



FUTURE  
UNIVERSITY IN EGYPT

جامعة المستقبل

كلية طب الفم  
والأسنان  
لائحة الدراسات العليا  
درجة الماجستير

القاهرة - 2022

# المحتوى

1	.....المقدمة
2	..... رؤية كلية طب الفم والأسنان
2	..... رسالة كلية الطب والأسنان
2	..... رؤية الكلية بشأن الدراسات العليا والبحث العلمي
3	..... القيم الجوهرية (Core Values)
4	..... الأحكام العامة لللائحة التنظيمية للدراسات العليا
4	..... مادة (1) منح الدرجة العلمية
5	..... مادة (2) تعريف درجة الماجستير وأهدافها
5	..... مادة (3) المستندات المطلوبة
6	..... مادة (4) شروط القيد
7	..... مادة (5) أسس منح درجة الماجستير
8	..... مادة (6) نظام الدراسة والتقييم
16	..... مادة (7) الرسوم الدراسية
16	..... مادة (8) المرشد الأكاديمي
17	..... مادة (9) متطلبات الحصول على الدرجة ومراحل تسجيل ..... ومناقشة الرسالة
18	..... مادة (10) الإشراف على رسالة الماجستير
18	..... مادة (11) تحكيم رسالة الماجستير
20	..... الخطط الدراسية

## 1. مقدمة:

تعد كلية طب الفم والأسنان - جامعة المستقبل والحاصلة على شهادة الاعتماد من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد صرحاً تعليمياً له مكانه مرموقة في مصر وإقليمياً حيث انشئت جامعة المستقبل عام 2006 وفقاً للقرار الجمهوري رقم (254) وقامت منذ عام 2011 بتخريج أطباء أسنان على درجة عالية من الكفاءة العلمية مواكبة للتطور العلمي المستمر في مجالات طب الفم والأسنان المختلفة.

تمنح كلية طب الفم والأسنان جامعة المستقبل بالإضافة الي درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان ايضاً درجة الماجستير التخصصي في تخصصات طب الأسنان الآتية: جراحة الفم والوجه والفكين- تقويم السنان- طب أسنان الأطفال- طب الأسنان الوقائي- الإستعضات السنية المثبتة- الإستعضات الصناعية- العلاج التحفظي- علاج الجذور وفقاً للقرار الوزاري رقم:4794 بتاريخ: 2013/12/23 السابق صدوره للكلية. - اعدت الكلية برامج دراسات عليا جديدة لدرجة الماجستير متميزة وعلى أعلى مستوى في عده تخصصات في مجال طب الفم والأسنان بنظام الساعات المعتمدة تواكب التطور العلمي المتلاحق واحتياجات سوق العمل سواء المحلي أو الإقليمي أو الدولي.

لكل برنامج من برامج الماجستير عدد من المقررات الدراسية الإلزامية والإختيارية تدرس بنظام الساعات المعتمدة المطبق في معظم الأنظمة الدولية وطبق قواعد الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد (NARS) والتي وضعت لتكون متلائمة مع المعايير العالمية وعلى الطالب اجتيازها بنجاح وكذلك إستيفاء المتطلبات العملية والدراسية المقررة كشرط للحصول على الدرجة العلمية وذلك اتساقاً مع المعايير المرجعية الخارجية المعتمدة لكل برنامج من حيث مدة التدريب والمهارات العلمية المكتسبة.

كما يجب أيضاً على كل طالب إعداد وإستكمال مشروع بحثي (رسالة بحثية) من الخطة البحثية للكلية والقسم والمتسقة مع الخطة البحثية للجامعة وذلك تحت إشراف علمي وفقاً للشروط المحددة باللائحة وللقرارات الوزارية المنظمة لذلك ويتم مناقشة الطالب فيها علانية من قبل لجنة التحكيم والمناقشة.

يحق لحملة درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان من الجامعات المصرية وما يعادلها من قبل المجلس الأعلى للجامعات بتقدير جيد على الأقل في التقدير العام وجيد جداً في مادة التخصص وتطبق عليهم شروط القيد المذكورة باللائحة التقدم للالتحاق للحصول على درجة الماجستير في إحدى

تخصصات الماجستير لكلية طب الفم والأسنان - جامعة المستقبل وفقاً للمعايير المنظمة لذلك في قانون تنظيم الجامعات المصرية والقرارات الوزارية المكملة لها.

## 2. رؤية كلية طب الفم والأسنان:

كلية طب الفم والأسنان جامعة المستقبل صرح أكاديمي وعلاجي متميز طبقاً للمعايير المحلية والعالمية.

## 3. رسالة كلية طب الفم والأسنان:

تلتزم كلية طب الفم والأسنان جامعة المستقبل بإعداد كوادر متميزة من أطباء الأسنان لديهم مهارات تواكب احتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي يتسمون بالنزاهة والقيم الأخلاقية، وقادرون على توظيف البحث العلمي للإرتقاء بصحة الفم والأسنان والمساهمة بفاعلية في تنمية وخدمة المجتمع.

### - رؤية الكلية بشأن الدراسات العليا والبحث العلمي:

أن تصبح كياناً معترف به عالمياً ومركزاً للتميز في مجالات بحوث طب وجراحة الفم والأسنان المختلفة.

### - رسالة الكلية بشأن الدراسات العليا والبحث العلمي:

تعزيز صحة الفم والأسنان من خلال مشاريع بحثية ذات مستوى مرتفع في مجالات طب الأسنان والعلوم المساعدة، وتهدف الكلية إلى إعداد كوادر ملتزمة بأخلاقيات البحث العلمي وتتمتع بالمعرفة والمهارات البحثية، كما تسعى الكلية إلى دعم تواجدها في مجالات البحث العلمي والتكنولوجيا على المستوى الدولي.

#### 4. القيم الجوهرية (core values):

(Dedication)	التفاني
(Ethics)	الأخلاق
(Nurture Academic Environment)	رعاية البيئة الأكاديمية
(Task oriented)	التركيز في المهام
(Innovation)	الابتكار
(Commitment to community responsibilities)	الالتزام بالمسئولية المجتمعية
(Team Work)	العمل الجماعي
(Translucence)	الشفافية
(Credibility)	المصداقية
(Justice and non-discrimination)	العدالة وعدم التمييز
(Honesty)	الأمانة
(Questions and Accountability)	المساءلة والمحاسبة
(Commitment)	الالتزام
(Mutual Respect)	الاحترام المتبادل
(Competency Assessment)	تقدير الكفاءات
(Continuous development)	التطوير المستمر

## 5. الأحكام العامة للائحة التنظيمية للدراسات العليا

## - ماده (1): منح الدرجة العلمية:

بناء على موافقة مجلس كلية طب الفم والأسنان تمنح جامعة المستقبل درجة الماجستير في طب الفم والأسنان في التخصصات الآتية ويذكر التخصص في شهادات الحصول على درجة العلمية:

PROS	<b>Prosthodontics Department</b> Master Degree of Prosthodontics	قسم الاستعاضات الصناعية للأسنان: ماجستير الاستعاضات الصناعية
EREST	<b>Conservative Dentistry Department</b> Master Degree of Esthetics and Restorative Dentistry	قسم الطب التحفظي للأسنان ماجستير تجميل وترميم الاسنان
ENDO	Master Degree of Endodontics	ماجستير علاج الجذور
DBM	Master Degree of Dental Biomaterials	ماجستير خواص المواد الحيوية للأسنان
OMFS	<b>Oral &amp; Maxillofacial Surgery Department</b> Master Degree of Oral and Maxillofacial Surgery	قسم جراحه الفم والوجه والفكين ماجستير جراحه الفم والوجه والفكين
PEDO	<b>Orthodontics, Pedodontics &amp; Dental Public Health Department</b> Master Degree of Pediatric Dentistry	قسم التقويم وطب اسنان الأطفال والصحة العامة للفم والاسنان
PHP	Master Degree of Public Health and Preventive Dentistry	ماجستير طب اسنان الأطفال
ORTH	Master Degree of Orthodontics	ماجستير طب الاسنان الوقائي والصحة العامة ماجستير تقويم الاسنان
OM	<b>Oral Medicine, Periodontology, Diagnosis &amp; Oral &amp; Maxillofacial Radiology Department</b>	قسم طب الفم وعلاج اللثة والتشخيص وأشعة الفم والوجه والفكين
PERO	Master Degree of Oral Medicine	ماجستير طب الفم
RADO	Master Degree of Periodontology Master Degree of Oral & Maxillofacial Radiology	ماجستير علاج اللثة ماجستير أشعة الفم والوجه والفكين
OB	<b>Oral Biology &amp; Maxillofacial Pathology Department</b>	قسم بيولوجيا الفم وباثولوجيا الفم والوجه والفكين
OP	Master Degree of Oral Biology Master Degree of Oral Pathology	ماجستير بيولوجيا الفم ماجستير باثولوجيا الفم

## - مادة (2) تعريف درجة الماجستير وأهدافها:

يهدف برنامج الماجستير الى اعداد أخصائيين يمتلكون كافة المعارف والمهارات العملية في مجال التخصص بما يتواءم مع المتطلبات الدولية للأخصائيين كما يهدف الى تطوير القدرة البحثية والتفكير العلمي لطالب الدراسات العليا في مجال تخصصي معين وإرساء الأساسيات لأجراء البحوث العلمية اللازمة من خلال رسالة علمية كما تهدف ايضاً الى سد الفجوة في المهنيين من مقدمي الخدمات الصحية في مجال طب الفم والأسنان في سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي.

## - مادة (3) المستندات المطلوبة:

## أ) المصريون

1. شهادة بكالوريوس طب وجراحة الفم والأسنان بالتقديرات رسمية معتمده.
2. شهادة الامتياز.
3. شهادة الميلاد.
4. موافقة جهة العمل إذا كان الطبيب يعمل بالحكومة موجهة إلى عميد الكلية أو وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث، أما إذا كان الطبيب حراً فعليه إحضار شهادة من نقابة أطباء الأسنان تفيد بأنه طبيب أسنان حر، وأما إذا كان الطبيب معيداً بالكلية فيلزم تقديم موافقة مجلس القسم.
5. شهادة موقف المتقدم من التجنيد (ذكور فقط).
6. عدد 4 صور شخصية حديثة.
7. شهادة اجتياز اختبارات اللغة الإنجليزية (TOEFL) بمجموع 450 درجة على الأقل (مدة صلاحية الشهادة عامان) أو شهادة (IELTS) بمجموع 5.5 درجات على الأقل (مدة صلاحية الشهادة عامان) أو أي شهادة معتمدة دولياً تقرها الجامعة.
8. إذا كان الطالب خريج جامعة خاصة بمصر أو جامعة خارج مصر يلزم تقديم شهادة المعادلة من المجلس الأعلى للجامعات.
9. طلب التحاق ببرنامج الدراسات العليا من إدارة الدراسات العليا بالجامعة.
10. إستيفاء أي اشتراطات خاصة يضعها مجلس القسم المختص.

## ب) الوافدون

1. شهادة بكالوريوس طب وجراحة الفم والأسنان بالتقديرات (مصدق عليها من وزارة الخارجية المصرية)
2. شهادة الأمتياز من جهة معتمدة من جمهورية مصر العربية أو جهة معتمدة من الدولة الوافدة (مصدق عليها من وزارة الخارجية المصرية).
3. موافقة السفارة على الالتحاق للدراسة.
4. عدد 4 صور شخصية حديثة.
5. صورة من جواز السفر ساري الصلاحية.
6. شهادة اجتياز اختبارات اللغة الإنجليزية (TOEFL) بمجموع 450 درجة على الأقل (مدة صلاحية الشهادة عامان) أو شهادة (IELTS) بمجموع 5.5 درجات على الأقل (مدة صلاحية الشهادة عامان) أو أي شهادة معتمدة دولياً تقرها الجامعة.
7. إذا كان الطالب خريج جامعة خاصة بمصر أو جامعة خارج مصر يلزم تقديم شهادة المعادلة من المجلس الأعلى للجامعات.
8. طلب التحاق ببرنامج الدراسات العليا من إدارة الدراسات العليا بالجامعة.
9. استيفاء أية اشتراطات خاصة يضعها مجلس القسم المختص

## - مادة (4) شروط القيد:

1. أن يكون المتقدم حاصلاً على درجة البكالوريوس في طب وجراحة الفم والأسنان من إحدى كليات طب الأسنان بجمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من قبل المجلس الأعلى للجامعات بتقدير جيد على الأقل في التقدير العام وجيد جداً على الأقل في مادة التخصص المراد الالتحاق بدراستها.
2. وفي حالة دراسة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة يجب الا يقل المعدل التراكمي للمتقدم عن ٢.٥ والا يقل المعدل التراكمي في المادة المراد التخصص فيها عن ٣.
3. أن يكون قد مضى سنتين على الأقل من تاريخ التخرج شاملة السنة الاجبارية للتدريب (الامتياز).
4. استكمال جميع المستندات المطلوبة من ادارة الدراسات العليا بالجامعة.
5. موافقة جهة العمل على دراسة الطالب والتفرغ الكامل طوال مدة الدراسة.
6. الحصول على موافقة مجلس القسم المختص.

7. لا يجوز لطالب الدراسات العليا أن يقيد اسمه في أكثر من درجة علمية عليا أخرى في ذات الوقت.

8. التحويلات من جامعات أخرى تخضع لقرارات مجلس الجامعة المنظمة لهذا الشأن بمقاصة خارجية.

9. التحويلات الداخلية بين الأقسام تكون في موعد أقصاه شهر من بداية الدراسة، أو بعد الانتهاء من الفصل الدراسي بمقاصة داخلية ويشترط موافقة مجالس الأقسام المعنية ولجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية.

10. سداد الرسوم الدراسية قبل بدء الدراسة

ويجوز لمجلس القسم المختص أن يضيف متطلبات أخرى يراها ضرورية لقبول الطلاب الجدد وتحديد عدد الطلاب المقبولين حسب الإمكانيات المتاحة بالقسم والكلية.

- مادة (5): أسس منح درجة الماجستير:

(أ) المقررات الدراسية:

على الطالب اجتياز المقررات الدراسية المحددة لكل برنامج بنجاح خلال ستة فصول دراسية نظاميه على الأقل.

(ب) المتطلبات العملية والأنشطة العلمية:

التدريبات العملية والإكلينيكية والأنشطة العلمية هي عنصر أساسي في منح الدرجة. تقوم الأقسام المختصة بإعداد البرنامج التدريبي الخاص لكل مقرر وتحديد الساعات المعتمدة لكل مقرر على حده ويتم تحديد الحد الأدنى به في كل نشاط لتحقيق مخرجات العملية التعليمية.

ويجب على الطالب تسجيل كل الأنشطة التدريبية في كتيب (Logbook) يتم اعتماده من رئيس مجلس القسم وإدارة الدراسات العليا. ولا يحق للطالب دخول الامتحان الفصلي للمقرر إلا بعد استيفاء الحد الأدنى من المتطلبات العملية بصورة مرضية.

**ج) البحث العلمي:**

1. يجب على الطالب استكمال مشروع بحث علمي (رسالة الماجستير) من الخطة البحثية للقسم والكلية.
2. يحق للطالب تسجيل الرسالة بدءاً من الفصل الدراسي الثاني وتتم مناقشة الرسالة علنياً بعد مرور 12 شهر على الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية.
3. على الطالب أن ينشر بحثاً مستخلصاً من الرسالة في مجلة علمية يقرها مجلس الجامعة.

**- ماده (6): نظام الدراسة والتقييم:****1.6. عام:**

تتبنى لوائح الدراسات العليا بجامعة المستقبل بصفة عامة نظام الساعات المعتمدة.

**تعريف نظام ساعات الدراسة المعتمدة:**

الساعة المعتمدة هي وحدة قياس الفروض التعليمية، وتستند إلى عدد ساعات دراسية في الأسبوع طوال مدة الفصل الدراسي الأساسي. يكون الحد الأدنى لمدة الدراسة 15 أسبوعاً شامل الإمتحان. وتكون بعض المواد إجبارية وبعضها اختيارية، وإذا رسب الطالب بمادة إجبارية يجب عليه إعادتها حتى ينجح بها وإذا كانت مادة اختيارية يمكن إعادتها أو اختيار مادة بديلة عنها. الساعة المعتمدة تساوي ساعة واحدة من المحاضرات النظرية أسبوعياً أو ساعتين دروس عملية في الأسبوع.

الحد الأقصى لعدد الساعات المعتمدة التي يسمح للطالب بتسجيلها في الفصل الدراسي في فصل الخريف والربيع هو 21 ساعة معتمدة وينخفض هذا الحد الأقصى للطلاب المتعثرين إلى الثلث على الأقل. الساعات المعتمدة للرسائل العلمية في درجة الماجستير 20% من مجموع الساعات المعتمدة للبرنامج.

## 2.6. مواعيد الدراسة والتسجيل:

تقسم السنة الأكاديمية إلى ثلاثة فصول دراسية على النحو التالي:

### (1) الفصل الأول (الخريف):

يبدأ من شهر سبتمبر ولمدة 15 أسبوعاً شامل الامتحانات.

### (2) الفصل الثاني (الربيع):

يبدأ من شهر فبراير ولمدة 15 أسبوعاً شامل الامتحانات.

### (3) الفصل الثالث (الصيف):

- يبدأ من شهر يوليو ولمدة 8 أسابيع شامل الامتحانات.
- يتاح فصل الصيف حسب الحاجة ووفقاً لأعداد الطلاب ويخضع إلى موافقة مجلس الكلية.
- يفتح باب التسجيل مرة واحدة سنوياً للبرنامج خلال شهر يوليو من كل عام.
- يفتح باب التسجيل للمواد قبل بداية كل فصل دراسي ولمدة أسبوعين.
- لا يتجاوز عدد الساعات المعتمدة للمقررات الدراسية التي يسمح للطلاب بالتسجيل فيها في الفصل الدراسي الواحد 21 ساعة في كل من فصلي الخريف والربيع و8 ساعات في فصل الصيف.
- يحدد مجلس الكلية في نهاية العام الأكاديمي الدرجات العلمية التي سيتم طرحها في العام الأكاديمي التالي وأعداد الطلاب الذين يمكن قبولهم بناءً على مقترحات الأقسام العلمية بالكلية.
- مدة الدراسة اللازمة للحصول على درجة الماجستير بحد أدنى 36 شهر في التخصصات الإكلينيكية الآتية: (الإستعاضات الصناعية— تجميل وترميم الأسنان - علاج الجذور - تقويم الأسنان - طب أسنان الأطفال - جراحة الفم والوجه والفكين - طب الفم - أشعة الفم والوجه والفكين - وعلاج اللثة) وبحد أقصى خمس سنوات.
- مدة الدراسة اللازمة للحصول على درجة الماجستير بحد أدنى 24 شهر في التخصصات غير الإكلينيكية الآتية: (خواص المواد الحيوية للأسنان - بيولوجيا الفم - باثولوجيا الفم - طب الأسنان الوقائي والصحة العامة-) بحد أقصى أربع سنوات

## 3.6. شروط التسجيل:

- يسمح للطالب بالتسجيل في كل فصل دراسي في عدد من الساعات المعتمدة محددة باللوائح الأكاديمية الخاصة بكل برنامج.
- لا يسمح للطالب القيام بتسجيل أي مقرر له متطلبات دراسية سابقة (Prerequisites) إلا بعد النجاح في هذه المتطلبات.

## 4.6. شروط الحذف والإضافة والانسحاب وعدم الاكتمال:

- يحق للطالب تغيير مقررات بأخرى (حذف وإضافة) خلال أسبوعين من بدء الدراسة
- يحق للطالب الانسحاب من المقرر خلال اثني عشر أسبوعاً على الأكثر من بداية الدراسة بالفصلين الخريف والربيع وأربعة أسابيع على الأكثر في الفصل الصيفي. ولا يسترد الطالب في هذه الحالة ما دفعه من مصروفات دراسية ويعطى تقدير "منسحب" (Withdrawal).
- يشترط تحقيق نسبة حضور 75% على الأقل من إجمالي ساعات المقرر لدخول الإمتحان في الموعد المحدد. فإذا لم يحقق الطالب هذه النسبة يمنع من دخول الإمتحان النهائي ويعطى تقدير "منسحب إجبارياً" (FW).
- يجب على الطالب الانتظام في حضور الدروس النظرية والعملية في كل فصل دراسي وإذا كان أداء الطالب في المتطلبات العملية الفصلية غير مرضي يتقدم مجلس القسم بطلب لمجلس الكلية بحرمان الطالب من دخول الامتحان ويتطلب إعادة دراسة المقرر وحرمانه من دخول الامتحان ويحصل على تقدير راسب (F) Deprived
- لا يسمح للطالب بالانسحاب من مقرر ما بعد انقضاء المدة المسموح بها لذلك (اثني عشر أسبوعاً من بدء الفصل الدراسي) ما لم يقدم عذراً مقبولاً يوافق عليه مجلس الكلية ويعتبر الطالب في هذه الحالة راسباً ويعطى تقدير (F).
- يمكن تأجيل امتحان الطالب في مقرر ما أو أكثر إذا تقدم الطالب بعذر يقبله مجلس الكلية. وفي هذه الحالة يحتفظ الطالب بدرجات أعمال السنة ويعطى تقدير غير مكتمل Incomplete (I) في هذه المقررات في الفصل الذي تقدم فيه بالعذر، وعلي الطالب أداء إمتحان بديل (Incomplete Remake) خلال أسبوعين من ظهور نتيجة الفصل الدراسي و إلا يلغى احتساب المقرر (I) و يحتسب المقرر (F).

## 5.6. نظام التقييم:

- تتألف الدرجة الكلية في مقرر ما من مجموع درجات أعمال الفصل الدراسي التي تشتمل على الإمتحانات الفصلية والتكليفات والمشاركة في الأنشطة العلمية و إتمام بصفه مرضية المتطلبات العملية المقررة للتخصصات الاكلينيكية مضافة إلى درجات الإمتحان النهائي الفصلي بعناصره التحريري، والعملية وتقييمات شاملة متعددة الكفاءات Multicompetency comprehensive assessment (MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT) كما هو موضح في الخطة الدراسية في كل مقرر وعلى الطالب الحصول على 60% على الأقل من درجة اي عنصر من عناصر الامتحان النهائي الفصلي وإلا اعتبر راسباً مهما كانت درجاته في باقي التقييمات.
- ويشترط السماح للطالب للدخول للامتحان النهائي الفصلي الحصول على 60% على الأقل من درجات اعمال الفصل الدراسي.

## المقررات الإكلينيكية:

- ❖ أعمال فصلية نظريه : 25 % من إجمالي الدرجة العظمى
- ❖ أعمال فصلية عمليه : 25 % من إجمالي الدرجة العظمى
- ❖ الامتحان النهائي الفصلي: 50 % من إجمالي الدرجة العظمى (الامتحان النهائي التحريري والامتحان العملي وتقييمات شاملة متعددة الكفاءات Multicompetency comprehensive assessment (MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT) وتشمل الاختيار من الآتي:
- ❖ Structured Oral Exam
- ❖ Objective Structured Clinical Exam (OSCE)
- ❖ Objective Structured Practical Exams (OSPE)
- ❖ كما هو موضح في الخطة الدراسية في كل مقرر. ويشترط نجاح الطالب في كل مكون من مكونات الإمتحان النهائي على حده وإلا اعتبر راسباً مهما كانت درجاته في باقي التقييمات ويسمح للطالب الراسب بأداء امتحان Remake في أي عنصر رسب فيه من عناصر الامتحان النهائي الفصلي وذلك خلال أسبوعين من اعلان النتيجة.

## المقررات الأكاديمية:

- ❖ أعمال فصلية نظريه وعملية 40% : من إجمالي الدرجة العظمى
- ❖ الإمتحان النهائي 60% : من إجمالي الدرجة العظمى (بحسب نوع المقرر)
- ❖ بكل فصل دراسي الإمتحان النهائي التحريري والإمتحان العملي وتقييمات شاملة متعددة الكفآت (MC Comprehensive assessment (Multicompetency comprehensive assessment (COMPREHENSIVE ASSESSMENT وتشمل الاختيار من الآتى:
  - ❖ Structured Oral Exam
  - ❖ Objective Structured Clinical Exam (OSCE)
  - ❖ Objective Structured Practical Exams (OSPE)
- ❖ كما هو موضح في الخطة الدراسية في كل مقرر. ويشترط نجاح الطالب في كل مكون من مكونات الإمتحان النهائي على حده وإلا اعتبر راسباً مهما كانت درجاته في باقي التقييمات ويسمح للطالب الراسب بأداء امتحان Remake في أي عنصر رسب فيه من عناصر الامتحان النهائي الفصلي وذلك خلال أسبوعين من اعلان النتيجة.
- ❖ ويعطي الجدول التالي بياناً بعدد النقاط لكل ساعة معتمده، والنسب المئوية المقابلة لها وكذلك التقدير والرتبة.

## جدول التقديرات:

الرتبة	التقدير	نقاط التقدير	النسبة المئوية
ممتاز	A	4.0	من 90%-100%
ممتاز	A-	3.70	من 85% لأقل من 89.99%
جيد جدا	B+	3.30	من 80% لأقل من 84.99%
جيد جدا	B	3.00	من 75% لأقل من 79.99%
جيد	B-	2.70	من 72.5% لأقل من 74.99%
جيد	C+	2.30	من 70% لأقل من 72.49%
جيد	C	2.00	من 67.5% لأقل من 69.99%
جيد	C-	1.70	من 65% لأقل من 67.49%
مقبول	D+	1.30	من 62.50% لأقل من 64.99%
مقبول	D	1.00	من 60% لأقل من 62.49%
راسب	F	0.0	أقل من 60%

وعلى الطالب الحصول على تقدير D على الأقل في كل مقرر على حده حتى يعتبر ناجحاً في بند المقررات الدراسية.

## 6.6. متوسط نقاط التقدير التراكمية (CGPA):

- تحسب نقاط كل مقرر على أنها عدد ساعاته المعتمدة مضروبة في نقاط كل ساعة.
- يحسب مجموع النقاط التي حصل عليها الطالب في أي مرحلة على أنها مجموع نقاط كل المقررات التي درسها.
- يحسب متوسط نقاط التقدير لأي مرحلة (GPA) على أنه ناتج قسمة مجموع النقاط التي حصل عليها الطالب في المرحلة مقسوماً على مجموع ساعات المقررات ذات التقديرات.
- يحسب متوسط نقاط التقدير التراكمية (CGPA) على أنه ناتج قسمة مجموع النقاط التي حصل عليها الطالب على مجموع ساعات المقررات المقدرة التي امتحنها.

$$CGPA = \frac{\sum \text{CH of each course attempted} \times \text{course point}}{\sum \text{CH of all graded courses}}$$

- الحد الأدنى للمعدل التراكمي هو الحصول على تقدير (C) 2.00 CGPA

**7.6 الالتماسات:**

يستطيع الطالب التقدم بالتماس لمراجعة رصد درجاته خلال أسبوعين من إعلان نتيجة الفصل الدراسي بعد دفع الرسوم المقررة حسب نظام الجامعة.

**8.6 إعادة التسجيل والتحسين:****أ) إعادة التسجيل في حالة الرسوب**

- على الطالب إعادة التسجيل في أي مقرر رسب فيه ويعيد دراسته وإمتحانه
- إذا اجتاز الطالب المقرر المعاد تسجيله تستبدل درجته بالدرجة الجديدة التي حصل عليها الطالب والتي سوف تدخل حينئذ في حساب المعدل التراكمي ولكن يبقى تقدير (F) في سجله الأكاديمي.

**ب) إعادة التسجيل لرفع المعدل التراكمي**

يسمح للطالب بعد موافقة المرشد الأكاديمي وعميد الكلية بإعادة تسجيل مقرر أو أكثر بقصد تحسين معدله التراكمي. عند نجاح الطالب يعطى الدرجة الأعلى وتستبعد الدرجة الأقل من سجله الأكاديمي.

**9.6 المقررات المحولة:**

- بعد موافقة مجلس القسم وتصديق مجلس الكلية يمكن السماح للطالب بتحويل عدد من المقررات التي درسها في جامعة أو كلية أخرى بشرط أن تكون هذه المقررات ضمن متطلبات الحصول على الدرجة العلمية المتقدم لها وألا تقل تقديراته بها عن (C+). وتعد مقاصة علمية بهذا الشأن ويتم اعتمادها من وزارة التعليم العالي.
- لا يسمح بأن يتعدى عدد الساعات المسموح بمعادلتها لطالب ما عن ما تقره اللائحة العامة للدراسات العليا للجامعة (لا تزيد عن 30%) من عدد الساعات المعتمدة للدرجة العلمية المتقدم لدراستها وألا تكون هذه الساعات أو جزء منها قد تم استخدامه في الحصول على درجة علمية أخرى.

**10.6. مدة الدراسة:**

- الحد الأقصى لمدة الدراسة الماجستير في التخصصات الاكلينيكية خمس سنوات من تاريخ التسجيل واربع سنوات للتخصصات غير اكلينيكية وهي تمثل دراسة المقررات المنصوص عليها باللائحة وإعداد الرسالة، ويمكن المد عام واحد بناء على اقتراح المشرف علي الرسالة وموافقة مجلس الكلية.

**11.6. وقف القيد:**

يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص أن يوقف قيد الطالب المسجل بالدراسات العليا وذلك في الحالات الآتية:

1. الحالات المرضية بشرط تقديم الطالب للشهادات المرضية معتمدة من الإدارة الطبية للجامعة
  2. مرافقة الزوج أو الزوجة للسفر للخارج على أن يتقدم الطالب بما يثبت ذلك مدعما بموافقة جهة العمل على الإعارة للطرف الأول والموافقة للطرف الآخر.
  3. حالات التجنيد للقوات المسلحة وتقديم ما يفيد ذلك.
  4. إجازة رعاية الطفل بشرط تقديم شهادة معتمدة من جهة العمل بالنسبة للعاملين او شهادة ميلاد الطفل.
  5. المنح التدريبية والمهمات الرسمية التي يوفد فيها الطالب عن طريق جهة عمله.
- إيقاف القيد يكون لمدة فصل دراسي وبعد أقصى اربعة فصول دراسية مع مراعاة القواعد المالية المنظمة لذلك ولا يحتسب إيقاف القيد من مدة الدراسة.

**12.6. إلغاء القيد وإعادة التسجيل:**

- يتم إلغاء القيد في الحالات التالية:
1. استنفاد المدة المقررة للدراسة للحصول على الدرجة العلمية عدا الحالات التي يتم المد استثنائيا لها بقرار من مجلس الكلية.
  2. الإخلال بالقيم الأخلاقية والأكاديمية مثل حالات الغش ومخالفات الأمانة العلمية.
  3. تقديم تقريرين متتابعين على مدار عام أكاديمي من المرشد الأكاديمي وهيئة الإشراف يفيد عدم جدية الطالب في البحث.
  4. تقديم تقرير من لجنة التحكيم والمناقشة يفيد بان الرسالة لا ترقى لنيل الدرجة.

5. وفي حال اختلاف المشرفين على جدية الطالب في البحث أو صلاحية الرسالة يتم الاحتكام إلى لجنة يقترحها مجلس القسم وموافقة مجلس الكلية لحسم الرأي في إلغاء القيد من عدمه.

6. تقدم الطالب بطلب لإلغاء القيد، والموافقة على طلبه بعد اعتماده من مجلس الكلية

- يحق للطالب الملغى قيده إعادة التسجيل بعد مرور عامين لمرة واحدة فقط.
- وفي جميع الأحوال لا يتم إلغاء القيد أو إعادة التسجيل إلا بعد موافقة مجلس الجامعة بناء على توصية مجلس الكلية.

#### - ماده (7) الرسوم الدراسية:

- ❖ تحصل رسوم للقيد عند بدء كل مرحلة وكذلك رسوم تسجيل عن كل ساعة دراسية معتمدة في أي مرحلة من مراحل الدراسة.
- ❖ يتم تحديد الرسوم المقررة بمعرفة مجلس امناء الجامعة بناء على اقتراح مجلس الجامعة سنويا.

#### - ماده (8) المرشد الأكاديمي:

- ❖ يعين مجلس القسم، لكل طالب عند بدء الدراسة مرشدا أكاديميا يستمر معه حتى نهاية دراسة الماجستير.

يقدم المرشد الأكاديمي أو لجنة الإشراف تقرير متابعة نصف سنوي للقسم المختص يشتمل على تفاصيل التقدم الذي أحرزه الطالب في دراسته والمشاكل التي تعوق تقدمه إن وجدت. ويتم الاحتفاظ بصورة من هذا التقرير في ملف الطالب.

## - مادة (9) متطلبات الحصول على الدرجة ومراحل تسجيل ومناقشة الرسالة:

## ○ المتطلبات:

بالإشارة إلى ما سبق ذكره في المادة (3)، تتلخص متطلبات الحصول على درجة الماجستير في طب الفم والأسنان بجامعة المستقبل فيما يلي:

(أ) أن يتم الطالب بنجاح دراسة مقررات علمية متقدمة في علوم أساسية وطبية تخصصية وعملية

بالإضافة إلى تدريبات إكلينيكية وعملية متقدمة والمشاركة في الأنشطة العلمية في فروع التخصصات المختلفة وذلك على مدى ستة فصول دراسية متتالية (مدة الفصل 15 أسبوعاً).

(ب) أن يؤدي الطالب بصفة مرضية جميع المتطلبات العملية التي يحددها مجلس القسم سلفاً ويقوم الطالب بتقديمها في كتيب المتطلبات العملية الخاص به (Log Book).

ويخضع هذا الكتيب للتقييم من قبل لجنة مشكلة من أعضاء مجلس القسم ويعتمد من القسم المختص الذي يرفع تقريراً بذلك إلى وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث.

(ج) أن تحوز رسالة الماجستير التي أعدها الطالب خلال فترة تسجيله وناقشها علنيا امام لجنة التحكيم على موافقة لجنة التحكيم بالإجماع.

وأن ينشر الطالب بحثاً مستخلصاً من الرسالة في مجلة علمية يقرها مجلس الجامعة.

## ○ مراحل تسجيل الرسالة والمناقشة

1. يحق للطالب تسجيل مشروع الرسالة بدءاً من الفصل الدراسي الثاني.
2. يقوم مجلس القسم بتحديد المشرفين على الرسالة طبقاً للقواعد المبينة بالمادة (10).
3. يقوم الطالب باختيار مشروع بحث مبتكر ذا قيمة علمية متميزة للعلوم الحديثة ومتوافق مع الخطة البحثية للقسم والكلية و الجامعه وذلك بالاستعانة بالسادة المشرفين.
4. يتقدم الطالب بمشروع البحث لمجلس القسم ويتم تقييم المشروع من خلال مناقشة علمية علنيه ومحكمين من داخل القسم، وعلى الطالب إجراء كافة التعديلات التي يوصى بها مجلس القسم على مشروع البحث حتى يتمكن مجلس القسم من اعتماده، ويعتمد مجلس

الكلية مشروع البحث بعد موافقة لجنة أخلاقيات البحث العلمي ولجنة الدراسات العليا بالكلية.

5. يقوم المشرف الرئيس بإعداد تقرير نصف سنوي عن تقدم الطالب في الرسالة.
6. عند انتهاء الطالب من الرسالة يتقدم المشرف الرئيس بتقرير عن صلاحية الرسالة وتشكيل لجنة للحكم عليها إلى مجلس القسم للموافقة عليها واتخاذ الإجراءات الإدارية اللازمة كما هو مفصل بالمادة 11 مع مراعاة ألا تناقش الرسالة إلا بعد مرور 12 شهر على الأقل من تاريخ موافقة مجاس الكلية على مشروع البحث.

#### - ماده (10) الإشراف على رسالة الماجستير:

- يكون الإشراف على رسالة الماجستير للأساتذة والأساتذة المساعدين ويجوز أن يشارك في هيئة الإشراف من في مستواهم من المتخصصين من خارج الجامعة، ويمكن للمدرسين المعاونة في الإشراف.
- تتألف هيئة الاشراف من عضوي هيئة تدريس على الأقل ويزداد هذا العدد الى ٣ على أكثر ولا بد ان يكون أحد أعضاء اللجنة على الأقل بدرجة أستاذ او أستاذ مساعد.
- لا ينبغي ان يزيد عدد اعضاء هيئة الاشراف من خارج الجامعة عن عددهم من داخل الجامعة الى إذا حتمت الظروف ذلك وبعد موافقة مجلس الجامعة
- في حالة تغيب أحد المشرفين على الرسالة خارج الجمهورية لمدة تزيد على عام يرفع اسمه من هيئة الإشراف بعد عام من تاريخ سفره ويجوز أن يعين مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم من يحل محله، ويحتفظ للمشرف المرفوع إسمه بكافة حقوقه العلمية والأدبية عن فترة إشرافه.
- يجب اعتماد هيئة الإشراف التي يشكلها القسم المعنى من مجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة.

#### - ماده (11) تحكيم رسالة الماجستير:

##### 1.11. شروط العرض على لجنة التحكيم

تتقدم هيئة الإشراف إلى مجلس القسم بتقرير يفيد صلاحية الرسالة للعرض على لجنة الحكم، ويرفع التقرير الي لجنة شؤون الدراسات العليا والبحوث ثم يرفع الي مجلس الكلية للموافقة علي تشكيل لجنة التحكيم.

## 2.11. تشكيل لجنة التحكيم

- يشكل مجلس الكلية، بناء على اقتراح المشرف ومجلس القسم المختص، لجنة علمية لفحص الرسالة والحكم عليها من ثلاثة أعضاء من الأساتذة يكون أحدهم المشرف (أو المشرفين من الأساتذة والأساتذة المساعدين بحد أقصى عضوين بصوت واحد). لا بد أن تعتمد لجنة التحكيم من مجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة.
- يجب أن يكون أحد الأعضاء على الأقل من خارج الجامعة، ويكون اقدم الأساتذة هو مقرر لجنة التحكيم.
- بعد موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة على اللجنة يحيل وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث الرسالة إلى لجنة الفحص والحكم، مبينا ضرورة عقد المناقشة العلنية في خلال 3 شهور من تاريخ موافقة المجلس.
- بعد تلقي كافة التقارير الفردية يقوم وكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث بالإعلان عن المناقشة قبل الموعد بأسبوعين على الأقل وتجتمع لجنة التحكيم في الكلية وتطلع على التقارير الفردية المفصلة عن فحص الرسالة وتقوم بمناقشة الطالب علنيا وتقدم تقريرا جماعيا عن الرسالة والمناقشة موضحا به مستوى الرسالة ورأي اللجنة في منح الدرجة. ويجوز للجنة أن تعيد الرسالة إلى الطالب لاستكمال ما تراه من نقص وتعطى له فرصة بحد أقصى ستة أشهر.
- يشترط لقبول الرسالة موافقة أعضاء اللجنة بالإجماع.

## 6. الخطط الدراسية

## 1.6 المقررات الإلزامية لدرجة الماجستير:

يجب على الطالب دراسة مقررات إجبارية بما يعادل 4 ساعات معتمدة بدءاً من الفصل الدراسي الأول وحتى الفصل الدراسي الثالث وفقاً للآتي:

Semester	Code	Course	Didactic Hours	Practical	Credit Hour
Semester 1	RM701	Research methodology	1		1
	BSR701	Statistics for research	1		1
Semester 2	SW701	Scientific writing	1		1
	EBD701	Evidence Based Dentistry	1		1

## 2.6 المقررات الاختيارية لدرجة الماجستير:

يجب على الطالب دراسة مقررات اختيارية بحثية بما يعادل 2 ساعات معتمدة بدءاً من الفصل الدراسي الأول وفقاً للآتي:

Semester	Code	Course	Didactic Hours	Practical	Credit Hour
Semester 1	INF701	Sterilization and Infection Control	1		1
Semester 2	DP701	Dental Photography	1	2	2
Semester 3	RBE701	Research bioethics	1		1
	ACE701	Animal care and use of ethics *	1		1

\* وفقاً لموضوع الرسالة العلمية

تضاف الدرجات التي حصل عليها الطالب في المقررات الإلزامية والاختيارية الى مجموع درجاته عند احتساب اجمالي المتوسط التراكمي (CGPA).

جدول (1): الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في الإستعاضات الصناعية

**Master Degree in Prosthodontics:**

Courses Credit Hours: 92 + Thesis Credit Hours:18 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

**Semester 1**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester assessment
PROS711	Fixed prosthodontics I	15	2	4	4	200		Written 60% Practical 40%
PROS712	Complete Denture Prosthodontics	15	2	4	4	200		Written 60% Practical 40%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150		Written 60% Practical 40%
DBM701	Dental Biomaterials	15	2	0	2	100		Written 100%
ANA701	Anatomy of Head and Neck	15	1	2	2	100		Written 50% Practical 50%
PROS713	Biomedical Sciences	15	2	2	3	150		Written 60% Practical 40%
					18			

## Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester assessment
PROS721	Fixed Prosthodontics II	15	2	4	4	200	PROS711	Written 60% Practical 40%
PROS722	Removable Partial Denture Prosthodontics	15	2	4	4	200	PROS712	Written 60% Practical 40%
DBM702	Applied Dental BioMaterials	15	1		1	50	DBM701	Written 100%
PROS723	Prosthodontics seminar & review literature	15	2		2	100	PROS711 PROS712	Written 100%
PROS724	Prosthodontics Technology I	15	1	2	2	100	PROS711 DBM701	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PROS725	Occlusion I	15	2	2	3	150	PROS711- PROS712	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
					16			

## Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final assessment evaluation
PROS731	Fixed Prosthodontics III	15	2		2	100	PROS721	Written 100%
PROS732	Advanced Removable Prosthodontics	15	2		2	100	PROS722	Written 100%
PROS733	Clinical Prosthodontics I	15		6	3	150	PROS721- PROS722	Practical 100%
PROS734	Prosthodontics Technology II	15	1	2	2	100	PROS724	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PROS735	Occlusion II	15	2	2	3	150	PROS725	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PROS736	Implant Prosthodontics I	15	1	2	2	100	PROS721- PROS722	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PROS737	Patient presentation and treatment planning seminar	15	1		1	50	PROS721- PROS722	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS738	Prosthodontics Seminar and literature review	15	2		2	100	PROS721- PROS722	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
					17			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester Assessment
PROS741	Esthetics	15	1	2	3	150	PROS731	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
PROS742	Clinical Prosthodontics II	15		6	3	150		Practical 100%
PROS743	Prosthodontics Technology III	15	1	4	3	150	PROS734- PROS735	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
PROS744	Prosthodontics Seminar and literature review	15	2		2	100	PROS738	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS745	Implant Prosthodontics II	15	1	2	2	100	PROS736	Written 100%
					13			

## Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester Assessment
PROS751	Digital Prosthodontics I	15	1	2	2	100	-	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS752	Advanced Fixed Prosthodontics I	15	1	2	2	100	PROS742	Written 100%
PROS753	Interdisciplinary interfaces	15	1	2	2	100	-	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS754	Maxillofacial prosthetics I	15	1	2	2	100	-	Written 60% Practical 40%
PROS755	Overdentures	15	1	2	2	100	-	Written 60% Practical 40%
PROS756	Implant Prosthodontics III	15	1	2	2	100	PROS745	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS757	Clinical Prosthodontics III	15		6	3	150	-	Practical 100%
					15			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester Assessment
PROS761	Advanced Fixed Prosthodontics II	15	1	2	2	100	PROS752	Written 100%
PROS762	Digital Prosthodontics II	15	1	2	2	100	PROS751	Practical 100%
PROS763	Clinical Prosthodontics IV	15		6	3	150	-	Practical 100%
PROS764	Prosthodontics Seminar & Literature review	15	2		2	100	-	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PROS765	Maxillofacial Prosthetics II	15	1	2	2	100		Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
PROS766	Implant Prosthodontics IV	15	1	2	2	100	PROS756	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 0%
					13			

جدول (2): الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في تجميل وترميم الاسنان

### Master Degree in Esthetic and Restorative Dentistry

Courses Credit Hours 79 + Thesis Credit hours: 16 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 711	Dental cariology I	15	2	0	2	100	-	Written 100%
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
ANA701	Anatomy of Head & Neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
DBM701	Dental Biomaterials	15	2	0	2	100	-	Written 100%
EREST712	Preclinical Restorative dentistry	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					18			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 722	Restorative Dentistry I	15	2	2	3	150	EREST721	Practical 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 721	Dental cariology II	15	1	2	2	100	OP701	Practical 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 723	Restorative Technology I	15	2	2	3	150		Written 50% Practical 50%
EREST 724	Occlusion for Restorative Dentistry	15	2	2	3	150	OB701-OP701	Written 50% Practical 50%
EREST 725	Esthetics for Restorative Dentistry I	15	1	2	2	100	OB701	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
DBM702	Applied Dental Materials	15	1		1	50	DBM701	Written 100%
<b>Total</b>					14			

### Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 732	Restorative Dentistry II	15	2	4	4	200	EREST 722	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 731	Diagnosis and treatment planning in Restorative Dentistry I	15	1	2	2	100	EREST 721	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 733	Restorative Technology II	15	2	2	3	150	EREST 723	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 734	Esthetics for Restorative Dentistry II	15	1	2	2	100	EREST 725	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 735	Multidisciplinary in Conservative Dentistry I	15	2	2	3	150		Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					14			

### Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 741	Restorative Dentistry III	15	2	4	4	200	EREST732	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 742	Diagnosis and treatment planning in Restorative Dentistry II	15	1	2	2	100	EREST731	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 743	Esthetics for Restorative Dentistry III	15	1	2	2	100	EREST734	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
EREST 744	Multidisciplinary in Conservative Dentistry II	15	2	2	3	150	EREST735	Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					11			

## Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 751	Restorative Dentistry IV	15	2	4	4	200	EREST401	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 752	Esthetics for Restorative Dentistry IV	15	1	2	2	100	EREST403	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
EREST 753	Multidisciplinary in Conservative Dentistry III	15	2	2	3	150	EREST404	Written 50% Practical 50%
EREST 754	Conservative Dentistry I	15	0	4	2	100	EREST403	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
<b>Total</b>					11			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
EREST 761	Restorative Dentistry V	15	2	4	4	200	EREST501	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 762	Esthetics for Restorative Dentistry V	15	1	2	2	100	EREST502	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
EREST 763	Multidisciplinary in Conservative Dentistry IV	15	2	2	3	150	EREST503	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
EREST 764	Conservative Dentistry II	15	0	4	2	100	EREST504	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
<b>Total</b>					11			

جدول (3) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في علاج الجذور

**Master Degree in Endodontics**

Courses Credit Hours:83 + Thesis Credit hours:18 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

**Semester 1**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
DBM701	Dental BioMaterials	15	2	0	2	100	-	Written 100%
ANA701	Anatomy of Head & Neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
MIC701	Microbiology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
ENDO711	Preclinical Endodontics	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					18			

**Semester 2**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PHARM701	Pharmacology	15	1	0	1	50		Written 100%
ENDO721	Endodontics I	15	4	0	4	200	ENDO711	Written 100%
ENDO722	Clinical Endodontics I	15	2	10	7	350	ENDO711	Practical 100%
DBM702	Applied Dental BioMaterials	15	1		1	50	DBM701	Written 100%
<b>Total</b>					13			

**Semester 3**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ENDO731	Endodontics II	15	5	0	5	250	ENDO721	Written 100%
ENDO732	Clinical Endodontics II	15	2	10	7	350	ENDO722	Practical 100%
RAD703	Laser	15	1	0	1	50		Written 100%
<b>Total</b>					13			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ENDO741	Endodontics III	15	4	0	4	200	ENDO731	Written 100%
ENDO742	Clinical Endodontics III	15	2	10	7	350	ENDO732	Practical 100%
RES701	Conservative dentistry in endodontics	15	1	4	3	150		Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					14			

## Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ENDO751	Endodontics IV	15	4	0	4	200	ENDO741	Written 100%
ENDO752	Clinical Endodontics IV	15	1	10	6	300	ENDO741	Practical 100%
ENDO753	Endo with other specialties	15	1	4	3	150	RES701	Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					13			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ENDO761	Endodontics V	15	4	0	4	200	ENDO752	Written 100%
ENDO762	Clinical Endodontics V	15	1	10	6	300	ENDO752	Practical 100%
ENDO763	Implantology vs Endodontics	15	1	2	2	100		Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					12			

جدول (4) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في جراحة الفم والوجه والفكين:

### Master degree in Oral and Maxillofacial surgery

Courses Credit Hours:95 + Thesis Credit hours: 19 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ANA701	Anatomy of Head and Neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
MIC701	Microbiology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
OM701	Oral diagnosis	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
OP701	Oral pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
OMFS711	Basic- advanced life support	15	1	0	1	50	-	Assessment 100%
OMFS712	Infection control	15	1	2	2	100	-	Assessment 100%
<b>Total</b>					16			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ANA702	Applied surgical anatomy	15	2	2	3	150	ANA701	Written 50% Practical 50%
IMM701	Immunology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
OP702	Oral pathology II	15	2	2	3	150	OP701	Written 60% Practical 40%
PHAR701	Pharmacology	15	1	0	1	50	-	Written 100%
GPS701	General & Plastic surgery. ENT	15	4	0	4	200	-	Written 60% Assessment 40%
ME701	Medical Emergencies	15	2	0	2	100	-	Written 100%
<b>Total</b>					15			

## Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OMFS731	Oral Surgery I	15	2	8	6	300	ANA701-OP702	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OMFS732	Implantology I	15	2	4	4	200	ANA701	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OMFS733	Local anesthesia	15	2	4	4	200		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
GA701	General anesthesia	15	1	2	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					16			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OMFS741	Oral surgery II	15	2	8	6	300	OMFS731	Written 45% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 35%
OMFS742	Implantology II	15	2	4	4	200	OMFS732	Written 45% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 35%
OMFS743	Perioperative management	15	2	0	2	100	OMFS733	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OMSF744	Current Literature	15	4	0	4	200	OMFS731	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					16			

## Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OMFS751	Oral surgery III	15	2	8	6	300	OMFS741	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OMFS752	Maxillofacial Surgery I	15	2	8	6	300	OMFS741	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OMFS753	Current Literature	15	4	0	4	200	OMFS744	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					16			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OMFS761	Maxillofacial surgery II	15	2	8	6	300	OMFS752	Written 45% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 35%
OMFS762	Computer guided oral and maxillofacial surgery	15	2	8	6	300	OMFS751	Written 45% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 35%
OMFS763	Current literature	15	4	0	4	200	OMFS751	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					16			

جدول (5) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في طب أسنان الأطفال

**Master Degree in Pediatric Dentistry**

Courses Credit Hours: 80 + Thesis Credit hours: 16 + Mandatory & Elective courses Credit Hours:6

**Semester 1**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
MIC701	Microbiology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
RAD701	Oral radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
DBM701	Dental Biomaterials	15	2	0	2	100	-	Written 100%
PEDO711	Dental growth and development	15	2	0	2	100	-	Written 100%
ANA701	Anatomy of Head & Neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					17			

**Semester 2**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PHP721	Preventive dentistry	15	3	2	4	200	OB701	Written 90% Practical 10%
PEDO721	Introduction to pediatric dentistry	15	2	2	3	150	PEDO712	Written 90% Practical 10%
PEDO722	Health care needs children	15	2	2	3	150	PEDO711	Written 90% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 10%
DBM702	Applied Dental Biomaterials	15	1	0	1	50	DBM701	Written 100%
PEDO723	Child behavior management	15	3	0	3	150	-	Written 100%
<b>Total</b>					14			

**Semester 3**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PEDO731	Clinical Pediatric Dentistry I	15	0	8	4	200	PEDO721	Practical 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PEDO732	Restorative pediatric dentistry & pulp therapy	15	3	6	6	300	PEDO721	Written 60% Practical 40%
PEDO733	Sedation & Anesthesia for children	15	2	6	5	250		Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					15			

**Semester 4**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PEDO741	Clinical Pediatric Dentistry II	15	0	8	4	200	PEDO731	Practical 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PEDO742	Managing of developing occlusion	15	2	2	3	150	PEDO732	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PHP732	Dental Epidemiology	15	3	4	5	250		Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					12			

**Semester 5**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PEDO751	Clinical Pediatric Dentistry III	15	0	6	3	150	PEDO741	Practical 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PEDO752	Pediatric Oral Medicine & Surgery	15	2	0	2	100		Written 100%
PEDO753	Dental traumatology	15	2	4	4	200	PEDO742	Written 60% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PEDO754	Journal Club I	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					11			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PEDO761	Clinical Pediatric Dentistry IV	15	0	12	6	300	PEDO751	Practical 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PEDO762	Case presentations in pediatric dentistry	15	3	0	3	150	PEDO751	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
PEDO763	Journal Club II	15	2	0	2	100	PEDO754	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					11			

جدول (6) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في طب الاسنان الوقائي والصحة العامة

### Master Degree in Public Health and Preventive Dentistry

Courses Credit Hours:47 + Thesis Credit hours:9 + Mandatory & Elective courses  
Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
RAD701	Oral radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
PHP711	Principles in Public Health	15	3	0	3	150	-	Written 100%
PHP712	Fundamentals of epidemiology	15	3	0	3	150	-	Written 100%
MIC702	Microbiology	15	1	0	1	50	-	Written 100%
<b>Total</b>					16			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PHP721	Preventive Dentistry	15	3	2	4	200	PHP711-OB701	Written 90% Practical 10%
PHP722	Occupational and environmental health	15	2	2	3	150	PHP711-OP701	Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PHP723	Social and behavior science	15	2	0	2	100		Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					9			

## Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PHP731	Preventive dentistry seminars	15	2	0	2	100	PHP721	Written 90% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 10%
PHP735	Dental epidemiology I	15	3	2	4	200	PHP722	Written 80% Practical 10% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 10%
PHP733	Administration in dental public health	15	3	0	3	150	PHP722	Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PHP734	Journal Club I	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					11			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PHP741	Dental epidemiology II	15	3	2	4	200	PHP732	Written 80% Practical 10% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 10%
PHP742	Field studies in dental epidemiology	15	2	6	5	250	PHP732	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PHP743	Journal Club II	15	2	0	2	100	PHP734	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					11			

جدول (7): الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في تقويم الاسنان

### Master Degree in Orthodontics

Courses Credit Hours:81 + Thesis Credit hours:15 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
ORTH711	Diagnosis in Orthodontics	15	1	2	2	100	-	Written 60% Practical 40%
ORTH712	Cephalometrics	15	1	2	2	100	-	Written 100%
ORTH713	Pre-clinical Orthodontics and Infection Control	15	1	2	2	100	-	Written 60% Practical 40%
DBM701	Dental BioMaterials	15	2	0	2	100	-	Written 100%
<b>Total</b>					17			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ORTH721	Biomechanics in Orthodontics	15	2	2	3	150	ORTH711- DBM701- OB701	Written 100%
ORTH722	Craniofacial Growth and Development	15	2	2	3	150	ORTH711	Written 100%
ORTH723	Fixed Orthodontic Appliances	15	2	2	3	150	ORTH711	Written 60% Practical 40%
ORTH724	Functional Appliances in Orthodontics	15	1	2	2	100	ORTH711	Written 100%
ORTH725	Orthodontic Clinic Management-1	15	2	4	4	200	ORTH712	Practical 100%
DBM702	Applied Dental biomaterials	15	1	0	1	50	DBM701	Written 100%
<b>Total</b>					16			

### Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ORTH731	Tissue Reaction in Orthodontics	15	1	2	2	100	ORTH721	Written 100%
ORTH732	Mixed Dentition in Orthodontics	15	1	2	2	100	ORTH721	Written 100%
ORTH733	Multi-disciplinary Orthodontics	15	1	2	2	100	ORTH724	Written 100%
ORTH734	Alternative Orthodontic Appliances and Techniques (Lingual Orthodontic Appliances, Aligners & Mini-screws in Orthodontics)	15	1	2	2	100		Written 100%
ORTH735	Literature Review-1	15	1	2	2	100	ORTH724	Written 100%
ORTH736	Orthodontic Clinic Management 2	15	3	4	5	250	ORTH725	Practical 100%
<b>Total</b>					15			

### Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ORTH741	Orthognathic Surgery	15	1	2	2	100	ORTH734	Written 100%
ORTH742	Cleft Lip and Palate	15	1	0	1	50	ORTH734	Written 100%
ORTH743	Occlusion and TMD	15	2	2	3	150	ORTH734	Written 100%
ORTH744	Literature Review-2	15	1	2	2	100	ORTH735	Written 100%
ORTH745	Orthodontic Clinic Management 3	15	3	4	5	250	ORTH736	Practical 100%
<b>Total</b>					13			

### Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ORTH751	Iatrogenic Effect	15	1	0	1	50	ORTH743	Written 100%
ORTH752	Literature Review-3	15	1	2	2	100	ORTH744	Written 100%
ORTH753	Orthodontic Clinic Management -4	15	3	6	6	300	ORTH745	Practical 100%
<b>Total</b>					9			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
ORTH761	Retention and Relapse	15	2	2	3	150	ORTH751	Written 100%
ORTH762	Literature Review-4	15	1	2	2	100	ORTH752	Written 100%
ORTH763	Orthodontic Clinic Management -5	15	3	6	6	300	ORTH753	Practical 100%
Total					11			

جدول (8) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في طب الفم

**Master Degree in Oral Medicine**

Courses Credit Hours:78 + Thesis Credit hours:16 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

**Semester 1**

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM711	Oral Medicine I	15	2	0	2	100	-	Written 100%
OM712	Oral Diagnosis I	15	2	4	4	200	-	Written 60% Practical 40%
OM713	Immunology I	15	2	0	2	100	-	Written 100%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
ANA701	Anatomy of head & neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
OP701	Oral pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					19			

**Semester 2**

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM721	Oral Medicine II	15	2	0	2	100	OM711- OM712	Written 100%
OM722	Oral Diagnosis II	15	2	4	4	200	OM711- OM712	Written 60% Practical 40%
OM723	Immunology II	15	2	0	2	100	OM713	Written 100%
PHAR701	Pharmacology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
GENE701	Genetics	15	3	0	3	150	OB701	Written 100%
OP702	Oral pathology II	15	2	2	3	150	OP701	Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					16			

## Semester 3

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM731	Oral Medicine III	15	2	4	4	200	OM721, OM723, OM722	Written 60% Practical 40%
OM732	Oral Diagnosis III	15	2	4	4	200	OM722, OM723, PHAR701, GENE701, OM721	Written 100%
DIM701	Dermatology & internal Medicine	15	2	0	2	100	OP702	Written 100%
RAD703	Laser	15	1	0	1	50	RAD702	Written 100%
OM733	Review of literature	15	2	0	2	100	OM721	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					13			

## Semester 4

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM741	Oral Medicine IV	15	2	4	4	200	OM731-OM732	Written 60% Practical 40%
OM742	Oral Diagnosis IV	15	2	4	4	200	OM731-OM732	Written 70 % MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
OM743	Journal club I	15	2	0	2	100	OM733	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					10			

## Semester 5

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM751	Oral Medicine V	15	2	4	4	200	OM741-OM742	Written 60% Practical 40%
OM752	Oral Diagnosis V	15	2	4	4	200	OM741-OM742	Written 100%
OM753	Journal club II	15	2	0	2	100	OM743	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					10			

## Semester 6

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OM761	Oral Medicine VI	15	2	4	4	200	OM752 OM751	Written 60% Practical 40%
OM762	Oral Diagnosis VI	15	2	4	4	200	OM752 OM751	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
OM763	Journal club III	15	2	0	2	100	OM753	Written 100%
<b>Total</b>					10			

جدول (9) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في علاج اللثة

**Master Degree in Periodontics**

Courses Credit Hours: 80 + Thesis Credit hours:16 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

**Semester 1**

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO711	Periodontology 1	15	2	6	5	200	-	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
OM701	Oral diagnosis	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
ANA701	Anatomy of head & neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
OP701	Oral pathology 1	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
OM713	Immunology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
MIC702	Microbiology	15	1	0	1	50	-	Written 100%
<b>Total</b>					19			

**Semester 2**

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO721	Periodontology 2	15	2	6	5	250	PERO711+ OM713	Written 60% Practical 40%
GENE701	Genetics	15	3	0	3	150	ANA701	Written 100%
PHAR701	Pharmacology	15	2	0	2	100	MIC701	Written 100%
<b>Total</b>					10			

### Semester 3

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO731	Periodontology 3	15	2	6	5	250	PERO721+OP701+ GENE701+ PHAR701	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PERO732	Implantology 1	15	2	6	5	250	PERO721+RAD702	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PERO733	Review of literature	15	2	0	2	100	PERO721	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
RAD703	Laser	15	1	0	1	50		Written 100%
PERO734	Journal club 1	15	2	0	2	100	PERO721	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					15			

### Semester 4

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO741	Periodontology 4	15	2	6	5	250	PERO731	Written 60% Practical 40%
PERO742	Implantology 2	15	2	6	5	250	PERO732 + PERO732	Written 60% Practical 40%
PERO743	Journal club 2	15	2	0	2	100	PERO734	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					12			

### Semester 5

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO751	Periodontology 5	15	2	6	5	250	PERO741	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PERO752	Implantology 3	15	2	6	5	250	PERO741+ PERO742	Written 60% Practical 40%
PERO753	Journal club 3	15	2	0	2	100	PERO743	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
Total					12			

## Semester 6

Code	Course	weeks	Didactic	Practical	Credit hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
PERO761	Periodontology 6	15	2	6	5	250	PERO751	Written 60% Practical 40%
PERO762	Implantology 4	15	2	6	5	250	PERO751+ PERO752	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
PERO763	Journal club 4	15	2	0	2	100	PERO753	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					12			

جدول (10) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في أشعة الفم والوجه والفكين

### Master Degree of Oral Maxillofacial Radiology

Courses Credit Hours: 80 + Thesis Credit hours:16 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD711	Radiographic Anatomy of head and neck	15	1	2	2	100	-	Written 60% Practical 40%
OM701	Oral diagnosis	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
RAD712	Dental radiology	15	2	4	4	200	-	Written 100%
OP701	Oral Pathology I	15	2	2	3	150		Written 50% Practical 50%
<b>Total</b>					12			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD721	Oral radiology specialty I	15	6	6	9	450	RAD712	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
BS701	Biostatistics and Bioethics for radiologists	15	2	0	2	100		Written 80% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OP702	Oral pathology II	15	2	2	3	150	OP701	Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					14			

#### Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD731	Oral radiology specialty II	15	3	8	7	350	RAD721	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
RAD732	Advanced imaging modalities I	15	3	8	6	300	RAD721	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					13			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD741	Oral radiology specialty III	15	3	4	5	250	RAD731	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
RAD742	Advanced imaging modalities II	15	3	4	5	250	RAD732	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
RAD743	Case presentation I	15	0	8	4	200	RAD731 – RAD732	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					14			

## Semester 5

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD751	Oral radiology specialty IV	15	2	6	5	250	RAD741	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
RAD753	Seminar of radiology I	15	2	0	2	100	RAD741	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
RAD754	Case presentation II	15	0	8	4	200	RAD743	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
RAD755	Journal Club I	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					13			

## Semester 6

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
RAD761	Oral radiology specialty V	15	2	8	6	300	RAD751	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
RAD762	Case presentation III	15	0	8	4	200	RAD754	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
RAD763	Seminar of Radiology	15	2	0	2	100	RAD753	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
RAD764	Journal Club II	15	2	0	2	100	RAD755	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					14			

جدول (11) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في خواص مواد الاسنان

### Master Degree in Dental Biomaterials

Courses Credit Hours: 44 + Thesis Credit hours:9 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### Semester 1

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
DBM711	Dental materials science	15	2	2	3	150	-	Written 100%
DBM712	Materials testing	15	2	2	3	150	-	Written 70% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 30%
DBM713	Seminar of basic materials I	15	2	0	2	100	-	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OB701	Oral Biology	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					11			

#### Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
DBM721	Applied Dental materials science	15	2	2	3	150	DBM711	Written 100%
DBM722	Journal club I	15	2	2	3	150		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
DBM723	Seminar of basic materials II	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
DBM724	Biostatistics science	15	2	2	3	150		Written 100%
<b>Total</b>					11			

#### Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
DBM731	Seminar of Applied dental materials I	15	3	2	4	200	DBM721	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
DBM732	Metals and alloys & dental applications	15	2	0	2	100		Written 100%
DBM733	Polymers & Composites	15	2	2	3	150		Written 100%
DBM734	Journal Club II	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					11			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
DBM741	Seminar of Applied dental materials II	15	3	2	4	200	DBM731	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
DBM742	Biological interactions of dental materials	15	2	2	3	150		Written 100%
DBM743	Ceramics	15	2	0	2	100		Written 100%
DBM744	Nano Technology & Molecular Biology	15	2	0	2	100		Written 100%
<b>Total</b>					11			

جدول (12) الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في بيولوجيا الفم

**Master Degree in Oral biology**

Courses Credit Hours:40 + Thesis Credit hours:8 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

**Semester 1**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OB711	Oral histology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
MIC701	Microbiology	15	2	0	2	100	-	Written 100%
OP701	Oral pathology I	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 50%
ANA701	Anatomy of Head and Neck	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 50%
HIST701	General histology	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					12			

## Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OB721	Oral histology II	15	2	2	3	150	OB711	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB722	Histology lab. Techniques	15	1	2	2	100	HIST701	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
GENE702	Genetics	15	1	0	1	50	-	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OP702	Oral pathology II	15	2	2	3	150	OP701	Written 60% Practical 40%
OB724	Stem cells & regenerative biology	15	1	0	1	50	-	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
<b>Total</b>					10			

## Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OB731	Human Dentition I	15	1	2	2	100	OB721	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB732	Oral physiology	15	2	0	2	100	OB721	Written 60% Practical MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OB733	Seminar in oral biology	15	1	0	1	50	OB721	Assessment 100%
OB734	Basic molecular biology	15	1	2	2	100	GENE701	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB735	Journal Club I	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					9			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OB741	Oral & Maxillofacial Embryology	15	2	0	2	100	-	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OB742	Human Dentition II	15	1	2	2	100	OB731	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB743	Microscopic use in oral biology	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
IMM701	Immunology	15	1	0	1	50	-	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OB745	Journal Club II	15	2	0	2	100	OB735	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					9			

جدول (13): الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في باثولوجيا الفم

### **Master Degree in Oral & Maxillofacial Pathology**

Courses Credit Hours: 49 + Thesis Credit hours:11 + Mandatory & Elective courses Credit Hours: 6

#### **Semester 1**

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP711	Oral & maxillofacial Pathology 1	15	2	2	3	150	-	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
HIST701	General Histology	15	1	2	2	100	-	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
PHYS701	Physiology	15	1	2	2	100	-	Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
OB711	Oral Histology I	15	2	2	3	150	-	Written 60% Practical 40%
IMM701	Immunology I	15	1	0	1	50	-	Written 50% Practical 50%
RAD701	Oral Radiology	15	2	2	3	150		Written 60% Practical 40%
<b>Total</b>					17			

## Semester 2

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP721	Oral & Maxillofacial Pathology II	15	2	2	3	150	OP711	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB722	Histology lab. Techniques	15	1	2	2	100		Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OP722	Tutorial 1 for oral & maxillofacial Pathology	15	0	2	1	50	-	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
GENE702	Genetics	15	1	0	1	50		Written 60% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 40%
IMM702	Immunology II	15	1	2	2	100	IMM701	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OB721	Oral Histology II	15	2	2	3	150	OB701	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
<b>Total</b>					12			

## Semester 3

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP731	Oral and Maxillofacial Pathology III	15	3	4	5	250	OP721	Written 50% Practical 30% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OP733	Tutorial 2 for oral & maxillofacial Pathology	15	0	2	1	50	OP721	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OP734	Diagnostic technologies	15	1	2	3	150	OP712	Written 50% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 50%
<b>Total</b>					9			

## Semester 4

Code	Course	Weeks	Didactic	Practical	Credit Hours	Total Grades	Prerequisites	Final semester evaluation
OP741	Oncology	15	3	4	5	250	OP731	Written 60% Practical 20% MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 20%
OP742	Clinicopathological conference (CPC)	15	0	4	2	100	OP732	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OP743	Tutorial 3 for oral & maxillofacial Pathology	15	0	2	1	50	OP733	MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
OP744	Journal Club	15	2	0	2	100		MC COMPREHENSIVE ASSESSMENT 100%
<b>Total</b>					10			