



تخفيض
للمسجلين هذا العام
%30



جَامِعَةُ الْعُلُومِ وَالتَّكْنُولُوجِيَا
عمادة الدراسات العليا والبحث العلمي

برامج الماجستير في
طب الأسنان

ما يميزنا:

أولاً: التميز الميداني والتدريب السريري:

1. التدريب السريري المتقدم: توفير فرص تدريبية في أرقى المستشفيات والمراكز الطبية المعتمدة لضمان إتقان المهارات المتقدمة لممارسة طب الأسنان السريري تحت إشراف نخبة من الاستشاريين.
2. محاكاة الواقع المهني: مختبرات ومعامل مجهزة بأحدث التقنيات السريرية التي تحاكي بيئة العمل الحقيقية، مما يقلص الفجوة بين الدراسة النظرية والتطبيق السريري.
3. الاعتماد على «الممارسة القائمة على الدليل»: برامجنا تربط بين البحث العلمي الرصين والتطبيق السريري المبتكر، لتخريج كوادر قادرة على اتخاذ قرارات مهنية دقيقة.
4. شراكات ميدانية: عقد اتفاقيات تعاون مع مؤسسات طبية رائدة لتوفير بيئة تدريبية متكاملة تضمن جاهزية الباحث لسوق العمل.
5. الإشراف السريري التخصصي: متابعة دقيقة ومستمرة لأداء الباحثين في الجوانب العملية من قبل استشاريين لضمان أعلى مستويات الجودة في الأداء.

ثانياً: التميز الأكاديمي والمهني:

1. تمكين الباحثين: إعداد كوادر بحثية مبدعة قادرة على تقديم حلول مبتكرة تخدم المجتمع وتلبي متطلبات التنمية.
2. نخبة أكاديمية: طاقم تدريسي متميز يجمع بين الخبرة الأكاديمية والريادة في الإشراف على الرسائل العلمية.
3. بيئة محفزة للإبداع: توفير مناخ تعليمي متطور يشجع على الاستقصاء والبحث العلمي الرصين.
4. ريادة سوق العمل: نفتح لخريجينا أفقاً وظيفياً أوسع بفضل المهارات التنافسية التي يكتسبونها.

شروط القبول والتسجيل والوثائق المطلوبة:

1. الحصول على درجة البكالوريوس من جامعة معترف بها.
2. تعبئة استمارة طلب الالتحاق الخاصة ببرامج الدراسات العليا بجامعة العلوم والتكنولوجيا.
3. صورة طبق الأصل من شهادة التخرج في البكالوريوس معتمدة من الجهات المعنية، ومصدقة من وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.
4. صورة طبق الأصل من كشف الدرجات (السجل الأكاديمي) في البكالوريوس معتمدة من الجهات المعنية، ومصدقة من وزارة التربية والتعليم والبحث العلمي.

ثالثاً: الدعم اللوجستي والتقني للبحث العلمي

1. بنية تحتية بحثية متكاملة: اهتمام فائق بالبحث العلمي وتطوير مرافقه وفقاً لأعلى معايير الجودة العالمية.
2. نشر علمي عالمي: نمتلك مجلات علمية محكمة (ISSN) مصنفة دولياً، تضمن لعملك الانتشار والتوثيق.
3. هوية رقمية للأبحاث: يحصل كل بحث منشور على معرف رقمي دولي (DOI)، لضمان سهولة الوصول والاستشهاد العالمي.
4. مكتبة رقمية عالمية: اشتراكات في قواعد بيانات ومجلات دولية لتوفر للباحثين مرجعاً علمياً شاملاً.
5. أدوات النزاهة العلمية: استخدام برامج عالمية متقدمة لفحص الاقتباس والذكاء الاصطناعي، لضمان أصالة وجودة الأبحاث العلمية.
6. تطوير مهارات مكثف: دورات تخصصية وبرامج تأهيل لغوي عبر مراكزنا المتخصصة لتعزيز جاهزية الباحث دولياً.

رابعاً: المرونة المالية

1. تسهيلات مالية مرنة: أنظمة تقسيط مريحة تراعي الظروف الاقتصادية للطلبة.
2. جدول زمني مرن: أوقات دراسية مصممة خصيصاً لتناسب الموظفين والباحثين، بما يضمن التوازن بين المسار المهني والتأهيل العلمي.

5. صورة طبق الأصل من الثانوية العامة أو ما يعادلها.
6. صورة من البطاقة الشخصية أو العائلية أو جواز السفر للطلبة اليمنيين.
7. صور الصفحات الثمان الأولى من جواز السفر (لغير اليمنيين) على أن يكون الجواز صالحاً لأكثر من سنة مدونا عليه الإقامة في اليمن لمدة عام على الأقل.
8. (10) صور شخصية (4×6) خلفية بيضاء.
9. استيفاء أي شروط توصي بها التربية والتعليم والبحث العلمي.

ماجستير تقويم الأسنان

رسالة البرنامج

يهدف برنامج ماجستير تقويم الأسنان إلى تطوير مهارات الطلاب الأكاديمية والبحثية ، وتحسين خدمات المجتمع في مجال طب الأسنان.

اهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تحديث وتعزيز معرفة الطلاب بالعلوم الأساسية المهمة لممارسة طب الأسنان السريري المتعلقة بجميع جوانب تقويم الأسنان.
- اكتساب المعرفة المتقدمة والمهارات السريرية لتقويم الأسنان.
- تعلم كيفية التعامل مع المرضى الذين يعانون من مراحل متقدمة من سوء الإطباق.
- تطوير مهارات البحث العلمي من حيث: التخطيط، وإجراء وتقييم وإعداد التقارير عن نتائج الأبحاث العلمية.

الخطة الدراسية للبرنامج

أولاً: المقررات الإلزامية (28) ساعة دراسية معتمدة

م	المقرر	الساعات
1	علم الاحصاء الحيوي	2
2	طرق البحث العلمي	2
3	تقويم الأسنان المتقدم 1	3
4	تقويم الأسنان المتقدم 2	3
5	تقويم الأسنان المتقدم 3	3
6	تقويم الأسنان المتقدم 4	3
7	تقويم الأسنان ماقبل السريري	2
8	تقويم الأسنان السريري 1	2
9	تقويم الأسنان السريري 2	3
10	تقويم الأسنان السريري 3	3
11	تقويم الأسنان السريري 4	3
12	تقويم الأسنان السريري 5	3

ثانياً: المقررات الاختيارية (6) ساعة دراسية معتمدة

م	المقرر	الساعات
1	علم أشعة الفم و الوجه والفكين المتقدم	1
2	علم تشريح الرأس والعنق التطبيقي	2
3	علم أنسجة الفم المتقدم	2
4	علم الأحياء الدقيقة والمناعة المتقدم	2
5	علم أمراض الفم الوجه والفكين المتقدم	2
6	مواد طب الأسنان الحيوية التطبيقية	1
7	علم وظائف أعضاء الإنسان	1

ثالثاً: رسالة الماجستير (6) ساعات دراسية معتمدة

محتويات برشور برنامج ماجستير جراحة الفم والوجه والفكين

اهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- إكساب الخريج المعارف والمهارات الأساسية والمتقدمة حول الحالات الجراحية البسيطة والمعقدة في العيادات والمستشفيات في جراحة الفم والوجه والفكين وكيفية التعامل معها.
- تمكين الخريجين من اكتساب المهارات الجراحية، وإتقان استخدام برامج الأشعة التي تساعد في التشخيص، والقدرة على التعامل مع الحالات الطبية المعقدة.
- تعزيز قدرة الخريجين على العمل ضمن فريق لعلاج الحالات الجراحية بالتعاون مع مختلف التخصصات الطبية.
- تطوير خبرات الخريجين في مجال التعليم والبحث العلمي لتمكينهم من تطوير معارفهم السريرية باستمرار.

رسالة البرنامج

يسعى البرنامج إلى توفير المعرفة والمهارة المتقدمة في جراحة الفم والوجه والفكين من خلال برامج تعليمية نظرية وتدريب سريري مكثف على مدى فترة الدراسة تجعل من الخريج قادراً على الاستفادة من أحدث الأدلة العلمية والتقنيات الجراحية المتقدمة وتطبيقها لخدمة المجتمع.

الخطة الدراسية للبرنامج

تابع المقررات الإلزامية (32) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
13	جراحة الوجه والفكين السريري 1	Clinical Maxillofacial Surgery 1
14	جراحة الفم السريري 2	Clinical Oral Surgery 2
15	زراعة الأسنان السريري 2	Clinical Dental Implantology 2
16	التخدير الموضعي والعام	Local and General Anesthesia
17	جراحة الوجه والفكين 3	Maxillofacial Surgery 3
18	جراحة الوجه والفكين السريري 2	Clinical Maxillofacial Surgery 2
19	طرق البحث العلمي	Research Methodology
20	الاحصاء الحيوي	Biostatistics
ثانياً: رسالة الماجستير (6) ساعات معتمدة		

أولاً: المقررات الإلزامية (32) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	زراعة الأسنان	Dental Implantology
2	التشريح الجراحي للراس والرقبة	Surgical Anatomy of Head and Neck
3	جراحة الفم 1	Oral Surgery 1
4	امراض الفم	Oral Pathology
5	الجراحة العامة	General Surgery
6	جراحة الوجه والفكين 1	Maxillofacial Surgery 1
7	جراحة الفم 2	Oral Surgery 2
8	زراعة الأسنان السريري 1	Clinical Dental Implantology 1
9	جراحة الفم السريري 1	Clinical Oral Surgery 1
10	علم الادوية	Pharmacology
11	أشعة الفم والوجه والفكين	Oral and Maxillofacial Radiology
12	جراحة الوجه والفكين 2	Maxillofacial Surgery 2

محتويات برشور برنامج ماجستير الاستعاضة السنية الثابتة والمتحركة

رسالة البرنامج

يهدف البرنامج إلى إعداد خريجين مؤهلين لتقديم خدمات الاستعاضة السنية الثابتة والمتحركة بكفاءة عالية. يتم تحقيق ذلك من خلال أنشطة تعليمية وبحثية متقدمة، وممارسة سريرية مكثفة، وبيئة تعليمية محفزة، مع الالتزام التام بالمعايير الأخلاقية والعلمية.

الخطة الدراسية للبرنامج

أولاً: المقررات الإلزامية (38) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	الاستعاضة السنية المتحركة 1	Removable Prosthodontics 1
2	الاستعاضة السنية المتحركة ما قبل السريري	Preclinical Removable Prosthodontics
3	الاستعاضة السنية الثابتة 1	Fixed Prosthodontics 1
4	الاستعاضة السنية الثابتة ما قبل السريري	Preclinical Fixed Prosthodontics
5	علم المواد السنية الحيوية	Bio-dental material Science
6	الأطباق السني	Dental Occlusion
7	الاستعاضة السنية المتحركة 2	Removable Prosthodontics 2
8	الاستعاضة السنية المتحركة السريرية 1	Clinical Removable Prosthodontics 1
9	الاستعاضة السنية الثابتة 2	Fixed Prosthodontics 2
10	الاستعاضة السنية الثابتة السريرية 1	Clinical Fixed Prosthodontics 1
11	أشعة الفم	Oral Radiology
12	الاستعاضة السنية المتحركة 3	Removable Prosthodontics 3
13	الاستعاضة السنية المتحركة السريري 2	Clinical Removable Prosthodontics 2

اهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تطوير المعارف المعاصرة والمتخصصة في طب الاستعاضة السنية والمجالات ذات الصلة بهدف تمكين الدارسين من اتخاذ القرارات الطبية الملائمة وإكساب الطلاب الكفاءة والثقة اللازمة لممارسة تخصص الاستعاضة السنية الثابتة والمتحركة مستخدمين التقنيات المتقدمة.
- تمكين الباحثين من اكتساب الخبرة في البحث العلمي لتطوير معارفهم ومهاراتهم النظرية والسريرية.
- إعداد أطباء استعاضة ناجحين يطبقون المبادئ الأخلاقية والسلوك المهني في رعاية مرضى الاستعاضة السنية الثابتة والمتحركة.
- تلبية احتياجات اليمن من المتخصصين في الاستعاضة السنية سواء كان ذلك في التدريس أو البحث العلمي أو في الرعاية الطبية السنية.

م	المقرر	الساعات
14	الاستعاضة السنية الثابتة 3	Fixed Prosthodontics 3
15	الاستعاضة السنية الثابتة السريرية 2	Clinical Fixed Prosthodontics 2
16	الاستعاضة الوجهية الفكية	Maxillofacial Prosthodontics
17	الاستعاضة السنية للزرعات	Implant Prosthodontics
18	طب الانسان التجميلي في الاستعاضة السنية	Esthetic Dentistry in Prosthodontics
19	طب الانسان التجميلي السريري في الاستعاضة السنية	Clinical Esthetic Dentistry in Prosthodontics
20	الاستعاضة السنية للزرعات السريرية	Clinical Implant Prosthodontics
21	طرق البحث العلمي	Research Methodology
22	الاحصاء الحيوي	Biostatistics
23	طب الانسان الرقمي	Digital Dentistry

ثانياً: رسالة الماجستير (6) ساعات معتمدة

محتويات برشور برنامج ماجستير طب الأسنان الترميمي

اهداف البرنامج

يهدف البرنامج إلى:

- تزويد الخريجين بالقدرة على تقديم رعاية سنية متكاملة، تشمل المعالجات التقليدية والمتقدمة للحالات المختلفة.
- تمكين الخريجين من اكتساب الكفاءة والثقة في ممارسة طب الأسنان الترميمي والمساهمة في توفير احتياجات سوق العمل وتطبيق قرارات الدولة بعدم ممارسة مهنة طب الأسنان لمن لا يحملون شهادة تخصص.
- تعزيز قدرة الخريجين على التواصل الفعال مع المختصين في المجال الطبي، وفهم وتطبيق آليات العمل الجماعي المنظم.
- تطوير خبرات الخريجين في مجال التعليم والبحث العلمي لتمكينهم من تطوير معارفهم السريرية باستمرار.

تابع المقررات الإلزامية (32) ساعة دراسية معتمدة

م	المقرر	الساعات
13	طرق البحث العلمي	2
14	الإحصاء الحيوي	2
15	طب الأسنان الرقمي	2
16	علم أنسجة الفم	2
17	ميكروبيولوجيا الفم	2
18	علم أمراض الفم	2
19	علم المواد الحيوية السنية	2

ثانياً: رسالة الماجستير (6) ساعات معتمدة

رسالة البرنامج

يسعى البرنامج إلى إعداد أخصائيين مبتكرين في مجال طب الأسنان الترميمي، يدمجون بين المهارات السريرية المتقدمة وأحدث التقنيات الرقمية والممارسة المهنية القائمة على الأدلة، لتلبية الاحتياجات الصحية للمجتمع وقيادة التطور في هذا التخصص من خلال تنفيذ أبحاث علمية نوعية فيه.

الخطة الدراسية للبرنامج

أولاً: المقررات الإلزامية (32) ساعة دراسية معتمدة		
م	المقرر	الساعات
1	علاج جذور الأسنان 1	Endodontics 1
2	علاج جذور الأسنان السريري 1	Clinical Endodontics 1
3	طب الأسنان التحفظي 1	Operative Dentistry 1
4	طب الأسنان التحفظي السريري 1	Clinical Operative Dentistry 1
5	علاج جذور الأسنان 2	Endodontics 2
6	علاج جذور الأسنان السريري 2	Clinical Endodontics 2
7	طب الأسنان التحفظي 2	Operative Dentistry 2
8	طب الأسنان التحفظي السريري 2	Clinical Operative Dentistry 2
9	علاج جذور الأسنان 3	Endodontics 3
10	علاج جذور الأسنان السريري 3	Clinical Endodontics 3
11	طب الأسنان التحفظي 3	Operative Dentistry 3
12	طب الأسنان التحفظي السريري 3	Clinical Operative Dentistry 3

لمعرفة المزيد ..



برامج ماجستير
الهندسة



برامج ماجستير
الحاسبات وتكنولوجيا
المعلومات



برامج ماجستير
العلوم الإنسانية



برامج ماجستير
العلوم الإدارية



برامج ماجستير
التغذية العلاجية



برامج ماجستير
الأسنان



برامج ماجستير
الصيدلة



جامعة العلوم والتكنولوجيا

University of Science & Technology

عمادة الدراسات العليا والبحث العلمي



ustyemen1994



www.ust.edu.ye



77 77 61 641



00967 1 373237 - 467877