

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة تكريت
الكلية/ المعهد: كلية طب الاسنان
القسم العلمي: فرع صناعة الاسنان (التعويضات الاصطناعية)
اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس
اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس طب وجراحة الفم و الاسنان
النظام الدراسي: سنوي
تاريخ اعداد الوصف: 2024-2023
تاريخ ملء الملف: 2024-2023

التوقيع:
اسم المعاون العلمي: م.د. احمد خلف ابراهيم
التاريخ:

جامعة تكريت - كلية طب الأسنان
مكتب المعاون العلمي
Tikrit University, College Of Dentistry

التوقيع
اسم رئيس القسم: م. لمى نصرت عرب
التاريخ: ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤

جامعة تكريت
كلية طب الأسنان
فرع صناعة الاسنان

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: م.د. لسانة نوري محمد

التاريخ: ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤

التوقيع

مصادقة السيد العميد

م.د. محمد رحيل علي

م.د. محمد رحيل علي
معيدة كلية طب الأسنان

جامعة تكريت - كلية طب الأسنان
مكتب المعاون العلمي
Tikrit University, College Of Dentistry

جامعة تكريت - كلية طب الأسنان
شعبة الأداء الجامعي
Tikrit University, College Of Dentistry

1. رؤية البرنامج
صورة طموحة لمستقبل تخصص صناعة الاسنان ليكون متطوراً وملهماً ومحفزاً وواقعياً وقابلاً للتطبيق

2. رسالة البرنامج
توضح الأهداف والأنشطة اللازمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور التخصص واتجاهاته

3. اهداف البرنامج
1-تخريج اطباء اسنان اكفاء قادرين على معالجه شريحه كبيره من المجتمع
2-تخرج اطباء اسنان قادرين على النهوض بالواقع الصحي
3-النهوض بالواقع العلمي عن طريق التحفيز على حضور المؤتمرات العلمية ومواكبه المستجدات الطبية فيما يخص التعويضات الاصطناعية
4-تخريج كوادر قادره على عمل الاطقم الكاملة والجزئية بكل مراحل العملية والسريرية

4. الاعتماد البرامجي
لا يوجد

5. المؤثرات الخارجية الأخرى
نشاطات بحثية وممارسة عملية في عيادات المستشفى التعليمي

6. هيكلية البرنامج				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	4 سنوات		100%	اساسي
متطلبات الكلية	4 سنوات		100%	اساسي
متطلبات القسم	4 سنوات		100%	اساسي
التدريب الصيفي	سنتان		100%	اساسي
أخرى				اساسي

* 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	
الثانية	PRO282	Prosthodontics	1 ساعة (ساعة واحدة)	2 ساعة (ساعتان) مختبرية
الثانية	DEM 243	Dental material	1 ساعة (ساعة واحدة)	2 ساعة (ساعتان) مختبرية
الثالثة	PRO359	Prosthodontics	1 ساعة (ساعة واحدة)	2 ساعة (ساعتان) مختبرية
الرابعة	PRO485	Prosthodontics	1 ساعة (ساعة واحدة)	2 ساعة (ساعتان) سريرية
الخامسة	PRO585	Prosthodontics	1 ساعة (ساعة واحدة)	2 ساعة (ساعتان) سريرية

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
	<p>أ1- على الطالب ان يفهم اساسيات ماده صناعة الاسنان</p> <p>أ2- على الطالب ان يفهم فروع التعويضات الاصطناعية</p> <p>أ3- على الطالب ان يحول معلوماته للواقع لمعالجة المشكلات</p> <p>أ4- ان يكون الطالب قادرا على تطوير مهاراته واكتساب خبرة اكثر</p> <p>أ5- ان يكون الطالب مؤثرا وفعالا بما يحمله من خبرات ومعلومات</p>
المهارات	
	<p>ب1-المهارات التخطيطية</p> <p>ب2 – المهارات التنفيذية</p> <p>ب3 – المهارات التقويمية</p>
القيم	
	<p>ج1- المشاركات اليومي ان يناقش الطالب اهم الامور التي تواجهه بالحياة العملية فيما يخص التعويضات الاصطناعية</p> <p>ج2- ان يقوم بتنمية مهارات الطالب بالتشخيص والمعالجة الصحيحة</p> <p>ج3- ان ينمي لدى الطالب مهارات التواصل مع الاقسام الطبية الاخرى لإيجاد الحلول</p>
9. استراتيجيات التعلم والتعليم	
	<p>أ. تقديم مجموعة من النصائح والارشادات التي تصب في مصلحة الطالب لتطور لديه المهارات</p> <p>ب. العمل الجماعي وروح التعاون</p> <p>ت. ادارة الوقت وتحديد الاولويات</p>

ث. غرس مبدأ التوجيه الذاتي عند الطالب لتطوير مهاراته

10. طرائق التقييم

1. امتحانات يومية
2. امتحانات شهرية
3. سماعات و تقارير
4. متطلبات عملية سريرية و مختبرية

11. الهيئة التدريسية

أعضاء هيئة التدريس

اعداد الهيئة التدريسية		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)		التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك			خاص	عام	
	*			استعاضة اصطناعية	طب وجراحة الفم والاسنان	م.لمى نصرت عرب
	*			استعاضة اصطناعية	طب وجراحة الفم والاسنان	م.ريم احمد شهاب
	*			استعاضة اصطناعية	طب وجراحة الفم والاسنان	م. صفوان عبد الحميد سليمان
	*			استعاضة اصطناعية	طب وجراحة الفم والاسنان	م.م.علي سعد احمد
	*			استعاضة اصطناعية	طب وجراحة الفم والاسنان	م.م.نسبية مصطفى محمد

التطوير المهني

توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد

الاطلاع على اخر المستجدات في البحوث العلمية و التواجد في العيادات التعليمية و حضور الدورات التدريبية

التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس

حضور الدورات القيادية و المؤتمرات العلمية داخل وخارج العراق

12. معيار القبول

أ. القبول المركزي

ب. امتلاك المتقدم شهادته الاعدادية بفرعها العلمي (الاحيائي)

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

-الموقع الالكتروني للكلية والجامعة

2-الكتب المنهجية المقررة

3-الانترنت

14. خطة تطوير البرنامج

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى	
القيم				المهارات				المعرفة								
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	3ب	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ					
		✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓		مواد اسنان Dental			
		✓	✓				✓						أساسي	Material	DEM 243	
✓	✓	✓	✓			✓	✓			✓	✓		أساسي	صناعة اسنان Prosthodontics	PRO282	الثانية
✓	✓	✓	✓			✓	✓				✓		أساسي	صناعة اسنان Prosthodontics	PRO359	الثالثة
✓	✓	✓	✓			✓	✓		✓	✓	✓		أساسي	صناعة اسنان Prosthodontics	PRO485	الرابعة
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		أساسي	صناعة اسنان Prosthodontics	PRO585	الخامسة

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

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر: صناعة اسنان (استعاضة اصطناعية)					
ثاني					
2. رمز المقرر: PRO282					
3. الفصل / السنة: السنوي					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف: 2023-2024					
5. أشكال الحضور المتاحة : حضوري (محاضرات + مختبر)					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 96 ساعة					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)					
م. ريم احمد شهاب					
8. اهداف المقرر					
1- تعريف وفهم بعض المصطلحات المهمة بصناعه الاسنان					
2- التطبيق العملي للخطوات المختبرية العملية لصناعة الاطقم الكاملة					
3- تخريج اطباء على دراية كاملة بكل المواد المستخدمة لعمل الطقم الكامل					
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
1- لقاء المحاضرة (الشرح والتوضيح)					
2- استخدام الوسائل التعليمية الحديثة					
3- حث الطالب على استخدام المكتبة كأحد اساليب التعلم					
10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Course description, Introduction, definitions &objectives to prosthodontics	مقدمة تعريفية عن علم التعويضات الاصطناعية	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	1
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Anatomical landmarks of maxilla1	يتعرف الطالب على المواقع التشريحية المهمة للفك العلوي	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	2
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Anatomical landmarks of mandible 2	يتعرف الطالب على المواقع التشريحية للفك السفلي	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	3
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Complete Denture Impression 1	تعرف الطالب على الادوات المستخدمة لأخذ الطبعة الاولية واهم المواد المستخدمة	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	4
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Complete Denture Impression 2	يتعرف الطالب على الادوات المستخدمة لأخذ الطبعة النهائية واهم المواد المستخدمة	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	5
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Record Base	يتعرف الطالب على كيفية عمل قاعده الطقم الكامل	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	6
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Occlusion Rims	تعرف الطالب على انواع العلاقة الفكية	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	7
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Anatomy And Physiology Of Temporo-mandibular Joint 1	تشريح و وظيفة مفصل الفك	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	8
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Maxillo- mandibular relation ship Orientation	تعريف الطالب عل كيفية تسجيل علاقه الفك العلوي بالسفلي (الاتجاه)	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	9

الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Maxillo- mandibular relation ship Vertical	العمودي	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	10
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح و استخدام ppt	Maxillo- mandibular relation ship Horizontal	الافقي	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	11
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح و استخدام ppt	Dental articulators	تعريف الطالب بجهاز ال articulator واستخ داماته وانواعه	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	12
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح و استخدام ppt	Digital articulator and face bow	تعريف الديجيتال articulator, و انواعه والتعرف على ال قوس الوجهي	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	13
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح و استخدام ppt	Mounting	نقل الاطباق الى جهاز التمثيل	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	14
Selecti on of teeth	Selection of teeth	Selection of teeth(anterior)	يتعرف الطالب كيف يختار الاسنان للاطقم الكاملة(الامامية)	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	15
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Selection of teeth(posterior)	يتعرف الطالب كيف يختار الاسنان للاطقم الكاملة(الخلفية)	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	16
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Setting of anterior teeth	يتعرف الطالب كيفية اختيار الاسنان الامامية	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	17
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Setting of posterior teeth	يتعرف الطالب كيفية اختيار الاسنان الخلفية	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	18

الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Waxing and carving	يتعرف الطالب كيفية النحت	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	19
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Complete denture occlusion	يتعرف الطالب على اطباق الاطقم الكامله	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	21&20
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Complete denture processing	التعرف على عمليه تصنيع الاطقم	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	22
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Finishing &polishing	يتعرف الطالب كيفية تشطيب وتنعيم الاطقم	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	23
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Occlusal correction	يتعرف الطالب كيفية تصحيح الاطباق	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	25&24
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Repair of complete denture	يتعرف الطالب على كيفية تصليح الطقم المكسور	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	27&26
الاسئلة والمناقشة	القاء المحاضرة الالكترونية مع الشرح واستخدام ppt	Relining and rebasng of complete denture	يتعرف الطالب على عمليه تبطين الاطقم الكامله	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	29&28
الاسئلة والمناقشة		Relining and rebasng of complete denture	يتعرف الطالب على عمليه تبطين الاطقم الكامله	ساعة نظري و 2 ساعة عملي	30

11. تقييم المقرر
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية

12. مصادر التعلم والتدريس	
1-Boucher's Prosthodontic treatment edentulous patient, ninth edition for 2-Zarb Bolender ,Prosthodontic Treatment for edentulous patients, twelfth edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
ournals in dentistry concerned in complete denture subjects	المراجع الرئيسية (المصادر)
Journal of Prosthetic Dentistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
1-Boucher's Prosthodontic treatment edentulous patient, ninth edition for 2-Zarb Bolender ,Prosthodontic Treatment for edentulous patients, twelfth edition	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

13. اسم المقرر: مواد اسنان					
ثاني					
14. رمز المقرر: DEM 243					
15. الفصل / السنة: السنوي					
16. تاريخ إعداد هذا الوصف: 2023-2024					
17. أشكال الحضور المتاحة : حضوري (محاضرات + مختبر)					
18. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 96 ساعة					
19. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
أ. مثنى شعبان رجب					
20. اهداف المقرر					
تعليم الطالب كيفية التعامل مع المواد المستخدمة في طب الاسنان					
21. استراتيجيات التعليم والتعلم					
- المحاضرات النظرية 2- المحاضرات الفيديوية					
22. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Introduction and physical	1	1
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Mechanical properties	1	2
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Gypsum materials	1	3
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Gypsum materials	1	4
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Impression materials	1	5
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Impression materials	1	6
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Impression materials	1	7
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Impression materials	1	8
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Impression materials	1	9
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Waxes	1	10
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Waxes	1	11
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Polymers	1	12
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Polymers	1	13
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Investment materials	1	14
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Cement materials	1	15
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Temporary filling	1	16
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Metal and metal alloy	1	17
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Metal and metal alloy	1	18
امتحان نظري تقييم عملي	محاضرة مختبر	Metal and metal alloy	1	19
امتحان نظري	محاضرة		1	20

تقييم عملي	مختبر	Metal and metal alloy			
امتحان نظري	محاضرة			1	21
تقييم عملي	مختبر	Filling materials			
امتحان نظري	محاضرة	Filling materials		1	22
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Filling materials		1	23
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Filling materials		1	24
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Preventive materials		1	25
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Root canal filling materials (obturating materials)		1	26
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Finishing and polishing material		1	27
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Relining material		1	28
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Implant materials		1	29
تقييم عملي	مختبر				
امتحان نظري	محاضرة	Maxillofacial materials		1	30
تقييم عملي	مختبر				
11. البنية التحتية					
Phillips dental materials			1- الكتب المقررة المطلوبة		
Restorative dental material Dental material their selection and use			2- المراجع الرئيسية (المصادر)		

نموذج وصف المقرر

23.	اسم المقرر: صناعة اسنان
	ثالث
24.	رمز المقرر: PRO359
25.	الفصل / السنة: السنوي
26.	تاريخ إعداد هذا الوصف: 2023-2024
27.	أشكال الحضور المتاحة : حضوري (محاضرات + مختبر)
28.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 96 ساعة
29.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
	م. لمى نصرت عرب
30.	اهداف المقرر
	1- التعرف على كيفية تعويض الاسنان المفقودة عن طريق الاجهزة التعويضية 2- التعرف على انواع مختلفة من التعويضات الجزئية 1- تعلم العمل المختبري للأجهزة التعويضية المختلفة
31.	استراتيجيات التعليم والتعلم
	- المحاضرات النظرية 2- المحاضرات الفيديوية

12. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Introduction to Removable Partial Dentures	يتعرف الطالب على اهم المصطلحات	1 نظري 2 عملي	1
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Classification of Partially Edentulous • Need for classification. 1 65 Arches	يتعرف الطالب على اهم الانواع الاطقم الجزئية	1 نظري 2 عملي	2
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Surveying	يتعرف الطالب المسح 1	1 نظري 2 عملي	3
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Surveying continue	يتعرف الطالب على المسح 2	1 نظري 2 عملي	4
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Component Parts of a Removable Partial Denture	التعرف على مكونات الطقم الجزئي	1 نظري 2 عملي	5
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Maxillary Major Connectors	يتعرف الطالب على MAJOR CONNECTOR للفك العلوي	1 نظري 2 عملي	6
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Mandibular Major Connectors	يتعرف الطالب على MAJOR CONNECTOR للفك السفلي	1 نظري 2 عملي	7
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Minor connector	يتعرف الطالب على MINOR CONNECTOR واهميته	1 نظري 2 عملي	8
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Rests and rest seat	يتعرف الطالب على REST واستخداماته	1 نظري 2 عملي	9
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Retention and Removable Partial Denture Retainers		1 نظري 2 عملي	10

اسئلة مع المناقشة	Ppt	Extra Coronal Direct Retainers (Types of clasp assemblies)	ان يتعرف الطالب على SUPRA BULGE واهميته	1 نظري 2 عملي	11
اسئلة مع المناقشة	Ppt	intracoronar Direct Retainers (Internal Attachments, Precision Attachments)	ان يتعرف الطالب INFRA BULGE واهميته	1 نظري 2 عملي	12
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Stress-Breakers (Stress Equalizers)	ان يتعرف الطالب على STRESS BREAKER	1 نظري 2 عملي	13
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Indirect Retainers	ان يتعرف الطالب INDIRECT RETAINER	1 نظري 2 عملي	14
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Indirect Retainers (continue)	ان يتعرف الطالب INDIRECT RETAINER	1 نظري 2 عملي	15
		Laboratory procedures in RPD construction: Blockout and Relief	ان يتعرف الطالب على اهم الخطوات الفنية لتحضير القوالب		16
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Laboratory procedures in RPD construction: Duplication and Refractory Cast Construction	ان يتعرف الطالب على اهم الخطوات الفنية لتحضير القوالب	1 نظري 2 عملي	17
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Laboratory procedures in RPD construction: Wax Pattern	ان يتعرف الطالب على القوالب المقاومة	1 نظري 2 عملي	18
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Laboratory procedures in RPD construction: Casting and Finishing	ان يتعرف الطالب على الطرق الفنية للصب	1 نظري 2 عملي	19
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Denture Base in RPD	ان يتعرف الطالب على المواد المستخدمه لعمل قاعده الطقم	1 نظري 2 عملي	20
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Record Bases, Occlusion Rims, Mounting and Arrangement of Teeth	ان يتعرف الطالب على القواعد الاساسية للتصميم الاطقم	1 نظري 2 عملي	21
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Biomechanics of Removable Partial Dentures	ان يتعرف الطالب على ميكانيكيه عمل الاطقم الجزئيه	1 نظري 2 عملي	22

اسئلة مع المناقشة	Ppt	Biomechanics of Removable Partial Dentures (continue)	ان يتعرف الطالب على ميكانيكيه عمل الاطقم الجزئيه	1 نظري 2 عملي	23
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Principles of Removable Partial Denture Design	ان يتعرف الطالب على تصميم الاطقم	1 نظري 2 عملي	24
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Principles of Removable Partial Denture Design (continue)	ان يتعرف الطالب على تصميم الاطقم	1 نظري 2 عملي	25
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Clinical Phases of Removable Partial Denture Construction.		1 نظري 2 عملي	26
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Acrylic Removable Partial Dentures	الطقم الاكريلي الجزئي	1 نظري 2 عملي	27
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Flexible Removable Partial Dentures	الاطقم الجزئيه المرنه	1 نظري 2 عملي	28
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Repairs and Additions to Removable Partial Dentures	تصليح الاطقم	1 نظري 2 عملي	29
اسئلة مع المناقشة	Ppt	Digitally Designed & Fabrication Process of RPD Framework Using CAD/CAM System	استخدام الكمبيوتر في عمل وتصميم القاعده	1 نظري 2 عملي	30

32. تقييم المقرر	
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية	
33. مصادر التعلم والتدريس	
1-McCracken's Removable Partial Prosthodontics. 2-acolor atlas of RPD	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
ournals in dentistry concerned in complete denture subjects	المراجع الرئيسية (المصادر)
Journal of Prosthetic Dentistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

34.	اسم المقرر: صناعة اسنان
	رابع
35.	رمز المقرر: PRO455
36.	الفصل / السنة: السنوي
37.	تاريخ إعداد هذا الوصف: 2023-2024
38.	أشكال الحضور المتاحة : حضوري (محاضرات + عيادة)
39.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 96 ساعة
40.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)
	م. م. علي سعد احمد
41.	اهداف المقرر
	1-تعليم الطلبة العمل السريري للاطقم المتحركة 2-كورس تمهيدي للدراسة السريرية لعمل الاطقم الكاملة
42.	استراتيجيات التعليم والتعلم
	- المحاضرات النظرية 2- المحاضرات الفيديوية

بنية المقرر					
					10.
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على سبل الوقاية من العدوى خلال العمل	Anatomy and physiology as related to dental prosthesis (osteology)	ppt	اسئلة ومناقشة
2	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على التشريحي والنسيجي للفكين	Anatomy and physiology as related to dental prosthesis (Myology)	ppt	اسئلة ومناقشة
3	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب اهم عضلات الوجه والفكين	Diagnosis and treatment plan for RPD	Ppt	اسئلة ومناقشة
4	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على كيفية التشخيص والتخطيط لعلاج المريض	To be continued Diagnosis and treatment	ppt	اسئلة ومناقشة
5	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على تهيئة الفم للاستقبال الطقم	Mouth preparations	ppt	اسئلة ومناقشة
6	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على اهم المواد المستخدمة بالطبعة والتقنيات	preparation of the mouth to receive an RPD (Continued).	Ppt	اسئلة ومناقشة
7	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب على الدعم المستخدم خلال عمل الطبعة	Classification of impression technique	ppt	اسئلة ومناقشة
8	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب كيفية تجريب الاطار في فم المريض	Classification of impression technique (To be continue)	Ppt	اسئلة ومناقشة
9	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب كيفية تحديد العلاقة بين الفكين	Designing Support	ppt	اسئلة ومناقشة
10	1 نظري 2 عملي	ان يتعرف الطالب كيفية اختيار الاسنان	Fitting the removable partial denture framework	Ppt	اسئلة ومناقشة

اسئلة ومناقشة	ppt	Occlusal Relationship for Removable Partial Denture	ان يتعرف الطالب على كيفية تجريب الطقم الابتدائي	1نظري 2عملي	11
اسئلة ومناقشة	ppt	Jaw relation in RPD	ان يتعرف الطالب تصاميم الاطقم بشكل ادق	1نظري 2عملي	12
اسئلة ومناقشة	ppt	Trial RPD	ان يتعرف الطالب على كيفية لبس الطقم للمريض عمليا	1نظري 2عملي	13
اسئلة ومناقشة	Ppt	Initial placement and adjustment of RPD	ان يتعرف الطالب المشاكل التي يتعرض لها بعد لبس الطقم للمريض	1نظري 2عملي	14
اسئلة ومناقشة	ppt	Pre- prosthetic surgery	امتحان الفصل الاول	1نظري 2عملي	15
اسئلة ومناقشة		Pre-prosthetic Surgical Considerations(Continued).		1نظري 2عملي	16
اسئلة ومناقشة	Ppt	Diagnosis and treatment plan CD	ان يتعرف الطالب على كيفية الفحص للمريض للاطقم الكاملة	1نظري 2عملي	17
اسئلة ومناقشة	Ppt	To be continued diagnosis and treatment plan for CD	ان يتعرف الطالب الجراحة التي قد يحتاجها المريض ما قبل عمل الاطقم الكاملة	1نظري 2عملي	18
اسئلة ومناقشة	ppt	Impression in CD	ان يتعرف الطالب على التقنيات المختلفة لاختذ الطبعة للطقم الكامل	1نظري 2عملي	19
اسئلة ومناقشة	Ppt	TMJ and mandibular movement	ان يتعرف الطالب على علاقة الفكين بشكل تفصيلي	1نظري 2عملي	20
اسئلة ومناقشة	Ppt	Digital RPD	ان يتعرف الطالب على العلاقة الافقية للفكين بشكل اعمق	1نظري 2عملي	21
اسئلة ومناقشة	ppt	Vertical jaw relation	ان يتعرف الطالب على كيفية ترتيب الاسنان للفكوك غير المنتظمة	1نظري 2عملي	22

اسئلة ومناقشة	ppt	Horizontal jaw relation (Centric occlusion)	ن يتعرف الطالب على post كيفية تحديد dam	1نظري 2عملي	23
اسئلة ومناقشة	Ppt	Try in stage in CD	ان يتعرف الطالب على الخطوات المتبعة عند لبس الطقم للمريض	1نظري 2عملي	24
اسئلة ومناقشة	ppt	Insertion of CD	ان يتعرف الطالب على المشاكل بعد لبس الطقم الكامل	1نظري 2عملي	25
		Adjustments of CD			26
		Post insertion complications in CD			27
		relining and rebasing of CD			28
		Repair of fractured RPD			29
		Esthetic denture materials			30

43. تقييم المقرر	
امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية	
44. مصادر التعلم والتدريس	
1-Boucher's Prosthodontics treatment for edentulous patient. 2-1-McCracken's Removable Partial Prosthodontics.	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Journals in dentistry concerned in complete denture subjects	المراجع الرئيسية (المصادر)
Journal of Prosthetic Dentistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

نموذج وصف المقرر

45.	اسم المقرر: صناعة اسنان
	خامس
46.	رمز المقرر: PRO585/Prosthetics
47.	الفصل / السنة: السنوي
48.	تاريخ إعداد هذا الوصف: 2024/3/25
49.	أشكال الحضور المتاحة : حضوري (محاضرات + عيادة)
50.	عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي): 96 ساعة
51.	اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)
	م.د. صفوان عبد الحميد سليمان
52.	اهداف المقرر
	<p>1- تخريج اطباء اسنان على دراية كاملة بمراحل الفنية والسريرية لعمل الطقم الكامل</p> <p>2- تخريج اطباء اسنان قادرين على تشخيص الازخاء التي يقوم بها فني الاسنان خلال مراحل العمل</p> <p>3- تخريج اطباء اسنان مواكبين للتطور العلمي السريع واهمية هذا الامر في تطوير اساليب المعا وتعويض الاسنان المفقودة</p> <p>4- تخريج اطباء على دراية كاملة بكل المواد المستخدمة لعمل الطقم الكامل</p>
53.	استراتيجيات التعليم والتعلم
	<p>1- المحاضرات النظرية</p> <p>2- المحاضرات الفيديوية</p>

.2. بنية المقرر						1.
طريقة التقييم	طريقة التعليم	العملي	اسم الوحدة / المساق أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Occlusion in Complete Denture	تعريف الطالب على الانواع المهمة للاطباق	3ساعات 1نظري و2عملي	1
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Occlusion in Complete Denture (Continue)	تعريف الطالب على قواعد الاطباق	3ساعات 1نظري و2عملي	2
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Retention, Stability and Support	تعريف الطالب اهم الاسس التي يستند عليها الطقم الجيد	3ساعات 1نظري و2عملي	3
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Retention, Stability and Support (Continue)	تعريف الطالب على تقنيات الاتزان	3ساعات 1نظري و2عملي	4
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Post Insertion Problems	تعريف الطالب على المشاكل الانية المتعلقة باستخدام الطقم	3ساعات 1نظري و2عملي	5
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Post Insertion Problems (Continue)	تعريف الطالب على المشاكل اللاحقة المتعلقة باستخدام الطقم	3ساعات 1نظري و2عملي	6
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Complications Of Complete Denture	تعريف الطالب على مشاكل الطقم الكامل 1	3ساعات 1نظري و2عملي	7
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Complications Of Complete Denture (Continue)	تعريف الطالب على مشاكل الطقم الكامل 2	3ساعات 1نظري و2عملي	8
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Immediate Denture	تعريف الطالب على طقم الاسنان الفوري	3ساعات 1نظري و2عملي	9
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة الشرح/ppt	المعالجة السريرية للمرضى	Immediate Denture (Continue)	تعريف الطالب على انواع الاطقم الفورية 2	3ساعات 1نظري و2عملي	10

اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Classification system for completely edentulous patients	تعريف الطالب الاسس المهمة للتشخيص والامراض المتعلقة بفقدان الأسنان الكامل	3ساعات 1نظري و2عملي	11
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Classification system for completely edentulous patients (Continue)	تعريف الطالب الاسس المهمة للتشخيص والامراض المتعلقة بفقدان الأسنان الكامل2	3ساعات 1نظري و2عملي	12
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Posterior palatal seal area	تعريف الطالب ما هو post dam	3ساعات 1نظري و2عملي	13
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Single CD	تعريف الطالب على الاطقم المفردة 1	3ساعات 1نظري و2عملي	14
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Single CD (Continue)	تعريف الطالب على الاطقم المفردة2	3ساعات 1نظري و2عملي	15
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Geriatric dentistry	طب اسنان طب الشيخوخة	3ساعات 1نظري و2عملي	16
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Maxillofacial Prosthesis	تعريف الطالب على علم تعويضات الوجه والفكين 1	3ساعات 1نظري و2عملي	17
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Maxillofacial Prosthesis (Continue)	تعريف الطالب على علم تعويضات الوجه والفكين 2	3ساعات 1نظري و2عملي	18
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Residual Ridge resorption	تعريف الطالب على الاسباب المهمة لضمور عظم الفك	3ساعات 1نظري و2عملي	19
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Residual Ridge resorption (Continue)	تعريف الطالب على الاسباب المهمة لضمور عظم الفك 2	3ساعات 1نظري و2عملي	20

اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Dental implantology	تعريف الطالب على المبادئ الاساسية لزراعة الاسنان1	3ساعات 1نظري و2عملي	21
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Dental implantology (Continue)	تعريف الطالب على المبادئ الاساسية لزراعة الاسنان2	3ساعات 1نظري و2عملي	22
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Esthetics in CD	تعريف الطالب الاسس الجمالية في الاطقم	3ساعات 1نظري و2عملي	23
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Characteristics Of Ideal Materials For Dental Implant	تعريف الطالب على صفات المواد المستخدمة في زراعة الاسنان	3ساعات 1نظري و2عملي	24
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Copy denture	تعريف الطالب على كيفية نسخ الطقم الكامل	3ساعات 1نظري و2عملي	25
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Over Denture	تعريف الطالب ماهيه over denture1	3ساعات 1نظري و2عملي	26
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Over Denture (Continue)	تعريف الطالب ماهيه over denture2	3ساعات 1نظري و2عملي	27
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Neutral zone in CD	تعريف الطالب على طريقة عمل طقم كامل متوازن	3ساعات 1نظري و2عملي	28
اسئلة والمناقشة	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Attachments in over denture	تعريف الطالب ماهو attachment	3ساعات 1نظري و2عملي	29
امتحان فصل 2 نظري + عملي + شفهي	القاء محاضرة ppt/الشرح	المعالجة السريرية للمرضى	Attachments in over denture (Continue)	شرح انواع attachment	3ساعات 1نظري و2عملي	30

54. تقييم المقرر

امتحانات يومية و شهرية و متطلبات عملية

55. مصادر التعلم والتدريس

1-Boucher's Prosthodontics
treatment for edentulous patient.

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)

2-1-McCracken's Removable Partial Prosthodontics.	
Journals in dentistry concerned in complete denture subjects	المراجع الرئيسية (المصادر)
Journal of Prosthetic Dentistry	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت