



جامعة بنى سويف  
كلية طب الأسنان

لائحة الدراسات العليا

بنظام الساعات

المعتمدة

2021

## فلسفة قطاع الدراسات العليا والبحوث بالكلية

تتبع إدارة الدراسات العليا بالكلية ، فلسفة تقوم على توجيه كافة الأنشطة الأكاديمية والإدارية نحو التطوير والتحسين المستمر لجودة الخدمة التعليمية المقدمة لطلاب الدراسات العليا للوصول إلى المستويات التي تحقق التميز التنافسي في سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي، ونلل من خلال برامج تعليمية تقوم على الالتزام بالتوجه نحو متطلبات المجتمع. و بحث علمي متميز و مشاركة أطراف العملية التعليمية في تحقيق الجودة والتميز في الأداء، مع وضع نظام للنقويم المستمر بما يحقق المعايير الأكاديمية في ضوء الوضع التنافسي للكلية بين الكليات الأخرى المناظرة.

وترجع أهمية الحاجة إلى تطوير وتحديث لائحة الدراسات العليا بالكلية إلى عدة اعتبارات يمكن ايجازها على النحو التالي :

- التغير المستمر في احتياجات ومتطلبات، سوق العمل بما يتطلب القيام بالعملية التعليمية بأساليب جديدة ومتطرفة في ظل التنافسية والعلومنه مع ابتكار آليات جديدة لحل المشكلات التي تواجهه مسيرة التطور المجتمعى .
- ضرورة الاهتمام بالتطوير المستمر و الإعتماد المؤسسى كعامل أساسى لتأهيل خريج طالب الدراسات العليا للإلتاحق بفرص عمل دون الحاجة إلى معادلة الدرجة العلمية الممنوحة.
- الإهتمام بالبحث العلمى ذو الصفة التطبيقية الذى يخدم المجتمع ويساهم فى حل مشكلاته.
- تعاظم دور العنصر البشري المؤهل والمدرب و القادر على الإبتكار و الإبداع فى التعامل مع النظام العالمي الجديد وتحدياته .
- التقدم السريع في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بما يستلزم ضرورة إستخدام صيغ متطرفة في التعليم مثل تطبيق نظم التعليم عن بعد والتعليم الالكتروني .

## **الملامح الرئيسية للائحة الدراسات العليا :**

- يتميز البرنامج بأنه تم وضعه طبقاً للمعايير الدولية الحديثة في التعليم الطبي من تعليم وتعلم وتقدير الطلاب والتأكد من وجود درجة عالية من الدمج الأفقي والرأسى للمقررات والإتساق مع معايير مرجعية خارجية دولية (Commission on Dental Accreditation/American Dental Association) ومحلية (الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد).
- يهدف البرنامج إلى تأهيل أطباء الأسنان للقدرة على المنافسة في سوق العمل الدولي و تحقيق المعايير الدولية الحديثة.
- يحتوى البرنامج على مقررات اختيارية تتيح للطالب دراسة مبادئ العلوم المختلفة مثل العلوم الإدارية والعلوم المكملة لما درسه بالإضافة إلى تكنولوجيا المعلومات ومهارات الاتصال وتنمية الموارد البشرية وبالتالي تزيد من المهارات التطبيقية للطالب كمنتج نهائى.

## **الغايات الاستراتيجية**

1. صقل الدارس بالمعلومات العلمية و المهارات التقنية الازمة لإعداد طبيب أسنان مؤهل لتقديم خدمة علاجية آمنة
2. تفعيل قدرة الدارس والكلية كمؤسسة تعليمية على التنافس مع المستويات العالمية والقياسية
3. تقديم برامج تعليمية متطرفة تساهم في امداد المجتمع بخريجين مؤهلين علي اعلي مستوى من الكفاءة المهنية والأخلاقية.
4. خلق مجال علمي يؤهل الدارس على المشاركة في العملية التعليمية ليكون مؤهلاً لتعليم نفسه باستمرار والتعرف على آخر التطورات في علوم طب الفم و الأسنان بعد التخرج .
5. توفير فرص التدريب العملي والأكليكينيكي والتعليم المستمر لخريجي الكلية وكافة أطباء الأسنان في قطاع الصعيد بهدف رفع الكفاءة العملية و المهنية .
6. عقد اتفاقيات مع كليات طب الأسنان العالمية لتبادل الطلاب واعضاء هيئة التدريس
7. إجراء الدراسات والبحوث العلمية والإحصائية والتطبيقية في مجالات طب وجراحة الفم و الأسنان المختلفة لها أثر مباشر على الرعاية الصحية المتكاملة في المجتمع وإنشاء وحدات متخصصة في الفروع المختلفة لطب الأسنان.

8. تنظيم المؤتمرات والندوات والقوافل العلاجية بهدف الارتقاء بمستوى تعليم وتدريب أطباء الأسنان وعلاج المواطنين في المناطق المجاورة والنائية .
9. تقديم الاستشارات والمساعدات العلمية والفنية للهيئات والجهات الطبية المختلفة.
10. خلق وسط معلوماتي تقني حديث يؤهل الكلية لتكون مركزاً استشارياً يحقق رسالة الجامعة في المنطقة.
11. توفير وتدعم وسائل النشر والبحث العلمي في شتى مجالات التخصص في طب و جراحة الفم والأسنان.
12. تربية المهارات الإدارية والفنية للعاملين في جميع المجالات

## مادة (1) : منح الشهادات والدرجات العلمية

تمح جامعة بنى سويف بناء على توصية مجلس كلية طب الأسنان الشهادات والدرجات العلمية الآتية  
**درجة الماجستير**

- وذلك في التخصصات الموضحة باللائحة ويحدد في شهادة التخرج اسم التخصص وعنوان الرسالة وكذلك التقدير النهائي.

## مادة (2) تعريف الدراسات العليا

### درجة الماجستير

تهدف هذه الدراسة إلى تنمية القدرات البحثية والتفكير العلمي والتطوير في الفرع والمجال والموضوع الذي يختاره الطالب من واقع الخطة البحثية للكليه، وذلك باستخدام التقنيات والأساليب العلمية الحديثة من خلال دراسة عدد من المقررات المتقدمة وإجراء بحث أكاديمي وتطبيقي من خلال رسالة علمية متكاملة.

## مادة (3) نظام الدراسة

الدراسة بنظام الساعات المعتمدة ويسمح بالقيد بها لخريجي الكليات المناظرة بالجامعات المصرية أو الحاصلين على درجات علمية تم معادلتها من المجلس الأعلى للجامعات بعد التأكد من استيفائهم الشروط القيد في الدراسة المطلوبة

## مادة (4) :تعريف الساعات المعتمدة

الساعة المعتمدة هي وحدة قياس دراسية تعادل ساعة دراسة نظرية واحدة أو ساعتين إلى ثلاثة ساعات من التدريب المعملي أو التطبيقي أو الإكلينيكي طبقاً لطبيعة كل مقرر، في الأسبوع لمدة فصل دراسي أساسي (الفصل الأول أو الثاني).

## مادة (5) مواعيد الدراسة والقيد :

العنوان : مدينة بنى سويف الجديدة - شرق النيل - مجمع التعليم الصناعي - كلية طب الأسنان

- تقسم السنة الأكاديمية إلى ثلاثة فصول دراسية على النحو التالي:

الفصل الأول (الخريف): يبدأ من الأسبوع الثالث من شهر سبتمبر ولمدة 15 أسبوع.

الفصل الثاني (الربيع): يبدأ من الأسبوع الثاني من شهر فبراير ولمدة 15 أسبوع.

الفصل الصيفي (اختياري): ويبدأ من الأسبوع الأول من شهر يوليو ولمدة 8 أسابيع شامل الامتحانات.

ويخضع طرح مقررات للدراسة بالفصل الصيفي على موافقة مجلس الكلية بتوصية من مجالس الأقسام المختصة، طبقاً لإمكانيات الأقسام وعداد الطلاب المتقدمين ويتم فيه مضاعفة ساعات الدراسة.

#### مادة (6) شروط القبول والقيد

1. يشترط للقيد لدراسة الماجستير أن يكون الطالب 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.

2. أن يكون الطالب قد أمضى سنة التدريب الإجباري (الامتياز) و بالنسبة للطلاب الوافدين يتم قبولهم طبقاً للقواعد الواردة من المجلس الأعلى للجامعات .

3. ان يمر على الطالب عام ميلادي من الانتهاء من سن الامتياز عند التقديم للماجستير

4. أن يكون الطالب حاصل على تقدير عام جيد على الأقل لدرجة البكالوريوس و جيد جداً على الأقل في مادة التخصص الذي يلتحق به (في حالة المواد التي يتم دراستها على عدد من السنوات الدراسية يؤخذ بمجموع المادة الكلي في السنوات الدراسية).

5. موافقة جهة عمل الطالب على قيده للحصول على الماجستير وكذلك على فرع التخصص كما يشترط موافقة جهة العمل على تفرغ الطالب التفرغ اللازم طوال مدة الدراسة.

6. أن يقدم الطالب طلبة متضمن جميع المستندات المطلوبة باسم السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية خلال المدة المنصوص عليها باللائحة، أما الوافدين فتطبق القواعد المعمول بها من قبل لائحة إدارة الوافدين بالجامعة.

7. اجتياز امتحان إتقان اللغة الانجليزية كمتطلب الجامعة للتسجيل للدرجة، التوفيل المحلي (TOEFL) **يأربعمائة وخمسين (450) درجة** على الأقل أو ما يعادلها (IELTS) **يسع (7) درجات** على الأقل و تكون صلاحية هذه الشهادة لمدة عام ميلادي يتقدم خلالها الطالب للقيد بالدرجة.
8. بالنسبة للطلبة الوافدين يجوز تقديم شهادة إتقان اللغة الإنجليزية في خلال عام من القيد للدرجة ويعفى منها الطلاب المنتسبون إلى دول لغتها الأولى الإنجليزية.
9. موافقة مجلس القسم المختص ويعتبر القيد من تاريخ موافقة مجلس الكلية على الترشيح النهائي للأقسام طبقاً لنظام القبول المعتمد من مجلس الكلية.
10. سداد الرسوم الدراسية ومصاريف التدريب واستهلاك الأجهزة قبل بدء الدراسة أو طبقاً للموعد المحدد والمعلن بالكلية ويستثنى من هذا الشرط طلاب المنح الدراسية من المصريين والوافدين ويكون السداد بالنسبة لهم خلال العام الدراسي و قبل دخول الامتحان.
11. يعفي من الرسوم الدراسية المعiedون والأطباء المقيمون بالكلية أو من يتقرر إعفاؤه كلياً أو جزئياً من قبل مجلس الكلية أو الجامعة طبقاً لاتفاقيات الخاصة لهما في هذا الشأن.
12. يكون التقدم للقيد بالماجستير خلال شهر يوليو من كل عام ولمدة 30 يوم من تاريخ فتح باب التقدم.
13. عند طلب حساب مقررات درسها الطالب قبل القيد في الدراسة وحصل فيها على تقدير لا يقل عن C، لابد ألا يكون قد مر على دراستها أكثر من سنتين من تاريخ القيد الجديد، ولا تكون قد دخلت ضمن متطلبات شهادة أو درجة علمية حصل عليها، ولا تزيد عن 25% من ساعات المقررات المطلوبة للشهادة أو الدرجة المطلوب القيد عليها، وفي جميع الأحوال يشترط موافقة مجلس القسم المختص، ولا تدخل ضمن المعدل التراكمي للطالب .

#### مادة (7) شروط التسجيل في المقررات بالفصل الدراسي المختلط

- الحد الأقصى لعدد الساعات المعتمدة التي يسمح للطالب التسجيل فيها بالفصل الأول أو الفصل الثاني هي 18 ساعة و 8 ساعات للفصل الصيفي.
- لا يسمح بالتسجيل لدراسة المقررات الإجبارية المشروطة بدراسة مقررات أخرى كمتطلب لها إلا بعد النجاح فيها.

#### مادة (8) شروط التعديل (الحدف والإضافة ) للمقررات

العنوان : مدينة بنى سويف الجديدة - شرق النيل - مجمع التعليم الصناعي - كلية طب الأسنان

- يحق للطالب تغيير مقررات بأخرى خلال ثلاثة أسابيع من بدء الدراسة في فصلي الخريف والربيع، وفي هذه الحالة لا ترصد المقررات المحفوظة في سجل الطالب الدراسي.
- يحق للطالب الانسحاب من المقرر (ولا ترد له الرسوم) قبل نهاية الأسبوع العاشر على الأكثر من بداية الدراسة بالفصلين الأول والثاني والأسبوع الخامس على الأكثر في الفصل الصيفي . وفي هذه الحالة لا تحسب للطالب ساعات هذا المقرر ويرصد للطالب تقدير منسحب (W) Withdrawal في سجله الدراسي.
- لا يسمح للطالب بدخول الامتحان النهائي للمقرر، إلا إذا حضر النسبة المقررة من ساعاته التدريسية وأدى النسبة المحددة لمتطلباته، طبقا لما تنص عليه اللائحة الداخلية للكلية ، فإذا لم يحقق الطالب هذه النسبة، يخطر بحرمانه من دخول الامتحان النهائي للمقرر ويرصد له في سجله الدراسي منسحب انسحابه إجبارية من المقرر (Forced Withdrawal FW).
- يحصل الطالب على تقدير غير مكتمل (Incomplete) إذا تعذر عليه دخول الامتحان النهائي للمقرر لأسباب قهيرية يقبلها مجلس القسم وتقرها لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية شريطة أن يكون قد حضر النسبة المقررة من ساعاته التدريسية وأدى النسبة المحددة لمتطلباته التعليمية ، وعليه أداء الامتحان النهائي في المقرر طبقا لما تسمح به اللائحة الداخلية للكلية وعندها تحسب المادة ضمن المتوسط التراكمي للطالب، والا حصل على تقدير منسحب إجباري (FW).
- يسمح للطالب بالانسحاب من المقرر الدراسي بعد التسجيل عند استدعائه لأداء الخدمة العسكرية ويرصد له تقدير منسحب لأداء الخدمة العسكرية (Military Withdrawal MW) في سجله الدراسي ولا تحسب هذه الفترة ضمن مدة صلاحية المقررات أو ضمن مدة الدراسة ويعفى من رسوم إعادة التسجيل.
- المقررات التي يحصل فيها الطالب على تقدير ( FW or MW , I ) لا تحسب له ضمن الساعات المعتمدة المقررة له، ولا تدخل في حساب المتوسط التراكمي للدرجات.
- يرصد تقدير الطالب في السجل الدراسي (IP) أثناء تقدمه في بحث رسالة الماجستير وترصد له نتيجة مناقشة الرسالة بتقدير مرض. (S ) (Satisfactory)
- على الطالب إعادة التسجيل في أي مقرر حصل فيه على تقدير أقل من C ويعيد المقرر دراسة وامتحانا بعد دفع رسوم الدراسة له.
- لا يحسب للطالب ضمن الساعات المطلوبة للحصول على الدرجة، المقرر الذي يحصل فيه على تقدير أقل من C ، ويجب عليه إعادة دراسة المقرر إذا كان إجباريا، بينما يحق للطالب دراسة مقرر بديل إذا كان اختياريا وتدخل الدرجات الحاصل عليها في جميع محاولاته في حساب المتوسط التراكمي للدرجات CGPA في جميع الفصول الدراسية.

			التقدير	النسبة المئوية	الرمز	النقاط
أقصى نحو سبعين ساعات المقررات المجازة للطالب الشهادة الدراسية	ترصد للطالب الذى اظهر اداء عاليا	Very high Graduate caliber	ممتاز	%90 فأعلى	+A	4.00
				%85 حتى أقل من 90	A	3.67
			جيدا جدا	%80 حتى أقل من 85	B <sup>+</sup>	3.33
				%80 حتى أقل من 75	B	3
	ترصد للطالب الذى اظهر اداء مرضيا	Satisfactory performance	جيد	%75 حتى أقل من 70	-B	2.67
				%70 حتى أقل من 65	C <sup>+</sup>	2.33
			مقبول	%65 حتى أقل من 60	C	2
				%60 حتى أقل من 55		

		التقدير	النسبة المئوية	الرمز	النقاط
ترصد للطالب الراسب	Fail	راسب	%60 أقل من	F	0.00
ترصد للطالب المنسحب من المقرر		-----	-----	W	-----
ترصد للطالب المنسحب اجباريا		-----	-----	FW	-----

ترصد للطالب الذى لم يكمل المقرر	-----	-----	I	-----
ترصد للطالب المنسحب من الخدمة العسكرية	-----	-----	MW	-----
ترصد للطالب المستمع	-----	-----	L	-----
ترصد للطالب المسجل لساعات الرسالة ولم تكتمل	-----	-----	IP	-----
ترصد للطالب عند مناقشة الرسالة بنجاح	-----	-----	S	-----

#### مادة (9) حساب النقاط

- يرصد في سجل الطالب الدراسي جميع تقديراته الحاصل عليها في المقررات في جميع المحاولات وتدخل جميعا في حساب المتوسط التراكمي للنقاط في جميع الفصول الدراسية.
- توضح اللائحة الداخلية طريقة تقييم كل مقرر، وتشمل الإختبارات الدورية، والأبحاث، والتدريبات العملية والامتحان النهائي، وكافة ما يتطلب المقرر من أعمال .
- حضور الامتحان النهائي للمقرر شرط لرصد نقاط المقرر، ويرصد لمن لا يحضر الامتحان النهائي أو يتغيب عن جزء منه تقدير F راسب.
- المتوسط التراكمي لنقاط الطالب للحصول على الدرجة العلمية لا يقل بأي حال عن 2 .
- تحسب نقاط كل مقرر على أنها عدد الساعات المعتمدة مضروبة في نقاط كل ساعة طبقا لتقدير مقرر المادة.
- يحسب مجموع النقاط التي حصل عليها الطالب في أي مرحلة على أنها مجموع نقاط كل المقررات التي درسها في جميع المحاولات

- يحسب المتوسط التراكمي للنقط في أي مرحلة على أنه ناتج قسمة مجموع النقط التي حصل عليها في المرحلة مقسوماً على مجموع ساعات جميع المقررات في جميع المحاولات.
- المقرر الذي يحصل فيه الطالب على أقل من (C) يتم اعتباره في متوسط النقط ولا يعتد به ضمن الساعات المعتمدة المقررة في المرحلة، إلا إذا أعاده ونجح فيه فتحسب الأخيرة فقط ضمن الساعات المعتمدة المقررة في المرحلة

#### مادة (10) رسوم الدراسة

- تحصل رسوم للقيد عند بدء كل مرحلة وكذلك رسوم تسجيل عن كل ساعة دراسية معتمدة في أي مرحلة من مراحل الدراسة كما يتحمل الطالب أي رسوم أخرى إضافية لاستيفاء متطلبات الجامعة أو الكلية للقيد كما يتم تحصيل رسوم عند مناقشة رسائل الماجستير.
- يتم تحديد كافة الرسوم المقررة سنويًا، بموافقة مجلس الدراسات العليا بالجامعة بناء على اقتراح مجلس الكلية.
- يجوز بموافقة مجلس الكلية تحصيل الرسوم من الطالب على دفعتين خلال الفصل الدراسي، بحيث لا يسمح له بدخول الامتحان النهائي إلا بعد سداد كافة الرسوم المقررة عليه.

#### مادة (11) تحويل القيد إلى تسجيل

- يجوز تحويل القيد إلى تسجيل، مع بداية الفصل الدراسي الثالث بشرط اجتياز متطلبات الكلية للتسجيل وتشكل له هيئة إشراف وفي جميع الأحوال يحسب بداية التسجيل من تاريخ القيد.

- الحد الأقصى لتسجيل مشروع رسالة الماجستير 12 شهر من بداية الفصل الدراسي الثالث وإلا شطب قيد الطالب.
- تقدم هيئة الإشراف لمجلس القسم الخطة البحثية للرسالة، بعد عرضها في سيمينار يدعى له هيئة التدريس والباحثين بالقسم، ليبدأ الطالب في إعداد البحث الخاص بالرسالة.
- لا يتم تشكيل لجنة الفحص والحكم على رسالة الماجستير إلا بعد مرور عام على الأقل من تاريخ التسجيل.

#### مادة (12) تشكيل هيئة الإشراف

- بعد قبول القسم العلمي تحويل قيد الطالب إلى تسجيل، يتم تحديد هيئة إشراف على الطالب لمتابعة إعداده للبحث وكتابة الرسالة.
  - يضع القسم العلمي القواعد التي يتم على أساسها تحديد هيئة الإشراف بالتوافق بين أعضاء هيئة التدريس بالقسم، وتعتمد على ما يلي:
    - الخطة البحثية للقسم ومعدل تنفيذها، وتوزيعها على التخصصات الفرعية بالقسم.
    - التخصصات الدقيقة لأعضاء هيئة التدريس والعدد المتوفر في كل تخصص.
    - التوزيع العادل بما لا يتعارض مع تنفيذ القسم لخطته البحثية بأقصى درجة من الكفاءة
    - الشفافية الكاملة في توزيع الأعباء.
  - رغبة الطالب وحقه في اختيار نقطة البحث وتوافقها مع مجال عمله، بشرط أن تكون ضمن خطة القسم البحثية، يمكن اختيار أعضاء في هيئة الإشراف من أقسام أخرى بالكلية أو كليات أخرى وذلك للرسائل التي تختص بأبحاث بینية أو مشتركة.
  - يكون اختيار المشرف الرئيسي هو أقدم أعضاء هيئة الإشراف أو بالتوافق بينهم.
- العنوان : مدينة بنى سويف الجديدة – شرق النيل – مجمع التعليم الصناعي – كلية طب الأسنان

- يكون اختيار موضوعات البحث الخاصة بالمعيدين والمدرسين المساعدين متماشيا مع خطة القسم في تنمية الموارد البشرية ودعم التخصصات الفرعية بالقسم.
- الحد الأقصى لأعضاء هيئة الإشراف بمن فيهم المدرسين، ثلاثة لرسائل الماجستير و الحد الادنى هو مشرف واحد.
- يحتفظ المشرف الذي يتوفى إلى رحمة الله بعد اشتراكه في هيئة الإشراف لفترة لا تقل عن عام، بجميع حقوقه المادية والأدبية، مع حق القسم إضافة مشرف آخر لو لزم الأمر.
- لا يجوز لعضو هيئة التدريس المشاركة في الإشراف أو لجنة الفحص والحكم على الرسائل العلمية أو المشروعات البحثية المقدمة من أحد أقاربه حتى الدرجة الرابعة أو بالنسب والمصاهرة، كما لا يجوز اشتراك أعضاء هيئة تدريس تربطهم قرابة حتى الدرجة الأولى في الإشراف على ذات الرسالة والحد الأقصى للإشراف لكل عضو هيئة تدريس هو 15 رسالة سواء كمشرف رئيسي او مشرف مساعد.
- عند إعارة أحد المشرفين لاي جهة خارجيه يتقدم المشرف الرئيسي بطلب استبداله بمشرف اخر إلا لو قدم تقريرا نهائيا يفيد صلاحية الرسالة للمناقشة قبل قيامه بالإعارة اما في حالة الإعارة الداخلية يجوز له الاستمرار في الإشراف.
- في حالة إضافة او تغيير مشرف او أكثر او القيام بتعديل جوهري في عنوان او مضمون الرسالة لا تجوز مناقشه الرسالة قبل مرور ستة اشهر من تاريخ موافقه مجلس الكلية على التعديل.

### مادة (13) إيقاف / مد القيد أو التسجيل

- يجوز لمجلس الدراسات العليا بالجامعة الموافقة على طلب مجلس الكلية بناء على توصية القسم العلمي المختص وذلك لأسباب قهرية ، إيقاف قيد أو تسجيل طالب الدراسات العليا لفترات متصلة أو متقطعة لا تزيد إجمالي مدها عن عام على الأكثر في المرة الواحدة و بحد أقصى لمدة عامين أثناء فترة القيد و ذلك في الأحوال الآتية :
  - الأعذار المرضية المعتمدة من لجنة القومسيون الطبي بالجامعة.
  - أجازة رعاية الطفل الأسرة.
  - أجازة مرافقة الزوج/زوجة بالخارج.
  - الإستدعاء لتأدية الخدمة العسكرية
  - عدم القدرة على الإنظام في الدراسة لظروف السفر و التواجد بالخارج بالنسبة للطلاب الوافدين.
  - أثناء المنح الدراسية أو المهام الرسمية.
- في جميع الأحوال، لا تتحسب فترة إيقاف القيد من المدة القانونية المقررة باللائحة و لا يجوز للطالب دراسة أي مقررات أو دخول الإمتحان أو تقدم المشرف بطلب صلاحية الرسالة للمناقشة أثناء فترة إيقاف القيد.

- يجوز لمجلس الدراسات العليا بالجامعة الموافقة على طلب الكلية بناء على توصية القسم العلمي المختص على مد قيد/تسجيل طالب الماجستير لمدة عامين على الأكثر، على أن يكون ذلك مشفوعا بتقرير من هيئة الإشراف بإمكانية انتهاء الطالب من الرسالة قبل نهاية المدة المطلوبة.

#### مادة (14) إلغاء القيد أو التسجيل

- يلغى قيد أو تسجيل طالب الدراسات العليا في الحالات التالية:
- إذا تقدم بطلب لشطب قيده أو تسجيله .
  - إذا لم يتمكن من الانتهاء من متطلبات الحصول على الشهادة أو الدرجة بنجاح خلال المدة القصوى الممنوحة .
  - إذا لم يسجل طالب الماجستير مشروع بروتوكول الرسالة بعد مرور (12) شهر كحد أقصى من بداية الفصل الدراسي الثالث.
  - إذا تكرر رسوبي الطالب أو غيابه دون عذر في أي مقرر إجباري بحد أقصى (3) مرات.
  - إذا تعدى طالب الماجستير المدة القانونية الممنوحة له للانتهاء من الرسالة و هي خمس سنوات من تاريخ تسجيل الرسالة.
  - إذا تقدمت هيئة الإشراف بطلب إلغاء التسجيل بسبب يقبله مجلس القسم ويعتمد مجلس الكلية بناء على تقريرين متتاليين لمتابعة الأداء، وذلك بعد إنذار الطالب على الأقل بإذارتين تكون المدة الزمنية بينهما شهرا ويخطر الطالب رسميًا بالسبب.
  - إذا رفضت لجنة الفحص والحكم الرسالة لطالب الماجستير .

### مادة (15) مدة الدراسة :

- يقصد بمدة الدراسة في المواد السابقة، المدة من تاريخ القيد للشهادة أو الدرجة وحتى تاريخ استيفاء كافة متطلبات الحصول على الشهادة أو الدرجة بنجاح .
- الحد الأدنى لمدة الدراسة ثلاثة سنوات دراسية يدرس خلالهم الطالب ستة فصول دراسية ويقوم بمناقشته الرساله والحد الأقصى للحصول على الدرجة لا يزيد عن سنته سنوات.
- يتم توزيع المقررات الإلزامية والإختيارية خلالها على سته فصول دراسية مدة كل منها (15) أسبوع
- يجوز لمجلس الكلية بناءاً على طلب المشرف الرئيسي ومجلس القسم مد القيد لمدة سنة واحدة .

### مادة (16) البرنامج الدراسي

- تشتمل الدراسة بالماجستير على ثلاثة سنوات دراسية.

آهلا:

- يتم دراسة مقررات إجبارية وأخرى إختيارية في العلوم الطبية وعلوم طب الأسنان مقسمة على سنته فصول دراسية .
- مدة الدراسة بكل فصل دراسي 15 أسبوع وتبدأ الدراسة في شهر سبتمبر بالنسبة للفصل الدراسي الأول والثالث والخامس وفي شهر فبراير بالنسبة للفصل الدراسي الثاني والرابع والسادس.

### ـ مادة 17 : شروط الحصول على درجة الماجستير

يشترط لحصول الطالب على درجة الماجستير في أحد فروع طب الفم والأسنان ما يلي:

1. أن يتفرغ الطالب التفرغ اللازم لدراسة المقررات المنصوص عليها في هذه اللائحة .
2. أن يتابع بصفة مقبولة جميع المقررات الدراسية المنصوص عليها في هذه اللائحة ويسمح في الظروف الخاصة قبول الأعذار القهيرية في حدود 25% من نسبة الحضور بعد موافقة مجلس الكلية
3. يتطلب الحصول على درجة الماجستير دراسة المقررات المنصوص عليها باللائحة مع النجاح في جميع المقررات بتقدير C على الأقل والحصول على متوسط تراكمي لا يقل عن (2) .

4. أن يؤدي بصفة مقبولة جميع المتطلبات العملية/الإكلينيكية (Requirements) والتي يحددها مجلس القسم ويقوم الطالب بتقديمها في كتيب المتطلبات العملية/الإكلينيكية الخاص به (Log Book) ويخضع الكتيب للتقدير من قبل أعضاء مجلس القسم ، وفي حالة اعتماد كتيب التشغيل (Log Book) يصبح الطالب حاصلاً على درجة المتطلبات العملية الإكلينيكية ويشترط تأدبة الحد الأدنى للمتطلبات العملية (75%) لدخول الامتحان

5. القيام بنشر بحث واحد على الأقل ويكون النشر في دوريات علمية دولية طبقاً لما تقره لجان الترقى بالجامعة الأعلى للجامعات في تخصص الرسالة .

6. إعداد رسالة علمية ضمن الخطة البحثية للكليات في موضوع يحدده مجلس القسم ويسمح للطالب تسجيل موضوع الرسالة مع بداية الفصل الدراسي الثالث ولمدة عام بحد أقصى وذلك غير مرتبط بالنجاح في مقررات الفصول الدراسية كما يسمح للطالب بمناقشة الرسالة بعد مرور عام كامل بحد أدنى اعتباراً من تاريخ موافقة مجلس الكلية على تسجيل مشروع الرسالة.

7. يحصل الطالب بعد مناقشة الرسالة على ما يعادل (20) ساعة معتمدة.

8. ان يستوفي مجموع ساعات المعتمدة الساعات المطلوبة لكل تخصص.

9. النجاح في الامتحان النهائي المتكامل (integrated final exam) و هو امتحان شامل في مواد التخصص التي درسها الطالب في خلال الست فصول الدراسية

- يتكون الامتحان النهائي الشامل من ورقة امتحانية واحدة وتتقسم الدرجات كالتالي:
  - 60% لامتحان النظري
  - 20% لامتحان الشفوي
  - 20% لامتحان العملي

- يعقد الامتحان في شهري مارس وسبتمبر من كل عام.

- يكون الطالب مؤهلاً لدخول هذا الامتحان حال انتهاءه من مناقشه الرسالة واجتيازه لكل الساعات المعتمدة المنصوص عليها في لائحة كل تخصص.

- يحتسب للطالب تقدير ناجح / راسب (pass/Fail).

- يكون الطالب ناجح اذا حصل على 70% على الأقل من النهاية العظمى للدرج. لكل جزء من أجزاء الامتحان على حده.

#### مادة (18) : نظام التقويم المقررات الدراسية

1. يلزم الطالب النجاح في جميع المقررات الأساسية والتخصصية والإختيارية المدرجة في لائحة كل قسم بنظام الساعات المعتمدة و يتم إحتساب التقديرات طبقاً للنسبة المئوية الحاصل عليها الطالب في كل مقرر.

2. يتم تقويم الطالب في كل مقرر بنظام التقويم المستمر ، ويعتبر الطالب ناجحا في المقرر الواحد في حالة حصوله على 60٪ أو أكثر (تقدير C) في مجموع الدرجات.

3. يقوم كل قسم علمي بتوصيف معايير تقييم المهارات العملية ومنجزات التعلم الذاتي

#### **مادة (19) متابعة طالب الماجستير**

- تقدم هيئة الإشراف تقريرا عن مدى تقدم الطالب في البحث، وذلك على نموذج خاص يعد لهذا الغرض، ويحفظ في ملف الطالب.
- تقدم هيئة الإشراف على طالب الماجستير تقريرين سنويين على الأقل .
- يطلب رئيس القسم من الطالب التوقيع على تقرير هيئة الإشراف بالعلم، وله أن يتظلم من التقرير، وعلى رئيس القسم بحث التظلم ومناقشة هيئة الإشراف فيما جاء به.
- في حالة عدم حفظ التظلم، لإصرار الطالب على أنه يوجد خلاف مع أحد المشرفين ، يحال الموضوع لوكيل الكلية للدراسات العليا والبحوث الذي بدورة يشكل لجنة ثلاثة من أعضاء لجنة الدراسات العليا بالكلية للنظر في الموضوع وكتابة تقرير بشأنه، يعرض على لجنة الدراسات العليا بالكلية لاتخاذ قرار بحفظه، أو إعادة تشكيل لجنة الإشراف
- تقوم الكلية من خلال استطلاع رأى موحد، باستطلاع رأى طلاب الماجستير ليتمكن من خلاله تطوير أداء الدراسات العليا بالكلية.

#### **مادة (20) فحص رسائل الماجستير**

- قبل انتهاء الحد الأدنى لمدة الدراسة بثلاثة شهور على الأكثر وقبل انتهاء مدة التسجيل المرخص بها، تقدم هيئة الإشراف تقرير بصلاحية الرسالة للعرض على لجنة الفحص والحكم، ويجوز أن يدعوا مجلس القسم لسمينار يحضره هيئة التدريس والباحثين بالقسم لعرض أهم استنتاجات ومخرجات البحث .

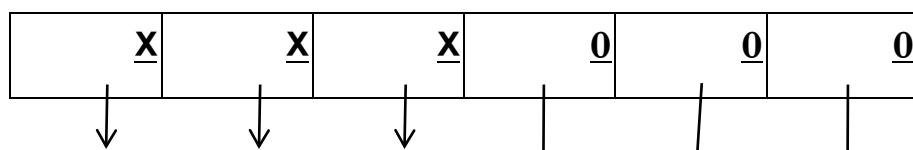
- يعرض تقرير الصلاحية على مجلس القسم، مرفقا به ملخص للرسالة باللغة العربية ومترجمة للغة أجنبية واحدة على الأقل طبقا لطبيعة الرسالة، ومقترن بالفاحصين المحكمين للرسالة ليختار منهم المجلس لجنة الفحص والحكم، وتكون الرسالة في صورتها النهائية للعرض على لجنة الفحص والحكم متوفرة داخل جلسة مجلس القسم لمن يطلب تصفحها.

- تكون لجنة الفحص والحكم على الرسالة من ثلاثة أعضاء أحدهم يمثل هيئة الاشراف ويجوز تمثيلها بأكثر من مشرف على أن يكونوا من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين ويكونوا جميعا بصوت واحد داخل لجنة الفحص والحكم.
- يكون على الأقل، أحد أعضاء اللجنة من خارج الكلية للفحص والحكم على رسائل الماجستير
- يعرض تشكيل لجنة الفحص والحكم على لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية للموافقة على تشكيل اللجنة، ويعتمد التشكيل من نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث.
- يحيى رئيس القسم الرسالة إلى أعضاء لجنة الفحص والحكم على الرسالة للفحص وكتابة تقارير فردية بشانها خلال شهر على الأكثر، بعده يعلن رئيس القسم عن موعد المناقشة، بالتشاور مع أعضاء اللجنة.
- تجتمع اللجنة في الموعد المحدد، وتطلع على التقارير الفردية وتقوم بمناقشة الطالب في جلسة عانية ويجوز الاكفاف بالتقرير الفردي لعضو لجنة الفحص والحكم إذا كان من جامعة خارج مصر.
- تكون نتيجة المناقشة بأغلبية الأعضاء، ويكتب التقرير الجماعي بإجازتها أو رفضها أو إعادةها للطالب لاستكمال ما تراه من نقص وتعطيه فرصة لا تزيد مدتها عن ستة أشهر.
- يعرض التقرير الجماعي عن الفحص والمناقشة مصحوباً بالتقارير الفردية لأعضاء اللجنة، على لجنة الدراسات العليا بالكلية، ثم مجلس الكلية للتوصية بالمنح من عدمه، وتحصص حالة الطالب مصحوبة بتوصية مجلس الكلية على مجلس الدراسات العليا بالجامعة، والذي يحيى الحالات التي استوفت كافة شروط المنح المجلس الجامعية لاتخاذ قرار بالمنح.
- مدة صلاحية الرسالة للمناقشة هي ستة أشهر بحد أقصى من تاريخ موافقة مجلس الجامعة على المناقشه.

## مادة (21) نظام تكوييد المقررات الدراسية :

### Coding techniques for faculty of dentistry

يتم تكوييد المقررات طبقا للنظام الآتى:



الحروف الأولى من مسمى المادة او القسم (حد أقصى 3 حروف)

الرقم الكودي للشهادة أو الدرجة

BCH=1 to 5 (undergraduate levels)

Master=6

8PHD=

variable

Semester number

- الرقم الكودي للبكالريوس من ( 1 إلى 5 ) بناء على السنة

- الرقم الكودي لدرجة الماجستير (6)

- الرقم الكودي لدرجة الدكتوراه (8)

#### مادة (22) الأقسام العلمية بالكلية

- ( الجدول ) الأقسام العلمية بكلية طب الأسنان - جامعة بنى سويف:

Department	القسم	م
ORAL PATHOLOGY	قسم بايثولوجيا الفم	
ORAL BIOLOGY	قسم بيولوجيا الفم	
DENTAL BIOMATERIALS	قسم المواد الحيوية	
ORAL & MAXILLOFACIAL SURGERY	جراحة الفم والوجه ونيكالف	
PROSTHODONTICS	قسم الاستعاضة الصناعية المتحركة	
ORAL MEDICINE & PERIODONTOLOGY	قسم طب الفم وعلاج اللثة	
CROWN AND BRIDGE	قسم الاستعاضة السنوية المثبتة	
ENDODONTICS	قسم علاج الجذور	
PEDIATRIC DENTISTRY	قسم طب أسنان الأطفال	
ORTHODONTICS	قسم تقويم الأسنان	
OPERATIVE DENTISTRY	قسم العلاج التحفظي	
Oral Radiology	قسم أشعة الفم	

### **مادة (23): التعليم الهجين**

يجوز لمجلس الكلية بعدأخذ رأي مجلس القسم المختص وحسب طبيعة المقررات الدراسية أن يقرر تدريس مقرر أو أكثر بنمط التعليم الـ هجين، بحيث تكون الدراسة في المقرر بحد أدنى 60% وجهاً وجهاً وبحد أقصى 40% بنظام التعليم عن بعد، وعلى أن يتم عرض ذلك على مجلس شئون الدراسات العليا والبحوث بالجامعة للموافقة عليه ورفعه إلى مجلس الجامعة لاعتماده.

### **مادة (24):**

يجوز لمجلس الكلية بعدأخذ رأي مجلس القسم المختص وحسب طبيعة المقررات الدراسية أن يقرر عقد الأختبار الإلكتروني في مقرر أو أكثر كما يجوز عقد الأختبار في كل المقرر أو جزء منه بما يسمح بتصحيحه إلكترونياً وعلى أن يتم عرض ذلك على مجلس شئون الدراسات العليا والبحوث بالجامعة للموافقة عليه ورفعه إلى مجلس الجامعة لاعتماده.

### **مادة (25) المنح**

- يمنح من يحصل على درجة الماجستير في علوم طب الأسنان شهادة معتمدة موضحاً بها فرع التخصص وتقدير الكلي وعنوان الرسالة.

## مادة (24) التخصصات العلمية لدرجة الماجستير

### Master's degree of Prosthodontics

**Candidate must fulfill 5 credit hours (elective courses) along the six semesters**

#### Semester 1

Code	Title	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
						Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DBM 101	Applied Biomaterial I	15	2		2	20	20		60	100
DOP 101	Oral Pathology	15	2	2	3	20	10	30	40	100
AMT 101	Anatomy of head & Neck	15	1	2	2	20	10	30	40	100
DFP 101	Technology of fixed prosthodontics I	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 101	Technology of removable prosthodontics I	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 101	Occlusion	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>				

Elective  
+1

#### Semester 2

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DBM 102	Applied Biomaterial II	DBM 101	15	2		2	20	20		60	100
DRA 712	Applied x-ray for prosthodontics	DOP 101	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DEN 711	Advanced Endodontics & conservative Dentistry		15	2		2	20	20		60	100
DFP 102	Technology of fixed prosthodontics II	DFP 101	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 102	Technology of removable prosthodontics II	DRP 101	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 202	Occlusion II	DRP 101	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+1

### Semester 3

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 203	Clinical fixed prosthodontics I	DFP 102	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 303	Clinical removable prosthodontics I	DRP 102	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 303	Basic implantology I	DBM 102	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DPM 713	Advanced periodontology		15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 403	Digital dentistry I	DFP 102	15	2		3	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+1

### Semester 4

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 204	Clinical fixed prosthodontics II	DFP 203	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 304	Clinical removable prosthodontics II	DRP 303	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 304	Basic implantology II	DFP 303	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 404	Digital dentistry II	DFP 403	15	2		3	20	20		60	100
DOR 711	Multidisciplinary seminars		15	2		2	20	20		60	100
DRP 404	Current prosthodontics literature	DRP 303	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>16</b>					

Elective  
+1

## Semester 5

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 605	Case presentation & comprehensive treatment plan in prosthodontics I		15	2		2	20	10		50	100
DFP 505	Esthetics in prosthodontics I	DFP 204	15	2	2	3	20	10	20	30	100
DFP 305	Advanced implantology I	DFP 304	15	2	2	3	20	10	20	30	100
DRP 405	Overdenture & Attachment	DRP 304	15	2	2	3	20	10	20	30	100
DRP 505	Full mouth rehabilitation I	DFP 204	15	2	4	4	20	10	20	30	100
DRP 605	Prosthodontics management of TMD I	DRP 304	15	2		2	20	10		50	100
<b>Total credit H.</b>						<b>17</b>					

Elective  
+1

## Semester 6

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DRP 706	Case presentation & comprehensive treatment plan in prosthodontics II		15	2		2	20	20		60	100
DFP 506	Esthetics in prosthodontics II	DFP 505	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 306	Advanced implantology II	DFP 305	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 406	Maxillofacial prosthodontics	DRP 405	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 706	Full mouth rehabilitation II	DRP 505	15	2	4	4	20	10	30	40	100
DRP 606	Prosthodontics management of TMD II	DRP 605	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>17</b>					

**Total credit hours 95 + 5 Credit Hours (elective courses ) = 100 C.H**

## Master's degree of Implantology

**Candidate must fulfill 6 credit hours (elective courses) along the six semesters**

### **Semester 1**

Code	Title	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
						Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DBM 101	Applied Biomaterial I	15	2		2	20	20		60	100
DOP 101	Oral Pathology	15	2	2	3	20	10	30	30	100
ANT 101	Anatomy of head & Neck	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOB 101	Oral Biology	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 303	Basic implantology I	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRA 811	x-ray for Implantology	15	2	2	3	20	10	30	40	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>				

Elective  
+1

### **Semester 2**

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DBM 201	Applied Biomaterial II	DBM 101	15	2		2	20	20		60	100
DRA 812	Applied x-ray for implantology	DRA 811	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 304	Basic implantology II	DFP 303	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOS 112	Oral & maxillofacial surgery		15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOS 212	General & local anesthesia	ANT 101	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+1

### Semester 3

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 113	Fixed prosthodontics I	DBM 201	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 113	Removable prosthodontics I	DBM 201	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 213	Technology of implantology I	DFP 304	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOS 213	Implant surgery I	DOS 112	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 313	Digital implantology I	DOS 212	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 213	Occlusion I	DFP 304	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+2

### Semester 4

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 114	Fixed prosthodontics II	DFP 113	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 114	Removable prosthodontics II	DRP 113	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 214	Technology of implantology II	DFP 213	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOS 214	Implant surgery II	DOS 213	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 314	Digital implantology II	DFP 313	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 314	Occlusion II	DRP 213	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>17</b>					

Elective  
+1

## Semester 5

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DFP 515	Case presentation & comprehensive treatment plan in implantology I	DFP 114	15	2		2	20	20		60	100
DFP 415	Esthetics in implantology I	DFP 214	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 415	Advanced prosthodontics	DFP 214	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DPM 115	Periodontology in Implantology	DOS 214	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOS 315	Advanced oral and maxillofacial surgery in implantology	DOS 214	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 515	Implant precision attachment	DRP 314	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>16</b>					

Elective  
+1

## Semester 6

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DRP 616	Case presentation & comprehensive treatment plan in implantology II	DFP 515	15	2		2	20	20		60	100
DFP 416	Esthetics in implantology II	DFP 415	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRP 416	Advanced prosthodontics II	DRP 415	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 616	Full mouth rehabilitation	DPM 115	15	2	4	4	20	10	30	40	100
DPM 116	Multidisciplinary seminars	DOS 315	15	2		2	20	20		60	100
DFP 716	Review of literature for implantology	DRP 515	15	2		2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>16</b>					

**Total credit hours 94 + 6 Credit Hours (elective courses) = 100 C.H**

## Master's degree of Oral & Maxillofacial Radiology

**Candidate must fulfill 6 credit hours (elective courses) along the six semesters**

Semester 1

Code	Title	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
						Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
ANT 101	Anatomy of the Head & Neck	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DOP 101	Oral Pathology I	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DPM 711	Clinical Oral Diagnosis for Radiologists	15	2	4	4	20	10	30	40	100
DRA 101	Oral & Maxillofacial Radiology I	15	2	2	3	20	10	30	40	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>				

Elective  
+1

Semester 2

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DOP 102	Oral & Maxillofacial Pathology II	DOP 101	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DRA 102	Oral & Maxillofacial Radiology II	DRA 101	15	4	6	7	20	10	30	40	100
DRA 201	Radiation biophysics		15	2	0	2	20	20		60	100
DPM 812	Advanced clinical oral diagnosis I		15	2	2	3	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+1

### Semester 3

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DRA 303	Case Presentations I		15	0	4	2	20	20		60	100
DRA 103	Oral & Maxillofacial Radiology III	DRA 102	15	3	6	6	20	10	30	40	100
BIO 103	Biostatistics and bioethics		15	2		2	20	20		60	100
DOS 113	Dental implantology		15	2	2	3	20	20	30	40	100
DPM 813	Advanced clinical oral diagnosis II	DPM 812	15	2	2	3	20	20	30	40	100
<b>Total credit H.</b>						<b>16</b>					

Elective  
+1

### Semester4

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DRA 404	Clinical Radiology Rotations I		15	0	4	2	20	10	30	40	100
DRA 304	Case Presentations II	DRA 303	15	0	4	2	20	20		60	100
DRA 104	Oral & Maxillofacial Radiology IV	DRA 103	15	3	6	6	20	10	30	40	100
DRA 504	Advanced Imaging Modalities I	DRA 103	15	2	2	3	20	10	30	40	100
DFP 403	Digital Dentistry		15	2	0	2	20	20		60	100
<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>					

Elective  
+2

Semester 5

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DRA 405	Clinical Radiology Rotations II	DRA 404	15	2	4	3	20	10	30	40	100
DRA 105	Oral & Maxillofacial Radiology V	DRA 104	15	4	8	8	20	10	30	40	100
DRA 505	Advanced Imaging Modalities II	DRA 504	15	2	4	4	20	10	30	40	100
	<b>Total credit H.</b>						<b>15</b>				

Elective  
+1

Semester 6

Code	Title	Prerequisite	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
							Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
DOR 716	Interdisciplinary Seminars		15	2	0	2	20	20		60	100
DRA 106	Oral & Maxillofacial Radiology VI	DRA 105	15	4	8	8	20	10	30	40	100
DRA 306	Case Presentations III	DRA 304	15	0	4	2	20	10	30	40	100
DRA 606	Current OMRAD Literature		15	2	0	2	20	20		60	100
	<b>Total credit H.</b>						<b>14</b>				

**Total credit hours 90 + 6 Credit Hours (elective courses) = 96 C.H**

## **ELECTIVE COURSES**

Code	Title	Weeks	Didactic	practical	Credit H	Course Mapping				
						Course work	Requirement	Final practical	Final written	Total
ELC 101	Applications of Interactive Computed Tomography In Dentistry	15	2		2	20	20		60	100
ELC 102	Clinical photography and case presentation	15	2		2	20	20		60	100
ELC 103	Dental informatics	15	1		1	20	20		60	100
ELC 104	Experimental animal model	15	2		2	20	20		60	100
ELC 105	Forensic dentistry	15	1		1	20	20		60	100
ELC 106	Geriatric dentistry	15	1		1	20	20		60	100
ELC 107	Infection control and hospital acquired infection	15	2		2	20	20		60	100
ELC 108	Laser applications in dentistry	15	2		2	20	20		60	100
ELC 109	Management of Patients with Special Needs	15	2		2	20	20		60	100
ELC 110	Nanotechnology in Dentistry	15	2		2	20	20		60	100
ELC 111	Societal issues	15	2		2	20	20		60	100
ELC 112	Oral health education and preventive dentistry	15	1		1	20	20		60	100
ELC 113	Patient safety and risk management	15	1		1	20	20		60	100
ELC 114	Psychology of the children	15	1		1	20	20		60	100
ELC 115	Research ethics	15	1		1	20	20		60	100
ELC 116	Stem Cells and their applications in Dentistry	15	3		3	20	20		60	100