	2	27
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	-To calculate the acceleration of free fall	2	28
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics	General review and 2 <sup>nd</sup> course exam	2	29
الامتحانات القصيرة، وتقييم الجزء العملي، و الامتحان النهائي	شرح الجزء النظري باستخدام power point تطبيق ثم الجزء العملي	Medical Physics		2	30

#### 11.تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهوية والتحريرية والتقارير....الخ.  
15% نصف السنة  
25% سعي سنوي (يشمل التدريب الصبيحي والامتحانات اليومية والشهوية والمتطلبات العملية) 20% الامتحان العملي النهائي  
40% الامتحان النظري النهائي

#### 12- مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية )	Medical physics by John Cameron Physics of the human body by Irving Herman
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها) المجلات العلمية والتقارير (...ز)	Physics for scientists and engineer, Raymond A, serway, 1987
المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت	

58.	علو الحياة
59.	رمز المقرر / 108B
60.	الفصل / السنة 2025-2026
61.	تاريخ إعداد هذا الوصف 29-10-2025
62.	أشكال الحضور المتاحة / حضور الطلبة بنسبة 100%
63.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
	60 ساعة نظري و 60 ساعة عملي
64.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)
	م.م حميدة محمد حسن الايميل <a href="mailto:hameeda.mhasan@uruk.edu.iq">hameeda.mhasan@uruk.edu.iq</a>
	اهداف المقرر
	- بيان المعرفة والمبادئ الأساسية في البايولوجي الطبي
	- اجراء التجارب العلمية للمفاهيم النظرية
	- اعداد الوسائل التوضيحية
	- اعداد تقارير مختصرة
	اهداف المادة الدراسية
	الطالب يستخدم ويدرس افضل ماتوصل اليه العلم من فحص النسيج المرضي مع استخدام الطرق الحديثة
	الفحص بالنسبة الى وسائل الايضاح الى طرق التدريس الحديثة
65.	استراتيجيات التعليم والتعلم
	الاستراتيجية
	- المحاضرات النظرية

<p>- اجراء التجارب العلمية</p> <p>- قراءة الكتب المنهجية</p> <p>- اجراء المناقشات العلمية</p>					
<b>66. بنية المقرر</b>					
الأ سب وع	ال س ا ع ا ت	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	- المعرفة والفهم - تعليم الطالب علاقة علوم الحياة بالإنسان	مقدمة في علم الأحياء الطبي: تعريفات علم الأحياء، فروع علم الأحياء، التصنيف، الخلايا بدائية النواة، الخلايا حقيقية النواة، تصنيف الإنسان الحديث.	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي
2		- فهم تأثير علوم الحياة على صحة الجسم - علاقة علم الطفيليات وعلم الخلية	البكتيريا: تعريفات أشكال البكتيريا، ترتيب الأسواط، الزغابات والأهداب، بنية البكتيريا، تركيب جدار الخلية، الانقسام، الاقتران، دورة التبوغ، الأمراض البكتيرية، الفيروسات والعائيات.	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي
3		بالأمراض التي تصيب الانسان	علم الأحياء الخلوي والبنية (الجزء الأول): تعريفات مستويات التعقيد البنوي، علم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي

		الخلايا وعلم الأحياء الخلوي، نظرية الخلية، المجهر.	- علاقة علم الوراثة بصحة الانسان		
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	علم الأحياء الخلوي والبنية (الجزء 2): تعريفات غشاء الخلية، النواة، النوية، الريبوسومات، الحويصلات، الشبكة الإندوبلازمية الخشنة، الشبكة الإندوبلازمية الملساء، جهاز جولجي، الهيكل الخلوي، الميتوكوندريا، الفجوات العصارية، السيتوسول، الليوزومات، الجسم المركزي.	علاقة علم الانسجة بالانسان - علاقة علم الخلية بالدم	4	
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	التخصص في الغشاء البلازمي: تعريفات أنواع الوصلات الخلوية، وظائف الوصلات، الزغيبات، المصفوفة خارج الخلية، كيمياء الخلية، بنية الأحماض النووية.		5	
الامتحانات القصيرة, و الفصلية, ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	مرور المواد عبر غشاء الخلية: تعريفات أنواع المرور السلبي، والممرات المتساوية		6	

		التوتر، والممرات شديدة التوتر، والممر النشط (النقل)، والبلعمة الخلوية، والابتلاع الخلوي، والبلعمة الخلوية بوساطة المستقبلات، والإخراج الخلوي.			
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	مقدمة في علم المناعة: تعريفات المناعة غير النوعية، المناعة النوعية، المناعة المكتسبة، الاستجابة الأولية والاستجابة الثانوية للمعدوى، المناعة الخطية، المناعة الخلوية، خلايا الجهاز المناعي، الجهاز المكمل.			7
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	دورة الخلية: تعريفات أنواع انقسام الخلية، مراحل الانقسام المتساوي، مراحل الانقسام المنصف، تكوين الحيوانات المنوية، تكوين البويضات.			8
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	طاقة الخلية: تعريفات تصنيف الكائنات الحية حسب كيفية الحصول على الكربون والطاقة،			9



		البناء الضوئي (تفاعلات الضوء والظلام)، إنتاج الطاقة من ATP، تحلل الجلوكوز، دورة كريبس، الفسفرة التأكسدية.			
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة الظهارية: تعريفات الخصائص، الحرشفيات البسيطة، الأنسجة الظهارية البسيطة المكعبة، والأنسجة الظهارية العمودية البسيطة، الحرشفيات الطبقيّة، والظهارة المكعبة الطبقيّة، والظهارة العمودية الكاذبة الطبقيّة.			10
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة الغدية: تعريفات تصنيف الغدد، الغدد الصماء الخارجية، الغدد الصماء الداخلية، الغدد متعددة الخلايا المركبة، الغدد الصماء المفردة، الغدد المصلية المخاطية، الغدد اللعابية، وظائف اللعاب، أنواع الغدد اللعابية			11
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة الضامة (الجزء الأول):			12

السنة والنهائي		تعريفات الوظيفة، الخصائص، العناصر البنوية، خلايا الأنسجة الضامة، الأنسجة الضامة الرخوة، الأنسجة الضامة الكثيفة.			
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة الضامة (الجزء الثاني): تعريفات التصوير المقطعي المحوسب المتخصص، الغضروف الزجاجي، الغضروف اللبني، الغضروف المرن، العظام (المدمجة والإسفنجية)، خلايا الدم، البلازما، اللمف، وظيفه الدم، الأنسجة المكونة للدوم.	2	13	
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة العضلية: تعريفات الخصائص، الوظيفة، مورفولوجيا الخلية، المصطلحات، البنية، العضلات الهيكليّة، عضلات القلب، العضلات الملساء.	2	14	
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأنسجة العصبية: تعريفات المكونات، الوظيفة، الموقع، العصبون والعقد، خلية شوان (البنية	2	15	

		والوظيفة)، أنواع العصبونات، السحايا.			
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	مقدمة في علم الطفيليات: التعريف، أنواع الطفيليات، أنواع العوائل، علاقة العائل بالطفيلي، أنواع الارتباط التكافلي، التصنيف والخصائص العامة، الطفيليات الداخلية، الطفيليات الخارجية.	2	16	
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	مقدمة في علم الوراثة البشرية: التعريف، علم الوراثة، الكروماتيد، الكروموسوم البشري، الكروماتيد والجسيم المركزي، المركز، الكروماتين، الهستونات، الجينات، الجينوم، التباين الوراثي، الأليل، الأليل السائد، متماثل اللواقح، النمط الجيني	2	17	
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الخلايا الجذعية: التعريف، مصادر الخلايا الجذعية، أنواع الخلايا الجذعية، الخلايا الجذعية الجنينية، الخلايا الجذعية الجسدية، مزايا الخلايا الجذعية،	2	18	

		عيوب الخلايا الجزعية، تطبيقات الخلايا الجزعية			
الامتحانات القصيرة، و الفصلية، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الأوليات: التعريف، التركيب، التغذية، الحركة، الأميبا البشرية، المتحولة النسيجية، -المتحولة القولونية، -المتحولة اللثوية			19
<b>67. تقييم المقرر</b>					
<b>68.</b>					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل: التحضير اليومي الامتحانات اليومية والشفوية والشهرية التحريرية والتقارير .... الخ					
<b>69. مصادر التعلم والتدريس</b>					
<b>Foundations of Systems biology, Hiroaki Kitano (ed.), 2001</b>		الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية وجدت )			
<b>Molecular Cell Biology, 5<sup>th</sup> ed. Harvey Lodish <i>et al</i></b>		المراجع الرئيسية ( المصادر)			
<b>Histology and Cell Biology, 2<sup>nd</sup> ed. Kurt E. Johanson</b>		الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )			
<b>Word of Microbiology and Immunology 2<sup>nd</sup> ed. Brigham Narins (ed.)</b>		المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت			

64.	اسم المقرر: الاحياء الطبية
65.	رمز المقرر: BL 108
66.	الفصل / السنة: 2026-2025
67.	تاريخ اعداد هذا الوصف 2025/10/15
68.	اشكال الحضور المتاحة: حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية وفي المختبر للعملي
69.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/عدد الوحدات(الكلي): 60 ساعة عملي/ 2 وحدة دراسية
70.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر) الاسم ..... حميدة محمد حسن Email: <a href="mailto:hameeda.mhasan@uruk.edu.iq">hameeda.mhasan@uruk.edu.iq</a>
71.	الاسم .... شهد فايز عبد اهداف المقرر Email: <a href="mailto:shahad.f.abed@uruk.edu.iq">shahad.f.abed@uruk.edu.iq</a>
72.	المدخل الى علم البيولوجي العام دراسة علم الخلية والانسجه دراسة علم الطفيليات الطبية استراتيجيات التعلم والتعليم
	• استراتيجيات جية القاء المحاضره [power point (data show)] • استراتيجيات التعلم الالكتروني • استراتيجيات المناقشة

70.	اسم المقرر
71.	رمز المقرر
72.	الفصل / السنة

2026-2025

73. تاريخ إعداد هذا الوصف

3/12/2025

74. أشكال الحضور المتاحة

محاضرات نظرية

75. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)

30 ساعة الوحدات واحدة

76. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)

الاسم: الأيميل : ahmedsattar199668@gmail .com

م .م احمد ستار جاسم

77. اهداف المقرر

- فهم المفاهيم الأساسية لحقوق الإنسان ومصادرها الفلسفية والقانونية.
- التمييز بين أنواع الحقوق (المدنية، السياسية، الاقتصادية، الاجتماعية، الثقافية).
- التعرف على أهم الاتفاقيات الدولية مثل الإعلان العالمي لحقوق الإنسان، العهدين الدوليين، واتفاقيات خاصة (حقوق الطفل، المرأة، اللاجئين...).
- تحليل قضايا حقوقية معاصرة وربطها بالإطار القانوني الدولي.
- تقييم دور المنظمات الدولية والإقليمية والوطنية في حماية حقوق الإنسان....

اهداف المادة الدراسية  
هدف هذا المقرر إلى تعريف الطلبة بالمفاهيم الأساسية لحقوق الإنسان وتطورها التاريخي والفلسفي، مع التركيز على المعايير الدولية والإقليمية والوطنية لحماية هذه الحقوق. يتناول المقرر الإعلانات والاتفاقيات الدولية المعنية بحقوق الإنسان، وآليات الرقابة وحماية الأفراد من الانتهاكات، إضافة إلى دراسة تطبيقات واقعية لقضايا حقوق الإنسان في السياقات المحلية والعالمية. كما يسعى المقرر إلى تعزيز التفكير النقدي لدى الطلبة تجاه القضايا الحقوقية وإكسابهم مهارات التحليل القانوني والأخلاقي

78. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية

- 1- التعليم القائم على المحاضرة التفاعلية
- 2- التعليم القائم على دراسة الحالة
- 3- على المناقشة والحوار
- 4- التعليم القائم على المشاريع

79. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	1	مفهوم حقوق	حقوق الانسان	محاضرة نظرية باستخدام	امتحانات يومية وشهرية

ونصف سنوية ونهاية	Power point		الانسان		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	مفهوم الانسان	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	مميزات الشخصية الطبيعية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	التطور التاريخي لفكرة حقوق الانسان	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في المجتمعات الشرقية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	مبادئ الديانة القديمة	1	

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حقوق الانسان في بلاد النيل	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في المجتمعات الغربية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حقوق الانسان في الحضارة الرومانية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في العصور الوسطى	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في عصر النهضة	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في الشرعية المسيحية	1	



امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	في الشريعة الاسلامية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الاسهام الفكري في تطور حقوق الانسان	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الاسهام الفكري في العصور الوسطى	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	نظرية العقد الاجتماعي	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	مدرسة الطبيين	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	المدرسة الحرية في الاقتصاد	1	

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	انواع الحقوق والحريات	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الحقوق والحريات الشخصية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الحقوق والحريات الفكرية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حرية الرأي	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حرية التعليم	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	المشاركة في الشؤون العامة	1	

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الحقوق السياسية	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حق التوظيف	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	الحق في المساواة	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	اعلانات حقوق الانسان في الولايات المتحدة	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	اعلانات حقوق المرأة	1	
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	حقوق الانسان في دستور جمهورية العراق لسنة 2005	1	

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	حقوق الانسان	1	
<b>80. تقييم المقرر</b>				
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحضيرية والتقارير .... الخ				
<b>81. مصادر التعلم والتدريس</b>				
		حقوق الانسان	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	
		حقوق الانسان د. حافظ علوان	المراجع الرئيسية ( المصادر)	
			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )	
			المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

82.	اسم المقرر
	اللغة العربية
83.	رمز المقرر
84.	الفصل / السنة
	2026-2025
85.	تاريخ إعداد هذا الوصف
	6/12/2025
86.	أشكال الحضور المتاحة
	محاضرات نظرية
87.	عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)
	30 ساعة الوحدات واحدة
88.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)
	الاسم: م. م : عمّار مهدي سويف الأيمل : ammar.abwd@gmail.com
89.	اهداف المقرر

<ul style="list-style-type: none"> <li>• حفظ شيء من القرآن الكريم والحديث النبوي الشريف والأدب العربي وفهم الاهداف من ذلك التربوية والعلمية</li> <li>• التمييز أنواع الأدب العربي ومعرفة أنواع (وفنونه).</li> <li>• التعرف على علم الصرف العربي وصيغة وبناءه</li> <li>• تعلم المهارات اللغوية وتفادي بعض الأغلط اللغوية</li> <li>• التعرف على المعجم العربي ومعرفة أنواع المعاجم وتاريخ المعجم العربي وكيفية الكشف على معاني الكلمات داخل كل معجم.</li> <li>• معرفة النجو العربي وعلمائه وأنواعه بجميع تراكيبه</li> <li>• التعرف على البلاغة العربية وفروعها وجمالها</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>اهداف المادة الدراسية</b></p> <p>هدف هذا المقرر إلى تعريف الطلبة على علوم اللغة العربية بمختلف صنوفها، يتعرف الطالب على علماء اللغة العربية، كذلك يهدف إلى إعطاء آيات من القرآن الكريم والحديث النبوي الشريف، والأهداف اللغوية والتربوية، ومنها الأخلاق والتربية الحسنة.</p> <p>فضلاً عن ذلك يهدف المقرر تعريف الطالب بالأدب العربي ومكامن جمالياته، ويتعلم الطالب شيء من النحو العربي وعلم الصرف، حيث يتعلم الطالب الاعراب والمعاني التي تتأثر بالحركات الاعرابية، ويتعلم الطالب البناء الصرفي للكلمات وما يطرأ عليها من تغيير، ويتعلم الطالب بعض المهارات اللغوية التي تحسن من إملائه، وبعض فنون البلاغة العربية</p>
---	--

90. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>5- التعليم القائم على المحاضرة التفاعلية مع الطلبة اعتماد التعليم الذاتي</p> <p>6- التعليم القائم على دراسة نظرية من الكتب الخاصة بعلوم العربية فضلاً عن النصوص التطبيقية</p> <p>7- على المناقشة والد</p> <p>8- تقارير صفية حول المادة الدراسية المطا</p> <p>9- استعمال السبورات الذكية في إيصال المادة المثالية للط</p>	<b>الاستراتيجية</b>
---	---------------------

91. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	من القرآن الكريم/ من سورة البقرة	اللغة العربية	محاضرة نظرية باستخدام	امتحانات يومية وشهرية

ونصف سنوية ونهاية	Power point				
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	من الحديث النبوي الشريف / حديث الأخلاق	1	2
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الادب العربي الاختيارات الشعرية في العصر الجاهلي المطلقات اختيارا	1	3
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	قصيدة عنتره بن شداد يا قبل أين من المنية مهربي	1	4
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الميزان الصرفي ..	1	5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الجموع في العربية .	1	6
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	اسناد الفعل للضمانر.	1	7

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	تصريف الأفعال من حيث  . الصحة والاعتلال  . والتجرد والزيادة  و المشتقات	1	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	مهارات لغوية	1	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الحروف الهجائية الشمسية والقمرية).	1	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	أحكام كتابة علامات الترقيم.	1	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	أحكام كتابة الهمزة ( الأولى والمتوسطة والمتطرفة، وهمزتا الوصل والقطع).	1	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	المعاجم العربية  المدارس المعجمية.	1	13



امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	معاني الالفاظ الغربية في القرآن الكريم كالقظة "تفهم" ، "فرشا" ، تقيرا ، والاعتماد في ذلك على كتاب المفردات للراغب الاصفهاني	1	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	من الأخطاء اللغوية الشائعة .	1	15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	من سورة الحج من اية (١-٥)	1	16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	من الحديث النبوي الشريف: قال رسول الله صلى الله عليه وآله وسلم: «خيركم من تعلم القرآن وعلمه.	1	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	سبعة أبيات من بانية ابن الرومي  عدوك من صديقك مستفاد فلا تستكثرن من الصحاب	1	18

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	القيم الإنسانية في الشعر الجاهلي	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الإسلام والشعر .	1	20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	اقسام الكلام وعلامات إعرابها	1	21
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	المبتدأ والخبر	1	22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	حرية التعليم	1	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	المشاركة في الشؤون العامة	1	24

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	النواسخ	1	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	لفاعل والنائب عنه .	1	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	مقدمة عامة في البلاغة العربية تعريفها لغة واصطلاحاً	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	مدخل في تعريف علوم البلاغة بيان علاقتها باللغة العربية	1	28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	علم البيان : ( تعريفه وأنواعه ) التشبيه : ( تعريفه وأنواعه وتطبيقاته )	1	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	اللغة العربية	الحقيقة والمجاز المجاز اللغوي تعريفه وعلاقاته وتطبيقاته.	1	30

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point			2	
92. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					
93. مصادر التعلم والتدريس					
تحفة السنية في شرح الاجروميّة النحو الوافي النحو الواضح البلاغة الواضحة شذا العرف في فن الصرف قواعد الاملاء عبد السلام هارون			الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
جامع الدروس العربية مصطفى الغلاييني			المراجع الرئيسة ( المصادر )		
كل البحوث التي كتبت في علوم البغة العربي			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )		
موقع المكتبة الشاملة، موقع مكتبة النور			المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

دليل البرنامج الأكاديمي ووصف المقرر

المحتوى	البند
	نموذج وصف المقرر (نظري)
مواد طب الأسنان	اسم المقرر
519CV	رمز المقرر
2025-2026	الفصل الدراسي / السنة
26-10-2025	تاريخ إعداد الوصف
الحضور في القاعة للمحاضرات النظرية والمختبرات	أشكال الحضور المتاحة
30 ساعة نظرية / 60 ساعة معتمدة	عدد الساعات (إجمالي) / ( عدد الوحدات (إجمالي)
150 ساعة عملية (6 وحدات)	الساعات العملية
محمد صباح خليل	اسم مسؤول المقرر
drm60033@gmail.com	البريد الإلكتروني

أهداف المقرر

أهداف معرفية:

- فهم الخصائص الفيزيائية والكيميائية والميكانيكية والبيولوجية لمواد الأسنان.
- التعرف على التركيب، تفاعلات التصلب، وتصنيف المواد المستخدمة في ترميم الأسنان، التعويضات الثابتة والمتحركة، معالجة جذور الأسنان، تقويم الأسنان، وطب الأسنان الوقائي.
- فهم العوامل المؤثرة على أداء المواد مثل الحرارة والرطوبة والإجهاد.

أهداف مهارية:

- تطوير القدرة على التعامل والتحكم بالمواد السنية بشكل صحيح وفق تعليمات المصنع والمتطلبات السريرية.
- إجراء الإجراءات المخبرية والسريرية المتعلقة بالمواد المختلفة (مثل أخذ الانطباع، الصب، الربط، الخ).

أهداف سريرية:

- القدرة على اختيار المادة المناسبة لكل حالة سريرية بناءً على خصائصها واحتياجات المريض.
- فهم اعتبارات التوافق الحيوي والسلامة للمواد داخل الفم.

أهداف أخلاقية ومهنية:

- تشجيع التفكير النقدي والاختيار المبني على الأدلة للمواد.
- تعزيز الوعي بالتقنيات والتطورات الحديثة في علم مواد الأسنان.

### استراتيجيات التعليم والتعلم

تجمع استراتيجيات مقرر مواد الأسنان بين المعرفة النظرية والتطبيق العملي لضمان فهم الطلاب لكل من الجانب العلمي والاستخدام السريري للمواد. يشدد المقرر على التعلم النشط، التفكير النقدي، والخبرة العملية من خلال ما يلي:

محاضرات وعروض متعددة الوسائط: تقديم المعرفة الأساسية حول التركيب، الخصائص، واستخدامات المواد السنوية مدعومة بالوسائل البصرية ومقاطع الفيديو وأمثلة الحالات.

جلسات مختبرية: تُمكن الطلاب من الخبرة المباشرة في التعامل، الخلط، المعالجة، واختبار المواد السنوية، وتشجع على تطوير المهارة اليدوية والكفاءة التقنية.

عروض توضيحية ومحاكاة: يقوم المدرسون بعرض التقنيات والإجراءات الصحيحة قبل ممارسة الطلاب، واستخدام نماذج محاكاة لمحاكاة الظروف السريرية.

مناقشات جماعية وتعلم قائم على حل المشكلات: تشجع العمل الجماعي وتطبيق المعرفة النظرية لحل المشكلات السريرية وتنمية مهارات التواصل والتحليل.

واجبات وتقارير: ترسيخ المفاهيم النظرية من خلال البحث والتفكير والتوثيق الكتابي.

التقييم: اختبارات دورية، تقييمات عملية نهائية، وامتحانات نهائية لتقييم النتائج المعرفية والحركية.

### تقييم المقرر

15% للفصل الدراسي (الدراسة السنوية بما في ذلك التدريب الصيفي، الامتحانات اليومية والشهرية، والمتطلبات العملية).

25% للامتحان العملي النهائي.

40% للامتحان النظري النهائي.

المواد التعليمية ومصادر التعلم

### الكتب المطلوبة (كتب المنهج إن وجدت):

• علوم مواد الأسنان - تأليف كينيث ج. أنوسافيس، تشياي شين، رالف ه. رولز). الإصدار الأخير)

• مواد ترميم الأسنان المعاصرة - تأليف رونالد ساكاغوشي وجون باورز). الإصدار الأخير)  
• الاعتبارات الأساسية في التعويضات الثابتة - تدريب نظري وعملي على استخدام المواد والتقنيات المختلفة في التعويضات الثابتة.

• التعويضات الثابتة والمتحركة - تدريب نظري وعملي على المواد والتقنيات المختلفة في التعويضات الثابتة والمتحركة.

### المراجع الرئيسية:

• أساسيات التعويضات الثابتة - تدريب نظري وعملي على استخدام المواد والتقنيات في التعويضات الثابتة. التعويضات الثابتة والمتحركة.

كتب ومراجع موصى بها (مجلات علمية، تقارير: ...)

مراجع إلكترونية ومواقع الإنترنت:

### جدول المحاضرات

الساعات	عنوان المحاضرة / العناوين الفرعية	الرقم
1	مقدمة في مواد الأسنان الخصائص الفيزيائية والكيميائية والبيولوجية لمواد الأسنان	1
1	الخصائص الميكانيكية	2
1	مواد الجبس	3
1	مواد الجبس (متابعة)	4
1	مواد الجبس (متابعة)	5
1	مواد الانطباع	6
1	مواد الانطباع (متابعة)	7
1	مواد الانطباع (متابعة)	8
1	مواد الانطباع (متابعة)	9

10	الشمعات التعريف، المتطلبات، تصنيف الشمع حسب المنشأ ونقطة الانصهار، التصنيف حسب الاستخدام، خصائص الشمع السني	1
11	الشمعات (متابعة)	1
12	البوليمرات البوليمرات وعملية البلمرة تعريف البوليمر، متعدد المونمر، البوليمر المتشابه ودرجة البلمرة العوامل المسيطرة على التركيب والخصائص أنواع البلمرة: الأكرليك المنشط بالحرارة، الراتنج المنشط كيميائياً، الراتنج المنشط بالضوء المقارنة بين الراتنج المنشط كيميائياً والراتنج المنشط بالحرارة المعالجات المستخدمة في طب الأسنان أخطاء المعالجة	1
13	البوليمرات (متابعة)	1
14	مواد القوالب (مواد الاستثمار) العوامل المؤثرة في زمن التصلب، التمدد أثناء التصلب، القوة، التخزين	1



	والتعامل لمنتجات الجبس، والتمدد الماص للرطوبة	
15	مواد الإسمنت تصنيف الاسمنتات السنية، التعريف، المتطلبات	1
16	التركيبات المؤقتة للحشوات التعريف، الدلائل، الأنواع، المتطلبات	1
17	المعادن وسبائك المعادن مواد قواعد الأطقم المعدنية أنواع المعادن والسبائك تعريف السبائك، متطلبات سبيكة الصب، تطبيق السبائك السنية، تصنيف سبائك الأسنان الذهب (المزاييا)، سبيكة الذهب، السبائك غير الذهبية التركيب والخصائص	1
18	المعادن وسبائك المعادن (متابعة)	1
19	المعادن وسبائك المعادن (متابعة) بدائل سبائك الذهب: سبائك المعدن والسيراميك، متطلبات وأنواع سبائك قواعد الأطقم المتحركة: المتطلبات والأنواع مع التركيز على سبائك كروم-كوفالنت	1
20	المعادن وسبائك المعادن	1

	(متابعة) التيتانيوم وسبائكه: التطبيقات والخصائص سبائك النيكل/الكروم: التركيب والدلائل الفولاذ المطروق المقاوم للصدأ	
21	مواد الحشوات مواد الحشوات المباشرة، التعريف والعوامل المسببة للفقدان	1
22	مواد الحشوات (متابعة)	1
23	مواد الحشوات (متابعة)	1
24	مواد الحشوات (متابعة)	1
25	مواد وقائية المواد الوقائية	1
26	مواد حشو قناة الجذر (مواد الحشو الجذري - مواد الإطباق) مواد الحشو الجذري	1
27	مواد التشطيب والتلميع	1
28	مواد التبطين وإعادة التبطين التعريف، الأنواع، المتطلبات والدلائل الفرشات اللينة: الأنواع والمتطلبات والدلائل والخصائص	1
29	مواد الزرع	1
30	مواد الوجه والفك العلوي	1
	الإجمالي	30

جلسات المختبر

الرقم	عنوان المختبر	الساعات
1	مقدمة والخصائص الفيزيائية لمواد الأسنان	2
2	الخصائص الميكانيكية (منحنى الإجهاد-الانفعال)	2
3	عرض أنواع مختلفة من مواد الجبس (الجبس والحجر)	2
4	خطوات خلط الجبس وشرح خطوات التصلب	2
5	جبس الانطباع - عرض وتوضيح تلاعب المركب الانطباعي	2
6	مادة الانطباع أكسيد الزنك والآجار - عرض طريقة الخلط	2
7	انطباع الألج (الإنطباع المطاطي) - عرض الصواني وطريقة المزج وفق تعليمات المصنع	2
8	البوليسولفيد، السليكون التكاثري والإضافة - خلط الجسم الثقيل والخفيف	2
9	البولي إيثر، الانطباع الرقمي	2
10	عرض أنواع مختلفة من الشمع (لوحه قاعدة الطقم، شمع الصب وأخرى)	2
11	عرض كيفية استخدام مادة الشمع وتلاعبها	2
12	مقدمة في البوليمرات	2
13	أنواع مختلفة من مادة قاعدة الطقم: البوليمرات المنشطة بالحرارة، الباردة والضوئية - عرض خلط المونومر والبوليمر	2
14	البوليمرات الحرارية (مادة قاعدة الطقم المرنة)	2
15	مواد الاستثمار (عرض طريقة الاستثمار)	2
16	مقدمة في مواد الإسمنت	2

17	عرض أنواع مختلفة من مواد الإسمنت وطريقة الخلط	2
18	حشوة مؤقتة (الاستخدام والتلاعب)	2
19	مقدمة عن المعادن والسبائك	2
20	عرض الأنواع المختلفة من المعادن والسبائك	2
21	مقدمة عن مواد التاج والجسر	2
22	حشوة الأمالغام - عرض كبسولات الأمالغام وطريقة الخلط	2
23	حشوة المركب (كيميائية ومنشطة بالضوء)	2
24	عرض تصلب المركبات الكيميائية والمنشطة بالضوء	2
25	عرض أنواع مختلفة من المواد الوقائية (معاجين الأسنان، المضمضات، طلاءات الفلورايد ومانعات الراتنج)	2
26	عرض مواد الإطباق (جوتا بيرشا والمانعات) والأدوات اللبية	2
27	مواد التشطيب والتلميع	2
28	مواد إعادة التبطين	2
29	مواد الزرع	2
30	مواد الوجه والفك العلوي	2
	الإجمالي	60

#### تقييم المقرر

15% للفصل الدراسي (الدراسة السنوية بما في ذلك التدريب الصيفي، الامتحانات اليومية والشهرية، والمتطلبات العملية).

25% للامتحان العملي النهائي.

40% للامتحان النظري النهائي.

المراجع والمصادر التعليمية

الكتب الأساسية:

• علوم مواد الأسنان (فيليبس - ) تأليف كينيث ج. أنوسافيس، تشيبي شين، رالف هـ. رولز. الإصدار الثالث عشر (ألفا)

• مواد ترميم الأسنان - تأليف رونالد ساكاغوشي وجون باورز. الإصدار الرابع عشر

• مواد الأسنان: التطبيقات السريرية لمساعدتي وممرضتي صحة الفم - تأليف كارول ديكسون هاتريك، دبليو. ستيفن إيكيل، ويليام ف. بيرد. الإصدار الرابع

المراجع الرئيسية:

• مواد الأسنان: التطبيقات السريرية - تأليف كارول ديكسون هاتريك وآخرون.

كتب ومراجع موصى بها:

مراجع إلكترونية ومواقع إنترنت

صناعة الاسنان	1. اسم المقرر
210PR	2. رمز المقرر
سنو ي	3. الفصل / السنة
2026-2025	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
المحاضرات والمختبر	5. أشكال الحضور المتاحة
النظرية: 30 ساعة العملي: 60 ساعات	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
60 وحدة دراسية	7. عدد الوحدات (الكلي)
م.م. سمر صباح علوان ( نظري+ عملي) م.م. ياسر محمد الشماع (عملي) م.م. صابرين علي محمود (عملي)	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي
<a href="mailto:samar_s_alsaffar@uruk.edu.iq">samar_s_alsaffar@uruk.edu.iq</a> <a href="mailto:Yassirmohamed@uruk.edu.iq">Yassirmohamed@uruk.edu.iq</a>	الايمل
9. اهداف المقرر الدراسية	
التعريف بمادة صناعة الاسنان بشكل عام كونها من اهم المواد التي سيستمر الطالب في دراستها لمدة اربع سنوات متتالية	
• التعريف بالمصطلحات التي ستستخدم في شرح المقرر الدراسي ليتمكن الطالب من فهمها بالشكل الصحيح	
• الخطوات العملية التي ستبها الطالب لصناعة الطقم الكامل	

<b>10. استراتيجيات التعليم والتعلم</b>				
التعليم الإلكتروني	٤.	محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت	١.	
السيورات	٥.	افلام تعليمية	٢.	
		اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني	٣.	

### هيكلية المقرر:

طريقة التقييم	طريقة التعلم (نظري/عملي)	اسم الوحدة أو الموضوع	عدد الساعات	الأسبوع
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	مقدمة في الأطقم الكاملة	2	2 + 1
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	العلامات التشريحية للفكين العلوي والسفلي	2	4 + 3
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	طبقات الطقم الكامل	2	6 + 5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	المفصل الصدغي الفكّي (TMJ)	2	8 + 7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	طريقة تسجيل البعد العمودي في وضع الراحة	2	10 + 9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	المطبقات السنوية	2	11 + 12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	عملي	التثبيت على المطبق (Mounting)	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	اختيار الأسنان الأمامية	1	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	اختيار الأسنان الخلفية	2	15 + 16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	ترتيب الأسنان الصناعية	2	17 + 18
امتحانات يومية	نظري	ترتيب الأسنان الخلفية	1	19

شهرية ونصف سنوية ونهائية				
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري/عملي	التشميع والنحت وإطباق الطقم الكامل	3	20-22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	تصنيع الطقم (الفلسكة)	1	23 + 24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	تصحيح الإطباق والتشطيب والتلميع	2	25 + 26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	إصلاح الطقم الكامل	1	27 + 28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	إعادة التبطين وإعادة القاعدة	1	29 + 30

#### 11. تقييم المقرر

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

15% نصف السنة

25% سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي والامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية) 25% الامتحان العملي النهائي  
35% الامتحان النظري النهائي

#### 12. مصادر التعلم والتدريس

<ul style="list-style-type: none"> <li>Textbook of complete denture 6th edition updated 2009 Dental laboratory technology for removable prosthodontics</li> </ul>	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Textbooks + internet sources	المراجع الرئيسية (المصادر)
<ul style="list-style-type: none"> <li>Articles • S. Yamashita, M. Shimizu, and H. Katada, "A newly proposed method to predict optimum occlusal vertical dimension," Journal of Prosthodontics, vol. 24, no. 4, pp. 287-290, 2015.</li> </ul>	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .....
<ul style="list-style-type: none"> <li>Classification System for Complete Edentulism (<a href="https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1532-849X.1999.tb00005.x">https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1532-849X.1999.tb00005.x</a>)</li> </ul>	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت

94. اسم المقرر: علم أنسجة الفم وعلم الأجنة					
95. رمز المقرر 2150H:					
96. 211EL					
97. الفصل الدراسي / السنة: السنة					
98. تاريخ إعداد الوصف: 2025-10-15					
99. أشكال الحضور المتاحة: نظري وعملي					
100. عدد ساعات الاعتماد (الإجمالي) / عدد الوحدات (الإجمالي):					
1 نظري و 2 عملي في الأسبوع					
101. اسم مشرف المقرر (اذكر جميع الأسماء إن وجدت):					
<p>الاسم: الأستاذة الدكتورة غادة موسى مصطفى  البريد الإلكتروني: Ghadamoosa@uruk.edu.iq  المحاضر المساعد: الدكتور إبراهيم فؤاد محمود  البريد الإلكتروني: Ibrahim.f.mohamed@uruk.edu.iq</p>					
102. أهداف المقرر					
103. استراتيجيات التعليم والتعلم					
-فهم طبيعة الأنسجة الفموية الطبيعية وأصولها الجنينية					
104. هيكل المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة أو الموضوع	النتائج التعليمية المطلوبة	الساعات	الأسبوع



1	1		نظري وعملي	Power Point	اختبار قصير
2	=	=	الأسبوع الثاني: طبقة الجرثومية الثنائية	=	=
3	=	=	الأسبوع الثالث: طبقة الجرثومية الثلاثية: التكوين العصبي والجنيني	=	=
4	=	=	تطور الرأس والرقبة (القوس البلعومي، الحيب والشق)	=	=
5	=	=	تطور الوجه والتشوهات	=	=
6	=	=	تطور اللسان والتشوهات	=	=
7	=	=	تطور الحنك والتشوهات	=	=
8	=	=	تحضير الشرائح	=	=
9	=	=	تطور الأسنان والاضطرابات التطورية	=	=
10	=	=	تكوين العاج وبنية العاج	=	=
11	=	=	تكوين المينا وبنية المينا	=	=
12	=	=	الاعتبارات السريرية للعاج والمينا	=	=
13	=	=	لب الأسنان	=	=
14	=	=	الأسمنت والاعتبارات السريرية	=	=
15	=	=	تكوين الجذر وتكوين الأسمنت	=	=
16	=	=	الأربطة الداعمة للأسنان	=	=
17	=	=	الألياف الرئيسية للرباط اللثوي وألياف اللثة	=	=
18	=	=	العظم السنخي	=	=
19	=	=	تكوين العظم وامتصاصه	=	=
20	=	=	البروتينات المشاركة في تمعدن العظم والعاج	=	=
21	=	=	الغشاء المخاطي الفموي وأنواعه	=	=
22	=	=	اللثة والوصل اللثوي السني	=	=
23	=	=	بزوغ الأسنان	=	=

24	=	=	تساقط الأسنان	=	=
25	=	=	الغدد اللعابية	=	=
26	=	=	بروتينات اللعاب	=	=
27	=	=	المفصل الفكي الصدغي (TMJ)	=	=
28	=	=	الحيب الفكي	=	=
29	=	=	الكيمياء النسيجية	=	=
30	=	=	التغيرات العمرية في الأنسجة الرخوة والصلبة	=	=
الأسبوع	الساعات	النتائج التعليمية المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1		نظري وعملي	werPoint	اختبار قصير

### 105. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من أصل 100 حسب المهام الموكلة للطالب مثل التحضير اليومي، الشفوي اليومي، الامتحانات الشهرية أو التحريرية، التقارير... إلخ

### 106. المصادر التعليمية والتدريسية

لكتب الدراسية المطلوبة (إن وجدت)	1- Antonio Nanci , Ten Cate's Oral Histology: Development, Structure, and Function ,8 edition (2017) phil A,Bali RK,Bastian TS,Dental &Oral Histology With Embryology,2 <sup>nd</sup> edition(2018)
المراجع الأساسية	
كتب والمراجع الموصى بها (المجلات العلمية، التقارير...):	Bhaskar S.N: ,Orban's Oral Histology.and Embryology ,13 <sup>th</sup> edition(2020)
المراجع الإلكترونية والمواقع	

اسم المقرر:	107
علم أنسجة الفم وعلم الأجنة	
رمز المقرر	215OH
	211EL
108	
109	
الفصل الدراسي / السنة:	110
سنوي	

111. تاريخ إعداد الوصف:					
2025-10-15					
112. أشكال الحضور المتاحة:					
نظري وعملي					
113. عدد ساعات الاعتماد (الإجمالي) / عدد الوحدات (الإجمالي):					
1 نظري و2 عملي في الأسبوع					
114. اسم مشرف المقرر (اذكر جميع الأسماء إن وجدت):					
الاسم: الأستاذة الدكتورة غادة موسى مصطفى البريد الإلكتروني: Ghadamoosa@uruk.edu.iq المحاضر المساعد: الدكتور إبراهيم فؤاد محمود البريد الإلكتروني: Ibrahim.f.mohamed@uruk.edu.iq					
115. أهداف المقرر					
وُورببق بممكسز		تعليم الطالب الأنسجة الفموية الطبيعية والتعرف على مناطق الفم والجنين يتعلم الطلاب الطرق الدقيقة والحديثة لتحضير الشرائح، وأنواع ووظائف وشيخوخة جميع أنسجة الأسنان، والعلاقات بين الأنسجة الفموية وأصولها			
116. استراتيجيه التعلم والتعليم					
-فهم طبيعة الأنسجة الفموية الطبيعية وأصولها الجنينية					
117. هيكل المقرر					
الأسبوع	الساعات	النتائج التعليمية المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2		التخلق الجنيني: الأول، الإباضة، الإخص والانغراس	شرائح werPoint	اختبار قص
2	=		الأسبوع الثاني: طبقة الجرثومية الثنائة	=	=
3	=		الأسبوع الثالث: طبقة الجرثومية الثلا	=	=
4	=		تطور الرأس والرقبة (القوس البلعوي الجيب والشق)	=	=
5	=		تطور الوجه والتشوهات	=	=
6	=		تطور اللسان والتشوهات	=	=
7	=		تطور الحنك والتشوهات	=	=
8	=		تحضير الشرائح	=	=
9	=		تطور الأسنان والاضطرابات التطوري	=	=
10	=		تكوين العاج وبنية العاج	=	=
11	=		تكوين المينا وبنية المينا	=	=

12	=		الاعتبارات السريرية للعلاج والمينا	=	=
13	=		لب الأسنان	=	=
14	=		الأسمنت والاعتبارات السريرية	=	=
15	=		تكوين الجذر وتكوين الأسمنت	=	=
16	=		الأربطة الداعمة للأسنان	=	=
17	=		الألياف الرئيسية للرباط اللثوي وأل اللثة	=	=
18	=		العظم السنخي	=	=
19	=		تكوين العظم وامتصاصه	=	=
20	=		البروتينات المشاركة في تمعدن ال والعاج	=	=
21	=		الغشاء المخاطي الفموي وأنواعه	=	=
22	=		اللثة والوصل اللثوي السني	=	=
23	=		بزوغ الأسنان	=	=
24	=		تساقط الأسنان	=	=
25	=		الغدد اللعابية	=	=
26	=		بروتينات اللعاب	=	=
27	=		المفصل الفكي الصدغي (TMJ)	=	=
28	=		الجيب الفكي	=	=
29	=		الكيمياء النسيجية	=	=
30	=		التغيرات العمرية في الأنسجة الرخوة والصلبة	=	=
118. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من أصل 100 حسب المهام الموكلة للطالب مثل التحضير اليومي، الشفوي اليومي، الامتحانات الشهرية أو التحريرية، التقارير... إلخ					
119. المصادر التعليمية والتدريسية					
		لكتب الدراسية المطلوبة (إن وجدت)	- Antonio Nanci , Ten Cate's Oral stology: Development, Structure, and Function ,8 edition (2017)		
		Kohil A,Bali RK,Bastian ,Dental &Oral Histology With			

Embryology,2nd edition(2018)	
المراجع الأساسية	
كتب والمراجع الموصى بها (المجلات العلمية، التقارير...):	askar S.N. ,Orban's Oral Histology.and Embryology ,13th edition(2020)
المراجع والمواقع التعليميه	ogle for searching articles and researches

1. اسم المقرر	كيمياء حيائية
2. رمز المقرر	212BC
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-2026
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات ومختبرات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	60 نظري 60 عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	6
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	م.د. رحيم صبار جبر
الإيميل	raheem.s.jebur@uruk.edu.iq
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	أ١ إعداد طلاب طب الأسنان ليكونوا على معرفه تامه اهميه الكيمياء الحياتيه وارتباطها مع طب الانسان
	أ٢ دراسته نسبه المعادن الاساسيه في التراكيب الحشويه والتراكيب البنائيه ودراسه بعض التفاعلات الكيمائيه داخل جسم الكائن الحي
	أ٣ تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية في مجال التقنيات المختبرية والأجهزة الطبية التي يشهده عالمنا المعاصر
	أ٤ بهدف الوصول بالخريج إلى المستوى المطلوب للمساهمة في دفع عجلة التنمية والقيام بدوره في تحقيق النهضة الشاملة في جميع مجالات العمل .
المهارات	ب١ - تحفيز الطالب من خلال اسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	ب٢ حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
	ب٣ اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
	ب٤ اجراء الاختبارات المنزليه
القياس	ج١ الامتحانات اليومية والفصليه لمادة النظري
	ج٢ امتحان نصف السنة
	ج٣ امتحان نهائي
ج٤	القاء سمترات

10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
١.	محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت	٤.
٢.	أفلام تعليمية	٥.
٣.	شاشات عرض	٦.
	4.التعليم الالكتروني	
	واجبات منزليه وتحضير سمناوات	
	مختبرات تعليميه	

10. استراتيجيات التعليم والتعلم		
١.	محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت	٤.
٢.	أفلام تعليمية	٥.
٣.	شاشات عرض	٦.
	4.التعليم الالكتروني	
	واجبات منزليه وتحضير سمناوات	
	مختبرات تعليميه	

اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	طريقة التعلم	طريقة التقييم	اسات
الإنزيمات	آلية عمل الإنزيم دور الإنزيم التفاعلات المحفزة بواسطة الإنزيمات	داتا شو	امتحان يومي	
آلية عمل الإنزيم	آلية عمل الإنزيم تحليل الإنزيمات المتقدم	داتا شو	امتحان يومي	
الأعتبارات السريرية	تحليل الإنزيمات للكشف عن الاضطرابات الأبيض طرق تحديد الطفرات المحددة مسبقاً الأهمية السريرية لاختبارات الإنزيم	داتا شو	امتحان يومي	
الفيتامينات	التعريف والتصنيف وظائف الفيتامينات	داتا شو	امتحان يومي	
هضم وامتصاص الكربوهيدرات، الدهون، والبروتينات	اضطراب أيض البيروفات استبدال إنزيمات البنكرياس	داتا شو	امتحان يومي	
كيمياء الكربوهيدرات	التعريف والمصطلحات والتصنيف	داتا شو	امتحان يومي	
كيمياء الكربوهيدرات	وظائف الكربوهيدرات تركيب الجلوكوز الأيزومرات الكيتوز والألدوز	داتا شو	امتحان يومي	
أيض الكربوهيدرات	تعريف الأيض	داتا شو	امتحان يومي	

	امتحان يومي	داتا شو	الهضم والامتصاص دورة كريبس	أيض الكربوهيدرات
	امتحان يومي	داتا شو	تخليق الجلوكوجين (الجليكوجينيسيس) تنظيم مستوى الجلوكوز في الدم	تنظيم أيض الكربوهيدرات
	امتحان يومي	داتا شو	تعريف الهيكل والتصنيف	كيمياء البروتينات والأحماض الأمينية
	امتحان يومي	داتا شو	تخليق البروتين تكسير البروتين أيض الأحماض الأمينية دورة اليوريا	أيض البروتينات والأحماض الأمينية
	امتحان يومي	داتا شو	التنظيم بواسطة الجزيئات الصغيرة	تنظيم أيض البروتينات والأحماض الأمينية
	امتحان يومي	داتا شو	فسفرة البروتين اضطرابات الكبد والكلية الحموضة	اضطرابات أيض البروتينات والأحماض الأمينية
	امتحان يومي	داتا شو		امتحان
	امتحان يومي	داتا شو	تعريف الدهون وتصنيفها	الدهون
	امتحان يومي	داتا شو	أكسدة الأحماض الدهنية	أيض الدهون
	امتحان يومي	داتا شو	تخليق الدهون الغشائية تخليق الأحماض الدهنية	أيض الدهون
	امتحان يومي	داتا شو	التحلل المائي إلى وحدات أبسط تحضير عمليات الأيض العمليات الأكسجينية النهائية	تكامل أيض الكربوهيدرات والدهون والبروتينات
	امتحان يومي	داتا شو	التكوين والتنظيم تحليل البيورينات والبيريميدينات	أيض البيورينات والبيريميدينات
	امتحان يومي	داتا شو	(حمض اليوريك والقرس وفرط حمض اليوريك الدم)	اضطراب البيورينات والبيريميدينات
	امتحان يومي	داتا شو	تعريف الهيكل والتصنيف	كيمياء البروتينات والأحماض الأمينية
	امتحان يومي	داتا شو	التعريف والتصنيف وظائف الهرمونات	الهرمونات
	امتحان يومي	داتا شو	اختلال التوازن الهرموني الأعراض والأسباب	اعتلال الهرمونات
	امتحان يومي	داتا شو	مفهوم الأحماض والقواعد (أحماض وقواعد لوي)	توازن الأحماض والقواعد
	امتحان يومي	داتا شو	نقص العناصر أمراض الشرايين التاجية	اضطرابات العناصر النزرة
	امتحان يومي	داتا شو	اضطرابات الغدة اللعابية الأعراض الأنواع والغرض المستويات الطبيعية	إفراز الغدة اللعابية
	امتحان يومي	داتا شو	الوظائف والأمراض الأعراض	الإلكتروليات
	امتحان يومي	داتا شو	الوظائف والأمراض الأعراض	اختبارات وظائف الكبد
	امتحان يومي	داتا شو	الوظائف والأمراض الأعراض	دراسة اختبارات وظائف الكلى



**12. تقييم المقرر**

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

**13. مصادر التعلم والتدريس**

بينكوت، أساسيات الكيمياء العضوية، الكيمياء الفراغية للمواد العضوية المركبات العضوية	الكتب المقررة المطلوبة ) المنهجية أن وجدت )
	المراجع الرئيسية ) المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
جوجل سكولار، ريسيرش غيتس	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر (نظري)

اسم المقرر : الانسجة العامة

رمز المقرر : 213GH

الفصل / السنة : 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025-11-1

1. أشكال الحضور المتاحة : محاضرات نظرية وتدريب مختبري

1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) 120 ساعة

12. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)

الاسم: د. جعفر صادق مكي  
الأيمل : jaafer58@hotmail.com

1. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية  
داد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة فكير بحل المشاكل.  
ية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم .  
لتعليم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لانسجة الجسم العامة المختلفة واعضاء الجسم .  
عرف على المصطلحات الطبية النسيجية  
بن الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم الأنسجة العامة

1. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية  
راسة الأنسجة الأساسية بالتفصيل والتي ستوفر المفتاح لفهم المقاطع النسيجية لكل عضو من أعضاء جسم الانسان، وتعزيز هذه الدراسة باستخدام المجهر الضوئي لاعطاء الطلاب معلومات كاملة عن الخصائص النسيجية لتلك الأعضاء في جسم الانسان.  
- محاضرات باستخدام برنامج [power point]  
- عرض فديوات تعليمية.  
ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للاستفادة منها.

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	<b>الخلية</b> انقسام الخلايا، المواد خارج الخلية، الروابط بين الخلايا، الخصائص الأساسية للأنسجة، التصنيف الأساسي للأنسجة	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	2	خصائص النسيج الطلائي، علم أنسجة النسيج الطلائي، تصنيف النسيج الطلائي، تجدد النسيج الطلائي ودورته وإصلاحه، الغشاء القاعدي	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	2	علم أنسجة النسيج الضام، تصنيف النسيج الضام، النسيج الضام الأساسي، تجديده ودورة حياته وإصلاحه، الأنسجة الضامة المتخصصة، خصائص العضلات	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	2	الجزء الموصل للهواء: تجويف الأنف، البلعوم الأنفي، الحنجرة، القصبة الهوائية، الشعب الهوائية، الشعبيات الهوائية، والشعبيات الهوائية النهائية	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
5	2	:الجزء التنفسي القصيبات التنفسية، القنوات السنخية، الحويصلات الهوائية، الأوعية الدموية والأعصاب الرئوية، غشاء الجنب	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6	2	الجهاز البولي: النفرونات الكلوية، والأتابيب والقنوات الجامعة	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
7	2	:الجهاز البولي الحالب والمثانة البولية والإحليل الأنثوي والذكرى	الانسجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>الجهاز الجلدي:</b> الجلد: البشرة، الأدمة، الجلد السميك، الجلد الرقيق، طبقات الجلد، الخلايا الصبغية، خلايا لانغرهانز، خلايا ميركل.	2	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>الجهاز التلغيفي:</b> الغدد الجلدية، الغدد الدهنية، الغدد العرقية، الانسجة تحت الجلد (الشعر والأظافر).	2	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>تكوين الدم</b> <b>نخاع العظم</b> وتكوين الدم بعد الولادة  نخاع العظم، نخاع أحمر وأصفر.	2	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>تكوين الدم</b> <b>خلايا الدم:</b> كريات الدم الحمراء (خلايا الدم الحمراء)، كريات الدم البيضاء، الصفائح الدموية.	2	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>الجهاز الدوري</b> الشرايين: الشرايين المرنة، الشرايين العضلية الشعيرات الشريانية، الجهاز الوعائي اللمفاوي	2	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	<b>الجهاز الدوري</b> الوريد، الوريد الصغير، الشعيرات الدموية	2	13

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز اللمفاوي تتكون وظائف الجهاز اللمفاوي من الخلايا والأنسجة والأعضاء	2	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز اللمفاوي الأنسجة اللمفاوية الطرفية (الثانوية) الأنسجة اللمفاوية المرتبطة بالأغشية المخاطية (MALT).	2	15
<b>Mid Exam</b>					16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز العصبي النسيج العصبي، الخلايا العصبية والخلايا الدبقية، بنية الألياف العصبية، المشبك العصبي الجهاز العصبي المركزي والجهاز العصبي المحيطي، الدماغ، الحبل الشوكي، المخيخ	2	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز الغدي الصماء التركيب النسيجي للغدة النخامية، وإمدادها الدموي، و خلايا الجزء العصبي من الغدة النخامية	2	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز الصماء التركيب النسيجي للغدة الجاردرقية والغدة الدرقية	2	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز الصماء التركيب النسيجي لكل من: جزر لانغرهانس، الغدة الكظرية، والغدة الصنوبرية	2	20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز الهضمي: اللسان، الغدد اللعابية، الشفاه، براعم التذوق، أنواع الخلايا الموجودة في برعم التذوق	2	21

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز الهضمي: التركيب العام للجهاز الهضمي، تجويف الفم، المريء، الغشاء المخاطي للمعدة، الطبقات الأخرى	2	22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز الهضمي: الأمعاء الغليظة، الأعور، الزائدة الدودية، والمستقيم	2	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:الجهاز الهضمي التركيب النسيجي لكل من: الكبد والبنكرياس والمرارة	2	24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز التناسلي الذكري الخصيتان، القنوات داخل الخصية، القنوات التناسلية الإخراجية	2	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز التناسلي الذكري: الغدد الملحقة، القضيب	2	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز التناسلي الأنثوي: التركيب النسيجي لكل من: المبيض، الجسم الأصفر، الرحم	2	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	الجهاز التناسلي الأنثوي: التركيب النسيجي للمشيمة والمهبل والغدة الثديية	2	28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:أعضاء الحس الخاصة العين	2	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الانسجة العامة	:أعضاء الحس الخاصة الاذن	2	30
Total					60

### 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ  
15% نصف السنة  
25% سعي سنوي يشمل الامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية 20% الامتحان العملي النهائي

40% الامتحان النظري النهائي	
12. مصادر التعلم والتدريس	
Junqueira's Basic Histology: TEXT and ATLAS	كتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت
Junqueira's Basic Histology Text and Atlas Thirteenth Edition (2013) by Anthony L. Mescher; Di Fiore's Atlas of Histology with Functional Correlations, Twelfth Edition (2013) by Victor P. Eroschenko; Illustrated Dental Embryology, Histology, and Anatomy, Fourth Edition (2016) by Margaret J. Fehrenbach and Tracy Popwics.	المراجع الرئيسية ( المصادر)
Di FIORE'S ATLAS OF HISTOLOGY WITH FUNCTIONAL CORRELATIONS, 11th Edition by Victor P. Eroschenko	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
PUB MED https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed الموقع الإلكتروني للكلية	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	الانسجة العامة
رمز المقرر	213GH
الفصل / السنة	2025-2026
تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-11-1
1. أشكال الحضور المتاحة	حضور للمختبر وتدريب مختبري
1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	60 ساعة للعملية
1. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر الاسم:	د. جعفر صادق مكي
الأيمل : jaafer58@hotmail.com	
1. اهداف المقرر	
ف المادة	داد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة

سيرة

فكير بحل المشاكل.  
 بية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم  
 علم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لانسجة الجسم العامة المختلفة واعضاء الجسم كافة  
 عرف على المصطلحات الطبية النسيجية  
 بن الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم الأنسجة العامة

1. استراتيجيات التعليم والتعلم

نراتيجية

راسة الأنسجة الأساسية بالتفصيل والتي ستوفر المفتاح لفهم المقاطع النسيجية لكل عضو  
 ساء جسم الانسان، وتعزيز هذه الدراسة باستخدام المجهر الضوئي لاعطاء الطلاب  
 رمات كاملة عن الخصائص النسيجية لتلك الأعضاء في جسم الانسان.  
 حاضرات باستخدام برنامج [power point]  
 رض فديوات تعليمية.  
 باد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للافادة منها.

1. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	شرائح الخلايا، الأنسجة الأساسية	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر
2	2	شرائح من الأنسجة الظهارية	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر
3	2	شرائح النسيج الضام	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر
4	2	شرائح الجهاز التنفسي: الجزء الموصل	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر
5	2	شرائح الجهاز التنفسي: الجزء التنفسي	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر
6	2	شرائح الجهاز البولي: الكلية الوحدات الكلوية (النفرونات)	الانسجة العامة	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر



			الأنابيب والقنوات الجامعة		
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز البولي: الحالب، المثانة البولية، الإحليل الذكري والأنثوي.	2	7
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز التلغيفي: الجلد: البشرة، الأدمة	2	8
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح توضيحية للجهاز الجلدي: غدد الجلد الشعر والأظافر.	2	9
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح توضيحية لعملية تكوين خلايا الدم: نخاع العظم	2	10
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح توضيحية لعملية تكوين الدم: خلايا الدم.	2	11
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز الدوري	2	12
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز الدوري	2	13
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز اللمفاوي	2	14
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point وفحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز اللمفاوي	2	15
			<b>Mid Exam</b>		<b>16</b>
امتحانات يومية وشهرية , رسم	محاضرة نظري عملي باستخدام	الانسجة	شرائح الجهاز العصبي		17

المقاطع النسيجية من المجهر	power point فحص سلايدات بالمجهر	العامّة			
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الغدد الصماء		18
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الغدد الصماء		19
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الغدد الصماء		20
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الغدد الصماء		21
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الهضمي		22
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الهضمي		23
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز الهضمي.		24
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامّة	شرايح الجهاز التناسلي الذكري		25

المقاطع النسيجية من المجهر	power point فحص سلايدات بالمجهر				
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز التناسلي الذكري		26
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز التناسلي الانثوي		27
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح الجهاز التناسلي الانثوي		28
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح توضيحية للأعضاء الحسية الخاصة: العين		29
امتحانات يومية وشهرية , رسم المقاطع النسيجية من المجهر	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الانسجة العامة	شرائح توضيحية للأعضاء الحسية الخاصة: الأذن		30
<b>Total</b>					<b>60</b>

### 1. تقييم المقرر

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

140. مصادر التعلم والتدريس

Junqueira's Basic Histology:TEXT & ATLAS

الكتب المقررة المطلوبة  
( المنهجية ان وجدت )

Junqueira's Basic Histology Text and Atlas Thirteen Edition (2013) by Anthony L. Mescher; Di Fiore's Atlas of Histology with Functional Correlations, Twelfth Edition (2013)by Victor J. Di Fiore; Histology: Basic and Clinical, Twelfth Edition (2013)by Victor J. Di Fiore; Illustrated Dental Embryology, Histology, and Anatomy, Twelfth Edition (2013)by Victor J. Di Fiore

المراجع الرئيسية ( المصادر)

atomy, Fourth Edition (2016)by Margaret J. Fehrenbach d Tracy Popwics.	
Di FIORE'S ATLAS OF HISTOLOGY WITH FUNCTIONAL CORRELATIONS, 11th Edition by Victor P. Eroschenko	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
PUB MED <a href="https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed">ps://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed</a> الموقع الإلكتروني للكلية	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

## نموذج وصف المقرر (نظري)

اسم المقرر : الفلسفة العامة

رمز المقرر : PH214

الفصل / السنة : 2026-2025

تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025-11-30

1. أشكال الحضور المتاحة : محاضرات نظرية وتدريب مختبري

1. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) 120 ساعة

14. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)

Email tsss1958@uruk.edu.iq الاسم: د. ثائر سليم سلمان

14. اهداف المقرر

اهداف  
المادة  
الدراسية  
داد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة  
فكير بحل المشاكل.  
مية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم  
ليم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لوظائف اعضاء الجسم العامة  
عرف على المصطلحات الطبية الفسيولوجية  
بن الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم الفلسفة العامة

14. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية  
إاسة وظائف اعضاء جسم الانسات الأساسية بالتفصيل والتي ستوفر المفتاح لفهم المقاطع الفسد  
ولكل عضو من أعضاء جسم الانسان، وتعزيز هذه الدراسة باستخدام المجهر الضوئي لاعطاء  
الطلاب  
معلومات كاملة عن الخصائص الوظيفية لتلك الأعضاء في جسم الانسان.  
- محاضرات باستخدام برنامج [power point]  
- عرض فديوات تعليمية.  
ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للافادة منها.

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	المقدمة (تنظيم وظائف جسم الإنسان، فسيولوجيا الخلية، غشاء الخلية، مكونات الخلية، الوصلات الخلوية)	فلسفة عامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	2	سوائل الجسم (أنواع سوائل الجسم، السوائل داخل الخلايا وخارج الخلايا، المدخول اليومي من الماء، فقدان اليومي لماء الجسم، مكونات السوائل داخل الخلايا وخارجها، العوامل الرئيسية التي تساهم في حركة السوائل، السوائل المتخصصة في الجسم)  الوذمة (أنواع الوذمة، أسباب الوذمة، قياس حجم سوائل الجسم، الجفاف، أنواع الجفاف)	الفلسفة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	2	الاتزان الداخلي ونقل المواد عبر غشاء الخلية (الانتشار السلبي، النقل بواسطة الناقل السلبي أو النشط، النقل الحويصلي)	الفلسفة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	2	. تجويف الفم والغدد اللعابية (التركيب، التطور، الغدد الرئيسية والغدد الثانوية: الارتباطات السريرية، تنظيم إفراز اللعاب، العوامل المؤثرة في تدفق اللعاب وتركيبه)  (المضغ، البلع، تكوين اللقمة استعدادًا للبلع، المضغ)  (الكلام: التعريف، الآلية، التحكم العصبي، الفسيولوجيا التطبيقية)	الفلسفة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامة وظائف اللعاب وتنظيم إفراز اللعاب (تركيب اللعاب، مكونات اللعاب، خصائص اللعاب، وظائف اللعاب، تأثير الأدوية والمواد الكيميائية على إفراز اللعاب، الحفاظ على سلامة الأسنان، التطبيقات التشخيصية لللعاب والاستخدامات الجنائية لللعاب، عيوب / محدوديات اللعاب).	2	5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامة . الدم (تركيب الدم، الهيماتوكريت، البلازما، وظائف الدم، كريات الدم الحمراء، تكوّن كريات الدم الحمراء، كثرة الكريات الحمر، فقر الدم، تدمير كريات الدم الحمراء).	2	6
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامة كريات الدم البيضاء، أنواع كريات الدم البيضاء، تكوّن الكريات البيضاء، مدة حياة كريات الدم البيضاء، البلعمة، الالتهاب، اللوكيميا، قلة الكريات البيضاء.	2	7

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامة الهيموغلوبين، تكوين الهيموغلوبين، استقلاب الحديد، مركبات الهيموغلوبين، تدمير الهيموغلوبين، الأسباب الشائعة لليرقان .	2	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامة فصائل الدم، التلازن، الأجسام المزلزلة (الأجسام الراصّة)، نظام عامل الريسوس (Rh)، تكوّن الأجسام الراصّة المضادة لعامل الريسوس، داء الأرومات الحمر الجنينية، تأثير أجسام الأم المضادة على الجنين، تفاعلات نقل الدم الناتجة عن عدم توافق فصائل الدم، طبيعة الأجسام المضادة.	2	9

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	توازن النزف وتخثر الدم النشج الوعائي، تكوين سداة الصفائح الدموية، آلية تكوين سداة الصفائح، آلية تخثر الدم، الوقاية من التخثر في الجهاز الوعائي الطبيعي، الوقاية من تخثر الدم خارج الجسم، أمراض الدم	2	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	الجهاز القلبي الوعائي الأوعية الدموية، طبقات القلب، الصمامات، حركات القلب، الأوعية الدموية، تقسيم الدورة الدموية، خصائص عضلة القلب، الجهد الفعّال والأسس الأيونية، الجهاز الناقل للقلب البشري	2	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	الجهاز القلبي الوعائي، تخطيط القلب الكهربائي، دورة القلب، أصوات القلب، الناتج القلبي، تنظيم معدل ضربات القلب، ضغط الدم الشرياني وتنظيمه، النبض الوريدي، الدورة الدموية الإقليمية	2	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	الجهاز القلبي الوعائي، تخطيط القلب . الكهربائي، النزف، الصدمة الدموية وفشل القلب، التعديلات القلبية الوعائية أثناء ممارسة الرياضة	2	13

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	. الجهاز التنفسي: أنواع التنفس، مراحل التنفس، الجهاز التنفسي، الوظائف غير التنفسية للجهاز التنفسي، آلية التهوية الرئوية، أنواع الضغوط التنفسية، العوامل المسببة والمساعدة على منع ميل الرئتين للاتخيار.	2	14
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفلسفة العامية	الجهاز التنفسي: أحجام وسعات الرئة، المرونة، التغيرات في المرونة، المقاومة وعملية التهوية، تنظيم التنفس، العلاقة بين صحة الفم وأمراض الجهاز التنفسي	2	15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية		<b>Mid Exam</b>			16
				2	17



امتحانات يومية وشهرية	بوينت مع تجارب عملية	العامه		
امتحانات يومية وشهرية	بوينت مع تجارب عملية	العامه		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باور بوينت مع تجارب عملية	الفسلجة العامه	اختبار وظائف السمع	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	لجهاز البولي: أجزاء الجهاز الكلوي، الكلية، وظائف الكلية، مكونات الكلية، النسيج البرانشيمي للكلية، النفرون والجهاز الكبيبي المجاور للأوعية، الجسم الكلوي، تركيب الجسم الكلوي، الجزء الأنبوبي للنفرون، القناة الجامعة	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	الجهاز البولي: تكوين البول، آلية تكوين البول، الترشيح الكبيبي، الضغط المحددة للترشيح، إعادة الامتصاص الأنبوبي، الإفراز الأنبوبي، التبول، التعصيب للمثانة البولية والصمامات، اختبارات وظائف الكلى، العلاقة بين أمراض الكلى وصحة الفم	20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	جهاز الغدد الصماء: مقدمة، الغدد الصماء، الهرمونات، طبيعة الهرمونات، تصنيف الهرمونات، إفراز الهرمونات، تأثير الهرمونات، مستقبلات الهرمونات، تركيب وتخزين الهرمونات، آلية عمل الهرمونات، قياس تركيز الهرمونات في الدم	21

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	الغدد الصماء الرئيسية: المظاهر الفموية لخلل وظائف الغدد الصماء، نظام التحكم الذي يشمل الوطاء والغدة النخامية، الغدة النخامية، الغدة الدرقية، الغدة البنكرياسية والغدد الكظرية	22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	لجهاز الهضمي: الوظائف، الطبقات التركيبية، المعدة، إفرازات المعدة، تنظيم إفراز المعدة، خلط محتويات المعدة، إفراغ المعدة	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الفسلجة العامه	أجهزة الهضمي: الأمعاء الدقيقة، الإفرازات، الحركات، الكبد، وظائف الكبد، إفرازات البنكرياس، تنظيم إفرازات البنكرياس، الأمعاء الغليظة، الحركة في الأمعاء الغليظة، الهضم، الامتصاص والنقل	24

25	2	الجهاز العضلي: التوتر العضلي، . الانقباض، الأنواع، التركيب، التركيب المجهرى، فسيولوجيا العضلة، الخصائص، الانقباض والعناصر القابلة للانقباض، التوتر العضلي، التغيرات الكهربائية والجزئية أثناء انقباض العضلة.	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
26	2	الجهاز العضلي: التوتر العضلي . والانقباض، التغيرات الجزئية أثناء انقباض العضلة، الوصلة العصبية العضلية، النقل والمانعات، التغذية .والتمثيل الغذائي (متطلبات الطاقة)	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
27	2	. الجهاز العصبي: النبضة العصبية، المشابك العصبية، تقسيم الجهاز العصبي، الأعصاب القحفية، الخلية العصبية والذيق العصبي، المستقبلات، النبضة العصبية، المشبك العصبي والناقلات العصبية.	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
28	2	الجهاز العصبي: النشاط الانعكاسي، .. الجهاز الحسي الجسدي والجهاز الحركي الجسدي، فسيولوجيا الألم	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
29	2	الجهاز التناسلي: الشبخوخة والجهاز التناسلي (الجهاز التناسلي الذكري، الجهاز التناسلي الأنثوي، الانقسام الاختزالي).	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
30	2	الفيزيولوجيا الجوية والعميقة: استجابة الجسم في الارتفاعات العالية، اليرقان الفسيولوجي في أعماق البحر. التغذية والتمثيل الغذائي: الاحتياجات اليومية من الطاقة، السمنة واللياقة البدنية.	الفسلجة العامة	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
Total					60

### 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ  
15% نصف السنة  
25% سعي سنوي يشمل الامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية 20% الامتحان العملي النهائي

40% الامتحان النظري النهائي	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الفسيولوجيا الطبية (غيتون وهال)	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت
مراجعة غانون للفسيولوجيا الطبية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
PUB MED ps://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed الموقع الالكتروني للكلية	اجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	الفسلجة العامة
رمز المقرر: PH 214	
الفصل / السنة	2025-2026
تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-11-30
1. أشكال الحضور المتاحة	حضور للمختبر وتدريب مختبري
1. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	60 ساعة للعملية
1. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر	E mail tsss1958@uruk.edu.iq الاسم: د. نائر سليم سلمان
1. اهداف المقرر	
ف المادة سية	. اعداد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة . التفكير بحل المشا . تنمية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعليم تعليم الطلاب التطبيقات العملية والنظرية لاعضاء الجسم العامة المختلفة واعضاء الجسم . التعرف على المصطلحات الطبية الفسيولوجية تمكين الطالب من امتلاك المعرفة الطبية الكافية في علم الأنسجة الع
1. استراتيجيات التعليم والتعلم	
براجتية	اسة وظائف اعضاء الجسم الأساسية بالتفصيل والتي ستوفر المفتاح لفهم عمل ووظائف بو من من أعضاء جسم الانسان، وتعزيز هذه الدراسة باستخدام المجهر الضوئي والتجارب

لية لاعطاء الطلاب معلومات كاملة عن التلك الأعضاء في جسم الانسان.  
 حاضرات باستخدام برنامج [power point]  
 رض فديوات تعليمية.  
 باد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للافادة منها.

1. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	الميكروسكوب	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
2	2	جمع عينات الدم	الفسلجة العامة	محاضر نظرية باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
3	2	شرايح الدم	الفسلجة العامة	محاضرة باور بوينت وغحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
4	2	وظائف اللعاب وإحساس التذوق	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت	امتحانات يومية وشهرية
5	2	تحفيز وجمع افراز اللعاب	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت	امتحانات يومية وشهرية
6	2	فصل عينات الدم	الفسلحة العامة	محاضرة نظري باور بوينت مع تجارب عملية	امتحانات يومية وشهرية
7	2	تعداد كريات الدم البيضاء التفريقي	الفسلحة العامة	محاضرة نظري باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
8	2	العدد الكلي لكريات الدم البيضاء	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
9	2	العدد الكلي لكريات الدم الحمراء	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
10	2	محاميع الدم (اصناف)	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت وفحص سلايدات بالمجهر	امتحانات يومية وشهرية
11	2	فحص الهيموكلوبين	الفسلجة العامة	محاضرة نظري باور بوينت	امتحانات يومية وشهرية

	وفحص سلايدات بالمجهر				
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت مع تجارب عملية	الفسلجة العامة	زمن النزف والتخثر	2	12
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت مع تجارب عملية	الفسلجة العامة	اختبار المراقبة الذاتية لمستوى جلوكوز الدم	2	13
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وتطبيقات عملية	الفسلجة العامة	قياس ضغط الدم ومعدل النبض	2	14
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديوهات تعليمية	الفسلجة العامة	تأثير التمارين الرياضية على ضغط الدم والتنفس	2	15
			<b>Mid Exam</b>		<b>16</b>
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الفسلجة العامة	فحص وظائف البصر		17
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الفسلجة العامة	فحص وظائف السمع		18
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الفسلجة العامة	فحص وظائف الشم		19
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وتجارب عملية	الفسلجة العامة	قياس درجة حرارة الجسم		20
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت	الفسلجة	فحص وظائف الغدة الدرقية		21

	وفديو توضيحي	العامة	ومؤشر كتلة الجسم		
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	فحص وظائف الغدة الدرقية ومؤشر كتلة الجسم	22	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	الانعاش والتنفس الاصطناعي	23	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	الانعاش والتنفس الاصطناعي	24	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	فسلجة العضلات الهيكلية	25	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	فسلجة العضلات الهيكلية	26	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وفديو توضيحي	الفسلجة العامة	فسلجة العضلات الهيكلية	27	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري باور بوينت وتجارب عملية	الفسلجة العامة	فحص المنعكسات (الوظيفة الحركية)	28	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الفسلجة العامة	الندوات والاختبارات	29	
امتحانات يومية وشهرية	محاضرة نظري عملي باستخدام power point فحص سلايدات بالمجهر	الفسلجة العامة	الندوات والاختبارات	30	
<b>Total</b>				<b>60</b>	
1. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					

161. مصادر التعلم والتدريس	
الفسيولوجيا الطبية (غيتون وهال)	المقررة المطلوبة (منهجية ان وجدت )
مراجعة غانون للفسيولوجيا الطبية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
PUB MED ps://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed الموقع الالكتروني للكلية	جمع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

162. اسم المقرر	جرائم حزب البعث
163. رمز المقرر	215BPC
164. الفصل / السنة	2026-2025
165. تاريخ إعداد هذا الوصف	3/12/2025
166. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات نظرية
167. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	30 ساعة الوحدات واحدة
168. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	الاسم: م. م احمد ستار جاسم
الأيمل : ahmedsattar199668@gmail.com	169. اهداف المقرر

1. فهم التاريخ السياسي لحزب البعث وسياق نشأته وأيديولوجيته.
2. التعرف على نمط الحكم البعثي وآليات السيطرة السياسية والأمنية.
3. تحليل الجرائم والانتهاكات المنسوبة للحزب في إطار القانون الدولي الإنساني والقانون الجنائي الدولي.
4. التمييز بين أنواع الجرائم:
  - الجرائم ضد الإنسانية
  - جرائم الإبادة
  - جرائم التعذيب والاختفاء القسري
  - جرائم الحرب
5. تقييم الأدلة التاريخية والقانونية بناءً على مصادر موثوقة.
6. فهم نماذج العدالة الانتقالية (المحاسبة، جبر الضرر، الحقيقة والمصالحة).
7. تحليل تأثير هذه الجرائم على المجتمعات المتضررة، وعلى النظام السياسي في مرحلة ما بعد البعث

#### 170. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية

- 1\_ المحاضرات التحليلية
- 2- التعلم القائم على دراسة الحالة

#### 171. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	مفهوم الجرائم واقسامها	جرائم حزب البعث	محاضرة نظرية باستخدام Power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	1	تعريف الجريمة	جرائم حزب البعث	محاضرة نظرية باستخدام Power point	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية



امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	اقسام الجرائم	1	3
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	انتهاكات حقوق الانسان	1	4
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	جرائم نظام البعث	1	5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	انواع الجرائم الدولية	1	6
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	قرارات المحكمة الجنايية العليا	1	7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الجرائم النفسية لحزب البعث	1	8

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	اليات جرائم حزب البعث	1	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	اثار الجرائم النفسية	1	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الجرائم الاجتماعية	1	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	عسكرة المجتمع	1	12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	موقف البعث من الدين	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الانتفاضة الشعبانية	1	14

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	انتهاكات القوانين العراقية	1	15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الانتهاكات السياسية	1	16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	اماكن السجون	1	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الجرائم البيئية	1	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	التلوث الحربي	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	استعمال الاسلحة المحرمة دوليا	1	20

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	التلوث بالمواد المشعة	1	21
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	مدينة حلبجة	1	22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	سياسة الارض المحرقة	1	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	قصف العنبات	1	24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	معركة نهر جاسم	1	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	حرق ابار النفط	1	26

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	تجفيف الاهوار	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	تجريف بساتين النخيل	1	28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	جرائم المقابر الجماعية	1	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث	الابادة الجماعية	1	30
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام Power point	جرائم حزب البعث		1	

### 172. تقييم المقرر

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

### 173. مصادر التعلم والتدريس

جرائم نظام البعث في العراق	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	1. المؤسسة التعليمية
كلية طب الاسنان	2. القسم العلمي / المركز
التشريح العام	3. اسم / رمز المقرر
	4. أشكال الحضور المتاحة
2025-2026	5. الفصل / السنة
ساعة واحده نظري وساعتين عملي أسبوعيا	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
4-10-2025	7. تاريخ إعداد هذا الوصف
أهداف المقرر	
تعليم المبادئ الأساسية للتشريح العام	
حث الطلبة على إتمام خطة المساق	
الالتزام بالمفردات الدراسي كمنهاج	
تحديث المفردات	
متابعة مدى الالتزام بالخطة الدراسي	

مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>أ1- معرفة المبادئ الأساسية للتشريح العام</p> <p>أ2- اعداد تقارير مختصره</p> <p>أ3- اعداد وسائل توضيحيه</p> <p>أ4-</p> <p>أ5-</p> <p>أ6-</p>
<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <p>ب1 -</p> <p>ب2 -</p> <p>ب3 -</p> <p>ب4 -</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- اجراء امتحانات سريعه</p> <p>ج2- طرح اسئله يقوم الطالب بحلها</p> <p>ج3-</p> <p>ج4-</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>امتحانات نظرية فصلية ونصف سنوية ونهائية</p>
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).</p> <p>د1- متابعة الاسئله الخارجيه</p> <p>د2- فديوات خارجيه</p> <p>د3-</p>

بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	3		تشريح فروة الراس	ساعة واحده نظري وساعتان عملي	أسئلة مفاجئة وامتحانات فصلية وسنوية
2	3		تشريح الوجه	=	=
3	3		تشريح الغدة النكافية	=	=
4	3		تقرعات شريان الوجه	=	=
5	3		تشريح المنطقة الصدغية	=	=
6	3		عصب الفك السفلي	=	=
7	3		الشريان الوجيه	=	=
8	3		التجويف سقف الفم	=	=
9	3		مفصل الفك السفلي	=	=
10	3		محجر العين	=	=
11	3		التجويف الانفي	=	=
12	3		التجويف الفمي	=	=
13	3		التصريف اللمفاوي للوجه والرقبة	=	=
14	3	=	التجهيز الوعائي للوجه والرأس	=	=
15	3		تشريح الجهاز العصبي	=	=



1. البنية التحتية	
Snell practical anatomy by regions	1- الكتب المقررة المطلوبة
	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
	1) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،.....)
Kenhub for learning anatomy	2) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت .....،
1. خطة تطوير المقرر الدراسي	
مراجعة المعايير الاكاديمية القياسيه المطبقه عالميا وعربيا	

اسم المقرر	احياء مجهرية
رمز المقرر	316MB
الفصل / السنة	2025-2026
تاريخ إعداد هذا الوصف	27/10/2025
1. أشكال الحضور المتاحة	حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية
17. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	60 ساعة /4 وحدة دراسية
180. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم:	د.رشا عبد الجبار نجم الأيمل : <a href="mailto:rasha.aj.najim@uruk.edu.iq">rasha.aj.najim@uruk.edu.iq</a>
181. اهداف المقرر	
ب ة سية	<ul style="list-style-type: none"> <li>التعرف على مبادئ الاحياء المجهرية والامراض الوبائية و معرفة صفات الاحياء المجهرية بصورة عامة والصفات الخاصة لاحياء المجهرية المرضية الفويه كالبكتريا والفطريات والفايروسات وميكانيكية احدث الامراض من قبل هذه الكائنات وتشخيصها وكيفية التفریق بين كل نوع من هذه الممرضات والفحوصات التي تكشف عنها وعلاجها.</li> <li>التعرف على البكتريا غير الممرضة (النافعة) الموجودة بصورة طبيعية في الجسم وتأثيراتها على الكائنات المرضية من جهة</li> <li>التعرف الى طرق انتقال العدوى خصوصا في مجال طب الاسنان</li> <li>يهدف هذا المقرر الى دراسة المناعة وميكانيكية دفاعات الجسم والاستجابة المناعية للامراض والطرق الحديثة والمتطورة في تشخيص الامراض الميكروبية والطرق الى طرق التعقيم وكيفية تطهيرها بما يخص طب الاسنان</li> </ul>
182. استراتيجيات التعليم والتعلم	
ز ات	<ul style="list-style-type: none"> <li>محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت</li> <li>عرض فديوات تعليمية.</li> <li>ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للفادة منها.</li> <li>متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم عن طريق المناقشات العلمية</li> </ul>

10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم نظري أو عملي	طريقة التقييم
1	2	وعلم الفائقة والهياكل التشكل والتمثيل الأعضاء وظائف -:الدقيقة الحية للكائنات الغذائي وبدائيات النواة حقيقية الخلايا - النوى بدائيات خلية بنية - النواة - G + ve الخلية جدار بين مقارنة و G-ve	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	2	النمو منحنى ، الميكروبي النمو الحية الكائنات استقلاب - الأحياء علم الجزيئية الدقيقة البكتيرية الوراثة وعلم	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج اللوربوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	2	تطهير و التعقيم -	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	2	والعلاج الحيوية المضادات المضادات - - :الكيميائي طريقة - المصادر ، الحيوية اختبارات - الحيوي المضاد عمل للميكروبات المضادة الحساسية - البكتيرية المقاومة - الوقائي الاستخدام	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
5	2	العامة المناعة علم في مقدمة محددة غير مناعة الفم ومناعة الغلوبولين مستضد ومحددة والخلوي العضد - المناعي المناعة	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	المناعي الجهاز وأعضاء خلايا الكريات مستضد تكميلي نظام و المكمل دور - البشرية البيض الفم أمراض في HLA	2	6
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	المخاطي والغشاء الفم مناعة - والتحمل الذاتية المناعة - المناعي	2	7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	- الحساسية فرط تفاعلات - للميكروبات المضادة الدفاعات مكونات واللثة اللعاب والمناعية الشقوقية السوائل	2	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	المضيف بين العلاقة وعدوى والطفيليات ، التعايش - المستشفيات العداء ، البرمائيات ، التعايش في العدوى مصادر والتهابات المستشفيات الجرح عدوى - المستشفيات الحروق والتهابات الجراحة بعد	2	9

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	المكورات - العقدية المكورات مجموعة - القيحية العقدية في التسبب - لانسفيلد الأوبئة علم - العقدية المكورات المكورات- والوقاية والعلاج المكورات- Viridans العقدية الرئوية	2	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	عوامل - العنقودية المكورات المرض في والتسبب - الضراوة والوقاية والعلاج الأوبئة علم-	2	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبوينت	احياء مجهرية	، السلبية المكورات ثنائي G- نيسريا وموراكسيلا فيليونيلا السحايا التهاب . ن ، السيلان	2	12

				والخيط اللبنة العصيات الخناق الزهرية والبكتيريا الدفثيريات	2	13
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	احياء مجهرية	B. subtilis و B. anthracis و B.ceres	2	14
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	احياء مجهرية	C. perfringenis ، C. tetani ، C. botulinum ، و صعب	2	15
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	احياء مجهرية	الإشريكية- المعوية البكتيريا شيغيلا ، السالمونيلا ، القولونية ,	2	16
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	احياء مجهرية	، الكليسييلا ، المعوي الباكتر اليرسينيا ، البروتين	2	17
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور ب وينت	احياء مجهرية	السل - البرقوق ميكوباك والجذام	2	18
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بونت	احياء مجهرية	المستدمية ، البروسيلا فيبيريو ،	2	19
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	احياء مجهرية	- Aggregatibacter ، porphyromonas ، prevotella ، Bacteroids		2
	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بو ينت	احياء مجهرية	، فوزوباكتريا - واللوليبات المغزلات ليبتوتشيتشيا		2

2	22	اللولبية والفم اللولبية	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية
2	23	الكلاميديا ، الميكوبلازما وريكتيسيا	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروبونت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية
2	24	النباتات - الفموية النباتات بيئة - التكميلية النباتات - الأصلية بكتيريا مصادر - عابرة نباتات نمو تعديل عوامل - الفم الفم تجويف في البكتيريا	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور ب وينت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية
2	25	لتسوس الدقيقة الأحياء علم لوحة استقلاب - الأسنان البلاك توازن - والبلاك الأسنان الدقيقة الحية الكائنات- المكورات- للتسوس المسببة العصيات- المطفرة العقدية -الشعاعية والفطريات اللبنة	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية
2	26	الوقاية - الميكروبي الاستعمار العوامل - التسوس من اللعاب في للبكتيريا المضادة الأسنان ضد التطعيم - - التسوس	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية
	27	لأمراض الدقيقة الأحياء علم - الأسنان جذور وعلاج اللثة - اللثة تحت الميكروبي المركب وغير المحددة البلاك فرضية - والبيئية المحددة Porphyromonas, prevotella, ضراوة عوامل لمسببات Aggregatibacter اللبية الجراثيم, اللثة أمراض بيئة- الجذر قناة عدوى وطرق ميكروبيولوجيا اللبية	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البور بوينت	امتحانات ونهاية	يومية وشهرية ونصف سنوية

28	2	العام الهيكل - علم الفيروسات تصنيف- للفيروسات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
29	2	- الفيروسي المتماثل النسخ علم- والتشخيص العزل الغموي الفيروسات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
30	2	الغموية الفطريات علم - علم ، مقدمة - الفم وطفيليات -E.histologica - انتقال ، الأوبئة - E.gingivalis ، T.tenax - - تصنيف- الفطرية الخلايا المبيضات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج البروينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
11.تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير....الخ.					
15% نصف السنة					
25% سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي والامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية) 20% الامتحان العملي النهائي					
40% الامتحان النظري النهائي					
12.مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)					

المراجع الرئيسية (المصادر)	و Melnick و Jawetz الطبية الدقيقة الأحياء علم طريق عن الدقيقة الأحياء علم - (2019) Adelberg's الطبعة المناعة لعلم كوبي- (2016) ومارتن مارش الفم لطب الأساسي الدقيقة الأحياء علم - 2019 الثامنة © (2018) الخامسة الطبعة الأسنان
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجكات العلمية، التقارير .....)	•
المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت	•

208.	رمز المقرر: احياء مجهرية / 316MB
209.	الفصل/ السنة: 2025-2026
210.	تاريخ اعداد هذا الوصف 2025-10-27
211.	اشكال الحضور المتاحة: حضور في المختبر للمادة العملية

212.	عدد الساعات الدراسية (الكلية)/عدد الوحدات(الكلية): 60 ساعة (عملي)/ 2 وحدة دراسية
213.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر) م.د افنان رياض احمد صالح <a href="mailto:afnan.riyadh@uruk.edu.iq">afnan.riyadh@uruk.edu.iq</a> د.رشا عبد الجبار نجم <a href="mailto:rasha.aj.najim@uruk.edu.iq">rasha.aj.najim@uruk.edu.iq</a>
214.	اهداف المقرر



<ul style="list-style-type: none"> <li>• إعداد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة</li> <li>• التعرف على مبادئ الاحياء المجهرية والامراض الوبائية و معرفة صفات الاحياء المجهرية بصورة عامة والصفات الخاصة للاحياء المجهرية المرضية الفموية كالبكتريا والفطريات والفيروسات وميكانيكية احداث الامراض من قبل هذه الكائنات وتشخيصها وكيفية التفريق بين كل نوع من هذه الممرضات والفحوصات التي تكشّف عنها وعلاجها.</li> <li>• التعرف على البكتريا غير المرضية (النافعة) الموجودة بصورة طبيعية في الجسم وتأثيراتها على الكائنات المرضية من جهة</li> <li>• التعرف الى طرق انتقال العدوى خصوصا في مجال طب الاسنان</li> <li>• يهدف هذا المقرر الى دراسة المناعة وميكانيكية دفاعات الجسم والاستجابة المناعية للأمراض والطرق الحديثة والمنظورة في تشخيص الامراض الميكروبية والطرق الى طرق التعقيم وكيفية تطبيقها بما يخص طب الاسنان</li> </ul>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
<p>215. استراتيجيات التعليم والتعلم</p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• اجراء التجارب العملية لزيادة فهم الطالب وادراكه</li> <li>• محاضرات بأستخدام برنامج [power point]</li> <li>• عرض فديوات تعليمية.</li> <li>• ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للافادة منها.</li> <li>• متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم عن طريق المناقشات العلمية</li> </ul>	<p>الاستراتيجية</p>

10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم نظري او عملي	طريقة التقييم
1	2	مختبر إلى التوجيه الميكروبيولوج	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
2	2	المجهر	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
3	2	والتنظيف التعقيم	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
4	2	البكتيريا نمو	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
5	2	الثقافة وسائط أنواع	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
6	2	مواد نقل و العينات أخذ الاختبار	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
7	2	المختبرية الزراعة الدقيقة الحية للكائنات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر
8	2	تعريف جرثومي الخصائص-1 المجهرية (مورفولوجيا) استعمارية والثقافية (الخصائص). 1- تعريف جرثومي المجهرية الخصائص (مورفولوجيا) والثقافية استعمارية (الخصائص). 1- تعريف جرثومي المجهرية الخصائص (مورفولوجيا) والثقافية استعمارية (الخصائص). 1- تعريف جرثومي	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point, مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر

				المجهرية الخصائص (مورفولوجيا) والثقافية استعمارية (الخصائص). 1- تعريف جرثومي المجهرية الخصائص (مورفولوجيا) والثقافية استعمارية (الخصائص).		
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	المجهرية 2. الفحص (مورفولوجيا) الخلايا (البكتيرية). 2. الفحص المجهرية (الخلايا مورفولوجيا) (البكتيرية).	2	9	
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	تلطخ	2	10	
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	البيوكيميائية الاختبارات (1 جزء).	2	11	
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	البيوكيميائية الاختبارات (2 الجزء).	2	12	
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	البيوكيميائية الاختبارات (3 الجزء).	2	13	

امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	المضادات حساسية اختبار (1 الجزء) الحيوية	2
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	المضادات حساسية اختبار (2 الجزء) الحيوية	2
		احياء مجهرية	المصلية الاختبارات (الأجسام المستضد) (الكشف اختبارات المضادة (1 الجزء).	
امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمات، النشاط العملي في المختبر	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	احياء مجهرية	المصلية الاختبارات (الأجسام المستضد) (الكشف اختبارات المضادة (2 الجزء).	2

2	النوي الحمض فحوصات الحيوانية الإراضية اختبار ،	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	العنقودية المكورات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	المكورات العقديية	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	البكتيريا الكورينية	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	للجرام الموجبة العصيات Bacillus spp.	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	spp. المطثية	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	spp. المتفطرة	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	(1 الجزء) المعوية البكتيريا	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	(2 الجزء) المعوية البكتيريا	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	(3 الجزء) المعوية البكتيريا	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	Neisseriae spp.	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	
2	علم الفيروسات	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنارات، النشاط العملي في المختبر	

2	الفطريات علم	احياء مجهرية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power، مع تجربة عملية وعرض فيوتات تعليمية	امتحانات يومية ونهاية، اعداد السماترات، النشاط العملي في المختبر
	النهائي الامتحان			
مقرر				
<p>جدة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهوية والشهرية والتحريرية والتقارير....الخ. سنوي (يشمل الامتحانات اليومية والشهوية والمتطلبات العملية) 20% الامتحان العملي</p>				
التعلم والتدريس				
	رّة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)			
	يسية (المصادر)		و Melnick و Jawetz الطبية الدقيقة الأحياء علم الفم طريق عن الدقيقة الأحياء علم - (2019) Adelberg's الطبعة المناعة لعلم كوبي- (2016) ومارتن مارش لطب الأساسي الدقيقة الأحياء علم - 2019 الثامنة © (2018) الخامسة الطبعة الأسنان	
	جع الساندة التي يوصى بها (المجكات العلمية، التقارير .....	•		
	رونية، مواقع الانترنت	•		

اسم المقرر علم الادوية	
رمز المقرر 317PC	
الفصل / السنة: المرحلة الثالثة- الفصل الاول \ 2025-2026	
تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025-10-26	
187. أشكال الحضور المتاحة حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية	
188. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 60 ساعة نظري \ (4) وحدة دراسية	
189. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: هبة مرتضى حسين السعدي الأيميل : hiba.alsaadi2016@yahoo.com	
190. اهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>التعرف على المفاهيم الأساسية في علم الأدوية وآليات عمل الأدوية داخل الجسم.</li> <li>التمييز بين الأصناف الدوائية المختلفة واستخداماتها السريرية.</li> <li>إدراك التداخلات الدوائية والآثار الجانبية وكيفية الوقاية منها.</li> <li>تنمية مهارات التفكير العلمي واتخاذ القرار الدوائي الصحيح</li> <li>التعرف على اهم الادوية التي يجب ان يطلع عليها طبيب الاسنان ويلم بها علميا</li> <li>التعرف على المصطلحات التي تخص الادوية</li> <li>تمكين الطالب من التعرف على اهم المعلومات الدوائية كألية عمل الدواء - دواعي الاستخ</li> <li>والوصف الطبي - تاثيراته الجانبية بالاضافه الى</li> <li>معرفة اهم الاستعمالات والتداخلات الخاصه بالادوية في مجال طب الاسنان</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>المادة الدراسية: يهدف مقرر علم الأدوية</li> <li>تمكين الطالب من</li> </ul>
191. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>المحاضرات التوضيحية باستخدام عروض تقديمية</li> <li>المناقشات الصفية</li> <li>التعلم القائم على حل المشكلات</li> <li>دراسات حالة سريرية مختصرة</li> <li>الواجبات والاختبارات الفصلية</li> <li>متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم عن طر</li> <li>المناقشات العلمية وتشجيعهم على القيام بشايطات علميه</li> </ul>	الاستراتيجية

192. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
			الادوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	2	armacokinetics andarmacodynamics	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	2	onomic nervous system fromarmacological perspective (including cholinergic agonist and agonist)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	2	energetic agonists	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
5	2	energetic antagonists	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6	2	ihypertensive drugs	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
7	2	management of angina and heart failure	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
8	2	management of arrhythmia	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
9	3	icoagulants, antiplatelet and -hyperlipidemic drugs and al Hemostatic Agents in tistry	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
10	2	roduction the pharmacology NS drugs, sedative, hypnotics antiseizures drugs	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
11	2	ipsychotic and antidepressant gs	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
12	2	al and general anesthetics	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
13	2	g of abuse and opioid lgesics	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
14	2	agements of diabetes litus	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
15	2	gs affecting GIT	الا	محاضرة نظرية	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

ونصف سنوية ونهائية	باستخدام برنامج point power				
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محا ضرة نظرية باستخ دام برنامج power point	الادوية			
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	gs acting on respiratory em (antihistamines and costeroids)	3	16
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	n-steroidal anti-inflammatory gs (NSAIDs) part 1	2	17
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	n-steroidal anti-inflammatory gs (NSAIDs) part2 and roids in Dentistry	2	18
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	motherapeutic drugs nciples of antimicrobial rapy)	2	19
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	wall inhibitors (part1)	2	20
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	wall inhibitors (part 2)	2	21
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	tein synthesis inhibitors	2	22
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	nolones, Folic acid agonists and mycobacterial	3	23
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	ifungal, antiviral and protozoal drugs	2	24
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	hormone and contraceptive	2	25
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	roid hormones and anti roid drugs	2	26
امتحانات يومية وش ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	icancer drugs	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	محااضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	ital Pharmacology: drugs and micals used in dental clinic	1	28



امتحانات ي وشهرية ون سنوية ون	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	icaries and drugs used in vention of dental plaque	1	29
امتحانات ي وشهرية ون سنوية ون	محاضرة نظرية باستخدام برنامج point power	الا	ential emergency drugs in tal clinic	2	30

### 193. تقييم المقرر

وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ.  
15% نصف السنة  
يشمل الامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات والنشاطات العملية  
20% الامتحان العملي النهائي 40% الامتحان

161

### 194. مصادر التعلم والتدريس

	•	ب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت
Pharmacology (Lippincott Illustrated Reviews Series) 8th Edition (2023) Contemporary Dental Pharmacology: Evidence-Based Considerations 1st ed (2019) Basic & Clinical Pharmacology (sixteenth Edition, 2024) Basic and Clinical Pharmacology (Katzung) Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology	• • • • • • •	جع الرئيسة (المصادر)
Pharmacology and Therapeutics for edition, 2017) Dentistry (7 <sup>th</sup> Goodman & Gilman's: The Pharmacological Basis of Therapeutics	• •	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
www.drugs.com www.medscape.com www.accesspharmacy.com PubMed	• • • •	جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

### نموذج وصف المقرر (عملي)

اسم المقرر: علم الادوية- عملي

رمز المقرر PC317	
الفصل / السنة: المرحلة الثالثة- الفصل الاول \ 2026-2025	
تاريخ إعداد هذا الوصف: 2025-10-26	
1. أشكال الحضور المتاحة : حضور في المختبر للمادة العملية	
200. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 60 ساعة (عملي) \ (2) وحدة دراسية	
2. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: هبة مرتضى حسين السعدي الأيميل : hiba.alsaadi2016@yahoo.com	
202. اهداف المقرر	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• اعداد الطالب عمليا من ناحية تطبيق المعرفة المكتسبة</li> <li>• التفكير بحل المشاكل.</li> <li>• تنمية قدرة الطالب على التعامل مع الوسائل المتعددة للتعلم</li> <li>• التعرف على اهم الادوية التي يجب ان يطلع عليها طبيب الاسنان ويلم بها علميا</li> <li>• التعرف على المصطلحات التي تخص الادوية</li> <li>• تمكين الطالب من التعرف على اهم المعلومات الدوائية كألية عمل الدواء - دواعي الاستخدام</li> <li>• والوصف الطبي - تاثيراته الجانبية بالاضافة الى معرفة اهم الاستعمالات والتداخلات الخاصة</li> <li>• بالادوية في مجال طب الاسنان</li> <li>• تدريب الطلبة على كتابة الوصفه الطبيه واتقانها</li> </ul>	المادة الدراسية
203. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعليم مختبري مو</li> <li>• عروض عن المستحضرات الدو</li> <li>• محاكاة وصفات حقن</li> <li>• مناقشة نتائج مختبر</li> <li>• تعلم تعاوني ضمن مجموع</li> <li>• اجراء التجارب العملية لزيادة فهم الطالب وادرا</li> <li>• محاضرات بأستخدام برنامج [wer point]</li> <li>• عرض فديوات تعليمي</li> <li>• ارشاد الطلبة لبعض المواقع الالكترونية للاستفادة م</li> <li>• متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم عن طريق المناقشات العا</li> <li>• والنشاطات العا</li> </ul>	تعليمية

204. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
		Introduction and animal (e.g rabbits) handling	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية، اعداد السمنا، النشاط العملي في المختبر
		Routes of drug administration (Oral route) -Part 1	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Routes of drug administration (Parenteral route )- Part 2	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Clinical parameters in drug pharmacokinetics (Part 1)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Clinical parameters in drug pharmacokinetics (Part 2)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Demonstration of common dosage forms used in clinical practice (Part 1)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Demonstration of common dosage forms used in dentistry (Part 2)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Cholinergic agonists and antagonists (Physostigmine Vs Curare)	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي
		Effects of Drugs on Human Blood Pressure	الا	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع	امتحانات يومية ونهائية اعداد السمنا النشاط العملي

الم	تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية		(Part 1-B-Blockers)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Effects of Drugs on Human Blood Pressure (Part 2) (Nitrates Effect on Human Volunteers)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Effects of Drugs on The Arterial Blood Pressure of Human (Part-3)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	The effects of drugs and light on human eyes		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	The effects of drugs and light on animal eyes		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Effects of parasympathomimetic		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	The response of human skin to histamine and adrenaline		
<b>Mid-term exam</b>					
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Effects of Antiepileptics		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Evaluation of Analgesics		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Evaluation of analgesics (Opioids)		
امتحانات يومية ونها	محاضرة نظرية	الا	Evaluation of Anti		

اعداد السمنا النشاط العم الم	باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية		inflammatory Drugs		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Local Anaesthesia		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	General Anaesthesia		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Prescription writing (Part 1)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Prescription writing (Part 2)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Prescription writing (Part 3)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Oral conditions and their treatment		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Prescription writing for some general conditions commonly encountered in clinical practice		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Toothpastes and mouthwashes		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Orodental preparation (part 1)		

امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Orodonal preparation (Part 2)		
امتحانات يومية ونها اعداد السمنا النشاط العم الم	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point ، مع تجربة عملية وعرض فديوات تعليمية	الا	Dental health and endocarditis prevention		
<b>205. تقييم المقرر</b>					
وزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشهوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ. 7% سعي سنوي) يشمل الامتحانات اليومية والشهوية والمتطلبات العملية ( 20% لامتحان العملي النهائي					
<b>206. مصادر التعلم والتدريس</b>					
Laboratory Manual of Pharmacology			ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
Clinical Pharmacology Handbook Pharmacology (Lippincott Illustrated Reviews Series) 8th Edition (2023) -5Contemporary Dental Pharmacology: EvidenceBased Considerations 1st ed (2019) -6Basic & Clinical Pharmacology (sixteen Edition,2024(			جع الرئيسة ( المصادر )		
Pharmacology and Therapeutics for Dentistry (7th edition, 2017( WHO drug fact sheets			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )		
www.webmd.com • www.fda.gov • www.mims.com •			جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

اسم المقرر: طب اسنان المجتمع	234.
رمز المقرر: 317CU	235.

236.	الفصل/ السنة: 2025-2026
237.	تاريخ اعداد هذا الوصف 16-9-2026

832. اشكال الحضور المتاحة: حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية	
932. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/عدد الوحدات(الكلي): 30 ساعة نظري (2 وحدة و 60 + ساعة عملي - 2 وحدة)	
042. اسم مسؤول المقرر الدراسي	
<p>اسراء سعد محمد  m.israa.s.mohammed@uruk.edu.iq  م.نجلاء صلاح مهدي  m.najlaa.salah@uruk.edu.iq</p>	
142. اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يعطي معلومات للطلاب حول معرفة وتحديد امراض الفم وقياسها في المجتمع.</li> <li>• السيطرة والوقاية من امراض الفم في المجتمع من خلال البرامج الوقائية.</li> </ul>
242. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	<p>1. محاضرات باستخدام برنامج  2. (data show). educational  movies افلام تعليمية  LCD.3  4. السبورات الذكية  5. الصفوف الالكترونية</p>

01.بنية المقرر ( الجانب النظري)					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
		تعريف الصحة العامة. -طب الأسنان. تعريف الصحة العامة.	الصحة العامة. -طب الأسنان في		

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري		تأثير أمراض الأسنان على الصحة العامة.	1	1
		-أدوات الصحة العامة لطب الأسنان.	1.علم الأوبئة. 2.الإحصاء الحيوي. 3.العلوم الاجتماعية. 4.مبادئ الإدارة. 5.طب الأسنان الوقائي		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	- رعاية الأسنان العامة	-خطوات تخطيط رعاية الأسنان للمريض خطوات تخطيط رعاية الأسنان	1	2
		علم الأوبئة	-أهداف علم الأوبئة. مكونات الدراسة الويائية. - الخطوات الأساسية للدراسة الويائية.		



امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	.	1	3
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	الدراسات الرصدية: - الدراسات الوصفية. - الدراسات التحليلية.	1 دراسات الحالات والشواهد. دراسات الأتراب. الدراسات البيئية.	4
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	الدراسات التجريبية	1 التدخل أنواع الدراسات التجريبية	5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	علم الأوبئة لتسوس الأسنان	1 - العوامل المسببة لتسوس الأسنان -أنواع تسوس الأسنان حسب موقعها التشريحي. -العوامل المؤثرة على وبائيات تسوس الأسنان	6

--	--	--	--	--

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	علم الأوبئة لأمراض اللثة	تعريف أمراض اللثة - بنية أنسجة اللثة -علم الأوبئة -مسببات أمراض اللثة	1	7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	وبائيات سرطان الفم	أنواع السرطان مسببات سرطان الفم - مكونات دخان التبغ الآفات الخبيثة المحتملة - مستويات الوقاية من سرطان الفم التأهيل بعد سرطان الفم	1	8
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	مؤشرات طب الأسنان	- الفهرس -استخدامات مؤشرات طب الأسنان تصنيف المؤشرات	1	9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	المؤشرات المستخدمة لتقييم تسوس الأسنان:	- مؤشر DMF -مبادئ تسجيل مؤشر DMF -حساب DMFT/DMFS -مؤشر شدة تسوس الأسنان - مؤشر DMF	1	10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	المؤشرات المستخدمة لتقييم أمراض اللثة -	مؤشرات التهاب اللثة - مؤشرات أمراض اللثة	1	11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	تسمم الأسنان بالفلور	مؤشرات لتقييم تسمم الأسنان بالفلور	1	12

متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	الإحصاء الحيوي	-طرق جمع البيانات تقنية أخذ العينات - أنواع تصميم العينات	1	13
--	------	----------------	--	---	----

متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	عرض البيانات - البيانات - التمثيل البياني للبيانات	طرق عرض البيانات - جدول البيانات - التمثيل البياني للبيانات	1	14
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	مقاييس النزعة المركزية والتشتت	مقاييس النزعة المركزية - مقاييس التشتت.	1	15
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	الفلورة كإجراء صحي عام	-مصادر الفلورايد -فلورة المياه -أنواع الفلورايد	1	16
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	آلية الفلورة وآثارها	التأثيرات المضادة للتسوس للفلورايد. -استقلاب الفلورايد. -تسمم الأسنان بالفلورايد -الآثار الجانبية للفلورايد	1	17

متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المخاطر المهنية في طب الأسنان	المخاطر الفيزيائية -المخاطر الكيميائية -اضطرابات الجهاز العضلي الهيكلية وأمراض الجهاز العصبي المحيطي	1	18
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	البيئة والصحة	البيئة البيولوجية: -البيئة النفسية -المؤشرات البيئية	1	19

متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	آثار تلوث الهواء على الصحة	الوقاية من تلوث الهواء والسيطرة عليه -آثار الإشعاع - التلوث الضوضائي	1	20
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	برنامج صحة الأسنان المدرسية	- غرض برنامج الصحة المدرسية -إرشادات لبرنامج مثالي لصحة الأسنان في المدرسة -مسح أسنان المدرسة -مراحل برنامج صحة الفم في المدرسة	1	21
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	احتياجات العلاج والطلب	فئات الاحتياجات -الطلب العوامل المؤثرة على احتياجات طب الأسنان	1	22
متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	القوى العاملة في مجال طب الأسنان	تعريف القوى العاملة - تخطيط القوى العاملة في مجال صحة الأسنان -خطوات تخطيط القوى العاملة في مجال صحة الأسنان	1	23

متحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	أخلاقيات طب الأسنان	1 تعريف الأخلاقيات - طب الأسنان كمهنة - المبادئ الأخلاقية	24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	رعاية صحة الفم للفئات الخاصة - كبار السن	1 الآثار الفموية الرئيسية للشيخوخة - النساء الحوامل طب أسنان الرعاية الخاصة - المرضى ذوو الاحتياجات الصحية الخاصة	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	طب الأسنان الشرعي	1 تطبيقات طب الأسنان الشرعي. -علامات الأسنان -تحديد هوية الشخص. -تحديد هوية الأسنان.	26

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	طب الأسنان الشخصي المساعد-مقدمة . -التصنيف المساعد للأسنان . *مساعد غير تشغيلي . *مساعد العمليات . -علاقة الأيدي الأربعة .	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الرعاية الصحية الأولية - مقدمة . -عناصر) مكونات (الرعاية الصحية الأولية . -مبادئ الرعاية الصحية الأولية . -الرعاية الصحية الأولية للأسنان - . خدمات صحة الأسنان المجتمعية.	1	28

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	مكافحة العدوى - مقدمة. - مفهوم انتقال المرض. - وسائل اكتساب مسببات الأمراض. - نقل الأمراض المعدية. - مكافحة الأمراض المعدية. - تقنيات الحاجز الشخصي. - أداة المعالجة (التعقيم).	1	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية	نظري	التنظيف الصحي للأسنان - مقدمة. - أهداف التنظيف الصحي . - أهداف التنظيف الصحي للأسنان . - مبادئ التنظيف الصحي . - التخطيط لبرامج التنظيف الصحي .	1	30

اسم المقرر معالجة الاسنان
رمز المقرر 319CV
الفصل / السنة ٢٠٢٥ - ٢٠٢٦
تاريخ إعداد هذا الوصف 2025-2026
2. أشكال الحضور المتاحة :حضور في القاعة الدراسية للماده النظرية و عيادات سريرييه
2. عدد الساعات الدراسية (الكلي) // عدد الوحدات (الكلي) ٣٠ ساعه نظري ( ٦٠ وحده دراسيه) و ١٥٠ ساعه عملي ( ٦ وحده دراسيه)
2. اسم مسؤول المقرر الدراسي م. م. مينا محمد غني
2. اهداف المقرر minachabuk@yahoo.com

## ف المادة الدراسية

تزويد طلاب طب الأسنان بالمعرفة الوافية حول أساليب أداء فحص المرضى و تشخيص الحالات المختلفة و تطبيق الفهم والمعرفة السريرية في العلاج حتى يكون طبيب أسنان للخدمة المجتمعية. في هذا الكورس يتم تدريب الطلاب سريريا فيتخصص طب الأسنان للترميم (الحشوات /حشوات الجذور /التيجان والجسور .) كما ويتم خضوع الطلاب لتدريب السريري على المرضى في عيادة طب الأسنان تحت إشراف اساتذة تخصصين ويتم ايضا تدريب الطلاب على التعرف والتعامل مع الأدوات المستخدمة في طب لأسنان الترميمي، وتزويدهم بالمعرفة الوافية للمبادئ الاساسية لعمل تجايف الاسنان وملئها الحشوات المعدنية والضوئية المختلفة وتعليم الطلاب خطوات عملية حشوات ذرو الاسنان ويتم تدريبهم على عمليات تحضير تيجان وجسو الاسنان الثابتة واستبدال لاسنان المفقودة وتدريب الطلاب على تقييم أخطائهم وتحسين مهاراتهم .

## 2. استراتيجيات التعليم والتعلم

### تربطية

<p>-المعرفة والفهم -</p> <p>. معرفة وتدريب الطلاب على كيفية فحص وتشخيص الحالات المرضية المختلفة - التركيز على الخطوات السريرية لتحضير التيجان والجسور للاسنان وتعويض الاسنان المفقودة.</p> <p>اكتساب الطالب المعرفة الوافية بالخطوات السريرية لحشوات جذور الاسنان وتطبيقها .</p>	<p>الاستراتيجية</p>
--	---------------------

<p>ب-المهارات الخاصة بالموضوع -</p> <p>اكتساب الطلاب لمهارات استخدام ادوات ترميم وحشوات جذورالاسنان المختلفة-اكتساب الطلاب من المهارات السريرية من خلال تمكينهم من عمل حشوات جذورالاسنان على المرضى في العيادات. تطوير من القيام بالعمل السريري من خلال تدريبهم على تحضير تيجان وجسور الاسنان لغرض تعويض الاسنان المفقودة للمرضى -</p>
--

<p>ج طرائق التعليم والتعلم -</p> <p>محاضرات تقوم ببحث الطلاب وتعليمهم على طرق مواجهة وحل المشاكل.</p> <p>متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم</p> <p>الاسنان.دروس عملية سريرية في عيادات طب</p> <p>محاضرات تعرض باستخدام برامج الكمبيوتر. افلام تعليميه</p>
---

<p>. الكاميرا الرقمية</p> <p>تطبيق عملي على المرضى .</p>		
<p>ح مهارات التفكير -</p> <p>تعزيز مهارات التفكير من خلال التعلم القائم على حل المشاكل. اكتساب المبادئ الأساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم . تعليم الطلاب طرق حل المشاكل . .</p>		
<p>خ -المهارات العامة والمنقوله</p> <p>الاعداد العلمي للطلاب لكي يتمكنوا من تطبيق مهارات معالجة الاسنان في المجال السريري والتفكير بحل المشاكل</p> <p>تعليم الاخلاق المهنية .</p> <p>المهارات المكتسبة للطلاب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى.</p> <p>التطوير الشخصي .</p>		

216. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	١	التشخيص اللبي	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢	١	السيطرة على الألم في عصب السن.	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٣	١	التصوير الشعاعي لطب الأسنان	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٤	١	الأدوات داخل القناة (1)	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٥	١	الأدوات داخل القناة (٢)	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٦	١	تحضير سطح قناة الجذر	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٧	١	علم الأحياء الدقيقة	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٨	١	مصطلحات وتعريف أطقم الأسنان الجزئية	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض	امتحانات يومية و شهرية و نصف



سنوية ونهاية	تقديمي	معالجة الاسنان	الثابتة		
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	أنواع الجسور الثابتة	١	٩
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	مواد حشو قناة الجذر	١	١٠
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	سد قناة الجذر (1)	١	١١
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	سد قناة الجذر (2)	١	١٢
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	علاج حالات الطوارئ حشوات الجذور	١	١٣
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	العلاقات بين طب لب الأسنان وطب امراض اللثة	١	١٤
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	ترميم الأسنان المعالجة بحشوات الجذر	١	١٥
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	تغير لون الأسنان وتبييضها	١	١٦
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	اختيار المريض وفحصه في أطقم الأسنان الجزئية الثابتة	١	١٧
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	الاعتبارات السريرية لبناء الجسور	١	١٨
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	مكون الجسر الثابت، المثبتات	١	١٩
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	مكون الجسر الثابت والجسور والموصلات	١	٢٠
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	إدارة الأنسجة الرخوة / نزوح اللثة.	١	٢١
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	مواد وإجراءات الطباعة	١	٢٢
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	تغير لون الأسنان وتبييضها	١	٢٣
امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهاية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	معالجة الاسنان	تسجيل العضة والنطق	١	٢٤

٢٥	١	الترميمات المؤقتة	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢٦	١	تجربة واختيار اللوان السن	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢٧	١	تقنيات التثبيت النهائي	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢٨	١	الأعطال في تركيبات الأسنان الثابتة	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢٩	١	الجسور المرتبطة بالراتنج	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٣٠	١	البورسلين في التركيبات الثابتة (السيراميك الحالي).	معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي	امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية

### 217. تقييم المقرر

١٥ ٪ نصف السنة

سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي و الامتحانات اليومية و الشهرية و المتطلبات العملية) ٢٥%

٢٠ ٪ الامتحان العملي النهائي

٤٠ ٪ الامتحان النظري النهائي

### 218. مصادر التعلم والتدريس

ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )

طب لب الأسنان، إنجل، مسارات اللب، و  
التركيبات السنوية الثابتة المعاص  
اعتبارات أساسية في التركيبات السنوية الثابتة. تدريب نظ  
وإكلينيكي على استخدام مواد وتقنيات مختلفة في التركيب  
السنوية الثابتة

التركيبات السنوية الثابتة والمتحر

أساسيات في تركيبات الأسنان الثابتة. تدريب نظ  
وإكلينيكي على استخدام مواد وتقنيات مختلفة في تركيب  
الأسنان الثابتة. تركيبات الأسنان الثابتة والمتحركة.

اجع الرئيسة ( المصادر )

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

اجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر

الامراض العامة	
رمز المقرر	
320PL	
الفصل / السنة	
الدراسية 2025-2026	
تاريخ إعداد هذا الوصف	
2. أشكال الحضور المتاحة	
2. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
ساعة (الوحدات 6)	
2. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.د علي حسين محمد علي م.م علي مكي محمد جعفر	
الأيمل : dr_ali_Alkhfaji3@yhoo.com	
226. اهداف المقرر	
ب المادة الدراسية	<p>1- الاهداف المعرفية</p> <p>أ1- بيان المعرفة والمبادئ الأساسية في النسيج المرضي</p> <p>أ4- اعداد التقارير المختصرة على المادة العلمية</p> <p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .</p> <p>ج1- طرح الاسئلة حول المواضيع القابلة للنقاش من قبل الطلبة</p> <p>ج2- طرح اسئلة يقوم الطالب بحلها للفصول الدراسية</p> <p>ج3- اجاء امتحانات سريعة فكرية</p> <p>د-المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).</p> <p>د1- متابعة المصادر الخارجية</p> <p>د2- تهيئة الاسئلة الخارجية من تلك المصادر</p> <p>د3- حث الطلبة على متابعة التسلسلات التعليمية</p>

## 2. استراتيجيات التعليم والتعلم

برامج

1. المحاضرات
2. اجراء الفحوصات المجهرية لنماذج النسيج المرضي
3. قراءة الكتب المنهجية
4. اجراء المناقشات العلمية

228. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	0	1. فهم آليات المرض اكتساب القدرة على تحديد مسببات الأمراض 2. إصابات الدم والتكثبات 3. الالتهاب والإصابة 4. فهم آليات الاستجابة الالتهابية (الحادة والمزمنة) 5. علم الأورام الأساسية المظاهر المورفولوجية والتشخيص	الامراض ال	محاضر نظ	1. اختبارات شفوية وتحريرية مفاجئة 2. امتحان فصلي نظري 3. امتحان نهائي نظري

229. تقييم المقرر

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

1. اختبارات شفوية وتحريرية مفاجئة
2. امتحان فصلي نظري
3. امتحان نهائي نظري

230. مصادر التعلم والتدريس

ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	اسيات علم الأمراض لروبنز
جع الرئيسة ( المصادر )	
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	
جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

الرقم	عدد الساعات	عنوان المحاضرة
1	2	مقدمة في علم الأمراض

	علم الأمراض السريري علم الأمراض الجزيئي تلف الخلايا والإصابة القابلة للعكس	
2	الإصابة غير القابلة للعكس الترسيبات والتصبغات التصبغات الداخلية والخارجية	4
3	الالتهاب الالتهاب الحاد علم الأمراض المزمن الوسائط الكيميائية	4
4	الالتئام والإصلاح التئام جروح الجلد التئام العظام	4
5	الاضطرابات الديناميكية الدموية، وأمراض الخثار والصمة، والصدمة	4
6	الأمراض الوراثية	4
7	أمراض الجهاز المناعي فرط التحسس الأمراض المناعية الذاتية الزرع) نقل الأعضاء)	4
8	الأورام الأورام الحميدة والخبيثة الأساس الجزيئي للأورام	6
9	العدوى العدوى البكتيرية والفيروسية	2
10	الأمراض البيئية والتغذوية	2
11	الأوعية الدموية	2
12	القلب	2
13	اضطرابات خلايا الدم الحمراء والنزف	2
14	أمراض خلايا الدم البيضاء	2
15	أمراض الجهاز الهضمي	4
16	أمراض الكبد	2
17	البنكرياس والمرارة	2
18	أمراض الجهاز التنفسي	2
19	أمراض العظام	2
20	الكلية	2
21	الجهاز البولي	2
	المجموع	60

اسم المقرر

راض العامة

رمز المقرر

320

الفصل / السنة

ة الدراسية 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف

أشكال الحضور المتاحة

حضور

عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)

60 ساعة (6 وحدات)

اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)

الاسم: م.د. علي حسين محمد علي

م.م. علي مكي محمد جعفر

الأيمل : dr\_ali\_Alkhfaji3@yhoo.com

8. اهداف المقرر

- 1 – اكتساب المهارات العملية في فحص النسيج المرضي
- 2\_ اكتساب مهارات تحضير النسيج المرضي
- 3\_ اكتساب مهارات استخدام الاجهزه المختبرية لفحص النسيج المرضي مثل المايكروسكوب الضوئي
- 4\_ اعداد واعتماد الوسائل الايضاحية

ب المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

جراء الفحوصات المجهرية لنماذج النسيج المرضي  
جراء المناقشات العلمية

نراتيحية

10. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
1. امتحانات عملية بعد اجراء كل فحص 2. امتحان فصلي عملي تحان نهائي ي	برات عملية	اسم الوحدة او الموضوع	1. قراءة الشرراض العامة الخلوية ونسب تحت المج وصف العينات (عيانياً): وصف المظهر الخار للأعضاء المُص والأند المُستأصلة جراء 3. تفسير التقار قراءة وفهم تقار التشريح المرص وتفسير نتائج ربط المختبر بالسريريات: المعلو المرضية(المخير		

			مع حالة المريض السريية للوصول تشخيص التشخيص التفريقي: اقتر قائمة من الأمراض المح (التشخيصات التفريقية) بناءً نتائج الباثولوجيا		
--	--	--	--	--	--

### 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ  
1. امتحانات عملية بعد اجراء كل فحص  
2. امتحان فصلي عملي  
3. امتحان نهائي عملي

### 12. مصادر التعلم والتدريس

	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
	جع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
	جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	جراحة الفم
رمز المقرر	321PA
الفصل / السنة	2026-20
تاريخ إعداد هذا الوصف	2025\1
2. أشكال الحضور المتاحة	حضور في القاعة (نظري) وفي مختبر جراحة الفم
	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) 236.

30 ساعة نظري 2 وحدة دراسية  
60 ساعة عملي 2 وحدة دراسية

237. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)

الاسم: 1- م.د. محمد سعيد العبيدي (نظري وعملي)  
الأيمل: [Mohammed S Majeed@uruk.edu.iq](mailto:Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq)  
م. د. علي غالب (نظري)  
م.م. رشا عادل عثمان (نظري وعملي)

238. اهداف المقرر

المادة الدراسية  
اهداف المقرر اعداد الطالب على مستوى عالي من الع  
فيما يتعلق بجراحة الفم والتعرف على الادوات الجر  
صة بعمله في الجراحة اضافة الى اكتساب المعرفة بانواع التخدير الموضعي و اس  
والمشاكل والمضاعفات المرتبطة بها .

239. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية  
عرض شرائح مجهرية للأمراض وادوات الجراحية وطرق القلع للاسنان  
المناقشات العلمية والسمنارات استعمال الشاشات  
(LCD)  
استعمال وسائل التوضيح مثل افلام الاشعة والفيديو •  
•طرائق التقييم •: امتحان فصلي و عملي نهائي على الشرائح المجهرية

240. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	خيص في حة الفم	جراحة الفم	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
2	1	خيص في جراحة الفم	ج را حة الفم	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
3	1	من انتقال العدوى ممارسة الجراحة	ج را حة الفم	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
4	1	من انتقال العدوى	ج	محاضرات النظ	امتحانات



قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	باستخدام بر بوربوينت	را حة الفم	عنده ممارسة الجر		
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	قلع الاسنان و موانع قلع الاسنان	1	5
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	قلع الاسنان و موانع قلع الاسنان	1	6
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	التدابير الرئيسية للقلع و ملقط الاسنان (انواع)	1	7
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	التدابير الرئيسية للقلع و ملقط الاسنان (انواع)	1	8
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	قلع الاسنان بالملقط ان والتوصيات ما لقلع	1	9
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	روافع الاسنان	1	10
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	روافع الاسنان	1	11
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	مضاعفات القلع	1	12
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	مضاعفات القلع	1	13

امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربوينت	ج را حة الفم	ادوات الجراحية الاساسية	1	14
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	علم التخدير الموضوعي	1	15
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	علم دوائي للتخدير موضعي	1	16
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	علم دوائي للتخدير موضعي	1	17
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	التشريح الجراحي في التخدير الموضوعي	1	18
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	التشريح الجراحي في التخدير الموضوعي	1	19
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	ادوات التخدير الموضوعي	1	20
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	طرق اعطاء التخدير الموضوعي	1	21
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	طرق اعطاء التخدير الموضوعي	1	22
امتحانات قصيرة وفصلية و نصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	طرق اعطاء التخدير الموضوعي	1	23

امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	مضاعفات التخدير الموضوعي	1	24
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	مضاعفات التخدير الموضوعي	1	25
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	مضاعفات التخدير الموضوعي	1	26
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	تطورات التخدير الموضوعي	1	27
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	التخدير الواعي	1	28
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	اساسيات التخدير العام	1	29
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر بوربو	ج را حة الفم	حالات الطوارئ الطبية اثناء علاج الاسنان	1	30

#### 241. تقييم المقرر

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

#### 242. مصادر التعلم والتدريس

Contemporary oral and maxillofacial surgery edition 2008. 3.	المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
traction of teeth	جمع الرئيسية ( المصادر )
Handbook of Local anesthesia 6th edition 2011	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
Hand book of local anesthesia 7th edition	جمع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

nely F. Malamed , Elsevier.2019.

## نموذج وصف المقرر (عملي)

اسم المقرر	
حقة الفم	
رمز المقرر	
321	
الفصل / السنة	
2026-20	
تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025\1	
247. أشكال الحضور المتاحة	
حضور في القاعة (نظري) وفي مختبر جراحة الفم (عملي)	
248. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
60 ساعة عملي 2 وحدة دراسية	
249. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: 1- م.د. محمد سعيد العبيدي (نظري وعملي) الأيمل : <a href="mailto:Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq">Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq</a> م.م. رشا عادل عثمان (نظري وعملي)	
250. اهداف المقرر	
اهداف المقرر اعداد الطالب على مستوى عالي من الع	المادة الدراسية
فيما يتعلق بجراحة الفم والتعرف على الادوات الجر	
الخاصة بعمله في الجراحة اضافة الى اكتساب المعرفة بانواع الت	
الموضعي و اس	
والمشاكل والمضاعفات المرتبطة بها .	
251. استراتيجيات التعليم والتعلم	
عرض شرائح مجهرية للامراض وادوات الجراحية وطرق القلع للاسنان	الاستراتيجية
المناقشات العلمية والسمنارات استعمال الشاشات	
(LCD)	
استعمال وسائل التوضيح مثل افلام الاشعة والفيديو •	
• طرائق التقييم • امتحان فصلي و عملي نهائي على الشرائح المجهرية	

## 252. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1		اخذ تاريخ الحالة	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
2		الفحص السريري والتشخيص	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
3		ادوات الجراحية الاساسية 1	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
4		ادوات الجراحية الاساسية 2	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
5		ملقط الاسنان 1	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
6		ملقط الاسنان 2	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
7		روافع الاسنان 1	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
8		روافع الاسنان 2	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
9		التخدير الموضعي ادوات و مكونات	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
10		طرق اعطاء التخدير الموضعي لل فك العلوي	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
11		طرق اعطاء التخدير الموضعي لل فك السفلي	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
12		قلع الاسنان لل فك العلوي	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة وفصليه ونهائي
13		قلع اسنان لل فك السفلي	حثة الفم	عملي مختبري	امتحانات قصيرة

وفصليه ونهايي					
امتحانات قصيرة وفصليه ونهايي	عملي مختبري	حة الفم	دعم الحياة الاساسي والانعاش القلبي الرئوي		14
<b>253. تقييم المقرر</b>					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					
<b>254. مصادر التعلم والتدريس</b>					
Contemporary oral and maxillofacial surgery 5 <sup>th</sup> edition 2008.			ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
Hand book of local anesthesia 7 <sup>th</sup> edition Stanely F. Malamed , Elsevier.2019.			جع الرئيسية ( المصادر )		
Handbook of Local 6 <sup>th</sup> edition anesthesia .2011			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )		
جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					

**دليل البرنامج الأكاديمي ووصف المقررات**  
**دليل البرنامج الأكاديمي ووصف المقررات**  
**2026**

**نموذج توصيف المقرر (نظري)**

1. اسم المقرر :طب الأسنان التعويضي
2. رمز المقرر 310RP :
3. الفصل / السنة 2025 – 2024 :
4. تاريخ إعداد الوصف 1 / 11 / 2025 :
5. أنماط الحضور المتاحة :الحضور في قاعة المحاضرات ومختبر التعويضات السنوية
6. عدد الساعات المعتمدة / عدد الوحدات الكلية:
  - نظري: ساعتان (30 ساعة)
  - عملي: ثلاث وحدات (90 ساعة)
7. اسم مدرس المقرر:
  - سمر صباح الصقار
  - البريد الإلكترونيsamarzaid@gmail.com :

**أهداف المقرر**

- إعداد الطلبة بقاعدة علمية قوية حول أجهزة التعويض السنّي، وبشكل خاص الأطقم الجزئية.
- تمكين الطلبة من تشخيص ومعالجة الحالات المختلفة ووضع خطط علاجية دقيقة.
- تدريب الطلبة على تجاوز الصعوبات السريرية باستخدام التصاميم الصحيحة للتعويضات السنّية المتحركة.

### استراتيجيات التعليم والتعلم

#### الاستراتيجية:

استخدام الوسائل التعليمية الحديثة، وتشمل:

- عرض مقاطع فيديو تعليمية.
- تقديم شرائح وصور توضيحية.
- عرض حالات سريرية واقعية لربط الجانب النظري بالتطبيقي.

### هيكل المقرر

الأسبوع	عدد الساعات	المخرجات التعليمية المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	فهم مقدمة علم التعويضات السنّية الجزئية	مقدمة	محاضرة نظرية + نقاش	اختبار شفوي
2	2	تصنيف حالات الفقد الجزئي للأسنان	تصنيف حالات الفقد الجزئي	محاضرة + تمرين عملي	اختبار قصير
3	2	التعرف على أدوات وتقنيات المسح	المسح التشخيصي	تدريب عملي	تقييم عملي
4	2	تحديد مكونات طقم الأسنان الجزئي	مكونات الطقم الجزئي المتحرك	عرض وصفي + فيديو	اختبار كتابي
5	2	فهم تصميم الواصلات الرئيسية	الواصل الرئيسي لل فك العلوي	شرح تطبيقي	تقرير
6	2	تحليل الواصلات السفلية	الواصل الرئيسي لل فك السفلي	محاضرة عملية	اختبار قصير
7	2	وصف الارتكازات وأنواعها	الارتكاز ومكانه	تطبيق عملي	ملاحظة أداء
8	2	فهم أساليب الثبات	ثبات الطقم الجزئي	شرح تفاعلي	اختبار
9	2	التمييز بين المثبتات المباشرة وغير المباشرة	المثبتات المباشرة	مناقشة + عرض	تقييم شفوي
10	2	تحليل دور كسارات الإجهاد	كسارات الإجهاد	عرض + تمرين	تقرير
11	2	تطبيق المراحل المخبرية	الإجراءات المخبرية	تدريب عملي	تقييم عملي
12	2	إعداد النماذج الشمعية	نموذج الشمع	تدريب مختبري	اختبار عملي

الأسبوع	عدد الساعات	المخرجات التعليمية المطلوبة	اسم الوحدة أو الموضوع	طريقة التعلّم	طريقة التقييم
13	2	التعرف على عمليات الصب	الصب	عرض عملي	اختبار
14	2	دراسة القاعدة السنّية	قاعدة الطقم الجزئي	شرح	اختبار
15	2	تطبيقات الميكانيكا الحيوية	الميكانيكا الحيوية	محاضرة تفاعلية	تقييم نظري
16	2	مبادئ التصميم العملي للأطقم	مبادئ التصميم	تدريب مختبري	تقييم تطبيقي
17	2	متابعة المراحل السريرية	المراحل السريرية	تطبيق سريري	ملاحظة أداء
18	2	التعرف على الأطقم الأكريلية	الأطقم الأكريلية	عرض وصفي	اختبار شفوي
19	2	فهم الأطقم المرنة	الأطقم المرنة	محاضرة	اختبار نهائي
20	2	دراسة طرق التصليح	تصليح الأطقم	تدريب عملي	تقييم تقني
21	2	تطبيق التصميم الرقمي	التصميم الرقمي للأطقم	ورشة عمل	مشروع عملي
22	2	مراجعة عامة	مراجعة	نقاش مفتوح	اختبار شامل
23	2	تدريب تطبيقي	التطبيق العملي	مختبر	ملاحظة أداء
24	2	التقييم النهائي	التقييم العام	عرض تقديمي	الامتحان النهائي

#### تقييم المقرر

توزّع الدرجة من أصل (100) درجة كما يلي:

- التحضير والمشاركة اليومية: 10%
- الامتحانات القصيرة والشفوية: 20%
- التقارير والواجبات: 20%
- الامتحان النصفى: 20%
- الامتحان النهائي: 30%

#### مصادر التعليم والتعلّم

- الكتب الدراسية المطلوبة: يحددها القسم الأكاديمي وفق المنهج.
- المراجع الأساسية: كتب التعويضات السنّية الجزئية والثابتة المعتمدة أكاديميًا.
- المراجع الموصى بها: المجالات العلمية المتخصصة وتقارير البحث الحديثة.
- المصادر الإلكترونية: مواقع الجامعات الطبية وقواعد بيانات PubMed و Scopus.

نموذج توصيف المقرر (عملي)



13. اسم المقرر — :  
 14. رمز المقرر — :  
 15. الفصل / السنة — :  
 16. تاريخ إعداد الوصف — :  
 17. أنماط الحضور المتاحة — :  
 18. عدد الساعات المعتمدة / عدد الوحدات — :  
 19. اسم مدرس المقرر:  
 الاسم — :  
 البريد الإلكتروني — :

#### أهداف المقرر العملي

- تدريب الطلبة على التطبيق العملي للمفاهيم النظرية المتعلقة بالأطعم الجزئية.
- تنمية المهارات اليدوية في المختبر والعيادة.
- إتقان مراحل التصميم، الصب، والتنبيت السريري.

#### استراتيجيات التعليم والتعلم العملي

- جلسات تدريب مختبرية أسبوعية.
- إشراف مباشر من المدرس أثناء الأداء العملي.
- عروض تقديمية ومناقشات تطبيقية.

#### هيكل المقرر العملي

الأسبوع	عدد الساعات	المخرجات التعليمية	الوحدة أو النشاط	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3	مقدمة في الأظم الجزئية	تطبيق عملي مقدمة		تقييم أداء
2	3	تحضير النماذج التشخيصية	إعداد القوالب	مختبر	اختبار عملي
3	3	دراسة تصميم الأظم	التصميم	ورشة عمل	تقييم شفوي
4	3	بناء قاعدة الطقم	القاعدة	تدريب عملي	تقرير
5	3	إعداد السبيكة والصب	الصب	مختبر	ملاحظة أداء
6	3	صقل وتلميع الأظم	التشطيب	تدريب	تقييم تطبيقي
7	3	فحص التنبيت السريري	التنبيت	مختبر	اختبار عملي
8	3	مراجعة شاملة وتقييم نهائي	مراجعة		امتحان عملي مناقشة

#### تقييم المقرر العملي

- الحضور والمشاركة: 10%
- التقارير والتطبيقات العملية: 40%
- الامتحان العملي النصفى: 20%
- الامتحان العملي النهائي: 30%

#### مصادر التعليم والتعلم (عملي)

- الكتب الدراسية: دليل المختبر الخاص بالتعويضات السنوية.
  - المراجع الأساسية: كُتُب التقنيات السريرية والمخبرية للتعويضات السنوية.
  - المراجع الموصى بها: الأبحاث الحديثة في مجال تصميم الأطقم الجزئية.
- المواقع الإلكترونية: منصات تعليمية طبية معتمدة.

1. المؤسسة التعليمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
14. القسم العلمي / المركز	كلية طب الاسنان
15. اسم / رمز المقرر	الجراحة العامة
16. أشكال الحضور المتاحة	
17. الفصل / السنة	2025-2026
18. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	ساعتان أسبوعيا
1. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-10-4
2. أهداف المقرر	
	تعليم المبادئ الأساسية للجراحة العامة
	حث الطلبة على إتمام خطة المساق
	الالتزام بالمفردات الدراسيه كمنهاج
	تحديث المفردات
	متابعة مدى الالتزام بالخطة الدراسيه

2. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>أ1- معرفة المبادئ الأساسية للجراحة العامة</p> <p>أ2- اعداد تقارير مختصره</p> <p>أ3- اعداد وسائل توضيحيه</p> <p>أ4-</p> <p>أ5-</p> <p>أ6-</p>
<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <p>ب1 -</p> <p>ب2 -</p> <p>ب3 -</p> <p>ب4-</p>
طرائق التعليم والتعلم
محاضرات نظرية
طرائق التقييم
امتحانات فصلية و نصف سنوية ونهائية
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- اجراء امتحانات سريعه</p> <p>ج2- طرح اسئله يقوم الطالب بحلها</p> <p>ج3-</p> <p>ج4-</p>
طرائق التعليم والتعلم
محاضرات نظرية اسبوعيا
طرائق التقييم
امتحانات نظرية فصلية و نصف سنوية ونهائية

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف في التطوير الشخصي).

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	د1-متابعة الاسئلة الخارجية طريقة التقييم طريقة التقييم د3-
1	2		مقدمة في الجراحة العامة	أسئلة مفاجئة 4 وامتحانات فصلية وسنوية
2	2		الاستجابة الايضية للاصابات	محاضره نظري
3	2		التنام الجروح	محاضره نظري
4	2		عدوى الجروح الجراحية	=
5	2		النزوف	=
6	2		الصدمة	=
7	2		نقل الدم	=
8	2		توازن السوائل في الجسم	=
9	2		توازن الكهارب	=
10	2		اصابات الراس	=
11	2		التاريخ المرضي	=
12	2		الفحص السريري	=
13	2		الرعاية قبل العمليات الجراحية	=
14	2		مضاعفات العمليات الجراحية	=
15	2		مضاعفات ما بعد العمليات الجراحية	=

2. البنية التحتية

Baily & Love Short Practice of Surgery

3- الكتب المقررة المطلوبة

4- المراجع الرئيسية (المصادر)

	3) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير، .....)
الفيديوات التعليمية المتوفرة	4) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت .....
2. خطة تطوير المقرر الدراسي	
مراجعة المعايير الاكاديميه القياسيه المطبقه عالميا وعربيا	

اسم المقرر	
حقة الفم	
رمز المقرر	
4256	
الفصل / السنة	
2026-20	
تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025\1	
2. أشكال الحضور المتاحة	
حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية	
2. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
: (30 ساعة نظري) 2 وحدة (150 ساعة عملي) 6 وحدة	
26. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم.د.محمد سعيد مجيدMohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq م.م. هند صباح	
26. اهداف المقرر	
المادة الدراسية	اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب اساسيات جراحة الفم والتعرف على التدبير السني للمرضى ذو الامراض المزمنة والمعدية بالإضافة للتدخلات الجراحية الصغرى للفم والتهابات وانتفاءات الفم و الو والفكين

264. استراتيجيات التعليم والتعلم

تأثيرية

الطرق :

المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint.  
تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات .  
استخدام شاشات LCD والموارد الرقمية مثل المجاهر والفيديوهات  
التعليمية لتعزيز التعلم

264. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	امراض القلب والشرايين	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
2	1	امراض القلب والشرايين	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
3	1	الاضطرابات النزيفيه	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
4	1	الغدد الصماء	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
5	1	امراض الرئة	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
6	1	امراض الكبد	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي
7	1	امراض الكلى المزمن	جراحة الفم	محاضرات النظر باستخدام برنامج وينت	امتحانات قصيرة

وفصلية ونصف سنة النهائي	وينت		وغسيل الكلى		
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	الاضطرابات العصبية	1	8
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	الحمل	1	9
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	الايذز والعدوى بفيروس نقص المناعة البشري	1	10
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	اضطرابات الروماتيزم والنسيج الضام	1	11
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	الحساسية	1	12
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	المرضى الذين ياخذون علاج الكيميائي والأشعاعي	1	13
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	العدوى السنية والفراغات الوجهيه	1	14
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	العدوى السنية والفراغات الوجهيه	1	15
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	العدوى السنية والفراغات الوجهيه	1	16
امتحانات قصيرة	محاضرات النظ باستخدام بر	جراحة الفم	مبادئ الرفوف	1	17

وفصلية ونصف سنة النهائي	وينت		والخياطة وإدارة حالات القلع الصعبه		
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ الرفوف والخياطة وإدارة حالات القلع الصعبه	1	18
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ قلع الاسنان المطمورة	1	19
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ قلع الاسنان المطمورة	1	20
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ قلع الاسنان المطمورة	1	21
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	المساعدات الجراحية لتقويم الأسنان	1	22
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ جراحة لب الأسنان	1	23
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	مبادئ جراحة لب الأسنان	1	24
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	التهاب العظم والنخر العظمي في الفك	1	25
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظر باستخدام بر وينت	جراحة الفم	التهاب العظم والنخر العظمي في الفك	1	26
امتحانات	محاضرات النظر	جراحة الفم	زراعة الأسنان:	1	27



قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	باستخدام بر وينت		المفاهيم والتقنيات الأساسية		
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	زراعة الأسنان: المفاهيم والتقنيات الأساسية	1	28
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	الخرقة في جراحة والوجه والفكين	1	29
امتحانات قصيرة وفصلية ونصف سنة النهائي	محاضرات النظ باستخدام بر وينت	جراحة الفم	التصوير التشخيصي جراحة الفم والوجه والفكين	1	30
			إدار التعلم والتدريس جمع الرئيسية ( المصادر )		
			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )		
			جمع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

اسم المقرر
حقة الفم
رمز المقرر
425
الفصل / السنة
2026-20
تاريخ إعداد هذا الوصف
2025\1
2. أشكال الحضور المتاحة
عملي في عيادات جراحة الفم في كلية طب الاسنان
2. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)
( 150 ساعة عملي ) 6 وحدة

271. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)

م.سندس عباس [sundus.abbas@uruk.edu.iq](mailto:sundus.abbas@uruk.edu.iq)  
م.د.محمد سعيد مجيد [Mohammed\\_S\\_Majeed@uruk.edu.iq](mailto:Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq)  
م.د. علي غالب  
م.م. هند صباح  
م م جنة زهير  
م.م.رشا عادل عثمان [rasha.a.othman@uruk.edu.iq](mailto:rasha.a.othman@uruk.edu.iq)

272. اهداف المقرر

اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق ب اساسيات جراحة الفم والتعرف على التدبير السني للمرضى ذو الامراض المزمنة والمعدية بالإضافة للتدخلات الجراحية الصغرى للفم والتهابات وانتانات الفم الوجه والف	المادة الدراسية
--	-----------------

273. استراتيجيات التعليم والتعلم

الطرق : المحاضرات التفاعلية باستخدام برنامج PowerPoint. تفاعل الطلاب في مناقشات علمية وندوات . استخدام شاشات LCD والموارد الرقمية مثل المجاهر والفيديوهات التعليمية لتعزيز التعلم	براتيكية
---	----------

274. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
كل اسبوع	5	قلع اسنان حالات بسيطه	جراحة الفم	اسنان اجعين داخل جراحة	من خلال تقييم ورقة الاحالة وطريقة التخدير وطريقة القلع والتعليمات

1. اسم المقرر	
معالجة الاسنان	
2. رمز المقرر	
319CV	
3. الفصل / السنة	
٢٠٢٦ - ٢٠٢٥	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
٢٠٢٥/١٠/٣٠	
5. أشكال الحضور المتاحة :	
حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية و عيادات سريريته	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	
٣٠ ساعة نظري ( ٦٠ وحدة دراسية) و ١٥٠ ساعة عملي ( ٦ وحدة دراسية)	
م.د. علي وليد هادي Aliwalid1986@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
تزويد طلاب طب الأسنان بالمعرفة الوافية حول أساليب أداء فحص المرضى و تشخيص الحالات المختلفة و تطبيق الفهم والمعرفة السريرية في العلاج حتى يكون طبيب أسنان للخدمة المجتمعية. في هذا الكورس يتم تدريب الطلاب سريريا فيتخصص طب الأسنان للترميم (الحشوات /حشوات الجذور /التيجان والجسور .) كما ويتم خضوع الطلاب لتدريب السريري على المرضى في عيادة طب الأسنان تحت إشراف اساتذة تخصصيين ويتم ايضا تدريب الطلاب على التعرف والتعامل مع الأدوات المستخدمة في طب لأسنان الترميمي، وتزويدهم بالمعرفة الوافية للمبادئ الاساسية لعمل تجاويف الاسنان وملئها الحشوات المعدنية والضوئية المختلفة وتعليم الطلاب خطوات عملية حشوات ذرو الاسنان ويتم تدريبهم على عمليات تحضير تيجان وجسو الاسنان الثابته واستبدال لاسنان المفقودة وتدريب الطلاب على تقييم أخطائهم وتحسين مهاراتهم .	<b>اهداف الدراسية</b>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	

أ- المعرفة والفهم -

. معرفة وتدريب الطلاب على كيفية فحص وتشخيص الحالات المرضية المختلفة - التركيز على الخطوات السريرية لتحضير التيجان والجسور للاسنان وتعويض الاسنان المفقودة.

اكتساب الطالب المعرفة الوافية بالخطوات السريرية لحشوات جذور الاسنان وتطبيقها .

الاستراتيجية

ب-المهارات الخاصة بالموضوع -

اكتساب الطلاب لمهارات استخدام ادوات ترميم وحشوات جذورالاسنان المختلفة-اكتساب الطلاب من المهارات السريرية من خلال تمكينهم من عمل حشوات جذورالاسنان على المرضى في العيادات.تطوير من القيام بالعمل السريري من خلال تدريبهم على تحضير تيجان وجسور الاسنان لغرض تعويض الاسنان المفقودة للمرضى -

ج طرائق التعليم والتعلم -

محاضرات تقوم ببحث الطلاب وتعليمهم على طرق مواجهة وحل المشاكل.

متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم

الاسنان.دروس عملية سريرية في عيادات طب

محاضرات تعرض باستخدام برامج الكمبيوتر. افلام تعليميه

. الكاميرا الرقمية

تطبيق عملي على المرضى .

ح مهارات التفكير -

تعزيز مهارات التفكير من خلال التعلم القائم على حل المشاكل.اكتساب المبادئ الاساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم .تعليم الطلاب طرق لحل المشاكل . .

خ -المهارات العامة والمنقوله

الاعداد العلمي للطلاب لكي يتمكنوا من تطبيق مهارات معالجة الاسنان في المجال السريري والتفكير بحل المشاكل

تعليم الاخلاق المهنية .

المهارات المكتسبة للطلاب لكي يصبح طيب اسنان قادر على علاج المرضى.

التطوير الشخصي .

10. بنية المقرر الاسبوع الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم
			<b>طريقة التقييم</b>
١	١	مدخل الي عالم التشخيص اللبني معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
			امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢	١	معدات حشوات الجذور الاساسية. معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام
			العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٣	١	المعدات المستخدمة يدويا وميكانيكيا في حشوات الجذور معالجة الاسنان	محاضرات نظريه
			باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٤	١	تشخيص امراض العصب والمنطقة المحيطة معالجة الاسنان	محاضرات نظريه
			باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٥	١	فتحة البداية معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
			امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٦	١	تحديد طول العمل معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
			امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٧	١	تنظيف وتشكيل مكان العصب اللبني	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
			امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٨	١	غلق مكان العصب بحشوات الجذور معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام
			العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٩	١	التصوير الشعاعي في عملية حشوة الجذر معالجة الاسنان	محاضرات نظريه
			باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية

<b>11. تقييم المقرر</b>	
١٥ ٪ نصف السنة	
سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي و الامتحانات اليومية و الشهرية و المتطلبات العملية) ٢٥%	
٢٠ ٪ الامتحان العملي النهائي	
٤٠ ٪ الامتحان النظري النهائي	
<b>12. مصادر التعلم والتدريس</b>	
الطريق لمعالجة عصب السن	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
كوهين الطريق لمعالجة عصب السن	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	2. المؤسسة التعليمية
كلية طب الاسنان	26. القسم العلمي / المركز
امراض الفم	27. اسم / رمز المقرر
حضور في القاعات	28. أشكال الحضور المتاحة
2026-2025	29. الفصل / السنة
60 ساعة نظري مع 90 ساعة عملي	30. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2025-10-5	31. تاريخ إعداد هذا الوصف
	32. أهداف المقرر
	تعليم المبادئ الأساسية للكشف عن امراض الفم

حث الطلبة على إتمام خطة المساق
الالتزام بالمفردات الدراسيه كمنهاج
تحديث المفردات
متابعة مدى الالتزام بالخطة الدراسيه

مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>أ1- معرفة المبادئ الأساسية لمادة امراض الفم</p> <p>أ2-الكشف المبكر لامراض الفم</p> <p>أ3- فهم طبيعة المرض ومراحل تطوره</p> <p>أ4- فهم الاسس العلاجية المطلوبة لشفاء المرض</p> <p>أ5-</p> <p>أ6-</p>
<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.</p> <p>ب 1 - اكتساب المهارات العملية في فحص المرضى وصولاً الى التشخيص الصحيح</p> <p>ب 2 - اكتساب مهارات العلاج السريري للمرض ومراحل تقديمها وصولاً الى الشفاء التام</p> <p>ب 3 - اكتساب مهارات علاج الاثار الجانبية الموقته والدائمة للمرض</p>
طرائق التعليم والتعلم
محاضرات نظرية وعملية للمادة اسبوعيا
طرائق التقييم
<p>كو</p> <p>زات يومية</p> <p>امتد</p> <p>حانات نصف سنوية ونهائية نظرية وعملية</p> <p>تق</p> <p>ييمات عملية لبعض امراض الفم</p>



ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج1- تقديم العلاج العلمي والمناسب بامانة للمرضى
- ج2- عدم الاضرار بالمريض تحت اي ظرف كان
- ج3- الالتزام بالتعامل الانساني مع المرضى وعدم افشاء اسرارهم الصحية
- ج4- المساهمة في رفع الوعي الصحي للمجتمع من خلال التثقيف الصحي خلال تقديم العلاج

طرائق التعليم والتعلم

محاضرات نظرية اسبوعيا مع مختبرات عملية اسبوعيا

طرائق التقييم

امتحانات نظرية وعملية اسبوعيا وفصلية ونصف سنوية ونهائية

د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).

د1- الاستمرار بالتطوير الذاتي المستمر في مجال الاختصاص

د2- السعي للالمام بطرق العلاج المستحدثة ما امكن ذلك

د3- تطوير الخدمة الصحية المقدمة من خلال المشاركة في دورات تدريبية مناسبة

د4- تدريب المجتمع على طرق ووسائل الاستفاة من العلاج المقدم بافضل صورة-

34. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1		مقدمة تعريفية عن الدرس	محاضره نظري وعلمي	أسئلة مفاجئة
2	4 ساعة نظري مع 3 ساعات عملي		الخزعة تعريف الخزعة وأنواعها وإين يجب العمل بها وعدم العمل بها وشرح تفصيلي لكل الأنواع	محاضره نظري وعلمي	أسئلة مفاجئه
3	4 نظري مع 3 ساعات عملي		شفاء الجروح مع شرح تفصيلي لكل أنواع الجروح وطريقة الشفاء	=	أسئلة مفاجئه
4	=		تسوس الاسنان تعريف و أنواع و اسباب و نظريات التكوين مع شرح تفصيلي لكل الأنواع والتغير النسيجي لكل نوع	=	=
5	=		امراض لب السن تعريف و أنواع و اسباب و نظريات التكوين مع شرح تفصيلي لكل الأنواع والتغير النسيجي لكل نوع	=	=
6	=		امراض ما حول جذور السن تعريف و أنواع و اسباب و نظريات التكوين مع شرح تفصيلي لكل الأنواع والتغير النسيجي لكل نوع	=	=
7	=		التهاب عظم الفك تعريف و أنواع و اسباب و نظريات التكوين مع شرح تفصيلي لكل الأنواع والتغير النسيجي لكل نوع	=	=
8	=		امراض تخلخل النسيج العظمي	=	=
9	=		الامراض الوراثية لعظم الفك	=	=

=	=	امراض الايض لعظم الفك	=	10
=	=	الاورام الحميدة لعظم الفك	=	11
=	=	الاورام السرطانية لعظم الفك	-	12
=	=	التشوهات الخلقية للوجه والفكين	=	13
=	=	تشوهات نمو لأكياس الفك	=	14
=	=	الأكياس السننية	=	15
=	=	الاورام السننية	8 نظري مع 6 عملي	16
=	=	امراض بطانة الفم	8 نظري مع 6 عملي	17
=	=	تقرحات الفم	4 نظري مع 3 عملي	18
=	=	امراض حويصلية فقاعية	=	19
=	=	البقع البيضاء لبطانة الفم	=	20
=	=	امراض نسيج الفم	8 نظري مع 6 عملي	21
=	=	امراض الغدد اللعابية	4 نظري مع 3 عملي	22
=	=	الاورام الحميدة للغدد اللعابية	=	23
=	=	البقع الحمراء لبطانة الفم	=	24
=	=	الامراض الحميدة للانسجة الرخوة	=	25
=	=	الامراض السرطانية للانسجة الرخوة	=	26

=	=	البقع الداكنة لبطانة الفم	=	27
=	=		4 نظري و3 عملي	28
		ندمة تعريفية عن الطب العدلي للاسنان		
=	=	الطب العدلي لمنطقة الوجه والفكين	=	29
=	=		24 ساعة نظري مع 6 ساعة عملي	30
		امراض المفصل الصدغي		

### 35. البنية التحتية

1- Oral & Maxillofacial Pathology  
by Neville, Damm, Allen ,Bouquot, 2018

5- الكتب المقررة المطلوبة

6- المراجع الرئيسية (المصادر)

1-Essential of Oral Pathology & Oral Medicine By Cawson & Odell	(5) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير، .....)
2-Oral Pathology, Clinical pathologic Correlations by Regzi, Sciubba, Jordan	
Any videos available on you tube	(6) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت .....،

1. خطة تطوير المقرر الدراسي
مراجعة المعايير الاكاديميه القياسيه المطبقه عالميا وعربيا

اسم المقرر تقويم الاسنان للمرحلة الرابعه
رمز المقرر: تقويم الاسنان / OD426
الفصل / السنة 2025-2026
تاريخ إعداد هذا الوصف 2025-10-1
279. أشكال الحضور المتاحة حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية
280. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) 30 ساعة نظري / 60 وحدة دراسية
281. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: د. انوش ارام هايك (نظري + عملي) الاسم: م.م.د. هنادي مجيد حميد (عملي) الاسم: د. لمى سالم دنحا (نظري + عملي)
282. اهداف المقرر الاسم: د. لمى سالم دنحا (نظري + عملي) الاسم: م.م.د. هنادي مجيد حميد (عملي) الاسم: د. انوش ارام هايك (نظري + عملي)
اهداف المادة الدر • اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق بـ

<p>السنان و التعرف على انواع الحالات المرضية وسوء الد والسباب المؤديه لها وانواع اجهزة الت اهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر: شخيص حالات سوء الطباق عرفة انواع الةة التقيمية المتعلقة بكل حاله. اهداف الوجدانية والقيمية المشاكل المتعلقة بسوء الطباق باستخدام اجهزة التقيوم بركة</p>	
---	--

## 284. استراتيجيات التعليم والتعلم

تدريبية

- مختبرات تدريبية لصنع جهاز التقيوم المتحرك
- محاضرات باستخدام برنامج البور بوينت

## 284. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
			مقدمة تعريف تقويم الأسنان تعريف الإطباق، الإطباق الطبيعي، الإطباق المثالي، وسوء الإطباق سنة معايير للإطباق الطبيعي	باضرات نظر نخدام برنامج بور بوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
			أهداف تقويم الأسنان العلاج تعريفات تقويم الأسنان (البارزة، العضة العلوية، العضة تصالبة، التباعد، التزاحم، انحراف الوسط، الدوران، الإزاحة، الميلان، الانحناء للخلف، البروز، الارتداد، التداخل، التداخل، الانحشار) - بما في ذلك الأنواع	باضرات نظر نخدام برنامج بور بوينت	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
			تصنيفات الأضراس، الأنياب، القوالاضرات نظر ج. تصنيف الأسنان اللبينية والمختلط نخدام برنامج بور بوينت	باضرات نظر	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية
			تعريفات النمو والتطور والنضج	باضرات نظر	امتحانات يومية

شهرية ونصف سنوية ونهاية	احل النمو (من البويضة حتى الولادة) استخدام برنامج يات نمو العظام (نظريات الغضرو والدرزي، والسحاق الداخلي، والمصفوفة)			
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	تعريفات موقع النمو، ومركز النمو، والإزاحة، والانجراف منحنى النمو وأقصى طفرة نمو		
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	نمو وتطور الأنسجة الصلبة (قاعدة جمجمة، قبة الجمجمة، المجمع الأنف فكي، الفك السفلي) بما في ذلك ما قبل الادة وما بعدها. - نمو وتطور الأنس خوة (الشفة، الأنف، الخد، واللسان) في ذلك ما قبل الولادة وما بعدها.		
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	تشوهات النمو دوران الفك والتكيف	1	
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	الأسنان اللبنية والدائمة راحل نمو الأسنان: التكوين، التكلس واكتمال الجذور		
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	زوغ الأسنان (المراحل والنظريات) تسلسل وتوقيت بزوغ الأسنان		
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	تطور الإطباق أ. تجويف الفم عند حديثي الولادة (علاقة اللثة، علاقة الفك عند حديثي الولادة، أسنان الولادة وحديثي الولادة) ب. مرحلة الأسنان اللبنية - التغيرات نية حتى عمر 6 سنوات (علاقة الفأ تأكل الأسنان، المسافات اللبنية)		
امتحانات يومية شهرية ونصف سنوية ونهاية	اضرار نظر نظام برنامج بور بوينت	ج- مرحلة التسنين المختلط المبكر - بزوغ الأضراس الأولى والقواطع لعلاقة الإطباقية بين الأضراس اللبنية الدائمة، والانزياح المبكر للأضراس ومرحلة البطة القبيحة، والفرغات الثانوية). - مرحلة التسنين المختلط المتأخرة بزوغ الأنياب والضواحك (الانزياح المتأخر للأضراس)		

		هـ- مرحلة التسنين الدائم - بزوغ الأضراس الثانية والثالثة (الانزياح للأضراس)		
	اب سوء الإطباق: العوامل الورضات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	بوامل الوراثة ثيف العوامل المسببة عوامل العامة الهيكل العظمي (قاعدة الأسنان وقا جمة، واختلاف موضع وحجم الفك		
	الأنسجة الرخوة (عضلات الوضرات نظائات يومية ضع، وعضلات الشفة والسخدام برنامجرية لاقتها بالعوامل الهيكلية، وتشوه بوينت سف سنوية ملاات الوجه والفم، وتداخلها مع وظ سجة الرخوة).	العلاقة بين حجم الأسنان وطول ق نان (الازدحام والتباعد) في ذلك أنواعها.		
	ضرات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	العامل الموضعي الأسنان الزائدة (الزائدة) سنان المفقودة (نقص الأسنان) تشوهات في حجم وشكل الأسنان		
	ضرات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	نقد المبكر للأسنان اللبنية بقاء الأسنان اللبنية، تأخر بزخدام برنامجرية نان الدائمة، الأسنان المطمو بوينت سف سنوية ساق الأسنان		
	ضرات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	ك ثوراني غير طبيعي ياح، انتقال) سنا: لجام كبير (شفوي ولسان اض اللثة		
	ضرات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	عادات فموية نسوس الأسنان، يم الأسنان غير السليم	1	
	ضرات نظائات يومية نظام برنامجرية بوينت سف سنوية هائية	كة الأسنان التغيرات النسيجية المرتبطة بخدم برنامجرية نان: علم أنسجة دواعم الأسنان نظريات حركة الأسنان (نظرية الض وتر، ونظرية تدفق الدم، ونظ رباء الانضغاطية)	1	
	ضرات نظائات يومية	الميكانيكا الحيوية	1	





هائية	هائية	أجهزة تقويم العظام والعضاضرات نظائانات يومية نخداام برنامجهرية بوينت سف سنوية هائية	هائية	هائية	هائية
هائية	هائية	هائية	هائية	هائية	هائية
هائية	هائية	هائية	هائية	هائية	هائية
285. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ					
286. مصادر التعلم والتدريس					
ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت ) جج الرئيسية ( المصادر )					
م الأسنان: المبادئ والتقنيات الحالية - ة في تقويم الأسنان ويم الأسنان المعاصر، ويليام ر. بروفيت عة السادسة باب تقويم الأسنان، سينغ، ٢٠٠٧					
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... ) حاث المنشوره في موقع الكليه					
جج الإلكترونية ، مواقع الانترنت ال سكولر, موقع الكليه					
اسم المقرر: تقويم الاسنان					
رمز المقرر: 4260D					
الفصل / السنة 2026-2025					
تاريخ إعداد هذا الوصف 2025-10-1					
2. أشكال الحضور المتاحة : محاضرات ومختبرات					

29. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية): 120 ساعة عملي

29. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر )

الاسم: د. انوش ارام هايك  
الاسم: م.م.د. هنادي مجيد حميد  
الاسم: د. لمى سالم دنحا  
الأيمل : dr.hanadi.majeed@uruk.edu.iq  
الايمل: luma.s.danha@uruk.edu.iq

29. اهداف المقرر

المادة الدراسية

- اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمية فيما يتعلق بـ السنان و التعرف على انواع الحالات المرضية وسوء الم والسباب المؤديه لها وانواع اجهزة التقويم
- الهداف المهاراتية الخاصة بالم
- 1. تشخيص حالات سوء الم
- 2. معرفة انواع اجهزة التقويمية المتعلقة بكل ح
- الهداف الوجدانية والق
- حل المشاكل المتعلقة بسوء الطبايق باستخدام اجهزة التقويم

29. استراتيجيات التعليم والتعلم

تدريبية  
برامج تدريبية لصنع جهاز التقويم المتحرك  
ضرات باستخدام برنامج ال بور بوين

296. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	4	سمينار 1 مه في تقويم الاسنان, كماشد الاسنان	تقويم الاسنان	ضره نظريه باستدلامتحانات القصير رنامج البور بوينتفصليه ونصف الس تدريب عملي	والنهائي
2	4	سمينار 2 انواع الاجهزه التقويميه مقدمه عن الجهاز المتحرك	تقويم الاسنان	ضره نظريه باستدلامتحانات القصير رنامج البور بوينتفصليه ونصف الس تدريب عملي	والنهائي
3	4	سمينار 3	تقويم الاسنان	ضره نظريه باستدلامتحانات القصير	

برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	صائص سبيكه الفولاذ المقاو للصدا			
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	سمينار 4 مبادئ ثني الاسلاك	
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	5	تدريب على ثني الاسلاك
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	6	بعه التدريب على ثني الاسلاك
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	7	Z الزنبرك
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	8	المعاد تقويمه Z الزنبرك
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	9	مراجعة
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	10	زنبرك الاسبع البسيط
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	11	زنبرك الاصبع المعدل
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	12	مراجعة
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	13	جهاز سحب الانياب الشدقيه
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	14	جهاز سحب الانياب الشدقيه المعدل
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	15	مراجعة
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	4	16	الامتحان الفصلي
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير	تقويم الاسنان	4	17	فال ادم على الضرس العلوة

برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	الاول الايمن			
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	فال ادم على الضاحك العلوي الاول الايسر	4	18
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	فال ادم على الضاحك العلوي الاول الايمن	4	19
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	ال ادم المزوجه على الضاه ثاني العلوي الايمن والضرر الاول	4	20
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	مراجعة	4	21
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	القوس الشفوي المناسب	4	22
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	قوس هاولي	4	23
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	مراجعة	4	24
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	جهاز سحب روبرت	4	25
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	صفيحه قاعده الاكرك	4	26
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	اللحام والتلحيم	4	27
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	مراجعة	4	28
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	الامتحان الفصلي	4	29
ضرة نظريه باستلامتحانات القصير برنامج البور بوينت فصليه ونصف الس تدريب عملي والنهائي	تقويم الاسنان	الامتحان النهائي	4	30

297. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ	
298. مصادر التعلم والتدريس	
ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	
تقويم الأسنان: المبادئ والتقنيات الحالية - مقدمة في تقويم الأسنان • تقويم الأسنان المعاصر، ويليام ر. بروفيت الطبعة السادسة • كتاب تقويم الأسنان، سينغ، ٢٠٠٧	جع الرئيسة ( المصادر )
الابحاث المنشوره في موقع الكليه	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
كوكل سكولر, موقع الكليه	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	
اسنان الاطفال	
رمز المقرر	
PE4	
الفصل / السنة	
لين دراسيين/المرحلة الرابعه	
تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025-10-26	
3. أشكال الحضور المتاحة	
اسبوعي	
3. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
30 ساعة نظري	
3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: أ . د. زينب عبد الرضا الدهان Zainab.aldahan@uruk.edu. الاسم: م . م . د. منى هاشم Email: Muna.hashim@uruk.edu.iq	
3. اهداف المقرر	
ب المادة الدراسية	
اهداف المادة الدراسية فهم واستيعاب الطرق النظرية والعملية لعلاج كافة حالات اصابة اسنان الاطفال والتعرف على الاساليب والطرق العلمية مدعومة بوسائل الايضاح لمعرفة كيفية تحديد الاسنان اللبنية	

3. استراتيجيات التعليم والتعلم

براتيكية  
لقاء المحاضرات النظري باستخدام عرض البيانات باستعمال شاشات الكريستال السائل،  
عرض افلام تعليميه استعمال الصفوف الالكترونية

308. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	بزوغ الأسنان، عملية البزوغ الطبيعية	بزوغ الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
2	1	التسنين وصعوبة البزوغ	بزوغ الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
3	1	طفح جلدي ورم دموي، شظية، طفح جلدي بزوغ الأسنان خارج الرحم	بزوغ الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
4	1	لألى إيشتاين، عقيدات بوهن ، أكياس الصفيحة السنوية، ط الأسنان اللبنية، آلية الامتصاص والتساقط، العوامل المسببة لاختلاف وقت بزوغ الأسنان	بزوغ الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
5	1	العوامل الجهازية مرضية) التي تسبب تأخر ظهور سنان فترة الأسنان اللبنية، مرحلة البطة القبيحة	بزوغ الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
6	1	الشكل الخارجي للأسنان	الشكل الخارجي للأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
7	1	الشكل الطبيعي لجميع سنان اللبنية واعتباراتها السرير	الشكل الخارجي للأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
8	1	الاختلافات الشكلية بين الأسنان اللبنية والأسنان الدائمة	الشكل الخارجي للأسنان	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
9	1	وظائف الأسنان اللبنية	الشكل الخارجي للأسنان	محاضرة نظرية باستخدام	الامتحانات القصيرة، ونصف

السنة والنهائي	برنامج العرض التقديمي				
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	تسوس الأسنان	تسوس الأسنان المتفشي، تسوس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة	1	10
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	تسوس الأسنان	تسوس الأسنان المتفشي، تسوس الأطفال في مرحلة الطفولة المبكرة	1	11
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التسوس المنتشر	طب الأسنان الترميمي للأطفال عزل وصيانة المجال الجاف وتطبيق السد المطاطي	1	12
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	طب الأسنان الترميمي	الاعتبارات في شكل الاسنان عند تحضير التجويف تحضير التجويف في الأسنان اللبنية	1	13
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	طب الأسنان الترميمي	المواد الترميمية المستخدمة في طب أسنان الأطفال	1	14
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	طب الأسنان الترميمي	المصفوفات والمثبتات	1	15
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	طب الأسنان الترميمي	تيجان من الفولاذ الكروم العلاج الترميمي الغير المؤلم	1	16
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التسوس العميق	علاج التسوس العميق	1	17
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التسوس العميق	علاج اللب غير المباشر	1	18
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	علاج اللب	علاج اللب الحيوي ببيتر اللب	1	19
الامتحانات	محاضرة	علاج اللب	تقنية علاج اللب غير الحيوي	1	20



القصيرة، ونصف السنة والنهائي	نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي				
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	علاج اللب	عمل اللب مع مواد التغطية المخدنة	1	21
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التخدير الموضعي	التخدير الموضعي وضبط الألم للأطفال	1	22
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التخدير الموضعي	تخدير الأسنان والأنسجة الرخوة في الفك السفلي والعلوي	1	23
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التخدير الموضعي	مضاعفات بعد التخدير الموضعي	1	24
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التخدير الموضعي	تقنيات الحقن التكميلية	1	25
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	جراحة الفم للأطفال	جراحة الفم للأطفال، دواعي وموانع قلع الأسنان اللبنية	1	26
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	جراحة الفم للأطفال	تقنية قلع الأسنان اللبنية	1	27
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	جراحة الفم للأطفال	إستخلاص المضاعفات	1	28
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	جراحة الفم للأطفال	مضاعفات ما بعد الجراحة، المسد الشعاعي للأسنان المستخرجة	1	29
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	مظاهر العدوى	أعراض العدوى وإدارتها	1	30

309. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير.... الخ	
310. مصادر التعلم والتدريس	
طب أسنان ماكدونالد وأفيري للأطفال والمراهقين ٢٠١٦ من السفير	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
أسنان الأطفال، داميل، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩	جج الرئيسية ( المصادر )
كتاب طب أسنان الأطفال، نيخيل ماروا الطبعة الثانية، ٢٠٠٩، نيودلهي	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
دليل طب أسنان الأطفال (كاميرون) موسبي/الطبعة الثالثة/٢٠٠٨	
مبادئ وممارسة طب أسنان الأطفال /أراثي راو جايبي/الطبعة الثانية، ٢٠٠٨	
طب أسنان الأطفال/ريتشارد ويلبري/ طبعة الرابعة، مطبعة جامعة أكسفورد، ٢٠١٢	
www.ajodo.org, PubMed	جج الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	طب اسنان الاطفال
رمز المقرر	PE427
الفصل / السنة	لبن دراسيين/المرحلة الرابعه
تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-10-
3. أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي
3. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	60 ساعة عملي
3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	الاسم: أ. د. زينب عبد الرضا الدهان الأيمل Zainab.aldahan@uruk.edu.iq

3. اهداف المقرر					
ف المادة الدراسي فهم واستيعاب الطرق النظرية والعملية لعلاج جميع حالات إصابات أسنان لغال، وتعريف الطالب بالطرق والتقنيات العلمية، مدعومة بأدوات توضيحية، لتحديد الأسنان ية والدائمة والمشاكل بها					
3. استراتيجيات التعليم والتعلم					
تقديم ندوات باستخدام عروض البيانات باستخدام شاشات الكريستال السائل، وعرض الأفلام التعليمية					براجيية
320. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	Hours	Week
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	نقص عدد من الأسنان	نقص عدد من الاسنان عند الاطفال	2	1
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	غياب تام للأسنان	الغياب التام للاسنان عند الاطفال	2	2
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	تسوس متقشي	تسوس الأسنان المتقشي بين الأطفال	2	3
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	التصبغات عند الأطفال	التصبغات عند الأطفال	2	4
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	التسوس	أنواع التسوس وتقنيات إزالته	2	5
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	ترميم	ترميم الأسنان اللبنية والأسنان الدائمة باستخدام أنواع مختلفة من المواد الترميمية	2	6
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	السد المطاطي	السد المطاطي	2	7
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	جراحة الفم	جراحة الفم البسيطة	2	8
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	العادات الفمويه	عادة مص الاصبع	2	9
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج لب السن	علاج لب السن للاسنان الدائمة	2	10
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج لب السن	علاج لب السن للاسنان اللبنية	2	11
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج لب السن	المواد المستخدمة في علاج اللب	2	12
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	يجان في طب أسنان الأطفال	التيجان في طب أسنان الأطفال	2	13
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	صيانة لب السن	الحفاظ على حيوية اللب باستخدام المواد المتجددة	2	14
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج قناة الجذر	علاج قناة الجذر للأسنان الأمامية غير الحيوية	2	15
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج قناة الجذر	علاج قناة الجذر	2	16

			للأسنان الأمامية غير الحيوية		
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	علاج قناة الجذر	علاج قناة الجذر	2	17
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	نقص التمعدين	علاج نقص تمعدن القواطع والطواحين	2	18
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	إدارة السلوك	إدارة السلوك للمرضى الصغار	2	19
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	مكافحة العدوى	مكافحة العدوى طمأنة الطلاب وتوجيههم	2	20
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	تقنية الترميم	تقنية ترميم الأسنان الملونة	2	21
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	صورة شعاعية	الوصفة الشعاعية وتفسير النتائج	2	22
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	حافظ المسافه	حافظ المسافات	2	23
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	الفلورايد	استخدام الفلورايد كإجراء وقائي	2	24
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	الشفة الأرنبية والحنك المشقوق	الشفة الأرنبية والحنك المشقوق	2	25
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	أسنان زائدة	الأسنان الزائدة وتأثيرها على بزوغ الأسنان	2	26
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	الأطفال الذين يعانون من مشاكل صحية	إدارة الأطفال ذوي الحالات الصحية الحرجة	2	27
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	خطة التشخيص والعلاج	خطة التشخيص والعلاج	2	28
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	العلاج الترميمي الغير المؤلم	تقنية العلاج الترميمي الغير المؤلم	2	29
امتحانات قصيرة	عرض تقديمي	أمراض اللثة	أمراض اللثة عند الأطفال	2	30

### 321. تقييم المقرر

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

### 322. مصادر التعلم والتدريس

ب أسنان ماكدونالد وأفيري للأطفال والمراهقين ٢٠١٦، دار نشر إل	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
ب أسنان الأطفال، داميل، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
ب أسنان الأطفال، داميل، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
كتاب طب أسنان الأطفال، نيخيل ماروا، الطبعة الثا نيودلهي، ٠٩ دليل طب أسنان الأط (كاميرون) موسبي/ الطبعة الثالثة/٠٨ ب وممارسة طب أسنان الأطفال، أراي راو جايبي/ الط ب/٢٠٠٨	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
www.ajodo.org, PubMed	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )

ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )

اسم المقرر : امراض وجراحة ماحول الاسنان (نظري)

رمز المقرر : PERIO 6401 :

الفصل / السنة : 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025 - 10 - 1

3. أشكال الحضور المتاحة : محاضرات اسبوعية

3. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي) 30 ساعة 2 وحدتان

3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا أكثر من اسم يذكر)

الاسم: أ. كاظم جواد المعلى الأيميل : kadhungawad@uruk.edu.iq  
أ.د. عبد الكريم عبد علي الحميداوي ايميل : Dr.kareem49@yahoo.com

3. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية  
تزويد الطلبة بالمعلومات النظرية الكافية  
ب الطلبة سريريا على طرق علاج امراض اللثة  
• توفير العلاج للمرضى المعنيين

3. استراتيجيات التعليم والتعلم

تربطية

محاضرات نظرية اسبوعية مع تدريب سريري في العيادات التعليمية على  
المرضى تحت اشراف الكادر التدريسي

332. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	1	عرف على التعاريف والمصطلح بتخدمة في هذا مجال امراض	تعاريف ومصطلحات	عرض تقديمي بتخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
2	1	تعريف الطلبة بتشريح ماحول الاسنان والغشاء الفموي مع اللثة	تشريح ماحول الاسنان الغشاء الفموي اللثة	عرض تقديمي بتخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
3	1	تعرف على تشريح النسيج الدا للسن	تشريح ماحول الاسنان النسيج الدا للسن	عرض تقديمي بتخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
4	1	التعرف على تشريح سمنت السن	تشريح ماحول الاسنان سمنت السن	عرض تقديمي بتخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
5	1	التعرف على تشريح	تشريح ماحول الاسنان	عرض تقديمي	امتحانات يومية

العظم السنخي	العظم السنخي	استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)		
6	1	عرف على احدث تصنيف لامراض اللثة والنسجة الداعمة للسن ج 1	تصنيف امراض الانسجة الداعمة (2017) الجزء الاول	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
7	1	عرف على احدث تصنيف لامراض اللثة والنسجة الداعمة للسن ج 2	تصنيف امراض الانسجة الداعمة (2017) الجزء الثاني	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
8	1	عرف على اسباب المرض وخصوص المسبب الرئيسي ( اللويحة الحيوية )	اسباب امراض اللثة اللويحة السنية الحيوية	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
9	1	التعرف على الفرضيات التي تفسر الخصوصية الجرثومية المسببة لهذا المرض	فرضيات الخصوصية الجرثومية لامراض اللثة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
10	1	التعرف على الاحياء المجهرية في امراض اللثة وطبيعتها	الطبيعة الجرثومية لامراض ماحول الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
11	1	التعرف التفصيلي على نشوء وسير المرض واختلاطاته	مرضية امراض ماحول الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
12	1	التعرف على كيفية تصلب اللويحة الحيوية ونظريات الترسيب الملحي	الصفحة السنية	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
13	1	التعرف على انواع التصبغ واسبابه وطرق معالجته	تصبغ الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
14	1	التعرف على عوامل الخطورة في امراض اللثة وطبيعتها	عوامل الخطورة في امراض اللثة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
15		التعرف على كيفية تاثير الاصابة بامراض اللثة على الوضع الصحي العام للفرد	تاثير امراض اللثة على الصحة العامة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
16		توضيح كيفية استخدام المؤشرات اللثوية المختلفة وطرق قياسها	المؤشرات المستخدمة في تشخيص امراض ماحول الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
17		التعرف على انواع الجيوب وتطورها المرضي	جيوب ماحول الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشة الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)

ونهاية (نظري وعملي)	الذكية				
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	فعالية امراض اللثة وتأثيرها على لب الاسنان	عرف على فعالية المرض والام المرضية المصاحبة له من في لب السن	1	18
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	خطة معالجة امراض اللثة المرحلة التمهيدية والسلوكية	اد الخطة المناسبة لمعالجة المر او الوقاية منه	1	19
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	خطة معالجة امراض اللثة المرحلة الموجهة للاسباب	العلاجات الموجهة للاسباب معالجة المرض في مراحلها الاو	1	20
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	خطة معالجة امراض اللثة المرحلة التصحيحية	تعلم العلاج التصحيحي والتدخل الجراحي	1	21
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	خطة معالجة امراض اللثة مرحلة المحافظة	تعلم كيفية المحافظة على النتائج المتحققة بعد العلاج	1	22
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	انواع الادوات الجراحية وغير الجراحية وطرق استخدامها في العلاج	التعرف على الادوات وتعلم كيفية استخدامها وادامتها	1	23
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	رائحة الفم الكريهة	دراسة انواع روائح الفم ومعرفة الاسباب وطرق العلاج	1	24
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	السيطرة على اللويحة السنية الحيوية العلاج الميكانيكي	دراسة الطرق الميكانيكية للتخلص من اللويحة السنية الحيوية	1	25
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	السيطرة على اللويحة السنية الحيوية العلاج الكيماوي	دراسة الطرق الكيماوية للتخلص من اللويحة السنية الحيوية	1	26
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	المضادات الحيوية في علاج امراض ماحول الاسنان	عرف على انواع المضادات الحيوي وكيفية استخدامها في معالجة امراض اللثة	1	27
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	تشخيص امراض اللثة حسب التصنيف الجديد	تعلم التشخيص الصحيح لامراض ماحول الاسنان وفق احدث تصنيف	1	28
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التثقيف الصحي والتعليمات في علاج امراض اللثة	تعلم طرق تثقيف المريض وتزويده بالمعلومات اللازمة للسيطرة على المرض	1	29

(نظري وعملي)					
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي	عرض تقديمي باستخدام الحاسب والشاشات الذ	التدخين وتأثيره على امراض ماحول الاسنان	دراسة تأثير التدخين بأنواعه على سير المرض وعلاجه	1	30
					30
<b>333. تقييم المقرر</b>					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ 25 % السعي السنوي ( المتطلبات السريرية والتدريب العملي للفصلين الاول والثاني) 15 % امتحان نصف السنة النظري 20 % امتحان سريري (عملي) نهائي 40 % امتحان نظري نهائي					
<b>334. مصادر التعلم والتدريس</b>					
newman and carranza's clinical periodontology and implantology, fourteenth edition 2024 by Elsevier, Inc.			ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
ournals of clinical periodontology in field of specialization and under supervision of the specialist professor when conducting research or paring a topic for discussion			اجع الرئيسية ( المصادر)		
			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)		
entials of periodontology - bsites that may publish new dalties and resent news			اجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

اسم المقرر امراض ماحول الاسنان
رمز المقرر
الفصل / السنة 2026 -2025
تاريخ إعداد هذا الوصف 2025-10-1



3. أشكال الحضور المتاحة تدريب سريري في عيادات فرع امراض اللثة					
3. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية) 90 ساعة 3 وحدات					
3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)					
<p>ناظم جواد المعلى الأيميل : <a href="mailto:kadhungawad@uruk.edu.iq">kadhungawad@uruk.edu.iq</a></p> <p>عبد الكريم عبد علي ايميل : <a href="mailto:Dr.kareem49@yahoo.com">Dr.kareem49@yahoo.com</a></p> <p>بينا ابتسام خالد الايميل : <a href="mailto:lina.ibtisam.khaled@uruk.edu.iq">lina.ibtisam.khaled@uruk.edu.iq</a></p> <p>سناء فائق حضررتي الايميل : <a href="mailto:Sana.f.alrubaie@uruk.edu.iq">Sana.f.alrubaie@uruk.edu.iq</a></p> <p>مها عبد السلام محمد ايميل : <a href="mailto:Maha.abdulsalam@hi-uc.edu.iq">Maha.abdulsalam@hi-uc.edu.iq</a></p> <p>عذراء عويد منصور الايميل : <a href="mailto:Azraa.Awaid1205a@codental.uobaghad.e-du.iq">Azraa.Awaid1205a@codental.uobaghad.e-du.iq</a></p>					
3. اهداف المقرر					
<p>المادة الدراسية</p> <p>1-الهدف الرئيسي للفرع هو زيادة الوعي الصحي بصحة الفم والاسنان لدى المواطنين وتشخيص وعلاج المرضى الذين يعانون من امراض اللثة المزمن من خلال اعداد كادر صحي من الطلبة والذين سيقومون بهذا الدور بعد تخرجهم وخدمتهم في المراكز الصحية المنتشرة في عموم العراق</p> <p>2-الجانب التدريسي: من خلال اعطاء محاضرات واقامة ندوات علمية والسمينارات والقيام بالعمليات الجراحية المتقدمة لغرض تدريب الطلبة على ذلك....</p> <p>3- الجانب العلاجي والوقائي: حيث يغطي الفرع حالي أ تشخيص وعلاج ومتابعه جميع الحالات المرضية الخاصة بأمراض اللثة وما حول الاسنان المحالة الى الكلية اضافة الى الجانب الوقائي الخاصة بهذا الموضوع</p>					
3. استراتيجيات التعليم والتعلم					
<p>استراتيجية</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• محاضرات شاملة تقدم عن طريق استخدام برامج العروض التقديمية</li> <li>• الشاشات الالكترونية</li> <li>• حضور العمليات الجراحية ومشاهدتها</li> </ul>					
344. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
30 اسبوعا موزعة على فصلين	90 بواقع 3 ساعات لكل عيادة	تعلم كيفية مباشرة المريض وفحصه وتقديم العلاج المناسب له	معالجة امراض اللثة (تنظيف الاسنان التقليدي)	تدريب سريري في عيادات الفرع	يتم تقييم الحالات المعالجة من قبل الطلبة الحد الأدنى 10 حالات ( طفيفة

ومتوسطة وشديدة) تقيم كل حالة بدرجة من 100 من					
---	--	--	--	--	--

### 345. تقييم المقرر

20 % درجة الجانب العملي السريري للفصلين  
5 % تحضي يومي وحضور وامتحانات يومية  
20 % امتحان عملي نهائي

### 346. مصادر التعلم والتدريس

ndamentals of periodontal strumentation and advanced root strumentation (5th edition)	المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
adhe's Clinical Periodontology d Implant Dentistry	جع الرئيسية ( المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر :صناعة الاسنان ( للمرحلة الرابعة )// النظري

رمز المقرر PR41

الفصل / السنة 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف : 2025\10

3. أشكال الحضور المتاحة : حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية

3. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)

2ساعة نظري / 60 وحدة دراسية  
3 ساعة عملي ( 90 \ وحدة دراسية

3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)

الاسم: أ.د حنان عبد الرحمن خلف (نظري وعملي)

أيميل : [hanan.a.khalaf@uruk.edu.iqr](mailto:hanan.a.khalaf@uruk.edu.iqr)  
 أ.م صلاح عبد الله ( عملي )

### 3. اهداف المقرر

المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تعريف الطلبة عن طريق المادة النظرية بمواضيع متنوعة</li> <li>• مادة صناعة الاسنان</li> <li>• تعليم الطلبة الخطوات العملية في علاج مرضى التعويضات الاصطناعية</li> <li>• تزويد الطالب بمهارات التعامل مع المرضى</li> </ul>
-----------------	--

### 3. استراتيجيات التعليم والتعلم

استراتيجية	<p>عرض المادة النظرية وشرحها بالتفصيل على الشاشة الذكية .                  استخدام طريقة الاثارة والاستجابة                  حث الطلبة على استخدام مهارات التفكير وحل المشاكل                  خلق روح المناقسة العلمية بين الطلبة عن طريق الأسئلة المباشرة وغير المباشرة المتعلقة بالمادة العلمية</p>
------------	--

### 356. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	أهمية علم العظام .أختبارات + أمتحان فصلي العوامل المؤثرة على شكل احجم الهياكل الداعمة . الهياكل الداعمة في الساس الفكّي العلوي الفاقد للاسنان . الهياكل المحددة لطقم السنان العلوي .الهياكل العظمية المرتبطة بطقم أسنان السفلي . مناطق تحمل الضغط في الفكّين العلوي السفلي . المناطق التي تتطلب تخفيف في الطباعة .نمط أمتصاص العظام . ..	علم التشريح وعلم وظائف الاعضاء ..المتعلق بالتعويضات السنّية (علم العظام)	محاضرة نظرية باستخدام برنامج دأتا شو	أختبارات+ أمتحان فصلي
2	1	عضلات التعبير الوجهية . وظائف أختبارات +أمتحان فصلي عضلت التعبير الوجهية . عضلت المضغ .	علم التشريح بعلم وظائف الاعضاء المتعلق بالتعويضات السنّية) علم العضلات )	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت	أختبارات+ أمتحان فصلي



أختبارات+ أمتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت	تصنيف تقنية (الطباعة) متابعة)	طباعات الهيدراكلويد . خطوات صنع الطباعة . الاجراءات خطوة بخطوة النقاط الهامة التي يجب مراعاتها في صنع طباعة الهيدراكلويد الاجراءات خطوة بخطوة لصنع قالب حجري من طباعة الهيدراكلويد . الاسباب المحتملة لقالب غير دقيق أو ضعيف لقوس السنان . التقنية المستخدمة لصنع قوالب طباعة فردية . طباعة مكليين الفسيولوجية . الممارسات الموصى بها لمكافحة العدوى في علاج الاسنان .	1	8
أختبارات+ أمتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت	تصميم أديم	المشكلات الرئيسية التي قد تحدث في دعم الاسنان والانسجة العوامل المؤثرة في دعم قاعدة الطقم المتحركة . طباعة الشكل التشريحي . طرق الحصول على دعم وظيفي لقاعدة الطقم الجزئية القابلة للازالة	1	9
أختبارات+ أمتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت	تركيب الاطار المعدني للطمم الجزئية القابلة للازالة	الفحص الأولي . الاساليب الاجراءات لتركيب الطار المعدني . الفحص المخبري . الاجراءات السريرية . تقييم الطباق . الاجراءات السريرية بعد تركيب الاطار المعدني . إنشاء إطباق مريض للطقم الجزئية القابلة للازالة . العلاقات المرغوبة للتلامس الطباقي للطقم الجزئية المختلفة .	1	10
أختبارات+ أمتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت	علاقة الاطباق للطقم الجزئية القابلة للازالة	متطلبات الاطباق في الاطقم الجزئية القابلة للازالة طرق إنشاء علاقة إطباقية . سجلات بين الفكين . مواد تسجيل الاطباق الممتازة .	1	11
أختبارات+ أمتحان فصلي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت	تجربة اطمم الجزئية القابلة للازالة		1	12

	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>	<p>الوضع الآلي لتعديل للاطقم الجزئية القابلة للإزالة</p>	<p>تجربة الاطقم الجزئية على القوالب المثبتة . تجربة الاطقم الجزئية في فم المريض . تجربة الجمالية . اعتبارات قاعدة اطقم . تقييم المريض . تقييم النطق . التحقق من علاقة الفك . أختيار مواد الأسنان</p>	1	13
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>	<p>الجرأحة ما قبل التعويضات السننية</p>	<p>الفحص النهائي للطقم قبل التركيب التحقق من ملاءمة للاطار المعدني للطقم الجزئية القابلة للإزالة . تقييم تكيف قاعدة الاطقم المصنوعة من الأراتنج الأكريلي . تقييم أمتداد حدود قاعدة الطقم . تقييم الأطباق . تعديل مجموعة المشبك المثبتة إذا لزم الأمر . تقديم الأتعليمات للمريض حول كيفية أستخدام ورعاية الطقم</p>	1	14
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>	<p>الاعتبارات الجراحية ما قبل الأتعويضات السن (متابعة)</p>	<p>الأدلة الجراحية) القوالب . الأجراءات الجراحية المستخدمة ما قبل الأتعويضات السننية . عملية تحسين عظم الفك مع ألقع . عملية تحسين العظم بين أالحاجز الداخلي تحسين عظم الفك ألقاقد لللسان وأستنصال الأنتوءات الفكية . تقليل درنات الفك أعلوي . 0نتوءات الفك أسفلي . 0 نتوءات الفك أعلوي أفكية . تقليل أأحافة الفكية تقليل نتوءات الفك أأجيني</p>	1	15
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>		<p>أجراءات الأانسجة أأرخوة: تقليل حجم درنة الأانسجة</p>		

<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>التشخيص وخطة العلاج للتعويضات السنية الكاملة</p> <p>متابعة التشخيص وخطة العلاج للتعويضات السنية الكاملة</p>	<p>الرخوة للفك العلوي O . استئصال اللجام الشفوي للفك العلوي O . استئصال الأنسجة المترهلة أو المتحركة بشكل زائد فوق O الدرنيات . استئصال ألتليف المفرد (إبولي فيسيرأتوم O .) فرط نمو الحليمات الالتهابي في ألتحك</p> <p>العوامل النفسية: تصنيف هاوس O . Oالمعلومات الأاجتماعيةO ألحالة ألصحية ألعامة</p> <p>تاريخ ألسنان ألسابق :</p>	<p>1</p>	<p>16</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>ألطباعة في ألتعويضات ألكاملة</p>	<p>العوامل ألمحلية . ألفحص ألقموي) أألنسجة ألمخاطية، أألحافة، أألحكO أألصلب، أألحك أألرخو، أأللسانو أألمساحة أألحافة أأللكية . أألحص أألشعاعيO . أألقالب أألتشخيص وقوأأهاO . أألخطيط أألعالج . أألتنبؤ بنتائج أألعالج . أألتنقيف أألمرريض أألتعريف . أألهدف أألطباعة أأللتعويضات أأللسنية ألكاملة . أألأعتبارات أألبيولوجية أألطباعة أأللك أأللسفلي . أألنظريات أألتنقيات أألطباعة . أألطباعة أألالية . أألأخطاء أألشائعة في صنع أألطباعات . أألطباعة أألثانوية) أألنهائية: ) أألأمواد أألستخدمة أألطباعة أألنهائيةO . أألخطوات أأللازمة أألصنع أألطباعة أألنهائيةO . أألصحيح أألقالب أألخاصO أألطباعة أألنهائية . أألصنع أألطباعة أألنهائية أألألماسح أألضوئي أألرقميO أألأأل أألأم .</p> <p>أألأشريح أألصنع أأللك أألصدغي . أألأكيفية أألأحرك أألصنع أأللك</p>	<p>1</p>	<p>17</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>ألمفصل أأللك أألصدغي وأألحركة أأللك أأللسفلي</p>	<p>أألأخطوات أأللازمة أألصنع أألطباعة أألنهائيةO . أألصحيح أألقالب أألخاصO أألطباعة أألنهائية . أألصنع أألطباعة أألنهائية أألألماسح أألضوئي أألرقميO أألأأل أألأم .</p> <p>أألأشريح أألصنع أأللك أألصدغي . أألأكيفية أألأحرك أألصنع أأللك</p>	<p>1</p>	<p>18</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>ألمفصل أأللك أألصدغي وأألحركة أأللك أأللسفلي</p>	<p>أألأخطوات أأللازمة أألصنع أألطباعة أألنهائيةO . أألصحيح أألقالب أألخاصO أألطباعة أألنهائية . أألصنع أألطباعة أألنهائية أألألماسح أألضوئي أألرقميO أألأأل أألأم .</p> <p>أألأشريح أألصنع أأللك أألصدغي . أألأكيفية أألأحرك أألصنع أأللك</p>	<p>1</p>	<p>19</p>

<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>الإطقم الجزئية الرقمية ألقابلة للازالة</p>	<p>الصدغي أثناء الوظيفة . العضلات الرباطة الخاصة بمفصل الفك الصدغي . محور الفك السفلي . حركة الفك السفلي) الحركة الاساسية الوظيفية . ( الحركة الحدادية) في المستويات السهمية الفقية الاكليلية . ( تسجيل حركة المفصل الصدغي الفكي</p>	<p>1</p>	<p>20</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>	<p>الإطقم الجزئية الرقمية الإجراءات النمذجة السريعة . الفروقات بين إجراءات الطقم الجزئية التقليدية والرقمية . المزايا التي تبرز فوائد الطريقة الرقمية على الطريقة الاعتيادية التعريف . أهمية علقة الفك العمودية . العوامل المؤثرة على علاقة الفك العمودية . تأثير زيادة العلاقة العمودية . تأثير نقص العالقة العمودية . أبعد العمودي في حالة الراحة . أقياسات الوجهية بعد البلع والاسترخاء . أبعد العمودي في الطباق . طرق أقياس: الطرق الميكانيكية الطرق الفسيولوجية . العاقلة المركزية الاساليب المستخدمة لوضع الفك في العلاقة المركزية</p>	<p>21</p>	<p>21</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوروينت</p>	<p>علاقة الفك العمودية (الأطباق المركزي) مرحلة التجربة في التعويضات الكاملة</p>	<p>22</p>	<p>22</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية</p>	<p>تركيب التعويضات السنية الكاملة</p>	<p>23</p>	<p>23</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية</p>	<p>تركيب التعويضات السنية الكاملة</p>	<p>24</p>	<p>24</p>



	<p>باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>تعديلات التعويضات السنية الكاملة</p>	<p>• تقييم أطقم التجريبي دأل القم . • إدال ألختم ألحنكي ألخلفي . • دار ألمريض في أطقم التجريبي . • دور ألفني في أطقم التجريبي</p>		
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>تعديلات التعويضات السنية الكاملة ألأسبوع 8 إعادة تبطين إعادة قاعدة التعويضات السنوية الكاملة</p>	<p>إجراءات تركيب أطقم الكامل . • تعديل قاعدة أطقم . • تعديل حداد أطقم . • تقييم أطييب . • تقييم ألمريض تقييم الاصدقاء . أخطاء في الأطباق . • تصحيح الأطباق داخل القم . • أطحن ألتنقائي خارج أقم ( ألتصحيح المركزي اغير المركزي ) . • ألمظهر مع أطقم أالجديد . • ألمضغ مع أطقم أالجديد . • ألتحدث مع أطقم أالجديد . • نظافة أقم مع أطقم</p>	<p>25</p>	<p>26</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>إعادة تبطين إعادة قاعدة طقم ألسنان الكامل</p>	<p>العوامل المؤثرة في أتحاذ قرار إعادة ألتبطين للطقم أألحالي . تقنية أطباعة لاعادة ألتبطين الإعادة ألقاعدة .</p>	<p>27</p>	<p>27</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>	<p>محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت</p>	<p>مواد ألتعويضات ألتجميلية</p>	<p>العوامل المؤثرة في قرار إعادة تبطين طقم ألسنان ألموجود • تقنية أطباعة لعادة ألتبطين الإعادة ألتأسيس • اصلاح اسنان الاطقم المتكسرة اصلاح الكسور المعقدة</p>	<p>28</p>	<p>28</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>			<p>مواد قاعدة أطقم . • مواد أالمشابك . • أنواع أالمشابك .</p>	<p>29</p>	<p>29</p>
<p>أختبارات+ أمتحان فصلي</p>				<p>30</p>	<p>30</p>

357. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ 15% نصف السنة 25% سعي سنوي يشمل التدريب الصيفي والامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية ( 25% الامتحان العملي النهائي) 35% الامتحان النظري النهائي	
358. مصادر التعلم والتدريس	
ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	علاج التعويضات السنوية للمرضى. زأرب، هوبيكيرك، إيكريت، جاكوب آاران
جع الرئيسة ( المصادر )	فاقدي أسنان
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )	الطبعة الثالثة عشرة. أطقم الكاملة المدعومة بالزرع موسبي، الأطراف الصناعية
جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	السيفير إنك2013

2. اسم المقرر	معالجة الاسنان
2. رمز المقرر	519CV
3. الفصل / السنة	٢٠٢٥ - ٢٠٢٦
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	٢٠٢٥/١٠/٣٠
5. أشكال الحضور المتاحة :	حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية و عيادات سريره
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	٣٠ ساعة نظري ( ٦٠ وحدة دراسية) و ١٥٠ ساعة عملي ( ٦ وحدة دراسية)
8. اهداف المقرر	م.م احمد ليث سلمان capsule318@gmail.com

## اهداف الدراسية

## المادة

تزويد طلاب طب الأسنان بالمعرفة الوافية حول أساليب أداء فحص المرضى و تشخيص الحالات المختلفة و تطبيق الفهم والمعرفة السريرية في العلاج حتى يكون طبيب أسنان للخدمة المجتمعية. في هذا الكورس يتم تدريب الطلاب سريريا فيتخصص طب الأسنان للترميم (الحشوات /حشوات الجذور /التيجان والجسور .) كما ويتم خضوع الطلاب لتدريب السريري على المرضى في عيادة طب الأسنان تحت إشراف اساتذة تخصصيين ويتم ايضا تدريب الطلاب على التعرف والتعامل مع الأدوات المستخدمة في طب لأسنان الترميمي، وتزويدهم بالمعرفة الوافية للمبادئ الاساسية لعمل تجاويف الاسنان وملئها الحشوات المعدنية والضوئية المختلفة وتعليم الطلاب خطوات عملية حشوات ذرو الاسنان ويتم تدريبهم على عمليات تحضير تيجان وجسو الاسنان الثابته واستبدال لاسنان المفقودة وتدريب الطلاب على تقييم أخطائهم وتحسين مهاراتهم .

## 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

أ- المعرفة والفهم

. معرفة وتدريب الطلاب على كيفية فحص وتشخيص الحالات المرضية المختلفة - التركيز على الخطوات السريرية لتحضير التيجان والجسور للاسنان وتعويض الاسنان المفقودة.

اكتساب الطالب المعرفة الوافية بالخطوات السريرية لحشوات جذور الاسنان وتطبيقها . الاستراتيجية

ب-المهارات الخاصة بالموضوع

اكتساب الطلاب لمهارات استخدام ادوات ترميم وحشوات جذورالاسنان المختلفة-اكتساب الطلاب من المهارات السريرية من خلال تمكينهم من عمل حشوات جذورالاسنان على المرضى في العيادات.تطوير من القيام بالعمل السريري من خلال تدريبهم على تحضير تيجان وجسور الاسنان لغرض تعويض الاسنان المفقودة للمرضى -

ج طرائق التعليم والتعلم -

محاضرات تقوم ببحث الطلاب وتعليمهم على طرق مواجهة وحل المشاكل.

متابعة طريقة تفكير الطلاب وطرق تعبيرهم وسرعة استجابتهم

الاسنان.دروس عملية سريرية في عيادات طب

محاضرات تعرض باستخدام برامج الكمبيوتر. افلام تعليميه

. الكاميرا الرقمية

تطبيق عملي على المرضى .

ح مهارات التفكير -

تعزيز مهارات التفكير من خلال التعلم القائم على حل المشاكل.اكتساب المبادئ الاساسية المنصوص عليها في منهاج التعلم .تعليم الطلاب طرق لحل المشاكل . .

خ -المهارات العامة والمنقلوه

الاعداد العلمي للطلاب لكي يتمكنوا من تطبيق مهارات معالجة الاسنان في المجال السريري والتفكير بحل المشاكل

تعليم الاخلاق المهنية .

المهارات المكتسبة للطلاب لكي يصبح طبيب اسنان قادر على علاج المرضى.

التطوير الشخصي .

10. بنية المقرر الاسبوع الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم
			<b>طريقة التقييم</b>
١	١	التشخيص اللبي معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٢	١	تحديد مستوى طول العمل.	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٣	١	السيطرة على الألم	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٤	١	التصوير الشعاعي معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٥	١	الأدوات داخل القناة (١) معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٦	١	الأدوات داخل القناة (٢) معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٧	١	مواد حشوات الجذور	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
٨	١	تقنيات حشوات الجذور	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
٩	١	الاحياء المجهرية في عمليات معالجة عصب السن معالجة الاسنان	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
١٠	١	معالجة الاسنان بعد حشوات الجذور	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
١١	١	علاقة عصب السن بالانسجة المحيطة	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
١٢	١	تلون الاسنان وطريقة قصرها	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
١٣	١	تلون الاسنان وطريقة قصرها (٢)	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية
١٤	١	العازل المطاطي	معالجة الاسنان محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي
١٥	١	عرض الحالات السريرية	محاضرات نظريه باستخدام العرض تقديمي امتحانات يومية و شهرية و نصف سنوية ونهائية

11. تقييم المقرر	
١٥ ٪ نصف السنة	
سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي و الامتحانات اليومية و الشهرية و المتطلبات العملية) ٢٥% ٢٠ ٪ الامتحان العملي النهائي	
٤٠ ٪ الامتحان النظري النهائي	
12. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	الطريق لمعالجة عصب السن
المراجع الرئيسية ( المصادر )	كوهين الطريق لمعالجة عصب السن
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )	
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

359.	اسم المقرر: طب الفم
360.	رمز المقرر: 5290M
361.	الفصل / السنة : 2025 - 2026
362.	تاريخ إعداد هذا الوصف : 26-10-2025
363.	أشكال الحضور المتاحة : حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية
364.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 30 ساعة / 60 وحدة دراسية
365.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)

الأيمل: ahmedadel@uruk.edu.iq  
Yassirmohamed@uruk.edu.iq

الاسم: م. د. احمد عادل عثمان  
م. م ياسر محمد عبد

366. اهداف المقرر

• دراسة بصورة علمية دقيقة عن امراض

الانسجة الفمية الرخوة

• دراسة المفصل الصدغي

• علاقة امراض الفم بباقي امراض

الجسم والتحاليل المختبرية للمرضى

اهداف المادة الدراسية

367. استراتيجيات التعليم والتعلم

- الاستراتيجية
- العمل على تخريج اطباء اسنان ذو خبرة علمية ومهارات تشخيصية في م
  - الامراض الفموية
  - الحرص على ان يمتلكون قاعدة علمية في مجال الامراض الفموية وعلاقتها بباقي اجزاء الجسم .
  - المعرفة العلمية باستخدام الادوية التعامل العلمي مع المرضى المعتلين صحيا

10. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم نظري او عملي	طريقة التقييم
2 + 1	2		مبادئ التشخيص الفموي والفحوصات السريرية	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4 + 3	2		الفحوصات المختبرية في طب الأسنان	نظري	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية



امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	ألم الفم والوجه	2	6 + 5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المفصل الصدغي	2	8 + 7
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	تقرح الفم والأفات الحويصلية الفعاقية	3	+ 9 11+10
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الأفات القوية البيضاء والحمراء	2	13+12
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الكتف المبكر عن سرطان الفم	2	15+14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	أفات الفم المصطعة	2	17+16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الأفات الحميدة ، قمل الخبيثة والخبيثة في تحريف الفم	4	19+18 +20+ 21
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	الاضطراب العصبي العضلي	2	23+22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	أمراض الغدد العنابية	2	25+24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	أمراض المناعة الذاتية	3	27+26 28 +
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظري	المظاهر القوية لرد الفعل التحسسي	1	30+29

### 11.تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشرفية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ  
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشرفية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ.  
15% نصف السنة  
25% سعي سنوي ( يشمل التدريب الصيفي والامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية 20% )  
الامتحان العملي النهائي  
40% الامتحان النظري النهائي

### 368.مصادر التعلم والتدريس

Burket's oral medicine 20th ed. TMJ disorders and orofacial pain	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )

369.	اسم المقرر: طب الفم
370.	رمز المقرر: 5290M
371.	الفصل / السنة: 2025-2026
372.	تاريخ إعداد هذا الوصف: 26-10-2025
373.	أشكال الحضور المتاحة : حضور في العيادات السريرية
374.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 30 ساعة / 60 وحدة دراسية 75 ساعة عملي (3 وحدة دراسية)
375.	اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: م.د. احمد عادل عثمان م.م ياسر محمد عبد الأيمل: <a href="mailto:ahmedadel@uruk.edu.iq">ahmedadel@uruk.edu.iq</a> <a href="mailto:Yassirmohamed@uruk.edu.iq">Yassirmohamed@uruk.edu.iq</a>
376.	اهداف المقرر
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• دراسة بصورة علمية دقيقة عن امراض الانسجة الفمية الرخوة</li> <li>• دراسة المفصل الصدغي</li> <li>• دراسة علاقة امراض الفم بباقي امراض الجسم والتحليل المختبرية للمرضى</li> </ul>
377.	استراتيجيات التعليم والتعلم
الاستراتيجية	<ul style="list-style-type: none"> <li>• العمل على تخريج اطباء اسنان ذو خبرة علمية ومهارات تشخيصية في مجال الامراض الفموية</li> <li>• الحرص على ان يمتلكون قاعدة علمية في مجال الامراض الفموية وعلاقتها بباقي اجزاء الجسم</li> <li>• المعرفة العلمية باستخدام الادوية والتعامل العلمي مع المرضى المعتلين صحيا</li> </ul>

10.بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم نظري او عملي	طريقة التقييم
1	4		الفحوصات المخبرية في طب الأسنان	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
2	4		العدوى الفيروسية	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
3	4		العدوى البكتيرية	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
4	4		العدوى الفطرية	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
5	4		امراض الجهاز التنفسي	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
6	4		امراض القلب والاوعية الدموية	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
7	4		امراض الجهاز الهضمي	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
8	4		امراض الكلى	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
9	4		فقر الدم	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
10	4		الوكيميا	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
11	4		امراض النزف والتخثر	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية
12	4		الامراض المناعية	عملي	امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	امراض الغدة الدرقية		4	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	داء السكري		4	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الم الفم والوجه		4	15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الامراض العصبية العضلية		4	16
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	اضطرابات المفصل الصدغي		4	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	امراض الغدد اللعابية		4	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الادوية في طب الاسنان		4	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الافات الفوية المستحثة بالادوية		4	20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	تفسير الصورة البانورامية		4	21
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الحساسية		4	22
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الافات الفرجية والحوصلية والفاحية		4	23
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	افات الفم الحمراء والبيضاء		4	24
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	افات الفم المصطبغة		4	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	الافات الحميدة لتحريف الفم والفك		4	26

امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	سرطان الفم والبلعوم	4	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	استخدامات الليزر في طب الفم	4	28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	طب الفم لكبار السن	4	29
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	عملي	طب الفم للأطفال	4	30

### 21 تقييم المقرر

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

15% نصف السنة

25% سعي سنوي (يشمل التدريب الصيفي والامتحانات اليومية والشهرية والمتطلبات العملية)

الامتحان العملي النهائي 20%

الامتحان النظري النهائي 40%

### 22 مصادر التعلم والتدريس

Burket's oral medicine 20th ed. TMJ disorders and orofacial pain	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
	المراجع الرئيسية ( المصادر )
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر جراحه الفم / المرحلة الخامسة

رمز المقرر OS522

الفصل / السنة سنوي

تاريخ إعداد هذا الوصف 2026-2025

3. أشكال الحضور المتاحة محاضرات نظري وعملي عيادات

383. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) 30 ساعه نظري و180 ساعه عملي سنويا					
عدد الوحدات الكلية 8					
384. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)					
الاسم: د. سندس عباس علي الأيمل : sundusabbas@uruk.edu.iq د. محمد سعيد Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq					
385. اهداف المقرر					
ب المادة الدراسية					
1- اعداد الطالب على مستوى عالي من العلمي فيما يتعلق الفجرا جراحه والتعرف على الادوات الجراحية الخاصة بعمله بالجرا اضافه الى اكتساب الخبرات والمعرفة بانواع ديرا التخدير الموضعي و المشاكل والمضاعفات المرتبطة بها..... 2- اعداد طلاب مؤهلين للتعامل مع الامراض المزمنة لدى مرضى الجراحه 3- اكتساب المهارات في اجراء الفحص السريري للكشف ا المبكر عن سرطان الفم 4- فحص الفم بالكامل لتتصي وجود افات لا يعلم بها المريض					
386. استراتيجيات التعليم والتعلم					
براتيجية محاضرات باستخدام البوربوييت افلام تعليمية وشاشات عرض واستعمال السبورات مجاميع طلابيه نقاشيه النعليم الالكتروني					
387. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	1- تصنيف الالم 2- الالم الجسدي 3- الالم العصبي 4- الالم الوعائي	الم الفم والوجه	محاضره نظريه باستخدام البوربوييت	الامتحانات ت القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية
2	1	1- مسييات صدمات الوجه و الفكين 2- المسح الاولي 3- المسح الثانوي	العلاجات الاولييه للمرضى الذين يعانون من كسور في الوجه والفكين	محاضره نظريه باستخدام البوربوييت	الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية

الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	كسور الفك السفلي	1- التصنيف 2- المميزات السريرييه 3- الاشعه 4- العلاج	1	3
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	كسور الفك السفلي	علاج الكسور الخاصه 1- للاطفال 2- كسور الفك السفلي الخالي من الاسنان 3- الكسور المركبه	1	4
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	كسور الثلث الاوسط من الوجه	1- التصنيف 2- المميزات السريرييه 3- الاشعه 4- العلاج كسور مركب الوجه 1- التصنيف 2- المميزات السريرييه 3- الاشعه 4- العلاج	1	5
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	كسور الثلث الاوسط من الوجه	1- كسور محجر العيم 2- كسور عظام الانف مضاعفات الكسور في الثلث الثالث الاوسط الوجه	1	6
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	اصابات الاسنان والعظم الساند لها والانسجه الرخوه المحيطه	العوامل المؤثره على تصنيف اصابات الاسنان 1- التصنيف 2- المميزات السريرييه 3- الاشعه 4- العلاج اصابات الانسجه الرخوه 1- التصنيف 2- المميزات السريرييه 3- العلاج	1	7
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	أجراحات التي تسبق صناعه الاسنان	1- التعريف 2- تقييم الحالات قبل العمل 3- الفحص السريري 4- العمليات الخاصه بعظم الفك	1	8
الامتحانات	محاضره نظريه	أجراحات التي تسبق	1- العمليات الخاصه بالانسجه	1	9

القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	باستخدام البوربوينت	صناعه الاسنان	الرخوه 2- المحافظه على عظم الفك 3- تعديل علاقه الفكين		
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	لاضطرابات التي لها قابليه كبيره للتحول الى امراض خبثه	1- التصنيف 2- الفحص واساليب التشخيص 3- الحالات التي لها القابليه للتحول الى امراض خبثه	1	10
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	امراض الجيوب الانفيه التي لها علاقه بالاسنان	1- الجيوب الانفيه 2- الفحص السريري 3- فحص الاشعه 4- التهابات الجيوب الانفيه ذات العلاقه بالاسنان 5- التهابات الجيوب الانفيه التي لاعلاقه لها بالاسنان 6- العلاج	1	11
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	امراض التكييسات الحميده في الفم والفكين	1- التعريف والتصنيف 2- الفحص السريري 3- فحص الاشعه 4- العلاج الجراحي 5- علاجات اخرى	1	12
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	اورام الانسجه السنيه في الفم والفكين	1- التعريف والتصنيف 2- الفحص السريري 3- فحص الاشعه 4- العلاج الجراحي	1	13
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	الاورام التي لا علاقه للاسنان والتشوهات الليفيه في الفم والفكين	1- التعريف والتصنيف 2- الفحص السريري 3- فحص الاشعه 4- العلاج الجراحي	1	14
الامتحانات	محاضره نظريه	سرطان الفم	1- الاسباب	1	15



ت القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	باستخدام البوربوينت		2- التوزيع في الفم 3- الوصف السريري 4- الفحص بالأشعة 5- العلاج الجراحي		
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	سرطان الفم	<ul style="list-style-type: none"> <li>• المتابعة بعد الجراحة</li> <li>• العلاج الإشعاعي</li> <li>• العلاج الكيميائي</li> <li>• العلاج التلطيفي</li> </ul>	1	16
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	زراعة الاسنان	<ul style="list-style-type: none"> <li>1- الزراعة الفوريه</li> <li>2- التحميل الفوري مقابل التحميل المؤجل</li> <li>3- الطعوم العظميه</li> <li>4- عمليه رفع الجيب الانفي</li> </ul>	1	17
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	زراعة الاسنان	<ul style="list-style-type: none"> <li>1- تغيير مسار الاعصاب</li> <li>2-الزرعات الضيقه والقصيره</li> <li>3-الزرعه بمساعده الاشعه</li> <li>4-الزرعات الخاصه</li> </ul>	1	18
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية		امراض الغدد اللعابيه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1- الفحص السريري</li> <li>2- الفحص بالأشعة</li> <li>3- التصنيف</li> <li>4- الحالات الالتهابيه</li> <li>5- الحالات الوظيفيه</li> </ul>	1	19
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	امراض الغدد اللعابيه	<ul style="list-style-type: none"> <li>1- الحالات المناعيه</li> <li>2- الحالات الاخرى للغدد اللعابيه</li> <li>3- سرطان الغدد اللعابيه</li> <li>4- العلاج الجراحي</li> </ul>	1	20
الامتحانات	محاضره نظريه باستخدام	اضطرابات المفصل	<ul style="list-style-type: none"> <li>1- النقييم والفحص بالأشعه للمفصل</li> <li>2- مشاكل المفصل</li> </ul>	1	21

القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	البوربوينت	الصدغي	3- تصنيف ويلكس 4- العلاج		
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	اضطرابات المفصل الصدغي	1- فرط الحركة للمفصل 2- قله الحركة للمفصل 3- تصنيف تليف المفصل	1	22
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	الجرافات التقويميه للفكين	1- التعريف 2- الفحص السريري 3- الفحص بالأشعه 4- توقيت العلاج 5- العلاج الجراحي	1	23
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	شق الشفه و الحنك الولادي	1- العوامل المسببه 2- التصنيف 3- المظاهر السريرييه والعلاج	1	25
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	شق الشفه و الحنك الولادي	1- العلاج الجراحي 2- الحاجه الى اضافه العظم 3- المضاعفات	1	26
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	العلاج بالليزر والتجميد في جراحه الوجه والفكين	1- انواع الليزر 2- فوائد الليزر 3- استعمالات الليزر في طب الاسنان 4- الجراحه بالتبريد 5- الاستعمالات 6- المزايا 7- العيوب	1	27
الامتحانات القصيرة	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	التشوهات الوعائيه	1- التصنيف • العرض السريري والتصنيف المرحلي • الفحوصات	1	28

والفصلية ونصف السنة والنهائية			• العلاج		
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	مبادئ الجراحات الترميميه لاصابات الوجه والفكين	1- أهداف إعادة البناء 2- الأساس البيولوجي لإعادة بناء العظام 3-أنواع الطعوم 4- تقييم المريض المحتاج لإعادة البناء 5- أهداف إعادة بناء الفك السفلي 6-أنواع العيوب وتوزيعها 7- إعادة بناء الفك السفلي 8- المبادئ الجراحية لإجراءات ترقيع عظام الوجه والفكين	1	29
الامتحانات القصيرة والفصلية ونصف السنة والنهائية	محاضره نظريه باستخدام البوربوينت	مبادئ الجراحات الترميميه لاصابات الوجه والفكين	1- اعاده بناء الفك العلوي 2- اهداف البناء 3- التعريف 4- التصنيف 5- امثله على الرقائق المستعمله في البناء	1	30

### 388.تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ  
الفصل الاول + الفصل الثاني 25 % نظري 10% و عملي 15%  
نصف السنه 15 % نظري  
الامتحان النهائي 60 % 40% نظري و20% عملي  
100% نظري 65% و عملي سريري 35%

### 389.مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
الجراحه الوجهيه والفكيه المعاصره الطبعة السابعه والغ العشرون 2018 المؤلفون تاكر , ادورد اليس وهوب مايرون ر وجيمس ر زراعه الاسنان الطبعة الرابعه 2019 اكتوبر	المراجع الرئيسة ( المصادر)
مجلات جراحه الوجه والفكين	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر جراحه الفم المرطله الخامسه

رمز المقرر OS 522

الفصل / السنة سنوي					
تاريخ إعداد هذا الوصف 2025-2026					
3. أشكال الحضور المتاحة عملي سريري على المرضى					
3. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية) 180 ساعه عملي					
3. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر ) الاسم: د. سندس عباس علي د. محمد سعيد مجيد الأيمل: sundusabbas@uruk.edu.iq Mohammed_S_Majeed@uruk.edu.iq					
397. اهداف المقرر					
ب المادة الدراسية عداد الطالب على مستوى عالي من العلميه فيما يتعلق الفم بالجر التعرف على الادوات الجراحيه الخاصه بعمله بالجراحه اضافه الى اسباب الخبرات والمعرفه بانواع ديرا التخدير الموضعي و المشا والمضاعفات المرتبطه بها..... 2- اعداد طلاب مؤهلين للتعامل مع الامراض المزمنه لدى مرضى الجراحه 3- اكتساب المهارات في اجراء الفحص السريري للكشف ا المبكر عن سرطان الفم 4- فحص الفم بالكامل لتثصي وجود افات لا يعلم بها المريض ..... •					
3. استراتيجيات التعليم والتعلم					
مطلوب من الطلبة القيام بقلع 10 اسنان من الحالات الصعبه					تاريخية
399. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
		قلع 10 اسنان من الحالات الصعبه			يتم التقييم على اخذ المعلومات من المريض و

على اعطاء البنج وعلى عمليه القلع					
<b>400.تقييم المقرر</b>					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحضيرية والتقارير .... الخ					
<ul style="list-style-type: none"> <li>• الفصل الاول + الفصل الثاني 25 % نظري 10% و عملي 15%</li> <li>• نصف السنه 15 % نظري</li> <li>• الامتحان النهائي 60 % 40% نظري و20% عملي</li> <li>• 100% نظري 65% و عملي سريري 35%</li> </ul>					
<b>401.مصادر التعلم والتدريس</b>					
جراحه الوجهيه والفمويه المعاصره الطبعة السابعة وال العشرون 2018 المؤلفون تاكر , ادورد اليس وهوب مايرون ر وجيمس ر زراعه الاسنان الطبعة الرابعه 2019 اكتوبر			الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )		
			المراجع الرئيسية ( المصادر)		
مجلات جراحه الوجه والفكين			الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... )		
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت			المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		

اسم المقرر	اسنان الاطفال
رمز المقرر	529
الفصل / السنة	الفصل / السنة
لين دراسيين/المرحلة الخامسة	لين دراسيين/المرحلة الخامسة
تاريخ إعداد هذا الوصف	تاريخ إعداد هذا الوصف
2025-10-	2025-10-
4. أشكال الحضور المتاحة	4. أشكال الحضور المتاحة
اسبوعي	اسبوعي
4. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	4. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)
30 ساعة نظري و 37,5 ساعة عملي	30 ساعة نظري و 37,5 ساعة عملي
4. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)	4. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر)
الاسم: أ . د. زينب عبد الرضا الدهان	الاسم: أ . د. زينب عبد الرضا الدهان
الأيمل	الأيمل

## 4. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية فهم واستيعاب الطرق النظرية والعملية لعلاج كافة حالات اصابة اسنان الاطفال والتعرف على الاساليب والطرق العلمية مدعومة بوسائل الايضاح لمعرفة كيفية تحديد الاسنان اللبنية والدائمة

شاكل المتعلقة بها

## 4. استراتيجيات التعليم والتعلم

براتيحية

لقاء المحاضرات النظري باستخدام عرض البيانات باستعمال شاشات الكريستال السائل, عرض افلام تعليميه استعمال الصفوف الالكترونية

## 411. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	مزايا تخطيط العلاج، وطرق التشخيص، ومكونات الفحص الفموي والتشخيص	التشخيص وتخطيط العلاج	محاضرة نظرية باستخدام العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
2	1	فن وعلم إدارة السلوك	التاريخ الطبي الأولي وطب الأسنان	محاضرة نظرية باستخدام العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
3	1	نمو الطفل، المجال الرئيسي للنمو، المتغيرات المؤثرة على سلوكيات الأطفال المتعلقة بالأسنان، تصنيف سلوك الأطفال	فن وعلم إدارة السلوك	محاضرة نظرية باستخدام العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
4	1	الغرض، تصنيف الأطفال، السلوك التعاوني	الإدارة غير الدوائية لسلوك المريض	محاضرة نظرية باستخدام العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي
5	1	درجة التخدير، ومؤشرات تقنية إدارة السلوك الدوائي، وتوثيق وتقييم ما قبل العلاج درجة التخدير، ومؤشرات تقنية إدارة	الإدارة الدوائية لسلوك المريض	محاضرة نظرية باستخدام العرض التقديمي	الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي

			السلوك الدوائي، وتوثيق وتقييم ما قبل العلاج		
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التخدير في طب أسنان الأطفال	التخدير الواعي، طرق إعطاء الدواء، التخدير المعوي، التخدير الشرجي، التخدير العضلي، التخدير الوريدي، الاستنشاق، الأدوية والعوامل المستخدمة في التخدير، التخدير العام	1	6
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	إدارة الإصابات الرضحية للأسنان والأنسجة الداعمة للأطفال	كيفية التعامل مع إصابات الأسنان الرضحية، وكيفية أخذ التاريخ المرضي	1	7
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	تصنيف إصابات الأسنان الأمامية للأطفال. طرق الفحص السريري	الطرق المستخدمة في الفحص السريري لإصابات الأسنان وتصنيفها	1	8
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الإصابات الرضحية للأسنان اللبنية وتأثيرها على الأسنان الدائمة	الإصابات الرضحية للأسنان اللبنية وتأثيرها على الأسنان الدائمة	1	9
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	علاج إصابات الأسنان الدائمة، والعلاج الطارئ، والترميم المؤقت للأسنان المكسورة	علاج إصابات الأسنان الدائمة، والعلاج الطارئ، والترميم المؤقت للأسنان المكسورة	1	10
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	Advances in Pediatric طب الأسنان: التطورات في وسائل التشخيص، والتطورات في طرق تحضير التسوس	Advances in diagnostic aids, التطورات في طرق تحضير التجويف	1	11
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التطورات في طب أسنان الأطفال: التطورات في وسائل التشخيص، والتطورات في طرق تحضير التسوس	أحدث التطورات في طب لب الأسنان، أحدث التطورات في التخدير الموضعي	1	12
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التطورات في مواد الترميم، والتطورات في الإجراءات الجراحية (تطورات أخرى)	مستجدات في مواد الترميم، وأخرى في الإجراءات الجراحية، ومتفرقات (تطورات أخرى)	1	13
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	اضطرابات مكتسبة في هياكل الفم	اضطرابات مكتسبة في هياكل الفم	1	14
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	اضطرابات النمو في هياكل الفم	اضطرابات النمو في هياكل الفم	1	15

السنة والنهائي	العرض التقديمي				
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	التهاب اللثة وأمراض دواعم الأسنان عند الأطفال	مقدمة التهاب اللثة البسيط، الطفح الجلدي التهاب اللثة، مرض اللثة الحاد؛ الهريس البسيط العدوى الفيروسية.	1	16
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	ترشحات حادة (القلاع)، عدوى بكتيرية حادة، التهاب اللثة المزمن غير المحدد، أمراض اللثة المعدلة بعوامل جهازية	ترشحات حادة (القلاع)، عدوى بكتيرية حادة، التهاب اللثة المزمن غير المحدد، أمراض اللثة المعدلة بعوامل جهازية	1	17
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	آفات اللثة ذات الأصل الوراثي، نقص حمض الأسكوربيك التهاب اللثة	آفات اللثة ذات الأصل الوراثي، نقص حمض الأسكوربيك التهاب اللثة	1	18
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	أمراض اللثة عند الأطفال، التهاب دواعم السن المبكر، التهاب دواعم السن قبل البلوغ، التهاب دواعم السن الموضعي عند الأطفال	أمراض اللثة عند الأطفال، التهاب دواعم السن المبكر، التهاب دواعم السن قبل البلوغ، التهاب دواعم السن الموضعي عند الأطفال	1	19
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	بابيلون - متلازمة ليفيفر، انحسار اللثة، تصبغات خارجية، ورواسب على الأسنان	بابيلون - متلازمة ليفيفر، انحسار اللثة، تصبغات خارجية، ورواسب على الأسنان	1	20
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	إدارة مشاكل المساحة، والتخطيط لصيانة المساحة، وفقدان القواطع اللبنية	إدارة مشاكل المساحة، والتخطيط لصيانة المساحة، وفقدان القواطع اللبنية	1	21
الامتحانات القصيرة، ونصف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الحفاظ على مساحة الضرس الأول والثاني ومنطقة الأنياب الأولية، والفقدان المبكر للضرس الثاني	الحفاظ على مساحة الضرس الأول والثاني ومنطقة الأنياب الأولية، والفقدان المبكر للضرس الثاني	1	22
الامتحانات القصيرة،	محاضرة نظرية باستخدام	فقدان الضرس الثاني اللبنني قبل بزوغ	فقدان الضرس الثاني اللبنني قبل بزوغ	1	23



ونسف السنة والنهائي	برنامج العرض التقديمي	الضرس الأول الدائم، مناطق فقدان الضرس اللبنّي المتعدد	الضرس الأول الدائم، مناطق فقدان الضرس اللبنّي المتعدد		
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	تطور القوس السني والإطباق	المرحلة اللبنيّة، مرحلة الأسنان المتعددة.	1	24
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	تحليل طول القوس	تحليل نانس، وتحليل مويرز للأسنان المختلطة، وتحليل تاناكا وجونستون، وتحليل بولتون	1	25
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الزيارة الأولى لطبيب الأسنان، الفحص بالأشعة السينية، طب الأسنان الوقائي، إدارة الطفل ذي احتياجات رعاية خاصة أثناء علاج الأسنان، التثبيت	الزيارة الأولى لطبيب الأسنان، الفحص بالأشعة السينية، طب الأسنان الوقائي، إدارة الطفل ذي احتياجات رعاية خاصة أثناء علاج الأسنان، التثبيت	1	26
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	الإعاقة العقلية، متلازمة داون، الإعاقة الذهنية، صعوبات التعلم	كيفية التعامل مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصه في عيادة الأسنان	1	27
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	متلازمة إكس الهش، الشلل، التوحد الدماغي	كيفية التعامل مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصه في عيادة الأسنان	1	28
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	أمراض الجهاز التنفسي، فقدان السمع، ضعف البصر، الصرع	كيفية التعامل مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصه في عيادة الأسنان	1	29
الامتحانات القصيرة، ونسف السنة والنهائي	محاضرة نظرية باستخدام برنامج العرض التقديمي	أمراض القلب، الهيموفيليا، فقر الدم المنجلي، التهاب الكبد الفيروسي، الإيدز، الأطفال المصابون بأمراض جهازية	كيفية التعامل مع الأطفال ذوي الاحتياجات الخاصه في عيادة الأسنان	1	30

412. تقييم المقرر	
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ	
413. مصادر التعلم والتدريس	
طب أسنان ماكدونالد وأفيري للأطفال والمراهقين، ٢٠١٦، من إنتاج إيسفير طب أسنان الأطفال، داميل، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩ كتاب طب أسنان الأطفال، نيخيل ماروا، الطبعة الثانية، ٢٠٠٩، نيودلهي دليل طب أسنان الأطفال (كاميرون) موسبي/ الطبعة الثالثة/ ٢٠٠٨ مبادئ وممارسات طب أسنان الأطفال / أراشي راو تي بي جايبي/ الطبعة الثانية ٢٠٠٨ أسنان الأطفال/ ريتشارد ويلبري/ الطبعة الرابعة، جامعة أكسفورد، ٢٠١٢	ب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
طب أسنان ماكدونالد وأفيري (المصادر) للأولاد والمراهقين ٢٠١٦، من إيسفير	جع الرئيسة ( المصادر)
متطلبات إضافية مثل المرافق المجتمعية (تشمل سبيل المثال، محاضرات زائرة، تدريب عملي، دراه ميدانية) - السعي لنشر الوعي بين طلاب المدارس خلال الزيارات الميدانية والمحاضرات التعليمية التدريب الصيفي	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
www.ajodo.org, PubMed	جع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر	اسنان الاطفال
رمز المقرر	529PE
الفصل / السنة	الفصل / السنة
المرحلة الدراسية	المرحلة الخامسة
تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-10-
4. أشكال الحضور المتاحة	أسبوعي
4. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)	37,5 ساعة عملي
4. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	الاسم: أ . د. زينب عبد الرضا الدهان

Zainab.aldahan@uruk.edu.iq

د.منى هاشم

[Muna.hashim@uruk.edu.iq](mailto:Muna.hashim@uruk.edu.iq) بيل

#### 4. اهداف المقرر

المادة الدراسية

الدورة التدريبية

تدريب الطلاب على أمراض أسنان الأطفال  
قديم إرشادات حول كيفية التفاعل مع الأطفال  
كتساب مهارات تشخيص الأسنان اللبنية والدائمة لدى الأطفال

#### 4. استراتيجيات التعليم والتعلم

تقييم

تقييم أداء الطلاب في المقررات الدراسية ذات الصلة.

يُعد تقييم تفاعلات الطلاب مع المرضى وأعضاء هيئة التدريس والطاقم الطبي جزءاً من التقييم المستمر خلال التدريبات السريرية

#### 423. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
30-1		تقييم أداء الطالب في الدورات ذات الصلة. 2. تقييم تفاعل الطالب مع المرضى وأعضاء هيئة التدريس والموظفين السريريين هو جزء من التقييم المستمر في الدورات السريرية.	العيادات السريرية ضى والموظفين السريريين في الدورات السريرية	1. تقييم أداء الطالب في الدورات ذات الصلة. 2. تقييم تفاعل الطالب مع المرضى وأعضاء هيئة التدريس والموظفين السريريين هو جزء من التقييم المستمر في الدورات السريرية. 3. المراقبة المستمرة للمواقف المهنية والالتزام بقواعد وأنظمة سلطة الكلية.	

#### 424. تقييم المقرر

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

#### 425. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	طب أسنان ماكدونالد وأفيري (المصادر) للأد والمراهقين ٢٠١٦، من السفير
المراجع الرئيسية ( المصادر)	طب أسنان الأطفال، داميلي، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩ كتاب طب أسنان الأطفال، نيخيل مروة، الطبعة الثالثة، ٢٠٠٩، نيودلهي
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية،	متطلبات إضافية مثل المرافق المجتمعية (تشمل سبيل المثال، محاضرات زائرة، تدريب عملي،

دراسات ميدانية) - السعي لنشر الوعي بين طلاب المدارس من خلال الزيارات الميدانية والمحاضرات التعليمية - التدريب الصيفي	التقارير .... )
www.ajodo.org, PubMed	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

1. اسم المقرر	طب الاسنان الوقائي
2. رمز المقرر	531PD
3. الفصل / السنة	سنوي
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025-2024
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات و عيادات
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 ساعة نظري و5. 37 ساعة عملي
7. عدد الوحدات (الكلي)	3.25 ساعة
8. اسم مسؤول المقرر الدراسي	أ.م.د. بيداء احمد ياس
الايمل	<a href="mailto:drbaydaumusama@uruk.edu.iq">drbaydaumusama@uruk.edu.iq</a>
9. اهداف المقرر الدراسية	
المعرفة	أ١ - اكتساب الخبرة والمعلومات التي تساعده في تحديد المرض ومعرفة اسبابه
	أ٢ تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.
	أ٣ زيادة معرفة الطلاب لطرق فحص الاسنان وكشف التسوس والتهاب اللثة
المهارات	ب١ - تعلم كيفية تقييم مخاطر إصابة المرضى بأمراض الأسنان بناءً على عوامل مثل نظافة الفم والعادات الغذائية واستخدام التبغ والأمراض المزمنة.
	ب٢ اكتساب المهارات في إجراء فحوصات سريرية للأسنان للكشف المبكر عن تسوس الأسنان.
	ب٣ تطوير مهارات إجراء المقابلات التحفيزية لتشجيع المرضى على اتخاذ التدابير الوقائية.
	ب٤ التعرف على مؤشرات وتقنيات تطبيق علاجات الفلورايد لتقوية مينا الأسنان ومنع التسوس مهارات التفكير
القيمة	ج١ تحفيز الطالب من خلال أسلوب التعبير والتفكير وسرعة التواصل والاستجابة
	ج٢ حث الطالب على حل المشاكل وامتلاك التفكير المميز
	ج٣ اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني
	ج٤ يكون الطالب قادرا على عمل برنامج وقائي للمرضى
10. استراتيجيات التعليم والتعلم	
١.	محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت
٢.	افلام تعليمية
٤.	التعليم الالكتروني
٥.	السيورات



الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1	مقدمة في طب الأسنان الوقائي ومستوى الوقاية منه	طب الأسنان الوقائي (مقدمة)	امتحانات القصيرة, و صلية, و نصف السنة و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت
٢	1	بدء ظهورها في أنسجة الأسنان	تطوير تسوس الأسنان	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٣	1	الفلوريد في البيئة، الفلوريد الأبيض	الفلورايد وطب الاسنان	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٤	1	أنواع الفلورايد الجهازى، الحليب و فلورة الملح	الفلورة الجهازية	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٥	1	فلورة طبيعية ومؤشر الفلورية مؤشر	فلورة المياه المشتركة	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٦	1	أقراص الفلورايد	مكملات الفلورايد	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٧	1	آليات الفلورة الموضوعية، التطبيق	التفلور الموضوعي	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٨	1	العناية الذاتية، معجون الأسنان بالفلورايد، غسول الفم	فلورايد ذاتي التطبيق	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج
٩	1	أنواع الفلورة الموضوعية، داخل الفم الأجهزة الفموية	فلورايد مطبق بشكل احترافي	الامتحانات القصيرة, الفصلية, و نصف ال و النهائي	محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج

محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	سمية الفلورايد	السُّمية المزمنة، السُّمية الحادة وإدارة السُّمية الحادة	1	١٠
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	ميكروبيولوجيا التسوس	تكوين اللويحة البكتيرية	1	١١
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	لقدرة التسببية للتسوس للبكتيريا	المكورات العقدية الطافرة، العصيات اللبنية	1	١٢
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	ختمات الشقوق	قصة مواد سد الفجوات، الأنواع والتطبيق، والمتابعة	1	١٣
محاضرة نظرية باستخدام برنامج بوربوينت	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	نهج جديد في طب الأسنان الترميمي	طب الأسنان التدخلية الأدنى، أيقونة	1	١٤
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	لنظام الغذائي وتسوس الأسنان	تعريف النظام الغذائي و التغذية، أنواع الكربوهيدرات وتأثيرها على تسوس الأسنان، منحني ستيفن	1	١٥
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	المحليات غير السكرية	محليات بالجملة وأنواع المحليات المحليات	1	١٦
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	لإرشاد الغذائي في ممارسة طب الأسنان	أنواع وأهداف	1	١٧
محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	الامتحانات القصيرة، الفصلية، و نصف ال و النهائي	التغذية وصحة الفم	تأثير الفيتامينات والبروتينات والتغذية على نمو الأسنان و الانفجار	1	١٨

محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	التغذية، النظام الغذائي وأمراض اللثة ١	تأثير فيتامين C وفيتامين D على التهاب اللثة والتهاب دواعم السن التهاب اللثة	1	١٩
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	لللعاب وتسوس الأسنان	وظيفة اللعاب، السعة التبريدية معدل التدفق ودرجة الحموضة	1	٢٠

محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	الجهاز المناعي الفموي	المناعة السلبية، المناعة الخلوية والتطعيم	1	٢١
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	إجراءات النظافة الفموية (ميكانيكية)	تقنيات التسرع، تنظيف الأسنان بالخيط والعناية السنية المساعدة الأخرى	1	٢٢
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	إجراءات النظافة الفموية (كيميائية)	معجون أسنان علاجي، غسول فم، CHX، تريكلوسان	1	٢٣
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	تشخيص التسوس	طرق التشخيص، البصري اللمسي الأشعة السينية	1	٢٤
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	تحديد مجموعة عالية المخاطر	الأهداف، الفئات العمرية، العوامل الاجتماعية والاقتصادية عوامل الخطر	1	٢٥
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	صحة الأسنان لذوي الإعاقة والمرضى الذين يعانون من حالات طبية معقدة	أنواع الإعاقات الجسدية، الأمراض الجهازية، البرامج الوقائية	1	٢٦



محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	طب الأسنان لكبار السن	التعريف، تأثير الشخوخة على الأنسجة الصلبة واللينة للأسنان، البرامج الوقائية برامج	1	٢٧
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	التثقيف الصحي والتحفيز	الأهداف برامج التثقيف الصحي للأسنان	1	٢٨
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	استخدامات الليزر في طب الأسنان	آلية الليزر، أنواع الليزر، تأثيره على الأنسجة الصلبة واللينة في الأسنان	1	٢٩
محاضرة نظرية باستخدام بوربوينت برنامج	الامتحانات القصيرة, الفصلية و نصف ال و النهائي	الوقاية من التهاب المحيط بالزرع	أنواع الزرعات، الوقائية طرق	1	٣٠

### 13.تقييم المقرر

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

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

### 9. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	-طب الأسنان الوقائي الأولي بواسطة هاريس NO غارسيا -جودوي-F-ناث CN الطبعة الثامنة. 2014
المراجع الرئيسية ( المصادر)	-طب الأسنان الوقائي الشامل (2012) تحرير هاردي لايمباك -إدارة التسوس—العلم والممارسة السريرية، هندريك ماير-لوكيل، سيباستيان باريس، كيم ر. إكستراند، 2013 جورج ثيمه فيرلاج كيه جي شنتوغارت، ألمانيا
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	كتاب طب الأسنان لكبار السن، الطبعة الثالثة تحرير بواسطة بول هولم-بيدرسن، أنغوس دبليو. جي. وولز، جوناثان أ. شيب، 201 بواسطة جون وايلي وأولاده المحدودة . قم بإعداد تقارير دورية وقراءة الأبحاث الحديثة في المجلات المرموقة.
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت	بويمد، سكوبس، إلسفير، جوجل سكولار، ريسيرش غيتس

العنوان	طريقة التعلم	طريقة التقييم	الساعات
التشخيص وخطة العلاج	عملي	امتحانات يومية ونهاية	2.5 ساعة كل أسبوعين لمدة 30 أسبوعًا
الفحص السريري، التاريخ الطبي والأسنان الأولي، والفحص الشعاعي	عملي	امتحانات يومية ونهاية	—
شرح واستخدام برنامج الوقاية الأولية عبر إزالة اللويحة الجرثومية والجير وتطبيق الفلورايد وسدادات الشقوق	عملي	امتحانات يومية ونهاية	—
مراقبة تطور الأسنان والتعرف على أي سوء إطباق والوقاية منه أو التدخل المبكر	عملي	امتحانات يومية ونهاية	—
إزالة نخور الأسنان وترميم الأسنان الأولية والدائمة	عملي	امتحانات يومية ونهاية	—

النامية بمواد مختلفة			
معالجة الرضوض في الأسنان الأمامية	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
طب الأسنان التدخلي البسيط عبر إزالة التسوس واختيار مادة الترميم المناسبة	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
علاج لب الأسنان في الأسنان الأولية	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
معالجة الحالات البسيطة من الشذوذات السنية والعيوب التطورية	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
الحفاظ على حيوية اللب باستخدام المواد التجديدية وعلاج القناة الجذرية للأسنان الأمامية	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
خلع الأسنان الأولية والدائمة غير القابلة للترميم وخلق فراغات للتقويم	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
معالجة حالات ضعف تَمَعْدُن القواطع والأضراس MIH	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
إدارة سلوك المرضى الصغار	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
توجيه وتعزيز ضبط العدوى للطلبة	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
تقنية الترميمات بلون السن	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—
وصف الفحوصات الشعاعية وقراءة وتفسير النتائج	عملي	امتحانات يومية ونهائية	—

صناعة الاسنان	1. اسم المقرر
PR510	2. رمز المقرر
سنو ي	3. الفصل / السنة
2026-2025	4. تاريخ إعداد هذا الوصف
المحاضرات والعيادات	5. أشكال الحضور المتاحة
النظرية: 30 ساعة العملي: 60 ساعات	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
60 وحدة دراسية	7. عدد الوحدات (الكلي)
أ.م.د. صلاح عبد الله محمد (نظري) حنان خلف عبد الرحمن .أ.د. م.د. اسراء سعد محمد م.م. سمر صباح علوان ( عملي)	8. اسم مسؤول المقرر الدراسي
<a href="mailto:samar_s_alsaffar@uruk.edu.iq">samar_s_alsaffar@uruk.edu.iq</a> <a href="mailto:Dr.hanan.a.khalaf@uruk.edu.iq">Dr.hanan.a.khalaf@uruk.edu.iq</a>	الايمل

#### 9. اهداف المقرر الدراسية

- التعريف بمادة صناعة الاسنان بشكل عام كونها من اهم المواد التي سيستمر الطالب في دراستها لمدة اربع سنوات متتالية
- التعريف بالمصطلحات التي ستستخدم في شرح المقرر الدراسي ليتمكن الطالب من فهمها بالشكل الصحيح
  - الخطوات العملية التي ستبعتها الطالب لصناعة الطقم الكامل

#### 10. استراتيجيات التعليم والتعلم

التعليم الإلكتروني	٤.	محاضرات باستخدام برنامج بوربوينت	١.
السيورات	٥.	افلام تعليمية	٢.
		اعتماد المحاضرة على تفاعل الطلبة والعصف الذهني	٣.

#### هيكلية المقرر:

ت	عنوان الموضوع	نوع الدرس	عدد الساعات	المحاضرات
1	الإطباق في الأطقم	نظري	2	1+2

	السنية الكاملة			
2	الثبات والاحتفاظ والدعم	نظري	2	3+4
3	مضاعفات الأطقم السنية الكاملة	نظري	2	5+6
4	مشاكل ما بعد تسليم الطقم	نظري	2	7+8
5	الطقم الفوري	نظري	2	9+10
6	أنظمة تصنيف المرضى عديمي الأسنان	نظري	2	11+12
7	منطقة الختم الحنكي الخلفي	نظري	1	13
8	الطقم الكامل الأحادي	نظري	1	14
9	طب أسنان المسنين	نظري	2	15+16
10	التعويضات الوجهية والفكية	نظري	2	17+18
11	امتصاص الحافة السنخية المتبقية	نظري	1	19
12	زراعة الأسنان	نظري	3	20+21+22
13	خصائص المواد المثالية للزراعات	نظري	1	23
14	الجماليات في الأطقم السنية الكاملة	نظري	2	24+25
15	الطقم المنسوخ	نظري	1	26
16	الطقم فوق الجذور	نظري	2	27+28
17	ملحقات الطقم فوق الجذور	نظري	1	29
18	المنطقة الحيادية	نظري	1	30

### تقييم المقرر:

نوع التقييم	النسبة
التقييم المستمر (الحضور، النشاطات اليومية، التقارير، الاختبارات القصيرة)	25%
الامتحان العملي النهائي	25%
الامتحان النظري النهائي	35%
<b>المجموع</b>	<b>100%</b>

## مصادر التعليم والتعلم:

ت	نوع المصدر	عنوان المصدر
1	كتاب معتمد	علاج التعويضات السنية للمرضى عديمي الأسنان: الأطقم الكاملة والتعويضات المدعومة بالزرعات
2	كتاب معتمد	كتاب التعويضات السنية الكاملة
3	كتاب معتمد	أساسيات التعويضات السنية
4	مصدر إضافي	الكتب والمصادر الإلكترونية (الإنترنت)
5	مصدر إضافي	تطبيق المنطقة الحيادية في التعويضات السنية
6	مصدر إضافي	الأطقم الكاملة من التخطيط إلى حل المشكلات
7	مصدر إضافي	مشاكل ما بعد تسليم الطقم وإدارتها
8	مصدر إضافي	تقييم رضا المرضى والمضاعفات في مستخدمي الأطقم السنية الكاملة

## جدول المتطلبات السريرية

رقم المختبر	وحدة الدراسة
1	حالتان من الأطقم السنية الكاملة (علوي وسفلي)
2	طقم كامل أحادي مقابل طقم جزئي أو أسنان طبيعية
3	طقم فوري أو طقم جزئي مرن
4	حالة إصلاح طقم
	المجموع الكلي

اسم المقرر تقويم السنان للمرحلة الخامسة	
رمز المقرر: تقويم السنان/ OD526	
الفصل / السنة 2025-2026	
تاريخ إعداد هذا الوصف 1-10-2025	
430. أشكال الحضور المتاحة حضور في القاعة الدراسية للمادة النظرية وحضور العيادات التدريبية للتدريب السريري	
431. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي) 30 ساعة نظري/ 120 ساعة تدريب عملي	
432. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: م.م.د. هنادي مجيد حميد ( نظري, عملي) الأيمل : dr.hanadi.majeed@uruk.edu.iq الاسم: د. لى سالم دنحا ( عملي) الأيمل : luma.s.danha@uruk.edu.iq الاسم: د. انوش ارام هايك ( عملي)	
433. اهداف المقرر	
<p>اكتساب المعرفة عن طرق تشخيص وعالج حالات سوء الطباق</p> <p>الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:</p> <p>1. تشخيص وعالج حالات سوء الطباق</p> <p>2. معرفة انواع الجهة التقويمية المتعلقة بكل حاله.</p> <p>الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>حل المشاكل المتعلقة بسوء الطباق باستخدام اجهزة التقويم المتحركة والوظيفيه</p>	<p>اهداف المادة الدراسية</p>

4. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية

- محاضرات بأستخدام برنامج (بور بوينت )  
• عيادات تدريبية لتقويم الفك والسنان  
• السمينارات

435. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	ظرات نظرية بامج البور بوينت	التشخيص التقويمي وتخطيط العلاج أ. البيانات الشخصية ب. الفحص السريري أولاً: قوام الجسم العام ثانياً: فحص الوجه ثلاثي الأبعاد ثالثاً: فحص الهيكل العظمي رابعاً: فحص الأنسجة الرخوة مساً: الإطباق (التصنيف، خط الوسط، بروز الفك العلوي، وظهور العضة العلوية) سأ: التسنين (عدد الأسنان، موقعها، عمر تآكلها، تشققاتها، ويقعها البيضاء) سابعاً: المفصل الصدغي الفكي	يحص تقويمي وو خطة علاج	2	2+1
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	ظرات نظرية بامج البور بوينت	الوسائل التشخيصية الأ: التصوير البانورامي التقويمي (التطوير المزايا، العيوب، القيود، الاستخدامات) ب: نماذج الدراسة (التحضير، المزايا، العيوب الاستخدامات) التعامل مع قوالب الأسنان ثالثاً: قياسات الرأس (التطوير، جهاز قياس أس، المزايا، العيوب، القيود، الاستخدامات) التتبع، والمعالم رابعاً: تحليل الأنسجة الرخوة، الرقمنة	يحص تقويمي وو خطة علاج	2	4+3
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	ظرات نظرية بامج البور بوينت	هـ. التصوير الفوتوغرافي و. التصوير ثلاثي الأبعاد د. نموذج الموافقة هـ. تخطيط العلاج: تقويم الأسنان الوقائي، والاحتياطي، والتصحيحي	يحص تقويمي وو خطة علاج	2	6+5
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	ظرات نظرية بامج البور بوينت	الحالات الصحية الحرجة	يحص تقويمي وو خطة علاج	1	7
امتحانات يومية وشهرية	ظرات نظرية بامج البور بوينت	مؤشرات تقويم الأسنان	يحص تقويمي وو خطة علاج	1	8



ونصف سنوية ونهائية					
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	وتباين المستوى الرأسي والعضة المتصالبة نظرية العضة العميقة (الأنواع، الأسباب، العلاج) امج البور بوي الهيكلية مقابل الأسنان) العضة المفتوحة (الأنواع، الأسباب، العلاج الهيكلية مقابل الأسنان)	يحص تقويمي و خطة علاج	2	10+9
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	ج. العضة المتصالبة وعضة المقص الهيكل العظمي مامج البور بوي (الأسنان)	يحص تقويمي و خطة علاج	2	12+11
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	الازدحام، التباعد، الحاجة إلى المساحة: نظريات أنواع الازدحام (الأولية، الثانوية، والثالثية) امج البور بوي	يحص تقويمي و خطة علاج	1	13
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	ب. تحليل الفراغات (في الأسنان الدائمة نظريات نظرية ختلفة، المساحة المطلوبة والمحتملة، الطامج البور بوي نسبة بولتون)	يحص تقويمي و خطة علاج	1	14
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	وخلق فراغات (إبعاد الضرس، التوسيع، النظريات نظرية بروز القواطع، نزع الجزء القريب، إعادة امج البور بوي الدوران، وتقويم الأسنان) إغلاق الفراغات (بروز الضرس، انكماش القواطع، المعالجة التحفظية)	يحص تقويمي و خطة علاج	2	16+15
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	خلع الأسنان في تقويم الأسنان (أنواعه: نظريات نظرية قسري، خلع علاجي، ، خلع متوازن، خلع امج البور بوي (دواعي الاستعمال، المزايا، العيوب لكل سن) خلع متتالي (التعريف، دواعي الاستعمال الإجراء، المزايا، القيود)	يحص تقويمي و خطة علاج	1	17
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	علاج العوامل الموضعية الشائعة: نظريات نظرية بما في ذلك التعريف، والانتشار، والسبب امج البور بوي لأنواع، وتأثيرها على الإطباق، والعلاج ( التركيز على الناب العلوي): أسنان الزائدة (الزائدة) والأسنان المفقودة (الأسنان)	يحص تقويمي و خطة علاج	1	18
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	الفقد المبكر للأسنان اللبنية (أجهزة الحفظ نظريات نظرية على المسافة واستعادة المسافة) امج البور بوي الأسنان اللبنية المتبقية، تأخر بزوغ الأسنان الدائمة، الأسنان المطمورة، التصلب	يحص تقويمي و خطة علاج	1	19
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	سلوك غير طبيعي (إزاحة، تبديل موضع نظريات نظرية هـ. لجام كبير (شفوي ولساني) و. عادات فموية سيئة	يحص تقويمي و خطة علاج	2	21+20
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهائية	نظريات نظرية	علاج العوامل العامة: نظريات نظرية لاج الفئة الأولى (السبب، نمط الهيكل العظام امج البور بوي أنسجة الرخوة، العوامل السنوية، بروز الفك رق العلاج والوقت؛ نهج تقويم أسنان جديد	يحص تقويمي و خطة علاج	1	22
امتحانات يومية وشهرية	نظريات نظرية	علاج الفئة الثانية، القسم الأول (السبب، نظريات نظرية العظمي والأنسجة الرخوة، العوامل السامج البور بوي	يحص تقويمي و خطة علاج	2	24+23

ونصف سنوية ونهاية		العادات، طرق العلاج والوقت) علاج الفئة الثانية، القسم الثاني (السبب، نمط الهيكل ظرات نظرية لل عظمي والأنسجة الرخوة، العوامل السببية طرق العلاج والوقت)		
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية		علاج الفئة الثالثة (السبب، ونمط الهيكل ظرات نظرية علاج عظمي والأنسجة الرخوة، والعوامل السببية وطرق العلاج، والوقت)	1	25
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية		علاج البالغين: العلاج التقويمي الإضافي، تقظرات نظرية الأسنان الشامل للبالغين، المشاكل الخاصة بامج البور بوي بالمرضى البالغين. العلاج التقويمي لمرضى أمراض اللثة	1	26
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية		وجراحة تقويم الأسنان (تقويم الأسنان قبل ظرات نظرية راحة، تخطيط العلاج، الإجراءات الجراحامج البور بوي تقويم الأسنان بعد الجراحة)؛ تثبت العظم	1	27
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية		الشفة والحنك المشقوقين م الأجنة، التصنيف، الآثار الفموية والوجهامج البور بوي علاج الشفة والحنك المشقوقين	2	29+28
امتحانات يومية وشهرية ونصف سنوية ونهاية		وم الأسنان الرقمي (النهج الرقمي في تشخيص ظرات نظرية وعلاج تقويم الأسنان)	1	30

#### 436. تقييم المقرر

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

#### 437. مصادر التعلم والتدريس

	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
مقدمة في تقويم الأسنان، الطبعة الخامسة، سيمون ج. لينلوود ولورا ميتشل، ٢٠١٩. م الأسنان: المبادئ والممارسة، الطبعة الثانية، فولار ٢٠١٧.	المراجع الرئيسية ( المصادر)
التقارير والابحاث المنشورة في موقع الكلية	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
موقع الكلية, كوكل سكولر	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

اسم المقرر :امراض وجراحة ماحول الاسنان (نظري)

رمز المقرر : PERIO 6401 :

الفصل / السنة : 2025-2026

تاريخ إعداد هذا الوصف : 1- 10 - 2025

4. أشكال الحضور المتاحة : محاضرات اسبوعية					
4. عدد الساعات الدراسية (30)/ عدد الوحدات (2)					
4. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: أ. كاظم جواد المعلى الأيميل : <a href="mailto:kadhungawad@uruk.edu.iq">kadhungawad@uruk.edu.iq</a> أ.د. عبد الكريم عبد علي ايميل : <a href="mailto:Dr.kareem49@yahoo.com">Dr.kareem49@yahoo.com</a>					
4. اهداف المقرر					
تزويد الطلبة بالمعلومات النظرية الكافية تدريب الطلبة سريريا على طرق علاج امراض اللثة • توفير العلاج للمرضى المعنيين			اهداف المادة الدراسية		
4. استراتيجيات التعليم والتعلم					
الاستراتيجية محاضرات نظرية اسبوعية مع تدريب سريري في العيادات التعليمية على المرضى تحت اشراف الكادر التدريسي					
447. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	كيفية الفحص والتشخيص	الفحص والتشخيص	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
2	1	واع فقدان العظم وكيفية المعالج	الفقدان العظمي في امراض اللثة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
3	1	انواع الاشعة وكيفية استخدامها	التصوير الشعاعي في امراض اللثة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
4	1	الاطلاع على احدث المستجدات في هذا المجال	احدث التطورات في تشخيص امراض اللثة	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
5	1	التعرف على استجابة انسجة ماحول الاسنان لقوى الاطباق الطبيعية والمرضية	استجابة الانسجة الداعمة للقوى الخارجية	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
6	1	عرف على علاقة المناعة بامراض اللثة والانسجة الداعمة للسن ج 1	المناعة وامراض ماحول الاسنان الجزء الاول	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري وعملي)
7	1	عرف على علاقة المناعة بامراض اللثة والانسجة	المناعة وامراض ماحول الاسنان	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا	امتحانات يومية ونصف سنوية

الذكية	الجزء الثاني	الداعمة للسن ج 2		
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	حركة الاسنان في امراض اللثة	التعرف على اسباب حركة الاسنان وطرق معالجتها	1	8
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	وبائية امراض ماحول الاسنان	التعرف على نسب انتشار المرض والعوامل المؤثرة على ذلك	1	9
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التبؤ بشفاء المرض	التعرف على فرص الشفاء حسب نوع العلاج والعوامل المؤثرة الاخرى	1	10
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	العلاقة بين امراض اللثة وباقى اقسام طب الاسنان	عرف التفصيلي على علاقة المرء بالامراض السنية الاخرى وتداخل العلاج بينه وبين الامراض الاخرى	1	11
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	المبادي العامة للتداخل الجراحي في علاج امراض ماحول الاسنان	عرف على مبادي التداخل الجراحي وتحديد نوعها وطرق تنفيذها	1	12
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	الاجهزة الصوتية و الفوق صوتية في العلاج	عرف على انواع الاجهزة وكيف استخدامها	1	13
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	عمليات قطع اللثة والتداخل الجراحي الموضعي	التعرف على انواع العلاجات وكيفية اجراءها	1	14
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التداخل الجراحي ويحي في علاج امراض اللثة	التعرف على انواع هذه الطريقة وكيفية اجراءها		15
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	الجراحات التجميلية	التعرف على انواعها وكيفية اجراءها		16
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	امراض اللثة في مناطق تفرع الجذور	التعرف على الاسباب و التصنيفات والعلاج		17
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	استخدامات الليزر في علاج امراض ماحول الاسنان	دراسة استخدام انواع الليزر في علاج امراض اللثة	1	18
عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	العلاج بالمضادات الحيوية الموضعية	معرفة الانواع وكيفية الاستخدام	1	19

(نظري و عملي )					
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	معالجة مرضى اللثة المصابين بامراض اخرى الجزء الاول	الاحتياطات اللازمة اثناء العلاج نتيجة للاصابة بامراض اخرى	1	20
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	معالجة مرضى اللثة المصابين بامراض اخرى الجزء الثاني	الاحتياطات اللازمة اثناء العلاج نتيجة للاصابة بامراض اخرى	1	21
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	السائل الاخدودي اللثوي	تعريفه واهميته وطرق قياسه	1	22
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	فرط التحسس السنوي	التعرف على هذا العارض وكيفية معالجته	1	23
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	المباني العامة لجراحة اعادة انماء الانسجة المتاثرة	معرفة هذه المباني	1	24
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التداخل الجراحي لاعادة انماء الانسجة المتاثرة	معرفة انواع التداخل وكيفية اجراءه	1	25
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التداخل الجراحي البناني	معرفة انواع التداخل وكيفية اجراءه	1	26
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	التداخل الانمائي المتطور في علاج امراض اللثة	التعرف على هذا الاجراء وكيفية تنفيذه	1	27
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	زرع الاسنان وامراض اللثة حول الزرعات	الاطلاع على تصنيف امراض اللثة المصاحبة لزراعة الاسنان	1	28
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي استخدام الحاسوب والشاشا الذكية	فشل الزرعات سنية والاختلالات المصاحبة	دراسة اسباب الفشل وانواعه	1	29
امتحانات يومية ونصف سنوية ونهاية (نظري و عملي )	عرض تقديمي باستخدام الحاسوب والشاشات الذكية	العلاج الداعم لزراعة الاسنان	كيفية توفير الدعم العلاجي للزرعات السنوية	1	30

448. تقييم المقرر

25 % السعي السنوي ( المتطلبات السريرية والتدريب العملي للفصلين الاول والثاني)

15 % امتحان نصف السنة النظري

20 % امتحان سريري (عملي) نهائي

40 % امتحان نظري نهائي	
449. مصادر التعلم والتدريس	
newman and carranza's clinical periodontology and implantology, fourteenth edition 2024 by Elsevier, Inc.	بالمقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )
entials of clinical periodontology in the field of pecialization and under the supervision of the pecialist professor when conducting research or paring a topic for discussion	اجع الرئيسة ( المصادر )
-	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
entials of periodontology - Websites that may lish new modalities and resent news	اجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت