



# كلية الطب البشري

لائحة الدراسات العليا بنظام الساعات المعتمدة

٢٠١٩

قرار وزاري

رقم (٨٤٤) بتاريخ ٢٠١٩/٥/٢٠

بشأن إصدار اللائحة الداخلية لكلية الطب - جامعة بني سويف  
(مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة

وزير التعليم العالي والبحث العلمي ورئيس المجلس الأعلى للجامعات

- \*\* بعد الاطلاع على القانون رقم ٤٩ لسنة ١٩٧٢ في شأن تنظيم الجامعات والقوانين المعدلة له.
- \*\* وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٨٠٩ لسنة ١٩٧٥ بإصدار اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم الجامعات والقرارات المعدلة له.
- \*\* وعلى القرار الوزاري رقم (٤٣٠٣) بتاريخ ٢٠١٨/٩/١٧ بشأن إصدار اللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة بني سويف (مرحلة البكالوريوس ٢+٥).
- \*\* وعلى القرار الوزاري رقم (٧٥٥) بتاريخ ٢٠١٤/٣/١٧ بشأن إصدار اللائحة الداخلية لكلية الطب جامعة أسيوط (مرحلة الدراسات العليا) ، والقرارات المعدلة له.
- \*\* وعلى موافقة مجلس جامعة بني سويف بجلسته بتاريخ ٢٠١٩/٢/٢٧ .
- \*\* وعلى موافقة لجنة قطاع الدراسات الطبية بجلستها بتاريخ ٢٠١٩/٤/١٧
- \*\* وعلى قرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ ٢٠١٩/٥/٢٣

قرر

(المادة الأولى)

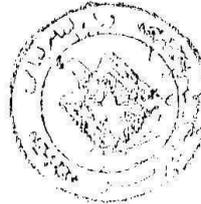
يعمل باللائحة الداخلية المرفقة والخاصة بكلية الطب جامعة بني سويف (مرحلة الدراسات العليا) بنظام الساعات المعتمدة ، ويلغى كل نص يخالف أحكامها .

(المادة الثانية)

على جميع الجهات المختصة تنفيذ هذا القرار .

وزير التعليم العالي والبحث العلمي  
ورئيس المجلس الأعلى للجامعات

(د. / خالد عبد المنعم)



# المحتوي

- رؤية الكلية
- رسالة الكلية
- رؤية الدراسات العليا
- رساله الدراسات العليا
- مقدمه
- اهداف لائحة الدراسات العليا
- أحكام اللائحة:
- ❖ الباب الاول: الاقسام العلمية والدرجات التي تمنحها كليه الطب
- ❖ الباب الثاني: شروط الالتحاق والحصول علي الدرجة العلمية
- ❖ الباب الثالث: قواعد القيد والتسجيل
- ❖ الباب الرابع: الاحكام الانتقالية
- ❖ الباب الخامس: قواعد احتساب الساعات المعتمدة لدرجات الدبلوم والماجستير والدكتوراه والنظام الكودي للمقررات
- ❖ الباب السادس: الساعات المعتمدة لدرجتي الدبلوم والماجستير ونظام الامتحان
- ❖ الباب السابع: الساعات المعتمدة لدرجات الدكتوراه ونظام الامتحان
- ❖ الباب الثامن: قواعد تعديل اللائحة

## رؤية الكلية:

أن تكون كلية طب بني سويف رائدة في مجالات التعليم والعلاج والبحث العلمي في مصر والشرق الأوسط - معترفاً بها وبكفاءة خريجها على الساحة الدولية طبقاً للمعايير المحلية والقومية والدولية.

## رسالة الكلية:

تخريج المستوى الاعلى من الأطباء القادرين على الممارسة الطبية في مختلف نظم الرعاية الصحية والمتمرسين على مهارات خدمة الرعاية الطبية الحديثة والملتزمين بأخلاقيات وآداب المهنة والتنمية المهنية المستدامة و تطوير التعليم الطبي للطلبة و المتدربين طبقا للمعايير والعمل على تدريب الأطباء المتخصصين القادرين على إجراء الأبحاث العلمية المتقدمة وتطبيق التقنيات الحديثة والمعايير الطبية المحلية والقومية ، مع تنمية القدرة التنافسية للموارد البشرية، والسعي لخدمة المجتمع و حل المشاكل الصحية القومية.

## رؤية الدراسات العليا:

تخريج طالب متميز طبقا للمعايير المحلية و الاقليمية و الدولية قادر على البحث العلمي و خدمة المجتمع المحيط

## رساله الدراسات العليا :

اعداد خريج متميز قادر علي العمل في مختلف نظم الرعاية الصحية متمرسا على مهارات الخدمة الطبية الحديثة ملتزما بأخلاقيات وآداب المهنة والتنمية المهنية المستدامة، قادرا على إجراء الأبحاث العلمية المتقدمة و قيادة الفرق الطبية وتطبيق التقنيات الحديثة والمعايير الطبية القومية والدولية ساعيا لخدمة المجتمع والمساهمة في حل المشاكل الصحية القومية

## مقدمه

تسعى كلية الطب بجامعة بني سويف الي تطوير وتحديث المنظومة العلمية والبحثية لمرحلة الدراسات العليا بحسبانها تمثل اللبنة الاولى في اعداد وبناء معلم جامعي قادر علي تعليم وتدريب كوادر صحية تطمح الي النهوض بالمنظومة الطبية والصحية في المستقبل ، في سبيل ذلك بذلت جهودا حثيثة في وضع لائحة توابك المستجدات والتطورات السريعة في المنظومة التعليمية في ظل التطور المستمر في تكنولوجيا التعليم والمعرفة.

وانطلاقا من ايماننا بضرورة ملاحقة التقدم المستمر و تحديث طرق واساليب البحث العلمي بالشكل الذي يعود بالنفع علي المجتمع فقد رأي مجلس كليه طب جامعه بني سويف ضرورة تحديث لائحة الدراسات العليا بالكلية لتحقيق الاهداف سالفة الذكر.

ومن اجل تحقيق الاهداف المرجوة ، فقد تم تغيير لائحة الدراسات العليا بالكلية الي نظام الساعات المعتمده والذي كان من الضروري اللجوء اليه لتحقيق التطوير المأمول والذي ينشده الجميع من ناحية ولايجاد نظام تعليمي معتمد للدراسات العليا علي المستويين القومي والدولي.

بالاضافة الي ماسبق فان اللائحة استهدفت تحديث المناهج وطرق التقييم و اضافته دورات لرفع كفاءه الطالب وزيادة قدرته في البحث العلمي و اللغة و اخلاقيات البحث العلمي كما قمنا بتفعيل بعض الدرجات العلميه الغير مفعله و كذلك استحداث بعض الدرجات العلميه و التي تتضمن مقررات دراسيه تتفق وطبيعته هذه المتغيرات المستحدثه بما يخدم عملية رفع كفاءه خريج الدراسات العليا من الناحيه العلميه والعملية.

وفي النهايه لا يسعنا الا ان نتوجه بالشكر لكل من ساعد او ساهم بالرأي و العمل و التوجيه من الساده رؤساء الاقسام والساده اعضاء لجنه الدراسات العليا و كما اننا نتوجه بالشكر لكل اعضاء اللجنه التي اشرفت علي اعداد اللائحه.

والشكر موصول للاستاذين الدكتور منصور حسن رئيس جامعه بني سويف الحالي والعميد الاسبق لكليه الطب و الدكتور محمد عبد القادر عميد كليه الطب السابق ووكيل الكليه للدراسات العليا والبحوث السابق واللذين بدءا الاعداد لهذا العمل وقمنا نحن باستكمالها الان .

كما يطيب لنا ان نتوجه بالشكر للاستاذ الدكتور مصطفى عبد الجواد وكيل كليه الحقوق جامعه بني سويف والذي تفضل بمراجعته اللائحه من الناحيه القانونيه.

وفى الختام كل الامنيات الطيبة لطلبة الدراسات العليا بالتوفيق والنجاح وازافه  
الجديد فى شتى مجالات البحث العلمى  
ونسأل الله التوفيق والسداد كما نساله ان يجعل عملنا هذا خالصا لوجهه الكريم.

عميد الكليه  
ا.د وائل الشاعر

وكيل الكليه للدراسات العليا والبحوث  
ا.د اميره احمد همام

## اهداف لائحة الدراسات العليا بكلية الطب -جامعة بني سويف:

١. تفعيل نظام الساعات المعتمدة وتطويره ليتلاءم مع النظام الاوروبي (ECTS) System Accumulation Transfer Credit European و ذلك بهدف ادخال نظام تبادل الساعات المعتمدة بين المقررات الدراسية داخل الكلية في المرحلة الحالية وبين كليات الطب المناظرة مستقبلا وكذلك اتاحه فرص اكبر للطلاب في اختيار المقررات الدراسية و تسهيل تغيير الطلاب للبرامج الدراسية مع تلافي تكرار نفس المواد والاهتمام بالمواد الاختيارية
٢. تلافي المشاكل الإدارية في اللوائح السابقة في الجامعات المختلفة والتي ظهرت بالممارسة خلال الاعوام الماضية
٣. تعزيز التخصصات الدقيقة واستحداث برامج دراسية متميزة بالكلية
٤. وضع نظام تقييم واستبيان لكل برنامج واستخدام نتائجه في التطوير المستمر

## الباب الاول

الاقسام العلمية والدرجات التي تمنحها كلية  
الطب

مادة (١): الاقسام العلمية بالكلية التي تمنح درجات علميه:

Department	القسم	Code
1. Anatomy And Embryology Department	قسم التشريح الادمي وعلم الأجنة	ANA
2. Andrology Department	قسم طب وجراحه امراض الذكورة والتناسل	ANDRO
3. Anesthesiology ,Surgical Intensive Care and Pain management Department	قسم التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الالم	ANESTH
4. Cardiology Department	قسم امراض القلب والأوعية الدموية	CARD
5. Cardiothorathic Surgery Department	قسم جراحه القلب والصدر	C-THOR
6. Chest Department	قسم الامراض الصدرية	CHEST
7. Clinical and Chemical Pathology Department	قسم الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيمائية	CLIN-PATH
8. Clinical Pharmacology Department	قسم علم الأدوية والعلاج (الفارماكولوجيا الإكلينيكية)	PHARM
9. Dermatology Department	قسم الامراض الجلدية	DERM
10. Diagnostic Radiology Department	قسم الأشعة التشخيصية	RADIO
11. E.N.T Department	قسم جراحه الانف والاذن والحنجرة	ENT
12. Family Medicine Department	قسم طب الأسرة	FAM

13. Forensic Medicine And Clinical Toxicology Department	قسم الطب الشرعي وعلم والسموم الإكلينيكية	FOR
14. General Surgery Department	قسم الجراحة العامة	SUR
15. Gynecology And Obstetrics Department	قسم التوليد وامراض النساء	G&O
16. Medical Histology and cell biology Department	قسم الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	HIST
17. Critical Care Department	قسم طب ورعاية الحالات الحرجة	ICU
18. Internal Medicine Department	قسم الامراض الباطنة	INT-MED
19. Medical Biochemistry Department	قسم الكيمياء الحيوية الطبية	BIO
20. Medical Microbiology And Immunity Department	قسم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	MIC
21. Medical Parasitology Department	قسم الطفيليات الطبية	PARA
22. Medical Physiology Department	قسم علم وظائف الاعضاء ( الفسيولوجيا الطبية)	PHYS
23. Neurology Department	قسم الامراض العصبية	NEURO
24. Clinical Neurophysiology Department	قسم الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	N-PHIS
25. Neurosurgery Department	قسم جراحه المخ والاعصاب	N-SUR
26. Nuclear Medicine Department	قسم الطب النووي	NUC

27. Oncology Department	قسم علاج الاورام	ONC
28. Ophthalmology Department	قسم طب وجراحة العيون	OPTH
29. Orthopedic Surgery Department	قسم جراحه العظام	ORTH
30. Pathology Department	قسم علم الامراض (الباثولوجيا)	PATH
31. Pediatrics Department	قسم طب الاطفال	PED
32. Plastic Surgery Department	قسم جراحه التجميل والاصلاح والحروق	PLAST
33. Psychiatric Medicine Department	قسم الامراض النفسية	PSYCH
34. Public Health And Community Medicine Department	قسم الصحة العامة وطب المجتمع	COMM
35. Rheumatology And Rehabilitation Department	قسم الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	RHEUM
36. Tropical Medicine Department	قسم الامراض المتوطنه	Inf&GIT
37. Urology Department	قسم جراحه المسالك البولية	URO

مادة (٢): تمنح جامعه بني سويف بناء علي طلب كليه الطب الدرجات العلمية في التخصصات الآتية:

Department	القسم	Degrees	Code
1. Anatomy And Embryology Department	قسم التشريح الادمي وعلم الأجنة	Anatomy diploma دبلوم التشريح الادمي وعلم الأجنة	ANA7
		Anatomy MSc ماجستير التشريح الادمي وعلم الأجنة	ANA8
		Anatomy MD دكتوراه التشريح الادمي وعلم الأجنة	ANA9
2. Andrology Department	قسم طب وجراحه امراض الذكورة والتناسل	Andrology MD دكتوراه طب امراض الذكورة وجراحتها	ANDRO9
3. Anesthesiology, Surgical Intensive Care and pain management Department	قسم التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الالم	Anesthesiology, Surgical Intensive Care and pain management diploma دبلوم التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الالم	ANESTH7
		Anesthesiology, Surgical Intensive Care and pain management MSc ماجستير التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الالم	ANESTH8

		Anesthesiology, Surgical Intensive Care and pain management MD دكتوراه التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم	ANESTH9
4. Cardiology Department	قسم امراض القلب والأوعية الدموية	Cardiology diploma دبلوم امراض القلب والأوعية الدموية	CARD7
		Cardiology MSc ماجستير امراض القلب والأوعية الدموية	CARD8
		Cardiology MD دكتوراه امراض القلب والأوعية الدموية	CARD9
5. Cardiothorathic Surgery Department	قسم جراحه القلب والصدر	Cardiothorathic Surgery MD دكتوراه جراحه القلب والصدر	C-THOR9
6. Chest Department	قسم الامراض الصدرية	Chest Diploma دبلوم الامراض الصدرية	CHEST7
		Chest MSc ماجستير الامراض الصدرية	CHEST8
		Chest MD دكتوراه الامراض الصدرية	CHEST9
7. Clinical and Chemical Pathology Department	قسم الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيمائية	Clinical and Chemical Pathology diploma دبلوم الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيمائية	CLIN-PATH7

		Clinical and Chemical Pathology MSc ماجستير الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيميائية	CLIN- PATH8
		Clinical and Chemical Pathology MD دكتوراه الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيميائية	CLIN- PATH9
8. Clinical Pharmacology Department	قسم علم الأدوية والعلاج (الفارماكولوجيا الإكلينيكية)	Clinical Pharmacology diploma دبلوم الفارماكولوجيا الإكلينيكية	PHARM7
		Clinical Pharmacology MSc ماجستير الفارماكولوجيا الإكلينيكية	PHARM8
		Clinical Pharmacology MD دكتوراه الفارماكولوجيا الإكلينيكية)	PHARM9
9. Dermatology Department	قسم الامراض الجلدية	Dermatology MD دكتوراه الامراض الجلدية	DERM9
10. Diagnostic Radiology Department	قسم الأشعة التشخيصية	Diagnostic and Interventional Radiology diploma دبلوم الأشعة التشخيصية والتداخليه	RADIO7
		Diagnostic and Interventional Radiology MSc ماجستير الأشعة التشخيصية و التداخليه	RADIO8
		Diagnostic and Interventional Radiology MD دكتوراه الأشعة التشخيصية والتداخليه	RADIO9

11. ENT Department	قسم جراحه الانف والاذن والحنجرة	ENT diploma دبلوم جراحه الانف والاذن والحنجرة	ENT7
		ENT MSc ماجستير جراحه الانف والاذن والحنجرة	ENT8
		ENT MD دكتوراه جراحه الانف والاذن والحنجرة	ENT9
		Audiology diploma دبلوم امراض السمع والصم	AUDIO7
		Audiology MSc ماجستير امراض السمع والصم	AUDIO8
		Audiology MD دكتوراه امراض السمع والصم	AUDIO9
		Phoniatrics diploma دبلوم امراض التخاطب	PHON7
		Phoniatrics MSc ماجستير امراض التخاطب	PHON8
		Phoniatrics MD دكتوراه امراض التخاطب	PHON9
12. Family Medicine Department	قسم طب الأسرة	Family Medicine diploma دبلوم طب الأسرة	FAM7
		Family Medicine MSc ماجستير طب الأسرة	FAM8

		Family Medicine MD دكتوراه طب الأسرة	FAM9
13. Forensic Medicine And Clinical Toxicology Department	قسم الطب الشرعي و علم السموم الإكلينيكية	Forensic Medicine And Clinical Toxicology diploma دبلوم الطب الشرعي السموم الإكلينيكية	FOR7
		Forensic Medicine And Clinical Toxicology MSc ماجستير الطب الشرعي و السموم الإكلينيكية	FOR8
		Forensic Medicine And Clinical Toxicology MD دكتوراه الطب الشرعي و السموم الإكلينيكية	FOR9
14. General Surgery Department	قسم الجراحة العامة	General Surgery diploma دبلوم الجراحة العامة	SUR7
		General Surgery MSc ماجستير الجراحة العامة	SUR8
		General Surgery MD دكتوراه الجراحة العامة	SUR9
		Vascular surgery MD دكتوراه جراحه الأوعية الدموية	VASC9
15. Gynecology And Obstetrics Department	قسم التوليد وامراض النساء	Gynecology And Obstetrics diploma دبلوم التوليد وامراض النساء	G&O7

		Gynecology And Obstetrics MSc ماجستير التوليد وامراض النساء	G&O8
		Gynecology And Obstetrics MD دكتوراه التوليد وامراض النساء	G&O9
16. Medical Histology and cell biology Department	قسم الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	Medical Histology and cell biology Department diploma دبلوم الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	HIST7
		Medical Histology and cell biology Department MSc ماجستير الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	HIST8
		Medical Histology and cell biology Department MD دكتوراه الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	HIST9
17. Critical Care Department	قسم طب ورعاية الحالات الحرجة	Critical Care diploma دبلوم طب ورعاية الحالات الحرجة	ICU7
		Critical Care MSc ماجستير طب ورعاية الحالات الحرجة	ICU8
		Critical Care MD دكتوراه طب ورعاية الحالات الحرجة	ICU9

18. Internal Medicine Department	قسم الامراض الباطنة	Internal Medicine diploma دبلوم الامراض الباطنة	INT-MED7
		Internal Medicine MSc ماجستير الامراض الباطنة	INT-MED8
		Internal Medicine MD دكتوراه الامراض الباطنة	INT-MED9
		Clinical Hematology MSc ماجستير امراض الدم	HEM8
		Clinical Hematology MD دكتوراه امراض الدم	HEM9
		Endocrinology, diabetes, nutrition and metabolism MSc درجة الماجستير في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم	EDNM8
		Endocrinology, diabetes, nutrition and metabolism MD درجة الدكتوراه في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم	EDNM9
		Nephrology MSc درجة الماجستير في امراض الكلى	NEPHR8
		Nephrology MD درجة الدكتوراه في امراض الكلى	NEPHR9

		Hepatology and GIT MSc درجة الماجستير في امراض الجهاز الهضمي والكبد	H&GIT8
		Hepatology and GIT MD درجة الدكتوراه في امراض الجهاز الهضمي والكبد	H&GIT9
19. Medical Biochemistry Department	قسم الكيمياء الحيوية الطبية	Medical Biochemistry and Molecular biology diploma دبلوم الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية	BIO7
		Medical Biochemistry and Molecular biology MSc ماجستير الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية	BIO8
		Medical Biochemistry and Molecular biology MD دكتوراه الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية	BIO9
20. Medical Microbiology And Immunity Department	قسم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	Medical Microbiology And Immunity diploma دبلوم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	MIC7
		Medical Microbiology And Immunity MSc ماجستير الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	MIC8

		Medical Microbiology And Immunity MD دكتوراه الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	MIC9
		Infection control MSc ماجستير مكافحة العدوي	INF-CONT8
21. Medical Parasitology Department	قسم الطفيليات الطبية	Medical Parasitology diploma دبلوم الطفيليات الطبية	PARA7
		Medical Parasitology MSc ماجستير الطفيليات الطبية	PARA8
		Medical Parasitology MD دكتوراه الطفيليات الطبية	PARA9
22. Medical Physiology Department	قسم علم وظائف الاعضاء ( الفسيولوجيا الطبية )	Medical Physiology diploma دبلوم الفسيولوجيا الطبية	PHYS7
		Medical Physiology MSc ماجستير الفسيولوجيا الطبية	PHYS8
		Medical Physiology MD دكتوراه الفسيولوجيا الطبية	PHYS9
23. Neurology Department	قسم الامراض العصبية	Neurology diploma دبلوم الامراض العصبية	NEURO7
		Neurology MSc ماجستير الامراض العصبية	NEURO8

		Neurology M.D دكتوراه الامراض العصبية	NEURO9
24. Clinical Neurophysiology Department	قسم الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	Clinical Neurophysiology diploma دبلوم الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	N-PHIS7
		Clinical Neurophysiology MSc ماجستير الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	N-PHIS8
		Clinical Neurophysiology MD دكتوراه الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	N-PHIS9
25. Neurosurgery Department	قسم جراحه المخ والاعصاب	Neurosurgery MD دكتوراه جراحه المخ والاعصاب	N-SUR7
26. Oncology Department	قسم علاج الاورام	Oncology diploma دبلوم علاج الاورام	ONC7
		Oncology MSc ماجستير علاج الاورام	ONC8
		Oncology MD دكتوراه علاج الاورام	ONC9
27. Ophthalmology Department	قسم طب وجراحه العيون	Ophthalmology diploma دبلوم طب وجراحه العيون	OPTH7
		Ophthalmology MSc	OPTH8

		ماجستير طب وجراحه العيون	
		Ophthalmology MD دكتوراه طب وجراحه العيون	OPTH9
28. Orthopedic Surgery Department	قسم جراحه العظام	Orthopedic Surgery diploma دبلوم جراحه العظام	ORTH7
		Orthopedic Surgery MSc ماجستير جراحه العظام	ORTH8
		Orthopedic Surgery MD دكتوراه جراحه العظام	ORTH9
29. Pathology Department	قسم علم الامراض (الباثولوجيا)	Pathology diploma دبلوم الباثولوجيا (علم الامراض)	PATH7
		Pathology MSc ماجستير الباثولوجيا (علم الامراض)	PATH8
		Pathology MD دكتوراه الباثولوجيا (علم الامراض)	PATH9
30. Pediatrics Department	قسم طب الاطفال	Pediatrics diploma دبلوم طب الاطفال	PED7
		Pediatrics MSc ماجستير طب الاطفال	PED8
		Pediatrics MD دكتوراه طب الاطفال	PED9

31. Plastic Surgery Department	قسم جراحه التجميل والاصلاح والحروق	Plastic Surgery MD دكتوراه جراحه التجميل والاصلاح والحروق	PLAST9
32. Psychiatric Medicine Department	قسم الامراض النفسية	Psychiatric Medicine diploma دبلوم الامراض النفسية	PSYCH7
		Psychiatric Medicine MSc ماجستير الامراض النفسية	PSYCH8
		Psychiatric Medicine MD دكتوراه الامراض النفسية	PSYCH9
33. Public Health And Community Medicine Department	قسم الصحة العامة وطب المجتمع	Public Health And Community Medicine diploma دبلوم الصحة العامة وطب المجتمع	COMM7
		Public Health And Community Medicine MSc ماجستير الصحة العامة وطب المجتمع	COMM8
		Public Health And Community Medicine MD دكتوراه الصحة العامة وطب المجتمع	COMM9
		Occupational health diploma دبلوم طب الصناعات والامراض المهنية	OCCUP7
		Occupational health MSc ماجستير طب الصناعات والامراض المهنية	OCCUP8

		Occupational health MD دكتوراه طب الصناعات والامراض المهنية	OCCUP9
34. Rheumatology And Rehabilitation Department	قسم الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	Rheumatology And Rehabilitation diploma دبلوم الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	RHEUM7
		Rheumatology And Rehabilitation MSc ماجستير الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	RHEUM8
		Rheumatology And Rehabilitation MD دكتوراه الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	RHEUM9
35. Tropical Medicine department	قسم الامراض المتوطنة	Infectious diseases and hepato-gastro-intestinal endemic diseases diploma دبلوم الامراض المعدية و امراض الجهاز الهضمي و الكبد المتوطنة	Inf&GIT7
		Infectious diseases and hepato-gastro-intestinal endemic diseases MSc ماجستير الامراض المعدية و امراض الجهاز الهضمي و الكبد المتوطنة	Inf&GIT8
		Infectious diseases and hepato-gastro-intestinal endemic diseases MD دكتوراه الامراض المعدية و امراض الجهاز الهضمي و الكبد	Inf&GIT9

		المتوطنة	
35. Urology Department	قسم جراحه المسالك البولية	Urology diploma دبلوم جراحه المسالك البولية	URO7
		Urology MSc ماجستير جراحه المسالك البولية	URO8
		Urology MD دكتوراه جراحه المسالك البولية	URO9

### Joint Degrees by more than one department:

Specialty	Sharing departments	Code
Dermatology, Venereology and Andrology diploma دبلوم الامراض الجلدية والتناسلية وامراض الذكور	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Andrology department</li> <li>• قسم طب وجراحه امراض الذكوره والتناسل</li> <li>• Dermatology department</li> <li>• قسم الامراض الجلدية</li> </ul>	Sk&V7
Dermatology, Venereology and Andrology MSc ماجستير الامراض الجلدية والتناسلية وامراض الذكور	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Andrology department</li> <li>• قسم طب وجراحه امراض الذكوره والتناسل</li> <li>• Dermatology department</li> <li>• قسم الامراض الجلدية</li> </ul>	Sk&V8

## الباب الثاني

شروط الإلتحاق والحصول على الدرجة

العلمية

### مادة (٣):

تتولى مجالس الاقسام المختصة وضع البرامج التفصيلية للمقررات في حدود الساعات المعتمدة التي تقرها اللائحة و تعرض على لجنة الدراسات العليا تمهيدا لإقرارها من مجلس الكلية وتشمل هذه المقررات محاضرات نظرية ودروس عملية وتدريب إكلينيكي بالإضافة إلى أنشطة علمية ويقوم الطالب بتسجيل كل الأنشطة في كراسه للأنشطة تعتمد من رئيس القسم او المسئول عن النشاط العلمي به ولا يحق للطلاب دخول الامتحان الا بعد استيفاء الحد الأدنى من الساعات المعتمدة وتكون مراجعة هذه المقررات وإقرارها كل خمس سنوات على الأكثر .

## (أ) دبلومات التخصص

مادة (٤):

مدة الدراسة لنيل دبلوم التخصص سنة ونصف ( ثلاث فصول دراسية ) وتخصص لها ٣٠ ساعة معتمده وتكون كالاتي :

- الجزء الأول : فصل دراسي واحد ( ستة شهور ) وتخصص له ٦ ساعات معتمده يعقبه امتحان شامل .
- الجزء الثاني : فصلين دراسيين ( سنة ) وتخصص له ١٨ ساعة معتمده يعقبه امتحان شامل في التخصص .
- كراسه الأنشطة: يخصص لها ٦ ساعات معتمده.

مادة (٥): -

شروط القيد بإحدى دبلومات التخصص :

١. يشترط في قيد الطالب للدارسة الخاصة بإحدى دبلومات التخصص أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس في الطب والجراحة من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي معترف به من الجامعة .

٢. ان يكون قد أمضى السنة التدريبية أو ما يعادلها .

مادة (٦): -

يشترط في الطالب لنيل دبلوم التخصص:

أ. الحصول على دورات تدريبية معتمدة من الكلية في:

♦ الكمبيوتر ( Word, Power Point, Internet , Excel , Windows )

♦ الإحصاء الطبي

♦ المهارات الإكلينيكية ( اذا كان الطالب لم يحصل عليها خلال سنه الامتحان)

♦ مكافحه العدوي

ويختار الطالب دوره واحده من الدورات الآتية:

- اخلاقيات المهن الطبية
- الجوانب القانونية والتشريعية في الممارسات الطبية

- برامج الامان والجودة في المعامل
- اسس ومعايير الجودة في الرعاية الصحية
- اساسيات التعليم الطبي Basics of Medical Education
- ما يستجد من متطلبات تقرها لجنه الدراسات العليا ويوافق عليها مجلس الكليه ومجلس الجامعه

ب- حضور المقررات الدراسية والتدريبات الإكلينيكية والعملية بنسبه ٧٥% على الأقل من الساعات المعتمدة .

ج- أن يقوم بالعمل كطبيب مقيم أصلى أو زائر لمدة سنه على الأقل في قسم التخصص بالمستشفى الجامعي لكليه طب جامعه بني سويف او بأحد المستشفيات او المراكز المعترف بها من الكليه.

هـ- أن ينجح في إمتحان القسمين الأول والثاني .

مادة (٧): -

يحتسب التقدير النهائي للدبلوم على الوجه التالي :

- ٦ ساعات معتمده تعادل ٣٠٠ درجة لإمتحان الجزء الأول .

- ١٨ ساعة معتمده تعادل ٩٠٠ درجة لإمتحان الجزء الثاني .

\*\* كراسه الأنشطة ٦ ساعات معتمده بدون درجات .

اجمالي ساعات الدبلوم ٣٠ ساعة معتمدة يشترط ان يستوفي الطالب ٧٥ % منها لدخول الامتحان

اجمالي درجات الدبلوم ١٢٠٠ درجة

مادة (٨): -

تحتسب تقديرات النجاح والرسوب في إمتحانات الدبلوم على الوجه التالي :

- ممتاز من ٨٥ % فأكثر
- جيد جدا من ٧٥ % إلى أقل من ٨٥ %
- جيد من ٦٥ % إلى أقل من ٧٥ %
- مقبول من ٦٠ % إلى أقل من ٦٥ %
- ضعيف أقل من ٦٠ %

- ضعيف جدا أقل من ٣٠ %
- يعتبر الطالب راسب تحريري اذا حصل على اقل من ٥٠ % في الاختبار التحريري

#### مادة (٩):

الطالب المقيد لدرجة الماجستير ونجح في إمتحان القسم الأول ولم يستكمل الرسالة خلال مدة القيد المحددة باللائحة يمكنه أن يحول قيده الي دبلوم التخصص اذا رغب في ذلك بعد موافقه القسم المختص ولجنه الدراسات العليا ومجلس الكليه .

#### مادة (١٠):

يكون التقدم للقيده لدبلومات التخصص مرتين في السنة خلال شهر مارس و اكتوبر من كل عام

#### مادة (١١): نظام الإمتحان

- تعقد إمتحانات الجزء الأول لدبلومات التخصص في الأسبوع الثاني من شهر إبريل و اكتوبر من كل عام وبشترط مرور ٦ شهور من تاريخ القيد لدخول الامتحان .
- تعقد إمتحانات الجزء الثاني خلال شهري مايو و نوفمبر من كل عام ولا تبدأ الدراسة بالقسم الثاني إلا بعد النجاح في جميع مواد القسم الأول .
- من يرسب في مادة من مواد الدراسة أو مجموعة ( بالجزء الأول أو الثاني) يؤدي الإمتحان في المادة أو المجموعة التي رسب فيها فقط ويحصل على تقدير اعلي المقبول في هذه المادة او المقرر في حاله حصوله على تقدير اعلي من المقبول
- تحدد عدد مرات التقدم لإمتحان الجزء الأول بست دورات ( ثلاث سنوات ) وإذا لم ينجح الطالب خلال هذه المدة يلغى تسجيله نهائيا .
- يبدأ قيد التقدم للامتحان قبل موعده بشهر على الأقل ويغلق باب التقدم قبل بدء الإمتحان بأسبوع.

## ( ب ) درجة الماجستير

مادة (١٢):

مدة الدراسة لنيل درجة الماجستير أربعة فصول دراسية ( سنتان ) تخصص لها ٣٦ ساعه معتمده وتقسم الي:

- جزء أول : فصل دراسي واحد مدته (٦شهور ) تخصص له ٦ ساعات معتمده يعقبه امتحان شامل

- جزء ثاني ورسالة: ثلاث فصول دراسية مدتها (٨شهر )

- يتم تسجيل موضوع الرسالة في بداية الفصل الدراسي الثاني بعد اجتياز الطالب امتحانات الجزء الاول بنجاح وتناقش بعد الانتهاء منها علي ان يكون قد مضى ٦ شهور علي الاقل من تاريخ تسجيل الرسالة وقبل موعد امتحانات الجزء الثاني بشهر واحد علي الأقل ويخصص لها ٦ ساعات معتمده.
- يخصص للجزء الثاني ١٨ ساعه معتمده يعقبها امتحان شامل وبشروط تفرغ الطالب للدراسة لمدته فصلين دراسيين .
- كراسه الأنشطة: يخصص لها ٦ ساعات معتمده.

شروط الإلتحاق لدرجة الماجستير :

مادة (١٣): بشروط في قيد الطالب لدرجة الماجستير :

١- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس في الطب والجراحة من إحدى جامعات ج.م.ع أو على درجة معادلة لها من معهد علمي معترف به من الجامعة بتقدير جيد على الأقل .

- يشترط للتسجيل لدرجه ماجستير امراض الدم الإكلينيكية ان يكون الطالب حاصل علي دبلوم او ماجستير امراض الباطنة العامة او الباثولوجيا الإكلينيكية ويتم عمل مقاصه لاعفائه من الامتحان في المواد التي اجتازها في الماجستير السابق بعد مطابقه المناهج عن طريق لجنة مشكله من القسم المانح وتحسب له ساعاتها المعتمدة و يجوز اعفاء الطالب من رساله واحتساب ساعاتها المعتمده له اذا كانت رساله الماجستير السابق في ذات التخصص بعد فحصها عن طريق لجنة مشكله من القسم المانح و موافقه لجنة الدراسات بالكلية ومجلس الكلية

- يشترط للتسجيل لدرجتى ماجستير امراض الكلى و ماجستير الجهاز الهضمي

- والكبد الحصول علي دبلوم او ماجستير امراض الباطنه العامه ويتم عمل مقاصه لاعفاء الطالب من الامتحان في المواد التي اجتازها في الماجستير السابق بعد مطابقه المناهج عن طريق لجنه مشكله من القسم المانح وتحسب له ساعاتها المعتمده و يجوز اعفاء الطالب من الرساله واحتساب ساعاتها المعتمده له اذا كانت رساله الماجستير السابق في ذات التخصص بعد فحصها عن طريق لجنه مشكله من القسم المانح و موافقه لجنه الدراسات بالكلية ومجلس الكلية
- بالنسبه لدرجه الماجستير في الغدد الصماء والسكر والتغذيه الاكلينيكيه والميتابوليزم لا يشترط الحصول علي دبلوم او ماجستير باطنه عامه
  - الحاصل على درجة البكالوريوس بتقدير مقبول يسمح له بالتسجيل لشهاده الدبلوم و لاستكمال درجه الماجستير بعد الدبلوم يسمح للطالب بتسجيل رساله في حالة حصوله على تقدير جيد على الأقل في الدبلوم واستكمال الدورات التدريبية المطلوبة لنيل درجة الماجستير في مادة ( ١٥ ) ( أ )
  - علي أن يكون تسجيل الرساله خلال اربعه سنوات علي الأكثر من حصوله علي الدبلوم وفي المواعيد المحددة للتسجيل .
- ٢- أن يكون قد أمضى السنة التدريبية أو ما يعادلها.
- ٣- أن يتفرغ للدراسة لمدة سنة على الأقل في الجزء الثاني ( فصلين دراسيين ) .
- ٤- يشترط اجتياز متطلبات الجامعة والكلية قبل تسجيل الرساله وهي:
- اجتياز دوره الاقتباس العلمي
  - اجتياز دوره اجاده اللغة الإنجليزية حسب متطلبات الجامعة
  - دوره اساسيات البحث العلمي الطبي
  - ما يستجد من متطلبات تقرها لجنه الدراسات العليا وبوافق عليها مجلس الكلية ومجلس الجامعه

مادة (١٤) :

يكون التقدم للقيده لدرجه الماجستير مرتين في السنة خلال شهر مارس و اكتوبر من كل عام

مادة (١٥):

يشترط في الطالب لنيل درجة ماجستير التخصص في أحد الفروع الإكلينيكية والعلوم الطبية الأساسية:

أ- الحصول علي دورات تدريبية معتمدة من الكلية في مجالات :

◆ الكمبيوتر ( Windows –Excel – ( Word, Power Point, Internet )

◆ الإحصاء الطبي

◆ المهارات الإكلينيكية ( اذا كان الطالب لم يحصل عليها خلال سنة الامتحان)

◆ مكافحه العدوي

ويختار الطالب دوره واحده من الدورات الآتية:

- اخلاقيات المهن الطبية
  - الجوانب القانونية والتشريعية في الممارسات الطبية
  - برامج الامان والجودة في المعامل
  - اسس ومعايير الجودة في الرعاية الصحية
  - اساسيات التعليم الطبي Basics of Medical Education
  - ما يستجد من متطلبات تقرها لجنه الدراسات العليا وبوافق عليها مجلس الكليه ومجلس الجامعه
- ب- حضور المقررات الدراسية والتدريبات الإكلينيكية والعملية والمعملية بنسبه 75% من الساعات المعتمدة.
- ج- أن يقوم بالعمل كطبيب مقيم أصلى أو طبيب زائر لمدة سنة على الأقل في قسم التخصص بالمستشفى الجامعي لكليه طب جامعه بني سويف او بأحد المستشفيات او المراكز المعترف بها من الكلية.
- د- أن ينجح في إمتحان القسمين الأول والثاني .
- هـ - أن يقوم بإعداد بحث في موضوع يقره الجامعة بعد موافقة مجلس الكلية ينتهى بإعداد رسالة تقبلها لجنة المناقشة.
- و- أن يستوفي الأنشطة العلمية المطلوبة كما يحددها القسم طبقاً للمادة ( ٣ )

مادة (١٦):

بحسب التقدير النهائي لدرجة الماجستير على الوجه التالي :

- ٦ ساعات معتمده تعادل ٣٠٠ درجة لإمتحان الجزء الأول .
- ١٨ ساعه معتمده تعادل ٩٠٠ درجة لإمتحان الجزء الثاني .
- \*\* الرسالة وكراسه الأنشطة ٦ ساعات معتمده لكل منهما بدون درجات .

اجمالي ساعات الماجستير ٣٦ ساعه معتمدة يشترط ان يستوفي الطالب ٧٥% من كل من الجزء الاول والثاني وكراسه الانشطه وان يتم مناقشه و قبول الرساله لدخول الامتحان

اجمالي درجات الماجستير ١٢٠٠ درجه

مادة (١٧): نظام الإمتحان :

- تعقد إمتحانات الجزء الأول لدرجة الماجستير في الأسبوع الثاني من شهر إبريل واکتوبر من كل عام ويشترط مرور ٦ شهور من تاريخ القيد لدخول الامتحان .
- تعقد إمتحانات الجزء الثاني خلال شهري مايو و نوفمبر من كل عام ولا تبدأ الدراسة بالقسم الثاني إلا بعد النجاح في جميع مواد القسم الأول .
- من يرسب في مادة من مواد الدراسة أو مجموعة ( بالجزء الأول أو الثاني) يؤدي الإمتحان في المادة أو المجموعة التي رسب فيها فقط ويحصل على تقدير اعلي المقبول في هذه المادة او المقرر في حاله حصوله على تقدير اعلي من المقبول
- تحدد عدد مرات التقدم لإمتحان الجزء الأول بست دورات ( ثلاث سنوات ) وإذا لم ينجح الطالب خلال هذه المدة يلغى تسجيله نهائيا .
- يبدأ قيد التقدم للامتحان قبل موعده بشهر على الأقل ويغلق باب التقدم قبل بدء الإمتحان بأسبوع.

مادة (١٨):

لا يجوز للطالب أن يبقى مقيدا للدراسة لدرجة الماجستير أكثر من أربع سنوات ويجوز للجنة الدراسات العليا و مجلس الكلية أن يرخص له بعام خامس و عام سادس وذلك بعد موافقة مجلس القسم بناءً على تقرير المشرفين.

مادة (١٩):

تحتسب تقديرات النجاح والرسوب في إمتحانات الماجستير على الوجه التالي :

- ممتاز من ٨٥ % فأكثر
- جيد جدا من ٧٥ % إلى أقل من ٨٥ %
- جيد من ٦٥ % إلى أقل من ٧٥ %
- مقبول من ٦٠ % إلى أقل من ٦٥ %
- ضعيف أقل من ٦٠ %
- ضعيف جدا أقل من ٣٠ %
- يعتبر الطالب راسب تحريري اذا حصل على اقل من ٥٠ % في الاختبار

التحريري

مادة (٢٠):

يتناول المقرر الدراسي لدرجة الماجستير في العلوم الطبية الأساسية دروساً ومحاضرات في المادة الأساسية التي يتقدم الطالب للحصول على درجة الماجستير فيها وفي مادة أو مواد أخرى إضافية يعينها مجلس قسم المادة الأساسية من بين المواد التي يقررها مجلس الجامعة بناء على طلب مجلس القسم .

مادة (٢١):

تبين الجداول في الباب الخامس قواعد احتساب الساعات المعتمدة كما تبين الجداول في الباب السادس المقررات الدراسية والساعات المعتمدة لكل مقرر دراسي او نشاط علمي وعدد الاختبارات التحريرية والإكلينيكية و الشفوية والعملية لكل برنامج دراسي والدرجات المحددة لها.

## (ج) درجة دكتوراه في الطب أو الجراحة أو العلوم الطبية الأساسية

مادة (٢٢): -

يشترط في قيد الطالب لدرجه الدكتوراه في إحدى تخصصات الطب او الجراحة العامة او العلوم الأساسية ان يكون حاصلًا على درجة الماجستير في نفس ماده التخصص بتقدير جيد على الاقل من إحدى جامعات ج.م.ع أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات وان لا يكون قد امضى فتره اكثر من عشر سنوات من تاريخ حصوله على درجة الماجستير في نفس التخصص

يسمح للحاصلين على درجة الماجستير في الجراحة العامة التقدم للتسجيل لدرجه الدكتوراه في جراحه التجميل وجراحه المخ والاعصاب و جراحه القلب والصدر وجراحه الأوعية الدموية بشرط ان يكون موضوع رساله الماجستير خاص بالدرجة المتقدم لها بعد موافقه مجلس القسم المانح للدرجه او المجلس العلمي للدرجه والمشكل عن طريق القسم المانح للدرجه

مادة (٢٣):

مدته الدراسة لنيل درجة الدكتوراه ٤ فصول دراسيه ( سنتان) تخصص لها ٩٦ ساعه معتمده وتقسم الي:

- ٣٦ ساعه معتمده لدرجه الماجستير التي سبق الحصول عليها
- ٣٠ ساعه معتمده تشمل مقررات ماده التخصص و مقرر او مقررات اختياريه تخصص لها ١٥٠٠ درجه
- ١٥ ساعه معتمده لكتيب الأنشطة و تشمل التدريب المتقدم والأنشطة الدراسية والعلمية المختلفة ويشترط حضور ٧٥% من الوقت على الاقل لدخول الامتحان ولا تحسب لها درجات
- ١٥ ساعه معتمده للرسالة ولا تحسب لها درجات ويشترط قبولها من لجنة المناقشه لدخول الامتحان

مادة (٢٤):

يفتح باب التقدم للقيد لدرجه الدكتوراه مرتين في السنه خلال شهري مارس واكتوبر من كل عام .

تبدأ الدراسة عند بداية التسجيل وتنتهي بامتحان شامل بعد سنتين على الأقل من تاريخ التسجيل ويتم تسجيل الرسالة بعد الالتحاق بدرجة الدكتوراه في خلال سنة ولا تناقش الا بعد مرور عشرون شهر على الأقل من تاريخ موافقه الجامعة على موضوع الرسالة.

#### مادة (٢٥):

يشترط لنيل درجة الدكتوراه في الطب او الجراحة او العلوم الطبية الأساسية ما يلي:

١. انتهاء التدريب الاكاديمي او العملي المتقدم واستكمال الساعات المعتمدة الخاصة بالأنشطة الدراسية
٢. ان يقوم ببحث مبتكر في موضوع تقره الجامعة بعد موافقه مجلس الكلية وان يقدم بنتائج بحوثه رساله تقبلها لجنه الحكم بعد مناقشته فيها.
٣. ان يجتاز بنجاح الاختبارات التحريرية والإكلينيكية و العملية والشفهية المقررة وفقا لما هو مبين باللائحة

#### مادة (٢٦):

#### نظام الامتحان:

يتقدم الطالب للامتحان التحريري بعد اجازه الرسالة و اعتماد المناقشة من مجلس الجامعة و لا يسمح له بدخول الامتحانات العملية والإكلينيكية والشفوية الا بعد اجتياز الامتحان التحريري ونتيجة الامتحان التحريري ساربه لمدته ثلاثة امتحانات متتاليه ومن يرسب في ماده يقوم بإعادة الامتحان في كل المواد ويحصل على تقديره كاملا يبدأ الامتحان لدرجة الدكتوراه في شهر مايو و نوفمبر من كل عام ويشترط لدخول الامتحان ان يكون قد اتم البرنامج التدريبي المتقدم

يبدأ تقديم طلبات دخول الامتحان قبل موعده بشهر ويغلق باب التقدم قبل بدأ الامتحان بأسبوع.

#### مادة (٢٧):

يخصص لكل ساعه معتمده من المقررات الأساسية والاختيارية ٥٠ (خمسون) درجة مع مراعاة الا تقل درجة الاختبارات النظرية عن ٤٠% والا تزيد درجة الاختبارات الشفوية والعملية والإكلينيكية عن ٣٠% لأي منهم يراعى الا يقل زمن الامتحان التحريري الواحد عن ساعه ولا يزيد على ثلاث ساعات لأي مقرر دراسي او وحده منه.

يتم تقييم الأنشطة العلمية والبرامج التدريبية حسب قواعد تقوم الاقسام بوضعها  
ومعتمده من ادارة المستشفيات واداره الدراسات العليا.

مادة (٢٨):

تحتسب تقديرات النجاح والرسوب بحيث يعتبر الطالب راسب اذا حصل علي اقل  
من ٦٠% من الدرجات المخصصة لأي اختبار نظري او عملي او إكلينيكي او شفوي كل  
علي حده.

مادة (٢٩):

لا يجوز للطالب ان يبقي مقيدا للدراسة لدرجه الدكتوراه بدون مناقشه رساله  
لأكثر من ٦ سنوات بحد اقصي وفي حاله عدم المناقشه يلغي تسجيله نهائيا وفي حاله  
ايقاف القيد لا تحتسب مده الايقاف من مده التسجيل ويجوز للجنه الدراسات العليا بعد  
موافقه مجلس الكلية مد القيد في الظروف الاستثنائية بحد اقصي سنه ويتم اطلاق  
المده بعد مناقشه رساله

مادة (٣٠):

يبين في شهاده الدكتوراه موضوع الرسالة والمادة او المواد الخاصة بالتخصص  
الدقيق ان وجد.

مادة (٣١):

تبين الجداول في الباب الخامس قواعد احتساب الساعات المعتمدة كما تبين  
الجداول في الباب السابع المقررات الدراسية والساعات المعتمدة لكل مقرر دراسي او  
نشاط علمي وعدد الاختبارات التحريرية والإكلينيكية و الشفوية والعملية لكل برنامج  
دراسي والدرجات المحددة لها.

## الباب الثالث

# قواعد القيد والتسجيل

### مادة (٣٢):

الأوراق والمستندات المطلوبة للتسجيل بالدراسات العليا ( دبلوم - ماجستير - دكتوراه ) .  
يقدم كل طالب دوسيه يحتوى على المستندات الآتية:

١. طلب إلتحاق .
٢. شهادة البكالوريوس موضح بها التقدير العام وتقدير مادة التخصص.
٣. شهادة قضاء السنة التدريبية ( الأمتياز ) .
٤. شهادة الميلاد أو مستخرج رسمي منها.
٥. موافقة جهة العمل على التسجيل والتفرغ للدراسة حسب اللائحة .
٦. الموقف من التجنيد .
- ٧- عدد ٦ صور فوتوغرافية حديثة.
- ٨- بالنسبة للوافدين يقدم الطالب خطاب من السفارة التابع لها يتضمن الموافقة على إلتحاقه بالدراسات العليا ويحدد الجهة التي تتحمل نفقات الدراسة كما يقدم شهادة صحية من وزارة الصحة تفيد خلوه من الأمراض .
- ٩- للمتقدمين لدرجة الدكتوراه يقدم الطالب بخلاف ذلك شهادة الماجستير .
- ١٠-يقدم طالب الدكتوراه بروتوكول الرسالة ومعها بيان برسائل الماجستير والدكتوراه التي يشرف عليها المشرفين علي رسالته خلال سنه من التسجيل

### مادة (٣٣):

يجوز ان يعفي الطالب من بعض الساعات المعتمدة للمقررات الدراسية اذا سبق له الحصول عليها خلال خمسه اعوام من كليه جامعیه او معهد علمي معترف بهما من الجامعة للحصول علي الدرجة العلمية وذلك حسب قواعد تحددھا لجنه تشكل لتنظيم تبادل الساعات المعتمدة تحت اشراف ادارہ الدراسات العليا وبعده اقصى 25% من الساعات المطلوبة لمقررات الدرجة

### مادة (٣٤):

#### الرسالة:

الرسالة هي بحث علمي مبتكر في العلوم الطبية الأساسية او في العلوم الطبية الإكلينيكية في موضوع يقترحه مجلس القسم وينبغي ان يتكامل موضوع البحث مع الخطة البحثية للقسم والكلية

يجب ان يحصل البحث على موافقه مجلس القسم و لجنه البحوث العلميه و لجنه اخلاقيات البحث العلمى وان تقره لجنه الدراسات العليا ويعتمد من مجلس الكلية ولجنه الدراسات العليا بالجامعة

#### مادة (٣٥):

- يتم تشكيل لجنه الاشراف بمعرفه مجلس القسم وموافقه لجنه الدراسات العليا بالكلية واعتماد مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة
- لا يجوز ان يقل عدد المشرفين على رساله الماجستير أو الدكتوراه عن اثنين ولا يزيد عن ثلاثة مشرفين في حاله الماجستير و اربعة في حاله الدكتوراه
- الحد الأقصى لعدد الطلاب المسموح وضعهم تحت الاشراف لكل عضو هيئه تدريس يجب ان لا يزيد باي حال عن المشاركة في الاشراف على ٢٥ رساله
- يجوز اشترك المدرسين في هيئه الاشراف على الرسالة مع مراعاة انه لا يجوز للمدرس المشاركة في الاشراف على رسائل الدكتوراه قبل مرور عام على تعيينه في درجه مدرس وللقسم الحق في التأكد من عدالة توزيع المدرسين على الرسائل
- يمكن ضم اعضاء الي هيئه الاشراف من اقسام اخري بالكلية او كليات اخري او من في مستواهم من الاستشاريين اذا اقتضت الضرورة على ان يكون النسبة الأعلى من المشرفين من داخل الكلية
- يكون المشرف الرئيسي هو اقدم اعضاء هيئه الاشراف او بالتوافق بينهم على ان يكون من اعضاء هيئه التدريس بالجامعة
- في حاله اضافه مشرف على الرسالة لا يتم تشكيل لجنه الحكم والمناقشة للرسالة الا بعد سته شهور من اعتماد السيد الاستاذ الدكتور نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث على اضافه المشرف
- في حاله اعارة احد المشرفين على الرسالة الي جهة خارج الجامعة يقدم الي لجنه الدراسات بالكلية و مجلس الكلية تقريراً عن المدى الذي وصل اليه الطالب في اعداد الرسالة ، وفي ضوء ذلك يعين المجلس من يحل محله او ينضم اليه في الاشراف
- في حاله وفاة احد المشرفين يستمر اسمه في لجنه الاشراف اذا تقدم باقي

المشرفين بتقارير تفيد الانتهاء من الجزء الاكبر من الرسالة وان يكون تقدم بتقرير واحد على الاقل عن الرسالة وفي هذه الحالة يتم صرف مكافأة الاشراف لورثته

-يتقدم المشرفون بتقارير سنوية عن الطلاب المسجلين تحتوى على بيانات عن مدى التقدم و ما تم إنجازه والمعوقات ان وجدت وتعتمد التقارير من مجلس القسم ولجنه الدراسات بالكلية ثم مجلس الكلية ثم مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة

-في حاله اختلاف اراء اعضاء لجنه الاشراف يقوم القسم العلمي بدراسة الحالة و اتخاذ القرار المناسب ورفعها الى لجنه الدراسات العليا و مجلس الكلية يلغى تسجيل الطالب في حاله اذا قرر له ثلاث تقارير غير مرضيه وبعد توجيه اذارين له

-عند الانتهاء من الرسالة تتقدم لجنه الاشراف بتقرير لمجلس القسم المختص يفيد ان الرسالة اصبحت صالحه للعرض على لجنه الحكم والمناقشة ويعرض هذا التقرير على لجنه الدراسات العليا لإقراره ومجلس الكلية ومجلس الدراسات العليا لاعتماده

-في حاله اختلاف المشرفين على صلاحية الرسالة للمناقشة يأخذ بتقرير أغلبه المشرفين ( فيما عدا المدرسين) واذا تساوت الاصوات يرجح رأى المشرف الرئيسي على الرسالة

-لجنه المناقشة والحكم على الرسالة هي لجنه ثلاثية يختارها مجلس القسم المانح وتعرض على لجنه الدراسات العليا ثم مجلس الكلية ونائب رئيس الجامعة للدراسات العليا لإقراره وتتكون من احد المشرفين بدرجة استاذ او أستاذ مساعد وعضوين من الأساتذة او الاساتذه المساعدين واحدهما على الاقل من خارج الكلية في حاله رساله الماجستير وخارج جامعه بنى سوف في حاله رساله الدكتوراه وبتراأس اللجنة اقدم اعضاءها

-يجوز اشتراك اثنين من المشرفين في المناقشة بصوت واحد وفي حاله تعذر حضور ممثل لجنه الاشراف عن حضور المناقشة يجوز ان تتم المناقشة بعضو اخر من لجنه الاشراف

## اجراءات المناقشة

-يحدد المشرف الرئيسي موعد مناقشه الرسالة بعد اخذ رأي اعضاء لجنة الفحص والمناقشة ويعلن عن موعد المناقشة قبل موعد المناقشة بأسبوع على الاقل

-تكون مناقشات الرسائل عليه وتكون داخل الكلية او احد المقرات التابعة لجامعه بنى سويف

-في حاله مرور سته اشهر على اعتماد تشكيل لجنة الحكم دون مناقشه الرسالة يتم اعاده تشكيل لجنة الحكم بناء على اقتراح مجلس الكلية (بعد مناقشه اسباب التأخير) واعتماد ا.د/ نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث ويعطى التشكيل الجديد مده سته اشهر يتم بعدها النظر في تحديد مسنوليه عدم اجراء المناقشة في موعدها وذلك بمعرفه عميد الكلية ونائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث

-يقوم كل عضو من اعضاء لجنة المناقشة والحكم بكتابه تقرير علمي منفصل عن الرسالة وتقوم اللجنة مجتمعه بأعداد تقريرا جماعيا علميا متضمنا نتيجة المناقشة

يكون القرار بالأغلبية وهو اما :

- قبول الرسالة
- قبول الرسالة بعد اعطاء الطالب مهله لإجراء تعديلات طفيفة بحد اقصى ثلاث شهور ويلتزم الطالب بإجراء التعديلات المطلوبة في الموعد المحدد ويعتمدها من رئيس لجنة المناقشة والحكم
- رفض الرسالة

تعرض تقارير لجنة المناقشة والحكم على لجنة الدراسات العليا بالكلية ومجلس الكلية وتعتمد من مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة لإقرارها

## مادة (٣٦):

لا يجوز اشراف عضو هيئه التدريس على الرسائل العلمية المقدمة من احد اقاربه حتى الدرجة الرابعة نسبا وصهرا مع تطبيق ذلك على الامتحانات النظرية والشغوية والعملية كما لا يجوز ايضا الاشتراك في لجنة الحكم على الرسالة

مادة (٣٧):

لا يجوز اشتراك عضو هيئه التدريس وزوجته او الاب وابنه والاخ واخيه في الاشراف او مناقشه ذات الرسالة

مادة (٣٨):

يشترط استيفاء متطلبات الكليه والجامعه بخصوص نشر الابحاث المشتقه من رسائل الماجستير والدكتوراه وذلك طبقا لقرارات مجلس الكليه والجامعه

مادة (٣٩):

يشترك القسم المانح للدرجة مع الاقسام الأخرى الفرعية في وضع أسئلة الامتحانات التحريرية والشفوية والإكلينيكية ويقوم كل منهما بتصحيح الاوراق

مادة (٤٠):

تكون المسئولية الرئيسية لامتحانات الدراسات العليا على رئيس مجلس القسم او مقرر البرنامج وتشكل لجنة ثلاثية من الأساتذة العاملين بالقسم لوضع الامتحانات والاشراف عليها بعد موافقه مجلس القسم

مادة (٤١):

يشكل مجلس القسم في بداية العام الاكاديمي لجنة لكل درجه من درجات القسم يعتمدها السيد الاستاذ الدكتور وكيل الكليه للدراسات العليا

ويجوز استضافه عدد كاف من الأساتذة الخارجيين من الجامعات المختلفة بالداخل والخارج اذا اقتضت الحاجه على ان يتم مخاطبه الكليه في بداية العام الاكاديمي لدعوتهم للحضور في الاوقات المحددة للامتحانات

مادة (٤٢):

يمكن وقف القيد في حالة رغبة الطالب وذلك قبل انتهاء المدة الأصلية للقيد وذلك

- لرعاية الطفل
- لمرافقة الزوج أو الزوجة للخارج
- للتجنيد
- المنح التدريبية والمهمات الرسمية
- المرض

- لمرافقة الوالدين للعلاج بالخارج  
باتتهاء مدة الإيقاف على الطالب أن يقدم طلب لرفع إيقاف القيد.  
ويكون الحد الأقصى لإيقاف القيد ثلاث سنوات متفرقة أو متصلة.

### تتم إجراءات شطب القيد للأسباب التالية:

١. انتهاء المدة القانونية والاستثنائية المنصوص عليها باللائحة
٢. تقرير المشرفين على الرسالة بعدم الانتظام والجدية ( ٣ تقارير على الأقل و بعد توجيه انذارين)
٣. عدم سداد الرسوم الدراسية بعد إنذاره .

### مادة (٤٣)

- لا يعتبر الطالب مقيدا للدراسات العليا إلا بعد سداد الرسوم الدراسية .

### ماده (٤٤):

يعفي المعيدون و المدرسون المساعدون من الرسوم الدراسية ورسوم تحسين الخدمات الطلابية ويحصل منهم فقط رسم شهادة البراءة الجامعية ورسوم مد القيد

### مادة (٤٥):

يعفي الاطباء المقيمون المعينون بكلية الطب جامعه بني سويف من مقابل الخدمات المقررة على طلاب الدراسات العليا بالجامعات عند القيد والتسجيل لمرحلة الدراسات العليا.

## الباب الرابع

# احكام انتقاله

مادة (٤٦):

تطبق أحكام هذه اللائحة من الفصل الدراسي التالي لصدور القرار الوزاري للعمل بها

مادة (٤٧):

يستمر العمل باللائحة الداخلية لمرحلة الدراسات العليا بكلية طب جامعه بني سويف الصادرة عام ٢٠٠٧ على الطلاب المقيدين قبل العمل باللائحة الجديده بدبلومات التخصص ودرجه الماجستير والدكتوراه حتى حصولهم علي الدرجة العلميه.

مادة (٤٨):

يسمح للطلاب الحاصلين على درجة الماجستير و كذلك الطلاب المقيدين حاليا بدرجة الماجستير بتسجيل درجه الدكتوراه طبقا لهذه اللائحة وذلك لفته انتقاله مدتها خمس سنوات من تاريخ تطبيق هذه اللائحة.

# الباب الخامس

قواعد احتساب الساعات  
المعتمدة لدرجات الدبلوم و  
الماجستير والدكتوراه والنظام  
الكودي للمقررات

## نظام الساعات المعتمدة للدراسات العليا بكلية الطب:

يعتبر نظام الساعات المعتمدة طريقه منهجيه لتوصيف البرامج الدراسية عن طريق تحديد ساعات معتمدة لأجزاء البرامج الدراسية استنادا الي الجهد المبذول من الطالب متمثلا في عدد الساعات الدراسية المطلوبة للوصول للأهداف التعليمية

- الساعات المعتمدة لدراسة الدبلوم والماجستير ثلاثون ساعه معتمده علي الاقل يخصص منها ست ساعات لكتيب متابعه الأنشطة وتشمل ست ساعات للجزء الاول وثمانى عشره ساعه للجزء الثانى ويضاف اليها ست ساعات للرسالة في الماجستير

- الساعات المعتمدة لدراسة الدكتوراه ست وتسعون ساعه منها ست وثلاثون ساعه تمت دراستهم اثناء الماجستير ويضاف ستون ساعه معتمده يخصص منها خمس عشره ساعه لكتيب متابعه الأنشطة وخمس عشره ساعه للرسالة.

## طريقه حساب الساعات المعتمدة:

- الساعة المعتمدة تعادل ساعه واحده نظريه اسبوعيا لمده فصل دراسي ( ١٥ اسبوع) اي ١٥ ساعه محاضرات نظريه في الفصل الدراسي
- بالنسبة للتطبيق العملي والتدريب الاكلينيكي والأنشطة التعليمية تعادل الساعة المعتمدة ٢-٣ ساعه معتمده في الفصل الدراسي (١٥ اسبوع) اي ٣٠-٤٥ ساعه في الفصل الدراسي

## النظام الكودي للمقررات:

يوضع رمز كودي للقسم / تخصص بالحروف يليه كود الدرجة بالأرقام ثم كود المقرر بين قوسين  
مثال:

Chest 7 (01) = Anatomy course in diploma of Chest

وفيما يلي النظام الكودي لبرامج الدراسات العليا:

### Levels:

Level Of The Program	Code
Diploma الدبلوم	7
Master of science (MSc) الماجستير	8
Medical doctorate (MD) الدكتوراه	9

**Departments codes (in alphabetical order):**

Department	القسم	Code
1. Anatomy And Embryology Department	قسم التشريح الادمي وعلم الأجنة	ANA
2. Andrology Department	قسم طب وجراحه امراض الذكورة والتناسل	ANDRO
3. Anesthesia And Surgical Intensive Care Department	قسم التخدير والعناية الجراحية وعلاج الالم	ANESTH
4. Cardiology Department	قسم امراض القلب والأوعية الدموية	CARD
5. Cardiothorathic Surgery Department	قسم جراحه القلب والصدر	C-THOR
6. Chest Department	قسم الامراض الصدرية	CHEST
7. Clinical and Chemical Pathology Department	قسم الباثولوجيا الإكلينيكية و الكيمائية	CLIN- PATH
8. Clinical Pharmacology Department	قسم الأدوية والعلاج(الفارماكولوجيا الإكلينيكية)	PHARM
9. Dermatology Department	قسم الامراض الجلدية	DERM
10. Diagnostic Radiology Department	قسم الأشعة التشخيصية	RADIO
11. E.N.T Department	قسم جراحه الانف والاذن	ENT

	والحنجرة	
12. Family Medicine Department	قسم طب الأسرة	FAM
13. Forensic Medicine And Clinical Toxicology Department	قسم الطب الشرعي وعلم السموم الإكلينيكية	FOR
14. General Surgery Department	قسم الجراحة العامة	SUR
15. Gynecology And Obstetrics Department	قسم التوليد وامراض النساء	G&O
16. Medical Histology and cell biology Department	قسم علم الهستولوجيا الطبية وبيولوجيا الخلية	HIST
17. Critical Care Department	قسم طب ورعاية الحالات الحرجة	ICU
18. Internal Medicine Department	قسم الامراض الباطنة	INT-MED
19. Medical Biochemistry Department	قسم الكيمياء الحيوية الطبية	BIO
20. Medical Microbiology And Immunity Department	قسم الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة الطبية	MIC
21. Medical Parasitology Department	قسم علم الطفيليات الطبية	PARA
22. Medical Physiology Department	قسم علم وظائف الاعضاء(الفسيولوجيا الطبية)	PHYS
23. Neurology Department	قسم الامراض العصبية	NEURO

24. Clinical Neurophysiology Department	قسم الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي	N-PHIS
25. Neurosurgery Department	قسم جراحه المخ والاعصاب	N-SUR
26. Nuclear Medicine Department	قسم الطب النووي	NUC
27. Oncology Department	قسم علاج الاورام	ONC
28. Ophthalmology Department	قسم طب وجراحه العيون	OPTH
29. Orthopedic Surgery Department	قسم جراحه العظام	ORTH
30. Pathology Department	قسم علم الامراض (الباثولوجيا)	PATH
31. Pediatrics Department	قسم طب الاطفال	PED
32. Plastic Surgery Department	قسم جراحه التجميل والاصلاح والحروق	PLAST
33. Psychiatric Medicine Department	قسم الامراض النفسية	PSYCH
34. Public Health Community Medicine Department	قسم علم الصحة العامة وطب المجتمع	COMM
35. Rheumatology And Rehabilitation Department	قسم الروماتيزم والتأهيل والطب الطبيعي	RHEUM
36. Tropical Medicine Department	قسم الامراض المتوطنه	Inf&GIT
37. Urology Department	قسم جراحه المسالك البولية	URO

**Added codes of sub-specialty:**

<b>Specialty</b>	<b>Code</b>
Audiology	AUDIO
Occupational health	OCCUP
Phoniatrics	PHON
Skin and Venereal	SK&V
Vascular surgery	VASC
Clinical Hematology	HEM
Endocrinology, diabetes, nutrition and metabolism	EDNM
Nephrology	NEPHR
Hepatology and GIT	H&GIT
Infection control	INF-CONT

## Codes of courses:

Course	Code
1. Anatomy	01
2. Medical Biochemistry	02
3. Histology	03
4. Medical Physiology	04
5. Psychology	05
6. Clinical Pharmacology	06
7. Medical Microbiology And Immunology	07
8. Medical Parasitology	08
9. Pathology	09
10. ENT	10
11. Forensic Medicine	11
12. Clinical Toxicology	12
13. Ophthalmology	13
14. Public Health And Community Medicine	14
15. Gynecology And Obstetrics	15
16. Pediatrics Medicine	16
17. General Surgery	17

18. Internal Medicine	18
19. Andrology	19
20. Anesthesiology	20
21. Audiology	21
22. Cardiology	22
23. Cardiothorathic Surgery	23
24. Chest diseases	24
25. Clinical Pathology	25
26. Chemical Pathology	26
27. Dermatology	27
28. Radiology	28
29. Family medicine	29
30. Critical care Medicine	30
31. Clinical Neurophysiology	31
32. Neurology	32
33. Neurosurgery	33
34. Nuclear Medicine	34
35. Oncology	35
36. Orthopedic Surgery	36

37. Phoniatics	37
38. Plastic Surgery	38
39. Psychiatric Medicine	39
40. Rheumatology And Rehabilitation	40
41. Infectious diseases and hepato- gastro- intestinal endemic diseases	41
42. Urology	42
43. Vascular surgery	43

### **Coding process:**

The code of the department / specialty followed by code of the level followed by the code of the course in brackets.

**Example:** Chest 7 (01) = Anatomy course in Chest medicine diploma

### **NB:**

For the courses that are not listed, the offering departments have the responsibility of setting a code for them and presenting these codes to the faculty council for approval

ملحوظه: تقوم الاقسام المعنية بوضع اكواد اي مقررات خاصه بها غير موجوده بالجداول باتباع نفس طريقه التكويد و تراجع من لجنه الدراسات وتعتمد من مجلس الكلية

## الباب السادس

# الساعات المعتمدة لدرجتي الدبلوم والماجستير ونظام الامتحان

نظام الدبلوم يماثل النظام المدرج بالنسبة للماجستير بعد حذف الرسالة و  
ساعاتها المعتمدة

(٦ ساعات) و تعديل الكود (من 8 الي 7)

## درجة الماجستير في التشريح و الأجنة (ANA8)

الامتحانات					المناهج					
المجموع	عملي	الشفوي	التحريبي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية			
			الدرجة	عدد الاوراق						
150	25	50	75	1	3	ANA8(01e)	علم الأجنة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	
50	-	20	30	1	1	ANA8(01f)	مقدمه علم التشريح			
100	20	20	60	2	2	ANA8(03)	•الهستولوجيا	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرران		
						ANA8	•الهستوباثولوجى			
						ANA8	•البيولوجيا الجزيئية			
						ANA8	•الوراثة الأساسية			
800	200	200	400	2	16	ANA8(01)	مادة التشريح البشرى	مقررات عامة اجبارية		الجزء الثانى
100	30	30	40	1	2	ANA8(01g)	• التشريح الأشعى	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد		
						ANA8(01c)	• علم الأجناس			
						ANA8(01d)	• التشريح المقارن			
					6	الرسالة				
					6	كراسة الانشطة				
1200	275	320	605	7	36	المجموع				

### نظام الإمتحان لدرجة الماجستير

#### الجزء الاول:

- إختبار تحريبي مدته 3 ساعات يشمل المقرران الرئيسيان
- إختبار تحريبي مدته ساعة واحدة لكل من المقرران الاضافيان, علي أن يكون إختبار المقرر الإضافي منفصلا في كراسة مستقلة يشرف على وضع الأسئلة الخاصة به القسم المنوط بتدريس ذلك المقرر كالاتي:

○ مقرر الهستولوجيا Histology :قسم الهستولوجيا

- مقرر الهستوباثولوجى: Histopathology قسم الباثولوجى
- مقرر البيولوجيا الجزيئية Molecular Biology: قسم الكيمياء الحيوية
- مقرر الوراثة الأساسية: Basic Genetics قسم الأطفال
- اختبار عملي واختبار شفوي في المقرران الرئيسيان والمقرران الاضافيان

#### الجزء الثاني:

- اختباران تحريري مدة كل منهما 3 ساعات في المقرر الرئيسي
- اختبار تحريري مدته ساعه واحده للمقرر الإضافي, علي أن يكون اختبار المقرر الإضافي منفصلا في كراسة مستقلة يشرف على وضع الأسئلة الخاصة به القسم المنوط بتدريس ذلك المقرر كالاتي:

- التشريح الإشاعي Radiological Anatomy: قسم التشريح
- علم الأجناس Anthropology: قسم التشريح
- التشريح المقارن comparative Anatomy: قسم التشريح
- اختبار عملي واختبار شفوي في المقرران الرئيسيان والمقرر الإضافي

#### كراسة الأنشطة:

يسجل فيها الأنشطة العلمية من حضور مؤتمرات علمية و دورات تدريبية و المساهمة في تحضير عينات تشريحية للمتحف, و تجهيز عينات تشريحية للتدريس و التدريب على أساليب التحنيط الحديثة.

## درجة الماجستير في التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم (ANESTH8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
100		60	40	1	2	ANESTH8(20a )	فيزياء وقياسات إكلينيكية	
100		60	40	1	2	ANESTH8(06)	الأدوية	
50		30	20	1	1	ANESTH8(01)	تشريح	
50		30	20		1	ANESTH8(04)	فسيولوجي	
800	200	200	400	2	16	ANESTH8(20)	التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم	مقررات عامة
100	-	60	40	1	3	ANESTH8(18)	أمراض باطنية	اجبارية
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	200	440	560	7	36	المجموع		

### توزيع الدرجات وزمن الامتحان

#### الجزء الأول

- ورقة الفيزياء والقياسات الإكلينيكية (40 درجة) الزمن 3 ساعات .
- ورقة الفارماكولوجيا (40 درجة) الزمن 2 ساعة.
- ورقة {التشريح (20 درجة) + الفسيولوجي (20 درجة)} الزمن 3 ساعات.

#### الجزء الثاني

- ☒ التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم
- ورقة أولى (200 درجة) الزمن 3 ساعات .
- ورقة ثانية (200 درجة) الزمن 3 ساعات.
- ☒ ورقة الأمراض الباطنية (40 درجة) الزمن 3 ساعات.

كراسة الأنشطة :

<b>Rotations</b>	General anesthesia	<b>6 months</b>
	ICU	<b>3 months</b>
	Cardiothoracic	<b>3 months</b>
	Neurosurgery	<b>3 months</b>
	pain management	<b>3 months</b>
<b>Techniques</b>	Spinal anesthesia	<b>50</b>
	Epidural anesthesia	<b>30</b>
	Central Venous Line Insertion	<b>20</b>
	Arterial line insertion	<b>20</b>
	Fibroptic bronchoscopy	<b>10</b>
	Ultrasound guided CVL Insertion	<b>10</b>
	Ultrasound guided Nerve blocks	<b>10</b>
<b>Scientific activities</b>	Thesis discussion	<b>3</b>
	Scientific days attendance	<b>8</b>
	Scientific days presentation	<b>2</b>
	Workshops	<b>5</b>
	Conferences	<b>3</b>

## درجة الماجستير في أمراض القلب والاعوية الدموية (CARD8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق			مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	الجزء الثاني
75		25	50	1	1.5	CARD 8(04)			
50		20	30	1	1	CARD 8(02)	كيمياء حيوية		
50		20	30	1	1	CARD 8(09)	باثولوجيا		
75		25	50	1	1.5	CARD 8(06)	الفارماكولوجيا الإكلينيكية		
50		20	30	1	1	CARD 8(01)	التشريح		
100	20	20	60	1	2	CARD 8(18)	الباطنة العامة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
800	300	200	300	3	16	CARD 8(22)	امراض القلب والاعوية الدموية		
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	320	330	550	9	36	المجموع			

نظام الامتحان:

الجزء الأول:

إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا(50 درجة) والكيمياء الحيوية (ثلاثين درجة) + امتحان شفوي.

إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية (30) درجة والتشريح الإكلينيكي (30) درجة + امتحان شفوي

إختبار تحريري في الفارماكولوجيا الإكلينيكية مدته ساعتين بخمسين درجة + امتحان شفوي

## الجزء الثاني:

اختبار تحريري مدته ساعتين في الأمراض الباطنة العامة ب ( 60 درجة ) + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي

ثلاثة اختبارات تحريري في امراض القلب والاعوية الدموية(ورقة اولى و ثانية في امراض القلب وورقة  
ثالثة في اسس امراض القلب) مدة كل ورقة على حدة 3 ساعات بمائة درجة لكل ورقة + امتحان  
إكلينيكي وعملي + امتحان شفوي

## ملاحظات:

تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها  
من الأنشطة العلمية بالقسم(يشمل رسم القلب العادي وبالمجهود والمسح الذري, حضور بالعيادة  
الخارجية, مرور الرعاية المركزة, الحضور بالقسطرة التشخيصية والعلاجية, ترجمة الهولتر وعيادة ضغط  
الدم والموجات الصوتية على القلب) ويشترط على الطالب استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول امتحان  
الجزء الثاني .

- يقوم قسم القلب والاعوية الدموية بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات لهذه المقررات  
بصفته المانح لهذه الدرجة كما يقوم بالتنسيق مع الاقسام الأكاديمية لتدريس مقررات الجزء الأول على  
ان تقوم الاقسام الأكاديمية بأعمال التدريس والامتحانات لمقررات الجزء الاول كل حسب تخصصه

## درجة الماجستير في تخصص الامراض الصدرية (CHEST8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الاكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
50		20	30	1	1	CHEST8(01)	التشريح		
50		20	30	1	1	CHEST8 (04)	فسيولوجيا الجهاز التنفسي		
50		20	30	1	1	CHEST8 (06)	الفارماكولوجيا الاكلينيكية		
50		20	30	1	1	CHEST8 (09)	الباثولوجيا		
50		20	30	1	1	CHEST8 (14)	الصحة العامة		
50		20	30	1	1	CHEST8 (07)	الميكروبيولوجيا الطبية		
650		200	50	400	2	13	CHEST8 (24)	الامراض الصدرية	مقررات
200	70	30	100	1	4	CHEST8 (18)	الامراض الباطنة	عامة اجبارية	
50	-	15	35	1	1	CHEST8 (24b) CHEST8 (24d) CHEST8 (24e)	<ul style="list-style-type: none"> <li>اساسيات مناظير الجهاز التنفسي</li> <li>وظائف التنفس و العلاج المناعي لحساسية الصدر ( immunotherapy for bronchial asthma)</li> <li>اساسيات الرعاية المركزة الصدرية</li> </ul>	مقرر تخصص دقيق (يتم اختيار مقرر واحد)	الجزء الثاني
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	270	215	715	10	36	المجموع			

نظام الامتحان:

\* الجزء الاول:

اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر التشريح يتبعه اختبار شفوي

اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر فسيولوجيا الجهاز لتنفسي يتبعه اختبار شفوي

اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر الفارماكولوجيا الاكلينيكية يتبعه اختبار شفوي

- اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر الباثولوجيا يتبعه اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر الصحة العامة يتبعه اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتان في مقرر الميكروبيولوجيا الطبية يتبعه اختبار شفوي

#### \* الجزء الثاني:

- اختبار تحريري اول في مقرر الامراض الصدرية مدته ثلاث ساعات.
- اختبار تحريري ثان في مقرر الامراض الصدرية مدته ثلاث ساعات.
- اختبار شفوي و اختبار عملي في مقرر الامراض الصدرية.
- اختبار تحريري في المقرر الاختياري مدته ساعة واحدة يتبعه اختبار شفوي
- اختبار تحريري في مقرر الامراض الباطنة مدته ثلاث ساعات يتبعه اختبار شفوي و عملي.

#### \* كراسة الانشطة (طبقا لما يقره مجلس القسم سنويا و يعتمده مجلس الكلية):

- حضور اليوم العلمي للقسم
- حضور ورش عمل و مؤتمرات
- حضور مناقشات رسائل علمية
- حضور المرور السريري و العيادات و الاجراءات التداخلية و التشخيصية بالقسم
- تقديم حالات اكلينيكية و مواضيع علمية.
- ما يقره مجلس الدراسات العليا بالكلية و الجامعة

## درجة الماجستير في الباثولوجيا الإكلينيكية والكيمائية (CLIN-PATH8)

الامتحانات					المناهج					
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية			
			الدرجة	عدد الاوراق						
75	15	10	50	1	1.5	CLIN-PATH8(25)	اساسيات الكيمياء الإكلينيكية	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	
75	15	10	50	1	1.5	CLIN-PATH8(26a)	اساسيات امراض الدم المعملية			
62.5	12.5	10	40	1	1.25	CLIN-PATH8(26b)	اساسيات الميكروبيولوجيا الإكلينيكية			
62.5	12.5	10	40	1	1.25	CLIN-PATH8(26c)	اساسيات المناعة الإكلينيكية			
25	-	-	25	1	0.5	CLIN-PATH8(26d)	• ادارة الجودة في المعمل	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد		
						CLIN-PATH8(26e)	• التشخيص باستخدام البيولوجيا الجزيئية			
						CLIN-PATH8(26f)	• نقل الدم العلاجي			
						CLIN-PATH8(26g)	• مكافحة العدوى			
300	100	50	150	1	6	CLIN-PATH8(25b)	-الكيمياء الإكلينيكية	مقررات عامة اجبارية		الجزء الثاني
300	100	50	150	1	6	CLIN-PATH8(26h)	امراض الدم المعملية			
150	50	20	80	1	3	CLIN-PATH8(26i)	-المناعة الإكلينيكية			
150	50	20	80	1	3	CLIN-PATH8(26j)	الميكروبيولوجيا الإكلينيكية			
						6	الرسالة			
						6	كراسة الانشطة			

1200	255	180	665	9	36	المجموع
------	-----	-----	-----	---	----	---------

## نظام الامتحان:

### الجزء الاول:

- اختبار تحريري في اساسيات الكيمياء الإكلينيكية مدته ساعتين + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في اساسيات امراض الدم المعملية مدته ساعتين + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في اساسيات المناعة الإكلينيكية مدته ساعتين + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في اساسيات الميكروبيولوجيا الإكلينيكية مدته ساعتين + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في مقرر واحد من المقررات الاختيارية مدته ساعه واحده

### الجزء الثاني:

- اختبار تحريري في الكيمياء الإكلينيكية مدته 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في امراض الدم الإكلينيكية مدته 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في المناعة الإكلينيكية مدته 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري في الميكروبيولوجيا الإكلينيكية مدته 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان عملي

### كراسة الأنشطة تشمل :-

- Seminars ( 1 Hrs )
- مؤتمرات 1 Hrs
- محاضرات 1.5 Hrs
- تدريب عملي 2.5 Hrs

## درجة ماجستير في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (PHARM8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
300	75	75	150	1	6	PHARM8 (06g)	<ul style="list-style-type: none"> <li>دراسة نظريه في الفارماكولوجيا و تشمل</li> <li>• التحليل الاحصائي الحيوي</li> <li>• المحاليل والحسابات</li> <li>• الفارماكولوجيه</li> <li>• معلومات الدواء وطرق البحث</li> <li>• حركه الدواء</li> <li>• لفارماكولوجيا الجزئية</li> <li>• الموصلات و المحورات</li> <li>• الكيمائية</li> <li>• الجهاز العصبي اللا ارادي</li> <li>• فارماكولوجيا العين</li> <li>• فارماكولوجيا العضلات</li> <li>• الاراديه</li> <li>• الاوتاكويد و مضاداتها</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
800	150	150	500	2	16	PHARM8 (06)	<ul style="list-style-type: none"> <li>دراسة نظريه وعملية في الفارماكولوجيا وتشمل</li> <li>• الجهاز العصبي المركزي والتخدير والنمو الدوائي</li> <li>• الجهاز البولي</li> <li>• القلب والأوعية الدموية</li> <li>• الدم ومكوناته</li> <li>• الجهاز التنفسي</li> <li>• الجهاز الهضمي والكبد</li> <li>• الغدد الصماء والهرمونات</li> <li>• مضادات العدوي وعلاج الاورام</li> <li>• الفيتامينات ومضادات الأكسدة</li> <li>• فارماكولوجيا المناعة</li> <li>• التداخل الدوائي</li> <li>• فارماكولوجيا الطفولة و الشيخوخة</li> <li>• الفارماكولوجيا الإكلينيكية</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
100	-	-	100	1	2	PHARM8(06h)	اقتصاديات الدواء	مقررات	

						PHARM8(06i)	السموم الاكلينيكية	اختياره (يختار الطالب 2 منهم)
						PHARM8(06j)	اليقظه الدوائية	
						PHARM8(06k)	دراسات متقدمه في فارماكولوجيا السلوك و النفس	
						PHARM8(06l)	دراسات متقدمة في مضادات العدوي	
						PHARM8(06f)	العلاج البديل	
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	225	225	750	4	36	المجموع		

#### نظام الامتحان:

- الجزء الاول : اختبار تحريري مدته 3 ساعات + امتحان شفهي + امتحان عملي
  - الجزء الثاني: اختباران تحريريان مده كل منهما 3 ساعات + امتحان شفهي + امتحان عملي
  - مقررات اختياريه: اختبار تحريري مدته ساعتين
- 3- تقديم بروتوكول بحث لحل  
5-مناقشه حالات اكلينيكيه من
- 1-تقديم سيمينار  
2-تقديم journal club  
4-حضور 4 انشطه علميه مختلفه
- المستشفى الجامعي  
6- حضور 6 دورات في الأقسام الاكلينيكية في المستشفى الجامعي

## درجة الماجستير في الجلدية والتاسلية وأمراض الذكورة (SK&V8)

الامتحانات						المناهج		
المجموع	الاكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
				الدرجة	عدد الاوراق			
100		-	10	20	1	0.5	SK&V8(02)	الكيمياء الحيوية
		-	10	20		0.5	SK&V8(04)	الفسولوجي
		10	10	20	1	1	SK&V8(007)	الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة
50		20	10	20		1	SK&V8(09)	الباثولوجي
100	20		10	20	1	1	SK&V8(18)	الباطنة العامة
	20		10	20		1	SK&V8(17)	الجراحة العامة
50	20		10	20	1	1	SK&V8(39)	علم الامراض النفسية والجنسية
450	40	40	100	270	3	9	SK&V8(27)	الامراض الجلدية
400	40	40	100	110	1	8	SK&V8(19b)	مقررات عامة اجبارية
				110	1		SK&V8(19)	أمراض الذكورة و عقم الرجال
50	-	-	10	40	1	1	SK&V8(27a)	مقرر تخصص دقيق (يتم اختيار مقرر واحد)
							SK&V8(27b)	• الليزر • العلاج الضوئي
						6	كراسة الانشطة	
						6	الرسالة	
1200	140	110	280	670	10	36	المجموع	

نظام الامتحان

### الجزء الاول:

- اختبار تحريري (2 ورقه) مدته 3 ساعات في الكيمياء الحيوية+ الفسيولوجيا (كل ورقه ساعه ونصف)
- اختبار شفوي

- اختبار تحريري (2 ورقة) مدته 3 ساعات في مادة الباثولوجيا +الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة ( كل ورقة ساعه ونصف) + اختبار شفوي+ اختبار عملي
- اختبار تحريري (2 ورقة) مدته 3 ساعات في مادة الباطنة العامة + الجراحة العامة ( كل ورقة ساعه ونصف) + اختبار شفوي+ اختبار اكلينيكي
- اختبار تحريري مدته ساعه في مادة الامراض النفسية والجنسية + اختبار شفوي+ اختبار اكلينيكي

### الجزء الثاني:

#### اختبار مادة الامراض الجلدية مكون من:

- اختبار تحريري ( 2 ورقة) مدة كل منها 3 ساعات 100 درجة لكل ورقة
- حالة مدتها ساعتين 70 درجة +اختبار شفوي ب 100 درجة +اختبار عملي و اكلينيكي ب 80 درجة
- اختبار مادة الأمراض المنقولة جنسيا وأمراض الذكورة وعقم الرجال مكون من:
- اختبار تحريري (2 ورقة) مدته كل منهما 3 ساعات 110 درجة لكل ورقة + اختبار شفوي 40 درجة+ اختبار عملي و اختبار اكلينيكي 140 درجة

#### المواد الاختيارية:

- امتحان تحريري مدته 3 ساعات ب 40 درجة وشفوي 10 درجات

#### كراسه الأنشطة:

- حضور ندوات
- مؤتمرات علمية
- ورش عمل تتم في القسم حضور ندوات

## درجة الماجستير في أمراض الاذن والانف والحنجرة (ENT8)

الامتحانات						المناهج						
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية				
				الدرجة	عدد الاوراق							
75			25	50	1	1.5	ENT8(01)	التشريح الجراحي والنمو الجنيني الخاص بالرأس والرقبة والصدر.	الفسولوجيا التطبيقية العامة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	
50			20	30	1	1	ENT8(04)					
50			20	30		1	ENT8					مقرر علمي في مبادئ علم الوراثة والاحصاء الطبي
75			25	50	1	1.5	ENT8(09)					الباثولوجيا
50			20	30		1	1					ENT8
100	-	-	25	75	1	2	ENT8(17)	الجراحة العامة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني		
100	-	-	25	75	1	2	ENT8(18)	أمراض الباطنة العامة				
600	100	100	100	300	2	12	ENT8(10)	أمراض الأذن والأنف والحنجرة				
100	-	-	25	75	1	2	ENT8(21)	اساسيات علم الصوت والسمعيات				
						6	الرسالة					
						6	كراسة الانشطة					
1200	100	175	110	715	10	36	المجموع					

## نظام الامتحان

### الجزء الأول:

إختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح الجراحي والنمو الجنيني + امتحان شفوي  
إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا وعلم الوراثة والاحصاء الطبي + امتحان شفوي  
إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا والميكروبيولوجيا والمناعة والباثولوجيا الاكلينيكية +  
امتحان عملي + امتحان شفوي

### الجزء الثاني:

إختبار تحريري مده 3 ساعات في الجراحة العامة + امتحان شفوي  
إختبار تحريري مده 3 ساعات في الامراض الباطنة العامة + امتحان شفوي  
اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في امراض الأذن والأنف والحنجرة + امتحان اكلينيكي  
+ امتحان شفوي + امتحان في العمليات  
إختبار تحريري مدته ساعتان في أساسيات علم الصوت والسمعيات + امتحان شفوي

### كراسة الأنشطة: (6 ساعات معتمدة)

حضور مؤتمرات علمية.  
حضور ورش عمل .  
حضور العمليات.  
اجراء بعض الجراحات تحت الاشراف.  
حضور اليوم العلمي.  
تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية.

## درجة الماجستير في أمراض التخاطب (PHON8)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
45		15	30	1	0.9	PHON8(39)	علم النفس
60		20	40	1	1.2	PHON8(37b)	اللسانيات
45		15	30	1	0.9	PHON8(37c)	علم الهندسة الصوتية
60		20	40		1.2	PHON8	فسيولوجيا التخاطب
60		20	40	1	1.2	PHON8(01)	التشريح
15		0	15		0.3	PHON8	الوراثة
15		0	15		0.3	PHON8	الإحصاء
400	100	100	200	1	12	PHON8 (37)	أمراض التخاطب(1)
230	15	15	200	1	1.8	PHON8(37a)	أمراض التخاطب(2)
150	15	15	120	2	1.8	PHON8	مقررات عامة إجبارية الأمراض العصبية و النفسة
30	-	-	30	1	0.6	PHON8(21)	علم السمع
90	15	15	60		1.8	PHON8(10)	اساسيات جراحة الأنف و الأذن و الحنجرة
					6	الرسالة	
					6	كراسة الأنشطة	
1200	145	235	820	12	36	المجموع	

### نظام الامتحان و توزيع الدرجات الجزء الاول ماجستير:

- علم التشريح والوراثة و الاحصاء: اختبار تحريري مدته 3 ساعات+ اختبار شفوي لعلم التشريح فقط
- اللسانيات: اختبار تحريري مدته 3 ساعات +اختبار شفوي
- علم فسيولوجيا التخاطب و علم الهندسة الصوتية: اختبار تحريري مدته 3 ساعات+ اختبار شفوي لكل من المادتين
- علم النفس: اختبار تحريري مدته 3 ساعات+ اختبار شفوي

## الجزء الثاني ماجستير:

- أمراض التخاطب(1): عدد اختبار تحريري مدته 3 ساعات لكل منها + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي
- أمراض التخاطب(2): عدد اختبار تحريري مدته 3 ساعات لكل منها + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي
- الأمراض العصبية و النفسة: اختبار تحريري مدته 3 ساعات+ اختبار شفوي و إكلينيكي للأمراض العصبية + اختبار شفوي و إكلينيكي للأمراض النفسة فقط
- علم السمع والاتزان- اساسيات جراحة الأنف و الأذن و الحنجرة (2 ورقة) اختبار تحريري مدته 3 ساعات+ اختبار شفوي لمادة اساسيات جراحة الأنف و الأذن و الحنجرة فقط + اختبار إكلينيكي لمادة اساسيات جراحة الأنف و الأذن و الحنجرة فقط

## كراسة الأنشطة:

- حضور مؤتمرات علمية
- حضور ورش عمل
- عمل مناظير حنجرية
- عمل مناظير بلع
- حضور اليوم العلمي
- تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية

## درجة الماجستير في امراض السمع والاتزان (AUDIO 8)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
100		50	50	1	2	AUDIO 8(37c)	علم الصوتيات وعلم الهندسة الصوتية وعلم الصوتيات النفسي
50		-	50	1	1	AUDIO 8(21b)	أساسيات علم السمع
50		-	50	1	1	AUDIO 8(01)	التشريح وعلم الأجنة ( الجهاز السمعي)
50		-	50	1	1	AUDIO 8(04)	الفسيولوجيا السمعية
50		-	50	1	1	AUDIO 8	الإحصاء الطبي
400	100	100	200	1	8	AUDIO 8(21)	علم الصوتيات وطرق العلاج(1)
200	-	-	200	1	4	AUDIO 8(21b)	علم الصوتيات وطرق العلاج(2)
300	50	50	200	1	6	AUDIO 8(21a)	طرق تأهيل الصم وضعاف السمع
					6	الرسالة	
					6	كراسة الأنشطة	
1200	150	200	850	8	36	المجموع	

### نظام الامتحان وتوزيع الدرجات

#### الجزء الاول ماجستير

- اختبار تحريري في ماده علم الصوتيات وعلم الهندسة الصوتية وعلم الصوتيات النفسي مدته 3 ساعات +اختبار شفوي
- اختبار تحريري في ماده أساسيات علم السمع مدته 2ساعات
- اختبار تحريري في ماده التشريح وعلم الأجنة ( الجهاز السمعي )مدته 2ساعات
- اختبار تحريري في ماده الفسيولوجيا السمعية مدته 2ساعات
- اختبار تحريري في ماده الإحصاء الطبي مدته ساعه

#### الجزء الثاني ماجستير

- -اختبار تحريري ماده علم الصوتيات وطرق العلاج(1) مدته 3 ساعات +اختبار شفوي +اختبار اكلينيكي
- -اختبار تحريري في ماده علم الصوتيات وطرق العلاج(2) مدته 3 ساعات

- اختبار تحريري في ماده طرق تأهيل الصم وضعاف السمع مدته 3 ساعات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- **كراسة الانشطة:**
- حضور مؤتمرات علمية
- حضور ورش عمل
- حضور اليوم العلمي
- تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية

## درجة الماجستير في طب الاسرة (FAM8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	اكلينيكي ي	الشفو ي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
200	50	50	100	2	4	FAM8(29)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مقرر اساسيات طب الاسرة ويشمل:</li> <li>• الصحة العامة وطب المجتمع</li> <li>• الامراض الباطنة</li> <li>• الفارماكولوجي</li> <li>• الإكينيكي</li> <li>• اخلاقيات المهن الطبية</li> <li>• والجوانب القانونية الطبية</li> <li>• طب الاطفال</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
100	-	50	50	1	2	FAM8	• الكتابة العلمية	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقررين	
						FAM8	• الطب المبني على الدليل		
						FAM8	• الاحصاء الطبي		
						FAM8	• مهارات التواصل		
900	200	100	600	2	18	FAM8(29a)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• مقرر طب الاسرة و يشمل:</li> <li>• الجراحة العامة</li> <li>• التوليد وامراض النساء</li> <li>• طب العين</li> <li>• الاذن والانف والحنجرة</li> <li>• الامراض الجلدية</li> <li>• الامراض النفسية</li> <li>• الطوارئ والاصابات والسموم</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	250	200	750	5	36	المجموع			

## نظام امتحان الماجستير:

### جزء اول:

#### مقررات عامه:

- اختبار تحريري مكون من ورقتين: ورقه اولي مدتها ثلاث ساعات و ورقه ثانيه مدتها ساعتان + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

#### مقررات اختياريه:

اختيار تحريري مدته ساعه + امتحان شفوي

### جزء ثاني:

اختبار تحريري مكون من ورقتين: ورقه اولي مدتها 3 ساعات و ورقه ثانيه مدتها 3 ساعات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي

#### كراسه الأنشطة:

ندوات علمية - مؤتمرات - دورات تدريبيه - ابحاث (10 ساعات معتمده)  
التدريب الإكلينيكي (5 ساعات معتمده)

## درجة الماجستير في الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية (FOR8)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الاكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
150	20	20	20	90	1	3	FOR8(12a)	علم السموم العامة	الجزء الاول
50	-	10	10	30	1	1	FOR8(12b)	الكيمياء الطبية الشرعية	
50	-	10	10	30	1	1	FOR8(11a)	باثولوجيا الطب الشرعي و اداء الصفة التشريحية	
50	-	10	10	30	1	1	FOR8(11b)	أخلاقيات ممارسة المهنة	
500	-	100	100	300	1	10	FOR8(11)	الطب الشرعي	الجزء الثاني
400	40	40	70	250	1	8	FOR8(12)	علم السموم الإكلينيكية	
						6	الرسالة		
						6	كراسة الانشطة		
1200	60	190	220	730	6	36	المجموع		

### \* نظام الإمتحان:

#### الجزء الأول:-

- اختبار تحريري مدته ساعتان في علم السموم العامة مع اختبار عملي وشفوي وإكلينيكي.
- اختبار تحريري مدته ساعة في الكيمياء الطبية الشرعية مع اختبار عملي وشفوي.
- اختبار تحريري مدته ساعة في باثولوجيا الطب الشرعي واداء الصفة التشريحية مع اختبار عملي وشفوي.
- اختبار تحريري مدته ساعة في أخلاقيات ممارسة المهنة مع اختبار عملي وشفوي.

#### الجزء الثاني:-

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الطب الشرعي مع اختبار عملي وشفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في علم السموم الإكلينيكية مع اختبار عملي وشفوي وإكلينيكي.

### \* محتوى كراسة الأنشطة:

- حضور اجتماع علمي موسع.
- حضور دورات تدريبية.
- حضور مؤتمرات علمية.
- حضور مناقشات رسائل علمية.

- حضور ورش عمل.
- حضور ندوة الدورات الحديثة.
- حضور لقاء علمي موسع.
- الحرص على ممارسة برنامج التعليم الذاتي

## درجة الماجستير في الجراحة العامة (SUR8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
50		15	15	20	1	1	SUR8(04)	فسيولوجيا		
							SUR8(02)	كيمياء حيوية		
25		7.5	7.5	10	0.5	SUR8(06)	الفارماكولوجيا الإكلينيكية			
50		15	15	20	1	1	SUR8(01)	التشريح		
25		7.5	7.5	10		0.5	SUR8(07)	الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة		
100		30	30	40	1	2	SUR8(09)	باثولوجيا		
50		15	15	20		1	SUR8(03)	الهستولوجيا		
900		200	200	100	400	2	18	SUR8(17)	الجراحة العامة	مقررات عامة اجبارية
						6	الرسالة			
						6	كراسة الانشطة			
1200	200	290	190	520	7	36	المجموع			

### نظام الامتحان :

### الجزء الأول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا والكيمياء الحيوية والفارما + امتحان عملي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة و التشريح + امتحان عملي + امتحان شفوي

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية والهستولوجي+امتحان عملي+امتحان شفوي

### الجزء الثاني:

- اختبار تحريري ورقة اولى مدته 3 ساعات الجراحة العامة 200 درجة.
  - اختبار تحريري ورقة ثانية في الجراحة العامة 3 ساعات 200 درجة .
- يتم عقد امتحان الشفوي والعملي والاكلينيكي ب500درجة.

### كراسة الانشطة:

تسجل بها الانشطة مثل حضور ندوات علمية ، حضور مؤتمرات ، حضور دورات تدريبيه  
حضور عمليات ، حضور عيادات خارجية ، حضور مناقشات رسائل علمية

## درجة الماجستير في امراض النساء والتوليد (G&O8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
40	-	20	20	1	0,8	G&O8(01)	التشريح التطبيقي لأعضاء الجهاز التناسلي للمرأة والنمو الجنيني		الجزء الاول
30	-	15	15	1	0.6	G&O8(04)	فسيولوجيا التناسل والتكاثر والغدد الصماء		
30	-	15	15		0.6	G&O8(06)	الفارماكولوجيا		
40	-	20	20	1	0,8	G&O8(09)	الباثولوجيا للجهاز التناسلي للمرأة		
40	-	20	20	1	0,8	G&O8(07)	البكتريولوجيا		
						G&O8(14)	و الصحة العامة (فيما يتعلق بالأمومة)		
60	30	-	30	1	1,2	G&O8(18)	الأمراض الباطنة فيما يختص بالأمومة		
60	30	-	30	1	1,2	G&O8(17)	الجراحة العامة المتعلقة بتجويف البطن والحوض		
900	150	200	200 200 150	3	18	G&O8(15)	امراض النساء و التوليد	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	210	290	700	11	36	المجموع			

### نظام امتحان

#### الجزء الاول

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح التطبيقي والنمو الجنيني + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في فسيولوجيا التناسل والتكاثر والغدد الصماء والفارماكولوجي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في باثولوجيا الجهاز التناسلي للمرأة + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في البكتريولوجيا و الصحة العامة + امتحان شفوي

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في جراحه تجويف البطن والحوض + امتحان اكلينيكي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الامراض الباطنة فيما يختص بالأمومة + امتحان إكلينيكي

#### الجزء الثاني

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التوليد + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض النساء + امتحنتن إكلينيكي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في حاله امراض نساء وحاله ولاده

#### كراسة الأنشطة :

تسجل بها الأنشطة المختلفة: حضور المؤتمرات والندوات العلمية وحضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه

درجة الماجستير في الهستولوجيا الطيبه وبيولوجيا الخليه (HIST8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
300	75	75	150	1	6	HIST8(03)	<p>أساسيات علم الهستولوجيا (1) و يشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- علم الخلية</li> <li>-علم الوراثة الخلوية</li> <li>-علم الأنسجة ( الطلائي - الضام - العضلي -العصبي والدم)</li> <li>القلب والأوعية الدموية، النسيج الليمفاوي والخلايا البلعمية</li> <li>-التقنية الميكروسكوبية</li> </ul>	الجزء الاول	
800	200	200	400	2	16	HIST8(03e)	<p>أساسيات علم الهستولوجيا (2) و يشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مقدمة والجلد</li> <li>-الجهاز التنفسي</li> <li>-الجهاز الهضمي</li> <li>-الغدد الصماء</li> <li>-الجهاز البولي</li> <li>-الجهاز التناسلي</li> <li>الذكرى والأثوي</li> <li>-الأجهزة الحسية (العين والأذن)</li> <li>-الجهاز العصبي المركزي</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
100	-	100	-	-	2	HIST8(03b)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• تقنيات الميكروسكوب الإلكتروني</li> </ul>	مقرر تخصص دقيق (يتم اختيار مقرر واحد)	
						HIST8(03c)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التقنية الهستوكيميائية المناعية</li> </ul>		
						HIST8(03d)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• التحليل الضوئي المصور</li> </ul>		
					6	كراسة الانشطة			
					6	الرسالة			
1200	275	375	450	3	36	المجموع			

### نظام الامتحان:

- اختيار تحريريان (ورقتان ) مدة كل منهما 3 ساعات في المقررات الإجبارية + اختبار عملي + اختبار شفوي .
- اختيار عملي في المقررات الاختيارية .

### كراسة الأنشطة:

- حضور المؤتمرات, حضور مناقشة 10 رسائل ماجستير ودكتوراه . الإشراف يصفه دورية على Student Seminar أي نشاط عملي متميز مع الزملاء أو الطلاب بعد تقييمه من أستاذة القسم .حضور ورش عمل علمية وتدريبية خارج القسم

## درجة الماجستير في طب الحالات الحرجة (ICU8)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
25		-	-	25	1	0.5	ICU8	طب السموم الاكلينيكية	
25		-	-	25	1	0.5	ICU8(04)	فسيولوجيا	
25		-	-	25	1	0.5	ICU8(06)	الفارماكولوجيا	
25		-	-	25	1	0.5	ICU8	الباثولوجيا الاكلينيكية والكيميائية	
150		30	20	100	2	3	ICU8(30a)	اساسيات طب الحالات الحرجة	
25		-	-	25	1	0.5	ICU8(18)	اساسيات الباطنة العامة	
25		-	-	25	1	0.5	ICU8(07)	الميكروبيولوجيا	
700	100	100	100	400	2	14	ICU8(30)	طب الحالات الحرجة	مقررات عامة اجبارية
100	50	-	-	50	1	2	ICU8(30i)	المبادئ الفيزيائية والتدخلات الطبية ومتابعة مرضى طب الحالات الحرجة	
100	-	25	-	25	1	1	ICU8(30j)	• استخدام جهاز التنفس الصناعي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين
	-	-	-	50	1	1	ICU8(30k)	• امان المريض والطريقة المثلى لنقله والجودة بداخل قسم طب الحالات الحرجة	
	-	-	-	50	1	1	ICU8(30l)	• التغذية الاكلينيكية لمرضى طب الحالات الحرجة	
	-	25	-	25	1	1	ICU8(30b)	• الأشعة التشخيصية والموجات فوق الصوتية لمرضى الحالات الحرجة - معرفة اساسية	
						6	كراسة الانشطة		

						6	الرسالة
1200	150	180	120	850	15	36	المجموع

## نظام الامتحان:

### الجزء الاول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفيسيولوجيا
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في اساسيات علم الأدوية
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في السموم الإكلينيكية
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباطنة العامة
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الميكروبيولوجيا والباثولوجيا الإكلينيكية
- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في اسس طب الحالات الحرجة+ اختبار عملي+ اختبار شفوي

### الجزء الثاني:

- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في طب الحالات الحرجة+ اختبار عملي+ اختبار شفوي
- اختبار (Tracing رسم القلب+ غازات دم و المبادئ الفيزيائية والتداخلية الطبية ومتابعه مرضي الحالات الحرجة وخلافه)
- اختبار تحريري في المبادئ الفيزيائية والتداخلية الطبية ومتابعه مرضي الحالات الحرجة
- المقررات الاختيارية الخاصة بالجزء الثاني (:يختار الطالب مقرران)
- اختبار نظري مدته ساعه واحده في اساسيات استخدام جهاز التنفس الصناعي لمرضي الحالات الحرجة+ امتحان عملي
- اختبار نظري مدته ساعه واحده عن امان المريض ونقله والجودة بداخل قسم طب الحالات الحرجة
- اختبار نظري مدته ساعه واحده في التغذية الإكلينيكية لمرضي الحالات الحرجة
- اختبار نظري مدته ساعه واحده في الأشعة التشخيصية والموجات فوق الصوتية في مرضي الحالات الحرجة+ امتحان عملي

### كراسة الأنشطة وتشمل:

- حضور المرور اليومي علي المرضي
- حضور الندوات والمؤتمرات وورش العمل الخاصة بالقسم
- اجتياز امتحانات المحاكاة الخاصة بمرضي الحالات الحرجة
- المشاركة في تنمية الجودة بداخل القسم

## درجة الماجستير في الامراض الباطنة العامة (INT-MED8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
50		20	30	1	1	INT-MED8(09)	باثولوجي تطبيقي		الجزء الاول
50		20	30	1	1	INT-MED8(25)	باثولوجيا اكلينيكية.		
50		20	30	1	1	INT-MED8(06)	فارماكولوجي اكلينيكي.		
50		20	30	1	1	INT-MED8(02)	كيمياء حيوية وبيولوجية جزئية		
50		20	30	1	1	INT-MED8(07)	ميكروبيولوجي ومناعة		
50		20	30	1	1	INT-MED8(01)	تشرح		
						INT-MED8(04)	فسيولوجي تطبيقي		
900	300	100	500	2	18	INT-MED8(18)	الباطنة العامة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	300	220	680	8	36	المجموع			

- نظام الإمتحان:
- الجزء الأول
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا الإكلينيكية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في كيمياء حيوية وبيولوجية جزئية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في ميكروبيولوجي ومناعة (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات تشرح وفسولوجيا تطبيقية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- الجزء الثاني
- اختياران تحريبان مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض الباطنة العامة (500 درجة).

• إختبار شفوي وإكلينيكي في الأمراض الباطنة (400 درجة).

• كراس الأنشطة :

يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة و هي:

Activities	Credit hours
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الماجستير في امراض الدم الاكلينيكية (HEM8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الاكلينيكي ي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
75		25	50	1	1.5	HEM8(04)	فسيولوجيا تطبيقي	
75		25	50	1	1.5	HEM8(25)	أساسيات الباثولوجيا الإكلينيكية	
75		25	50	1	1.5	HEM8	أساسيات علم المناعة وميكروبيولوجي إكلينيكي	
75		25	50	1	1.5	HEM8(06)	فارماكولوجي إكلينيكية	
650	195	195	260	2	13	HEM8(18b)	أمراض دم إكلينيكية	
200	60	60	80	2	4	HEM8(18)	الامراض الباطنة	
50	-	0	50	1	1	HEM8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• جينات إكلينيكي</li> <li>• أمراض الدم</li> <li>• علم نفس و أمراض</li> <li>• نفسية و عصبية</li> <li>• و باثيات أمراض الدم</li> </ul>	
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	255	355	590	9	36	المجموع		

الجزء  
الاول

الجزء  
الثاني

### • نظام الامتحان:

- الجزء الأول
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا التطبيقية (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا الإكلينيكية (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في ميكروبيولوجي ومناعة (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- الجزء الثاني
- اختياران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض الدم التخصصية (260 درجة).
- اختبار تحريري (ورقتان) مدة كل منهما ساعة ونصف في الأمراض الباطنة (80 درجة).

- اختبار شفوي واكينيكي في أمراض الدم ( 390 درجة).
- اختبار شفوي واكينيكي في الأمراض الباطنة ( 120 درجة ).
- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في المقرر الاختياري ( 50 درجة ).
- كراس الأنشطة : يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة وهي:

Activities	Credit hours
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الماجستير في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم (EDNM8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي ي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
75		30	45	1	1.5	EDNM8	الكيمياء الحيوية	
75		30	45	1	1.5	EDNM8	الفارماكولوجيا	
75		30	45	1	1.5	EDNM8	الباثولوجيا	
75		30	45	1	1.5	EDNM8	الفسولوجيا	
700	220	80	400	2	14	EDNM8	الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم	
200	70	30	100	1	4	EDNM8	الامراض الباطنة	
						6	الرسالة	
						6	كراسة الانشطة	
1200	290	230	680	7	36	المجموع		

### نظام الإمتحان:

#### الجزء الأول

- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية (45درجة) + 30 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (45درجة) + 30 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في كيمياء حيوية وبيولوجيا جزئية (45درجة) + 30 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات فيسولوجيا تطبيقية (45درجة) + 30 درجة شفوي.

#### الجزء الثاني

- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم (400 درجة) + 80 درجة شفوي ووسائل تشخيصية+220 درجة إكلينيكي .
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الأمراض الباطنة (100 درجة) +30 درجة شفوي ووسائل تشخيصية+70 درجة إكلينيكي .
- كراسه الأنشطة :يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة وهي:

<b>Activities</b>	<b>Credit hours</b>
Lectures	0.5
Case taking	0.5
Grand rounds	0.5
Training courses	0.5
Conference attendance	0.5
Thesis discussion	0.5
Workshops	0.5
Journal club	0.5
Morbidity and mortality conference	0.5
Case presentation	0.5
Seminars	0.5
Self-education program	0.5

## درجة الماجستير في امراض الكلى (NEPHR8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
50		20	30	1	1	NEPHR8	الكيمياء الحيوية وبيولوجيا جزئيه	الجزء الاول	
50		20	30	1	1	NEPHR8	الفارماكولوجيا		
50		20	30	1	1	NEPHR8	الباثولوجيا تطبيقية		
50		20	30	1	1	NEPHR8	باثولوجيا اكلينيكيه		
50		20	30	1	1	NEPHR8	ميكروبيولوجي ومناعه.		
50		20	30	1	1	NEPHR8	تشريح والفسولوجيا		
900	300	100	500	2	18	EDNM8	الكلية و فروعها	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	300	220	680	8	36	المجموع			

### نظام الإمتحان:

#### الجزء الأول

- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا الإكلينيكية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في كيمياء حيوية وبيولوجيا جزئيه (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات في ميكروبيولوجي ومناعة (30 درجة) + 20 درجة شفوي.
- إختبار تحريري مدته 3 ساعات تشريح وفسولوجيا تطبيقية (30 درجة) + 20 درجة شفوي.

#### الجزء الثاني

- إختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض HG;GN (500 درجة).
- إختبار شفوي واكلينيكي في الأمراض الكلى (400 درجة).
- كراس الأنشطة : يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة و هي:

<b>Activities</b>	<b>Credit hours</b>
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

•

## درجة الماجستير في امراض الجهاز الهضمي والكبد (H&GIT8)

الامتحانات					المناهج					
المجموع	الكلينيكي ي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية			
			الدرجة	عدد الاوراق						
75		25	50	1	1.5	H&GIT8	الطفيليات		الجزء الاول	
75		25	50	1	1.5	H&GIT8	الفسولوجيا			
75		25	50	1	1.5	H&GIT8	الباثولوجيا			
75		25	50	1	1.5	H&GIT8	ميكروبيولوجي ومناعة.			
300	150	50	100	1	6	H&GIT8	الباطنه العامه	مقررات عامه اجبارية	الجزء الثاني	
200	50	30	120	1	4	H&GIT8	امراض الجهاز الهضمي			
200	80	30	90	1	4	H&GIT8	امراض الكبد وامراض البنكرياس و القنوات المراريه			
100	30	10	60	1	2	H&GIT8	امراض الجهاز الهضمي والكبد المتوطنه			
50	50				1	H&GIT8	الموجات فوق الصوتيه للبن			
50	50				1	H&GIT8	مناظير الجهاز الهضمي والقنوات المراريه			
					6	الرسالة				
					6	كراسة الانشطة				
1200	410	220	570	8	36	المجموع				

### نظام الإمتحان:

#### • الجزء الأول

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في ماده الطفيليت (50 درجة) +25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في ماده الفسيولوجيا (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في ماده الباثولوجيا (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في ماده الميكروبيولوجي والمناعه (50 درجة) + 25 درجة شفوي.

#### • الجزء الثاني

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض الباطنه العامه (100 درجه) +اختبار شفوي(50 درجه) واختبار إكلينيكي(150 درجه)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض الجهاز الهضمي (120درجه) +اختبار شفوي(30 درجه) واختبار إكلينيكي(50 درجه)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض الكبد وامراض البنكرياس والقنوات المراريه (90 درجه) +اختبار شفوي(30 درجه) واختبار إكلينيكي(80 درجه)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض الجهاز الهضمي والكبد المتوطنه (60 درجه) +اختبار شفوي(10 درجات) واختبار إكلينيكي(30 درجه)
- اختبار عملي في الموجات فوق الصوتيه للبطن (50 درجه)
- اختبار عملي في مناظير الجهاز الهضمي والقنوات المراريه (50 درجه)
- **كراسه الأنشطة:** يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفه وهي:

Activities	Credit hours
Lectures	0.5
Case taking	0.5
Grand rounds	0.5
Training courses	0.5
Conference attendance	0.5
Thesis discussion	0.5
Workshops	0.5
Journal club	0.5
Morbidity and mortality conference	0.5
Case presentation	0.5
Seminars	0.5
Self-education program	0.5

## درجة الماجستير في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية (BIO8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	عما ي	الشفو ي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
250	75	50	125	1	4.4	BIO8(02f)	مستوى أساسي الكيمياء الحيوية ويشمل: • يمياء الكربوهيدرات ، الدهون ، البروتينات ، الفيتامينات و الأنزيمات . • لتمثيل الغذائي للكربوهيدرات ، الدهون ، البروتينات ، المعادن ، السوائل و الأنسجة • لهضم و التغيرات الحيوية في الأمعاء الغليظة • لهرمونات		الجزء الاول
50	-	-	50	1	1.6	BIO8(02g)	التمثيل الغذائي في العضلات	مقررات اختياريه يختار الطالب مقرر واحد	
						BIO8(02h)	التمثيل الغذائي في العظام والغضاريف		
900	250	200	450	2	18	BIO8(02i)	مستوى أساسي الكيمياء الحيوية ويشمل: -كيمياء الكربوهيدرات ، الدهون ، البروتينات ، الفيتامينات و الأنزيمات . -التمثيل الغذائي للكربوهيدرات ، الدهون ، البروتينات ، المعادن ، السوائل و الأنسجة -البيولوجيا الجزيئية -السرطان و الأسس الكيميائية للأمراض		الجزء الثاني
					6	كراسة الانشطة			
					6	الرسالة			
1200	275	375	450	3	36	المجموع			

## نظام الامتحان:

### الجزء الاول :

إختبار تحريري (ورقة أولى) مدته 3 ساعات  
-إختبار تحريري(ورقة ثانيه) مدته 2 ساعات (المواد الاختيارية)  
+ إختبار شفوي + إختبار عملي

### الجزء الثاني :

إختبار تحريري (ورقة أولى) مدته 3 ساعات  
إختبار تحريري ( ورقة ثانية) مدته 3 ساعات  
+ إختبار شفوي + إختبار عملي

### كراسة الأنشطة:

حضور دوري للمحاضرات  
حضور دوري للأنشطة العملية  
حضور المؤتمرات وورش العمل  
حضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه

## درجة الماجستير في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية (MIC8)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
100	25	25	50	1	2	MIC8(02)	كيمياء حيوية
100	25	25	50	1	2	MIC8(08)	طفيليات طبية
100	25	25	50	1	2	MIC8(14)	طب مجتمع
900	200	200	500	2	18	MIC8(07)	<ul style="list-style-type: none"> <li>الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية (علم البكتريا والفيروسات والفطريات ومكافحة العدوى)</li> <li>التطبيقات الاكلينيكية لعلم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية</li> </ul>
					6	الرسالة	
					6	كراسة الانشطة	
1200	275	275	650	5	36	المجموع	

### نظام الامتحانات وتوزيع الدرجات

#### جزء أول:

- عدد 3 اختبار تحريري عدد 3 ورقة نظرية مده كل ورقة ثلاث ساعات ورقة أولى درجة 50 ورقة ثانية درجة 50 ورقة ثالثة 50 درجة بمجموع درجات 150 درجة.
- لكل ورقة امتحانيه امتحان شفوي كل ورقة 25 درجة بمجموع شفوي 75 وعملي كل ورقة 25 درجة بمجموع درجات عملي 75 درجة

#### جزء ثاني:

- عدد 2 ورقة امتحانيه بمجموع درجات 500 درجة وامتحان شفوي وعملي بمجموع درجات 400 درجة

## كراسة الأنشطة تشمل

- حضور مؤتمرات محلية
- عمل نشاط عملي خاص بقسم الميكروبيولوجيا
- حضور ورش العمل بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص
- حضور سيمينار بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص الميكروبيولوجيا الطبية  
والمناعة بكلية الطب جامعة بني سويف

## درجه الماجستير في مكافحة العدوى (INF-CONT8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
300	50	100	150	1	6	INF-CONT8	اساسيات علم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية ومكافحة العدوى	الجزء الأول
450	50	100	300	1	9	INF-CONT8	علم البكتريا والفيروسات والفطريات	الجزء الثاني
100	25	25	50	1	2	INF-CONT8	باثولوجيا اكلينيكية	
150	25	25	100	1	3	INF-CONT8	طب مجتمع	
100	25	25	50	1	2	INF-CONT8	الامراض الباطنية	
100	25	25	50	1	2	INF-CONT8	الجراحة العامة	
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	200	300	700	5	36	المجموع		

### نظام الامتحانات وتوزيع الدرجات

#### جزء اول:

عدد واحد ورقة نظرية درجتها 150 درجة وامتحان عملي 100 درجة وامتحان شفوي 50 درجة

#### جزء ثاني:

عدد الاوراق النظرية 5 ورقات

١. ورقة علم البكتريا الفيروسات والفطريات الطبية بدرجة ٣٠٠ درجة وامتحان عملي ١٠٠ درجة وشفوي ٥٠ درجة

٢. ورقة الباثولوجيا الاكلينيكية بدرجة ٥٠ وامتحان عملي ب٢٥ درجة وشفوي ب ٢٥ درجة

٣. ورقة طب المجتمع بدرجة ١٠٠ درجة و عملي ب٢٥ امتحان و شفوي ٢٥ درجة

٤. ورقة الامراض الباطنية بدرجة ٥٠ درجة و عملي ب٢٥ و ٢٥ درجة شفوية

٥. ورقة الجراحة العامة بدرجة ٥٠ و عملي ب٢٥ و ٢٥ درجة شفوية

### كراسة الأنشطة تشمل

- حضور مؤتمرات محلية ودولية
- عمل نشاط عملي خاص بقسم الميكروبيولوجيا
- حضور ورش العمل بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص
- حضور سيمينار بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص الميكروبيولوجيا الطبية  
والمناعة بكلية الطب جامعة بني سويف

## درجه الماجستير في الطفيليات الطبية (PARA8)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
250	50	50	150	1	5	PARA8(08a)	الطفيليات الطبية (1): علم الحشرات Medical Entomology
50	-	-	50	1	1	PARA8(08e)	علم المناعة والبيولوجيا جزئية General Medical Immunology and Molecular Biology
900	200	200	500	2	18	PARA8(08i)	الطفيليات الطبية (2): • علم الديدان • طفيليات وحيدة الخلية • المناعة والبيولوجيا الجزئية للطفيليات • علم الطفيليات التطبيقي
					6	كراسة الانشطة	
					6	الرسالة	
1200	250	250	700	4	36	المجموع	

### نظام الامتحان:

#### امتحان الجزء الاول:

- اختبار اول تحريري يشمل علم الحشرات الطبية مدته ساعتان +امتحان عملي +امتحان شفهي  
- اختبار ثاني تحريري يشمل علم المناعة والبيولوجيا الجزئية مدته ساعتان

#### امتحان الجزء الثاني:

- اختبار اول تحريري يشمل علم الديدان +علم المناعة والبيولوجيا الجزئية للطفيليات مدته ثلاث ساعات +امتحان شفهي +امتحان عملي  
- اختبار ثاني تحريري يشمل علم الطفيليات وحيدة الخلية + علم المناعة والبيولوجيا الجزئية للطفيليات مدته ثلاث ساعات +امتحان شفهي +امتحان عملي

## درجة الماجستير في الفسيولوجيا الطبية. (PHYS8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
300	75	75	150	1	6	PHYS8(04g)	الجزء الاول مقدمة علم الفسيولوجيا و تشمل: فسيولوجيا الجهاز العصبي الذاتي , الاعصاب والعضلات , الدم , الجهاز التنفسى , القلب والاووعية الدموية و المقررات والتجارب العملية المتعلقة بالمقررات النظرية	
850	225	225	400	1	17	PHYS8(04)	الجزء الثاني علم الفسيولوجيا و يشمل: • فسيولوجيا الجهاز العصبي , الغدد الصماء , الكلى و الجهاز البولي , الجهاز التناسلي , الجهاز الهضمي , التمثيل الغذائي , النظر , السمع , الشم , التذوق • المقررات والتجارب العملية المتعلقة بالمقررات النظرية	
50	-	-	50	1	1	PHYS8	البيولوجيا الجزيئية	مقررات اختيارية) يختار الطالب مادة (واحدة)
						PHYS8	احصاء طبي متقدم	
						PHYS8(04f)	فسيولوجيا المجهود والرياضة	
						PHYS8(04h)	فسيولوجيا الغشاء المبطن للأوعية الدموية	
					6	كراسة الانشطة		
					6	الرسالة		
1200	250	250	700	4	36	المجموع		

نظام الامتحان

امتحان الجزء الاول:

اختبار تحريري مدته 3 ساعات + اختبار عملي + اختبار شفوي

امتحان الجزء الثاني :

اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات + اختبار عملي + اختبار شفوي

### كراسة الأنشطة:

تشمل حضور المحاضرات واللقاءات والدورات العلمية بالقسم والمشاركة فيها  
وحضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه

## درجة الماجستير في الأمراض العصبية (NEURO8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
70		30	40	1	1	NEURO8(04)	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	فسيولوجيا الجهاز العصبي
30		10	20		1	NEURO8(02)			علم الكيمياء الحيوية للجهاز العصبي
70		30	40	1	1	NEURO8(01)			التشريح والنمو الجنيني
30		10	20		1	NEURO8(03)			هستولوجيا الجهاز العصبي
70		30	40	1	1	NEURO8(05)			علم النفس العام والخاص
30		10	20		1	NEURO8(06)			علم الأدوية للجهاز العصبي
600	150	150	300	2	10	NEURO8(32)	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني	الامراض العصبية
100	25	25	50	1	2	NEURO8(39)			الطب النفسي
100	25	25	50		2	NEURO8(18)			أمراض الباطنة للجهاز العصبي
50	-	20	30	1	2	NEURO8(09)			باثولوجيا الجهاز العصبي
50	-	-	50		2	NEURO8(31)			لنيوروفسيولوجي
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	200	340	660	9	36	المجموع			

### نظام الامتحان (الجزء الأول):

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا والكيمياء الحيوية للجهاز العصبي + اختبار شفوي لكل منهما
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح والنمو الجنيني و الهستولوجيا للجهاز العصبي + اختبار شفوي لكل منها
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في علم النفس العام والخاص وعلم الأدوية للجهاز العصبي + اختبار شفوي لكل منها

### نظام الامتحان (الجزء الثاني):

- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في الأمراض العصبية + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الطب النفسي للبالغين والأطفال وأمراض الباطنة العامة + اختبار اكلينيكي لكل منهما + اختبار شفوي لكل منهما
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا العصبية والفسيولوجيا الاكلينيكية للجهاز العصبي + اختبار شفوي للباثولوجيا العصبية

### كراسة الأنشطة وتشتمل على :-

- حضور مرور القسم بانتظام لمدة سنة
- حضور العيادة الخارجية بانتظام لمدة سنة
- حضور (4) مؤتمرات علميه او دوره تدريبيه ومؤتمرات او دورتين تدريبيتين في التخصص
- حضور (4) ندوات علميه للقسم او الاقسام الاخرى
- حضور (2) مناقشه رسالة ماجستير ودكتوراه
- حضور الندوات العلمية والمؤتمرات والدورات التدريبية

## درجة الماجستير في الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي ( N-PHIS8 )

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الاكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق			مقررات عامة إجبارية	مقررات اختيارية	الجزء الاول
25	-	-	25	1	0.5	N-PHIS8(31a)			
25	-	-	25	1	0.5	N-PHIS8(31c)	الصحة و الامان		
100	-	30	70	1	2	N-PHIS8(04)	اساسيات الفسيولوجيا العصبية		
100	-	30	70	1	2	N-PHIS8(01)	اساسيات تشريح الاعصاب		
25	-	-	25	1	0.5	N-PHIS8(09)	اساسيات باثولوجيا الاعصاب		
25	-	-	25	1	0.5	N-PHIS8	اخلاقيات مهنة الطب	مقررات اختيارية يختار منهم فقط	الجزء الثاني
						N-PHIS8	رعاية المرضى و المهارات الاجرائية		
						N-PHIS8	الكتابة العلمية		
						N-PHIS8	مهارات التواصل		
						N-PHIS8	التعلم المبني على الممارسة و التحسين		
600	150	50	400	2	12	N-PHIS8(31)	فسيولوجيا عصبية اكلينيكية	مقررات عامة إجبارية	الجزء الثاني
300	100	50	150	1	4	N-PHIS8(32)	امراض عصبية	مقررات عامة إجبارية	
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			

1200	250	160	790	9	36	المجموع
------	-----	-----	-----	---	----	---------

## نظام الامتحان

### الجزء الاول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في اساسيات فسيولوجيا الجهاز العصبي + اختبار شفوي .
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح التطبيقي للجهاز العصبي + اختبار شفوي.
- اختبار تحريري مدته ساعة واحدة في باثولوجيا الجهاز العصبي.
- اختبار تحريري مدته ساعة واحدة في التكنولوجيا الطبية.
- اختبار تحريري مدته ساعة واحدة في الصحة والامان.
- اختبار تحريري مدته ساعة واحدة في مادتين يقوم الطالب باختيارهم من المقررات الاختيارية .

### الجزء الثاني:

- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في الفسيولوجيا الاكلينيكية للجهاز العصبي + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الامراض العصبية + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي.

### كراسة الأنشطة: تشمل الابحاث:

ساعة معتمدة ,حضور مؤتمرات و محاضرات بالقسم:1ساعة معتمدة ,التدريب العملي :4 ساعة معتمدة

## درجة الماجستير في علاج الأورام (ONC8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق			فيزياء	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
140			40	100	1	2	ONC8	فيزياء	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
100			30	70	1	2	ONC8(.5c)	بيولوجيا الإشعاع		
40			10	30	1	1	ONC8(09)	باثولوجي		
20			-	20	1	1	ONC8(35b)	• بيولوجيا تجريبية • إحصاء طبي	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد	
500	100	-	100	300	2	10	ONC8(35)	علاج الأورام الكلينيكي	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
250	-	50	50	150	1	6	ONC8(35a)	علاج الأورام بالإشعاع		
75	25	-	-	50	1	1	ONC8(18)	باطنة		
75	25	-	-	50	1	1	ONC8(17)	جراحة		
						6	الرسالة			
						6	كراسة الأنشطة			
1200	150	50	230	770	9	36	المجموع			

نظام الامتحان:

الجزء الأول :

- مادة الفيزياء امتحان مدته 3 ساعات وله امتحان شفوي .
- مادة بيولوجيا الإشعاع مدته 3 ساعات وله امتحان شفوي .

- مادة الباثولوجي امتحان مدته 3 ساعات و له امتحان شفوي .  
المادة الاختيارية امتحان مدته ساعتين .

#### الجزء الثاني:

- مادة علاج الأورام الإكلينيكي على ورقتين مدته 3 ساعات لكل ورقة منهما و له امتحان شفوي و إكلينيكي .
- مادة علاج الأورام بالإشعاع مدته 3 ساعات و له امتحان عملي و شفوي .
- مادة الباطنة و الجراحة كل منهما على حدا امتحان واحد مدته 3 ساعات لكل مادة على حدا و له امتحان إكلينيكي .

#### كراسة الانشطة:

تشمل كراسة الأنشطة ستة ساعات معتمدة مقسمة على أنشطة اختيارية و حضور مؤتمرات و أنشطه علمية بالأقسام الأخرى و حضور ورش عمل في التخصص و تجميع المعلومات

## درجة الماجستير في طب وجراحة العيون (OPTH8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الاكلينيكي	عم لي	الشفو ي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
75	-	10	15	50	1	1.5	OPTH8(13b)	التشريح والنمو الجنيني للعين		
75	-	10	15	50	1	1.5	OPTH8(13e)	مبادئ البصريات		
75	-	10	15	50	1	1.5	OPTH8(13d)	فسيولوجيا العين		
25	5	-	5	15	1	0.5	OPTH8(18)	مبادئ الباطنة العامة		
25	5	-	5	15	1	0.5	OPTH8(32)	الامراض العصبية		
25	5	-	5	15	1	0.5	OPTH8(17)	مبادئ الجراحة العامة		
300	50		50	200	1	6	OPTH8(13)	طب العين	مقررات عامة اجبارية	
300	50		50	200	1	6	OPTH8(13a)	جراحة العين		
300	50		50	100	1	4	OPTH8(13c)	باثولوجيا وكتريولوجيا العين		
100	-	-		100	2	2	OPTH8(13f)	المياه البيضاء	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين	الجزء الثاني
							OPTH8(13g)	المياه الزرقاء		
							OPTH8(13h)	جراحة الجسم الزجاجي والشبكة		
							OPTH8(13i)	جراحة تجميل العين		
							OPTH8(13g)	جراحة قصر النظر		
							OPTH8(13k)	طب وعيون الاطفال والحول		
							OPTH8(13p)	امراض القرنية والعين الخارجية		
							OPTH8(13l)	الامراض العصبية والرمد		

							OPH8(13m)	امراض الشبكية			
							OPH8(13n)	التهاب اليوفيا			
							OPH8(13o)	فحوص امراض العين			
							6	كراسة الانشطة			
							6	الرسالة			
1200	165	30	210	795	11	36	المجموع				

### نظام الامتحان:الجزء الاول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات مادة علم البصریات + امتحان شفوي وعملي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادة تشريح العين والنمو الجنيني + امتحان شفوي وعملي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادة علم البصریات+ اختبار شفوي وعملي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مبادئ الامراض الباطنة والعصية +اختبار اكلينيكي وشفوي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مبادئ الجراحة العامة +اختبار اكلينيكي وشفوي.

### الجزء الثاني:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات مادة طب العين + امتحان شفوي واكلينيكي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادة جراحه العين + امتحان شفوي واكلينيكي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادة باثولوجيا العين+ اختبار شفوي وعملي.

### المقررات الاختيارية:

- يختار منها الطالب مادتين في اختبار تحريري مدته ساعة ونصف.

### كراسة الأنشطة وتشمل:

- حضور مؤتمرات علمية.
- حضور ورش عمل.
- حضور العمليات.
- حضور اليوم العلمي.
- تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية.

## درجة الماجستير في جراحة العظام (ORTH8)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عم لي	الشفو ي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
70		20	20	30	1	1.5	ORTH8(01)	التشريح الجراحي و النمو الجيني	
30		10	10	10		0.5	ORTH8(03)	الهستولوجيا	
30		10	10	10	1	0.6	ORTH8(04)	الفسولوجيا	
30		10	10	10		0.6	ORTH8(02)	الكيمياء الحيوية	
40		10	10	20		0.8	ORTH8(09)	الباثولوجيا الجراحية العامة	
50		15	15	20	1	1	ORTH8(07)	الميكروبيولوجيا	
50		15	15	20		1	ORTH8(06)	الفارماكولوجيا	
300	50	50	100	100	1	6	ORTH8(36)	أمراض جراحة العظام والباثولوجيا الجراحة الخاصة	
300	50	50	100	100	1	6	ORTH8 (36a)	إصابات العظام	
200	50	-	50	100	1	4	ORTH8(17)	الجراحة العامة وفروعها	
100	-	-	40	60	1	2	ORTH8	الإحصاء الطبي	
							ORTH8	تأهيل إصابات	
							ORTH8	الطب الشرعي	
						6	كراسة الانشطة		
						6	الرسالة		
1200	150	190	380	480	7	36	المجموع		

الجزء  
الاول

الجزء  
الثاني

مقررات  
اختيارية  
يختار  
الطالب  
مقرر  
واحد

نظام الامتحان :-

## الجزء الأول :-

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح والنمو الجنيني و الهستولوجيا + اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا و الكيمياء الحيوية و الباثولوجيا الجراحية + امتحان شفوي + امتحان عملي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفارماكولوجي و الميكروبيولوجيا + امتحان عملي + امتحان شفوي

## الجزء الثاني:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الجراحة العامة وفروعها + امتحان عملي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في جراحة العظام (اسئلة طويلة وقصيره واختيار من متعدد) + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي + امتحان في العمليات
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الإصابات (اسئلة طويلة وقصيره واختيار من متعدد) + امتحان شفوي + عملي + إكلينيكي
- اختبار تحريري في المقرر الاختياري مدته 2 ساعة + شفوي

## كراسة الأنشطة :

- تحتوي على حضور ندوات - مرور القسم - حضور مؤتمرات - مناقشات رسائل الدكتوراه الماجستير

## درجة الماجستير في الباثولوجيا (PATH8)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
300	50	100	150	1	6	PATH8(09a)	باثولوجيا عامة	
900	100	300	500	2	18	PATH8(09)	مقررات عامة اجبارية	باثولوجيا الاجهزة المختلفة
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	150	400	650	3	36	المجموع		

نظام الامتحان:

الجزء الاول

-اختبار تحريري في الباثولوجيا العامة مدته 3 ساعات + امتحان عملي+ امتحان

شفوي

الجزء الثاني

-اختباران تحريريان في باثولوجيا الأجهزة المختلفة مده كل ورقه 3 ساعات + امتحان

عملي+ امتحان شفوي

كراسة الانشطة (LOGBOOK)

Items	الساعات المعتمدة
Gross	2
Biopsy	1
Seminars	1
Workshop/conference	1
Thesis discussion	1
<i>Total credit hours</i>	6

## درجة الماجستير في طب الأطفال (PED8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
120		60	-	60	1	2.4	PED8(04)	فسيولوجي	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
							PED8(02)	كيمياء حيوية		
							PED8(06)	فأرماكولوجيا		
120		60	-	60	1	2.4	PED8(07)	بكتريولوجي		
							PED8(09)	باثولوجي،		
							PED8(01b)	علم اجنه		
60		30	-	30	1	1.2	PED8(14)	صحة عامه, طب وقائي وتغذيه		
100		-	-	100	1	1	PED8	دورة كمبيوتر أو أحصاء	مقرر اختياري (يتم اختيار مقرر واحد)	
								حضور شهر بمستشفى الحميات		
								دراسة موارد بشرية		
								دراسة إدارة مستشفيات		
800	280	100	20	400	4	17	PED8(16)	طب الأطفال	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
						6	الرسالة			
						6	كراسة الانشطة			
1200	280	190	20	650	8	36	المجموع			

## نظام الامتحان:

### الجزء الأول

أختبار تحريري في كل مجموعه مدته 3 ساعات بالإضافة الى اختبار شفوي

- الفسيولوجيا: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- الكيمياء: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- الفارما: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- البكتريا: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- الباثولوجيا: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- علم أجنه: 0,8 ساعه معتمده, 20 درجة نظري و20 درجة شفوي
- الصحة العامة والطب الوقائي والتغذية: 1,2 ساعه معتمده, 30 درجة نظري و30 درجة شفوي

### الجزء الثاني

- اختباران تحريبان مدة كل منها 3 ساعات في أمراض الأطفال بالإضافة الى اختبار شفوي وإكلينيكي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الميسترين وحديثي الولادة والتغذية والنمو والتطور بالإضافة الى اختبار شفوي وإكلينيكي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الوراثة

### كراسة الأنشطة

- 3 ساعه معتمده لقاء علمي
- 2 ساعه معتمده مرور بالقسم الداخلي للأطفال
- 1 ساعه معتمده مؤتمرات وندوات علميه.

## درجة الماجستير في الامراض النفسية (PSYCH8)

الامتحانات					المناهج					
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية			
			الدرجة	عدد الاوراق						
25		10	15	1	0.5	PSYCH8(04)	فسيولوجيا الجهاز العصبي			
25		10	15	1	0.5	PSYCH8(01)	التشريح الوظيفي للمخ			
25		10	15	1	0.5	PSYCH8(06)	الفارماكولوجيا الاكلينيكية			
25		10	15	1	0.5	PSYCH8(02)	الكيمياء الحيوية			
100		40	60	1	2	PSYCH8(05)	علم النفس العام			
50		20	30	1	1	PSYCH8(39f)	نظريات السلوك البشري والنمو النفسي الاجتماعي			
25		0	25	1	0.5	PSYCH8	الاحصاء الحيوي ومبادئ البحث العلمي			
25		0	25	1	0.5	PSYCH8	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد • القراءة النقدية • الكتابة العلمية • الطب المبني على دليل			
600		200	100	300	3	6	PSYCH8(39g)	الطب النفسي العام		
						6	PSYCH8(39h)	الطب النفسي الخاص		
100		30	20	50	1	2	PSYCH8(32)	الامراض العصبية الخاصة بالطب النفسي		
50		15	15	20	1	1	PSYCH8(18)	أمراض باطنه المختصة بالطب النفسي		
50		-	20	30	1	1	PSYCH8(39i)	طب نفس الطوارئ		

الجزء الاول

الجزء الثاني

50	-	20	30	1	1	PSYCH8(39j)	الباثولوجيا النفسية	
50	-	-	50	1	1	PSYCH8	تنمية بشرية و مهارات التواصل و تنمية المهارات الاجتماعية و توكيد الذات	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
						PSYCH8	ادارة مستشفيات	
						PSYCH8	رسم المخ	
					6	الرسالة		
					6	كراسة الانشطة		
1200	245	275	680	15	36	المجموع		

## نظام الإمتحان :

### الجزء الأول :

- اختبار تحريري مدته ساعتين في الفسيولوجيا و التشريح + اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الفارماكولوجى و الكيمياء الحيوية + اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في علم النفس العام و نظريات السلوك البشري والنمو النفسي الاجتماعي + اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في علم الاحصاء الطبي + المقرر الاختياري

### الجزء الثاني :

- 3 اختبارات تحريرية مدة كل منهما 3 ساعات في الطب النفسي العام و الخاص عبارة عن:
  - ورقة 1 : اسئلة متعددة الاختيارات
  - ورقة 2 : اسئلة قصيرة
  - ورقة 3: حالات اكلينيكية
- + اختبار إكلينيكي + اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الامراض الباطنة و الامراض العصبية و طب نفسي الطوارئ+ اختبار شفوي و إكلينيكي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الباثولوجيا النفسية و المادة الاختيارية + اختبار شفوي

### كراسة الانشطة و تشمل على:

- حضور مرور القسم بانتظام لمدة سنة.
- حضور العيادة الخارجية بانتظام لمدة سنة
- حضور ( 4 ) مؤتمرات علمية أو دورة تدريبية ومؤتمرين أو دورتين تدريبيتين في التخصص
- حضور ( 4 ) ندوات علمية للقسم أو الأقسام الأخرى
- حضور ( 2 ) مناقشة رسالة ماجستير ودكتوراه
- حضور الندوات العلمية والمؤتمرات والدورات التدريبية
- اجراء أبحاث اضافية مثل تتبع عشر حالات كاملة الفحص في كل من العصبية والنفسية وحالتين تتبع النفسية لمدة 6 اشهر على الأقل

## درجة الماجستير في الصحة العامة و الطب الوقائي و الاجتماعي (COMM8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
150	25	25	100	1	3	COMM8(14e)	البيئة وعلاقتها بالصحة العامة و أسس التغذية والتقييم الغذائي (مقرر علمي)	الجزء الاول	
50	10	10	30	1	1	COMM8(07)	البكتريولوجيا		
50	10	10	30	1	1	COMM8(08)	الطفيليات		
50	-	20	30	1	1	COMM8(14f)	العلوم السلوكية والاجتماعية وعلاقتها بالصحة العامة		
300	50	100	150	1		COMM8(14d)	الدراسات الوبائية والاحصاء الطبي و الدراسات السكانية	الجزء الثاني	
300	50	100	150	1		COMM8(14g)	وبائيات الأمراض والوقاية والمكافحة و إدارة الخدمات الصحية و اقتصاديات الصحة		
300	50	100	150	1		COMM8(14i)	المشكلات الغذائية وأساليب الوقاية منها والمشكلات الصحية وأنواع الخدمات للفئات المختلفة وتشمل رعاية الأمومة والطفولة، الصحة المدرسية، الصحة الريفية، صحة المسنين، الصحة العمالية وغيرها مقرر علمي في فروع الصحة العامة الأخرى		
					6	الرسالة			
					6	كراسة الانشطة			
1200	195	365	640	10	36	المجموع			

نظام الامتحان:

### الجزء الاول :

- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في دراسة البيئة وعلاقتها بالصحة العامة واسس التغذية +اختبار شفوي +اختبار عملي
- اختبار تحريري مدته ٣ساعات في العلوم السلوكية الاجتماعية وعلاقتها بالصحة العامة +اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتان في البكتريولوجي +اختبار شفوي + اختبار عملي
- اختبار تحريري مدته ساعتان في الطفيليات +اختبار شفوي +اختبار عملي

### الجزء الثاني

- اختبار تحريري مدته ٣ساعات في طرق الدراسات الوبائية والاحصاء الطبي والدراسات السكانية +اختبار شفوي +اختبار عملي
- اختبار تحريري مدته ٣ساعات في الوبائيات + ادارة الخدمات الصحية +اختبار شفوي
- اختبار تحريري مدته ٣ساعات في دراسة المشكلات الصحية والخدمات والتغذية +اختبار شفوي +اختبار عملي

### كراسة الأنشطة:

تسجل بها أنشطة مثل حضور الندوات والمؤتمرات والدورات التدريبية واجراء أبحاث اضافية

## درجة الماجستير في طب الصناعات والأمراض المهنية (OCCUP8)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
100	25	25	50	1	2	OCCUP8(14i)	طب الصناعات والأمراض المهنية
50	10	10	30	1	1	OCCUP8(09)	الباثولوجيا
50	10	10	30		1	OCCUP8(04)	الفسولوجيا-خاصة للجهاز التنفسي والدوري والكلية
50	10	10	30		1	OCCUP8(05)	العلوم السلوكية وعلاقتها ببعض التعرضات الصناعية
50	10	10	30	1	1	OCCUP8(14d)	الاحصاء وتطبيقاتها الطبية
900	100	100	300	1	10	OCCUP8(14e)	مقرر علمي في طب الصناعات والأمراض المهنية
	20	30	100	1	3	OCCUP8	مقرر علمي في السموم الاكلينيكية والصحة الصناعية
	50	50	150	1	5	OCCUP8(18)	مقرر علمي في الأمراض الباطنة مقرر عملي يتكون من: • وظائف التنفس • اختبار السمع وقياساته • صور الأشعة • رسم قلب • شرائح باثولوجي • زيارات ميدانية لبعض المصانع والاشتراك في الكشف الدوري فيها
					6	الرسالة	

الجزء الاول

الجزء الثاني

مقررات عامة اجبارية

				6	كراسة الانشطة
1200		715		36	المجموع

### نظام الإمتحان:

#### أ-الجزء الأول:

إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في طب الصناعات والامراض المهنية  
 إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في فسيولوجيا +علوم سلوكية +باثولوجيا  
 إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الإحصاء  
 إختبار شفوي في كل من طب صناعات وأمراض مهنية و فسيولوجيا و إحصاء و باثولوجيا

#### ب-الجزء الثاني:

إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في طب الصناعات والامراض المهنية والصحة الصناعية والكيمياء الصناعية  
 وطرق العمليات الصناعية  
 إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في السموم الاكلينيكية  
 إختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الباطنة  
 إختبار شفوي في طب الصناعات والأمراض المهنية والسموم الاكلينيكية و الباطنة + إختبار عملي

#### **كراسة الأنشطة :**

حضور الرسائل العلمية, عيادات خارجية. مؤتمرات علمية , دورات تدريبية , مرور إكلينيكي

## درجة الماجستير في الأشعة التشخيصية و التداخلية (RADIO8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
50	-	-	20	30	1	1	RADIO8(28e)	فيزياء اشعاعية	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
75	-	30	20	25	1	1.5	RADIO8(28a)	التشريح التصويري		
50	-	-	25	25	1	1	RADIO8(28f)	تقنيات التصوير الطبي		
50	20	-	-	30	1	1	RADIO8(18)	الباطنة العامة		
50	20	-	-	30	1	1	RADIO8(17)	الجراحة العامة		
25	-	-	-	25	2	0.5	RADIO8	القراءة النقدية	مقررات اختيارية يختار منهم اثنين فقط	
							RADIO8	الكتابة العلمية		
							RADIO8	اساليب البحث العلمي		
							RADIO8	الطب المبني على الدليل		
							RADIO8	الاحصاء الطبي		
							RADIO8	اخلاقيات المهن الطبية		
							RADIO8	مهارات التواصل		
800	-	300	100	400	2	16	RADIO8(28)	أساسيات علم الأشعة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
50	-	-	20	30	1	1	RADIO8(28g)	بيولوجيا الأشعة والطب النووي		
50	20	-	-	30	1	1	RADIO8(09)	الباثولوجي		
						6	الرسالة			
						6	كراسة الانشطة			

1200	60	330	185	625	11	36	المجموع
------	----	-----	-----	-----	----	----	---------

## نظام الامتحان:

### الجزء الأول:

- اختبار تحريري مدته ساعتين في الفيزياء الاشعاعية ٣٠ درجة نظري + ٢٠ امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشرح التصويري ٢٥ درجة تحريري + ٣٠ درجة عملي ٢٠ درجة
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الأوضاع والفحوص الإشعاعية: ٣٠ درجة تحريري + ٢٠ درجة شفوي-
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الجراحة العامة ٣٠ درجة نظري + ٢٠ درجة امتحان إكلينيكي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الباطنة العامة ٣٠ درجة نظري + ٢٠ درجة امتحان إكلينيكي

### الجزء الثاني:

- اختبار تحريري على ورقتين مدة كل منهما 3 ساعات في أساسيات علم الأشعة ٤٠٠ درجة نظري + ٣٠٠ امتحان عملي + ١٠٠ امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في بيولوجيا الأشعة والطب النووي ٣٠ درجة نظري + ٢٠ درجة امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الباثولوجي ٣٠ درجة نظري + ٢٠ درجة امتحان عملي

### ملاحظات:

-تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية وبشترط على الطالب استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول امتحان -يقوم قسم الأشعة التشخيصية والتداخلية بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات للمقررات التي تدخل في نطاق التخصص مباشرة بصفته المانح لهذه الدرجة كما يقوم بالتنسيق مع الاقسام الأخرى لتدريس بعض المقررات في العلوم الاساسية والتخصصات المعاونة على ان تقوم هذه الاقسام بأعمال التدريس والامتحانات كل حسب تخصصه.

## درجة الماجستير في الروماتيزم والتأهيل (RHEUM8)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
50		25	25	1	1	RHEUM8(01)	التشريح	الجزء الاول	
50		25	25	1	1	RHEUM8(04)	الفسولوجيا الطبية		
50		25	25	1	1	RHEUM8(02)	الكيمياء الحيوية		
150	50	50	50	1	3	RHEUM8(18)	الباطنة العامة		
450	100	50	250	1	9	RHEUM8(40)	الأمراض الروماتيزمية	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
450	100	50	250	1	9	RHEUM8(40a)	الطب الطبيعي والتأهيل		
					6	الرسالة			
					6	كراسة الأنشطة			
1200	250	225	625	6	36	المجموع			

نظام الامتحان:

الجزء الأول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في التشريح التطبيقي (مع اختبار شفوي).
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسولوجيا التطبيقية (مع اختبار شفوي)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في أمراض الباطنة العامة وتخصصاتها (مع اختبار إكلينيكي وشفوي)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الطبيعة التطبيقية + اختبار شفوي

الجزء الثاني:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الأمراض الروماتيزمية وأمراض المناعة (مع اختبار إكلينيكي وشفوي)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في أمراض الجهاز الحركي الأخرى والطب الطبيعي والتأهيل والأطراف الصناعية والأجهزة التعويضية (مع اختبار عملي وشفوي وإكلينيكي)

كراسة الأنشطة:

تشمل حضور المحاضرات والبرامج التدريبية العملية والندوات والمؤتمرات.

درجه الماجستير في الامراض المعدية و امراض الجهاز الهضمي و الكبد  
المتوطنة (INF&GIT 8)

الامتحانات						المناهج					
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية			
				الدرجة	عدد الاوراق						
25		-	10	15	1	0.5	INF&GIT 8(04)	فسيولوجي	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول	
25		-	10	15	1	0.5	INF&GIT 8(02)	كيمياء حيوية			
50		15	15	20	1	1	INF&GIT (09)	باثولوجي			
50		-	20	30	1	1	INF&GIT 8(06)	الفارماكولوجيا الإكلينيكية			
50		15	15	20	1	1	INF&GIT 8(08)	طفيليات			
50		15	15	20	1	1	INF&GIT 8(07)	الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة			
50		-	20	30	1	1	INF&GIT 8(14)	طب المجتمع			
100	25	-	25	50	1	2	INF&GIT 8(18)	الباطنة العامة	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني	
400	150	-	50	200	1	8	INF&GIT 8(41)	امراض الجهاز الهضمي والكبد			
300	50	-	50	200	1	6	INF&GIT 8(41a)	الامراض المعدية			
100	-	-	-	100	1	2	INF&GIT 8(41c)	-مكافحة العدوى	مقررات اختيارية : منهم مقرر واحد فقط		
	-	100	-	-	-		INF&GIT 8(41b)	تطبيقات الموجات فوق الصوتية و مناظير الجهاز الهضمي في تشخيص وعلاج امراض الجهاز الهضمي والكبد			
						6	الرسالة				

						6	كراسة الانشطة
1200	225	145	230	600	11	36	المجموع

## نظام الامتحان:

### الجزء الأول:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الفسيولوجيا والكيمياء الحيوية بثلاثين درجة + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة والطفيليات البشرية بأربعين درجة + امتحان عملي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في الباثولوجيا التطبيقية بعشرين درجة + امتحان عملي + امتحان شفوي
- اختبار تحريري في الفارماكولوجيا الإكلينيكية مدته ساعتين بثلاثين درجة + امتحان شفوي
- اختبار تحريري مدته ساعتين في طب المجتمع بثلاثين درجة + امتحان شفوي

### الجزء الثاني:

#### مقررات اساسيه:

-اختبار تحريري مدته ساعتين في الأمراض الباطنة العامة بخمسون درجة + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي  
-اختبار تحريري في امراض الجهاز الهضمي والكبد مدته 3 ساعات بمائتين درجة منها 50 درجة سؤال حاله إكلينيكية  
+امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي

-اختبار تحريري في الامراض المعدية مدته 3 ساعات بمائتين درجة منها 50 درجة سؤال حاله إكلينيكية + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي

#### مقررات اختياريه : يختار منهم واحد فقط :

اختبار عملي في تطبيقات الموجات فوق الصوتية ومناظير الجهاز الهضمي في تشخيص وعلاج امراض الجهاز الهضمي والكبد بمائة درجة  
اختبار تحريري في مكافحة العدوى بمائة درجة

#### ملاحظات:

تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية ويشترط على الطالب استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول امتحان الجزء الثاني

## درجة الماجستير في جراحة المسالك البولية (URO8)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	عملي	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
50		-	20	30	1	1	URO8(01)	تشرح	مقررات عامة اجبارية	الجزء الاول
25		-	10	15	1	0.5	URO8(04)	فسيولوجيا		
25		-	10	15	1	0.5	URO8(06)	الفارماكولوجيا		
25		-	10	15	1	0.5	URO8(09)	الباثولوجيا		
25		-	10	15	1	0.5	URO8(02)	الكيمياء الحيوية الطبية		
100		25	25	50	1	2	URO8(17)	جراحة عامة		
25		-	10	15	1	0.5	URO8(03)	الهستولوجيا		
25		-	10	15	1	0.5	URO8(07)	الميكروبيولوجيا		
50		-	-	50	2	1	URO8	كتابة الأبحاث وعرض المادة العلمية في المؤتمرات		
	-	URO8					أخلاقيات المهن الطبية			
	-	URO8					الإحصاء الطبي			
850	150	150	150	400	2	17	URO8(42)	جراحة المسالك البولية وفروعها	مقررات عامة اجبارية	الجزء الثاني
						6	كراسة الانشطة			
						6	الرسالة			
1200	150	175	255	620	10	36	المجموع			

## نظام الامتحان:

### الجزء الأول:

- اختبار تحريري مدته ساعتان في الجراحة العامة.
- امتحان شفوي في الجراحة العامة.
- اختبار تحريري مدته ساعة و نصف في التشريح و علم الأجنة.
- ستة اختبارات تحريرية مدة كل منها ساعة واحدة في الستة مقررات العامة الباقية.
- اختبارين تحريريين مدة كل منهما ساعة في مقررین من المقررات الاختيارية.

### الجزء الثاني:

- اختبارين تحريريين مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض المسالك البولية.
  - امتحان عملي في إجراء عمليات المسالك البولية + امتحان شفوي + امتحان إكلينيكي.
- تمنح جامعة بني سويف شهادات الخبرة التالية في تخصص مهني دقيق بناءً على طلب كلية الطب:
- تفتيت حصوات الجهاز البولي.
  - ديناميكية التبول وأمراض المثانة العصبية.
  - الأشعة التداخلية بالموجات فوق الصوتية للجهاز البولي والتناسلي.

### كراسة الأنشطة:

- تسجل بها الأنشطة المختلفة (حضور المؤتمرات والندوات العلمية و ورش العمل وحضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه, بالإضافة إلى مهارات جراحة المسالك البولية) (6 ساعات معتمدة)
- تدريس المقررات العامة بالإضافة إلى المواد الاختيارية (7 ساعات معتمدة).
- تدريس المواد الخاصة بجراحة المسالك البولية (17 ساعة معتمدة)

# الباب السابع

الساعات المعتمده لدرجة الدكتوراه ونظام  
الامتحان

## درجة الدكتوراه في التشريح و الأجنة (ANA9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1000	250	250	250 250	2	20	ANA 9(01)	مادة التشريح البشري شاملا التشريح التطبيقي (الجراحي)	مقررات عامة اجبارية
200	50	50	100	1	4	ANA 9(01a)	التشريح العصبي المتقدم	
200	50	50	100		4	ANA 9(01b)	علم الأجنة	
100	30	30	40	1	2	ANA 9(03)	الهستولوجيا	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
						ANA 9(01c)	علم الأجناس	
						ANA 9(01d)	التشريح المقارن	
						ANA 9	البيولوجيا الجزيئية	
						ANA 9	الوراثة الأساسية.	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	380	380	740	5	60	المجموع		

### نظام الإمتحان :

- ٣ اختبارات تحريرية (٣ أوراق) مدة كل منهم ٣ ساعات كالآتي:
  - ورقتان مدة كل منهما ٣ ساعات في مادة التشريح البشري شاملا التشريح التطبيقي (الجراحي)
  - ورقه امتحانيه مدتها ٣ ساعات و تشمل:
    - علم الأجنة Embryology و
    - علم التشريح العصبي المتقدم Advanced Neuroanatomy

- إختبار عملي و إختبار شفوي
- إختبار تحريري مدته ساعه و نصف في المقرر الاختياري و إختبار عملي و إختبار شفوي يوضع بواسطة القسم المختص بالمادة.

### كراسة الأنشطة:

يسجل فيها الأنشطة العلمية من حضور مؤتمرات علمية و دورات تدريبية و المساهمة في تحضير عينات تشريحية للمتحف, و تجهيز عينات تشريحية للتدريس و التدريب على أساليب التحنيط الحديثة.

## درجة الدكتوراه في التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم (ANESTH 9)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
300	-	150	150	1	1.5	ANESTH 9(20a)	فيزياء وقياسات إكلينيكية
					1.5	ANESTH 9(06)	علم الأدوية
					1	ANESTH 9(04)	فسيولوجي
					1	ANESTH 9(01)	تشریح
					1	ANESTH 9	مبادئ الإحصاء الطبي والبحث العلمي
1200	300	400	200 200 100	3	24	ANESTH 9(20)	التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم
					15	الرسالة	
					15	كراسة الأنشطة	
1500	300	550		8	60	المجموع	

### نظام الامتحان :

- ورقة (الفيزياء والقياسات الإكلينيكية + الأدوية + التشریح + الفسيولوجي + مبادئ الإحصاء الطبي والبحث العلمي) (150 درجة) الزمن 3 ساعات.
- التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم
- ورقة أولى (200 درجة) الزمن 3 ساعات.
- ورقة ثانية (200 درجة) الزمن 3 ساعات.
- ورقة حالة (100 درجة) الزمن 2 ساعة.
- امتحان شفوي و كلينيكي

<b>Rotations</b>	General anesthesia	<b>12 months</b>
	ICU	<b>6 months</b>
	Cardiothoracic	<b>6 months</b>
	Neurosurgery	<b>6 months</b>
	pain management	<b>6 months</b>
<b>Techniques</b>	Spinal anesthesia	<b>120</b>
	Epidural anesthesia	<b>80</b>
	Central Venous Line Insertion	<b>50</b>
	Arterial line insertion	<b>50</b>
	Fibroptic bronchoscopy	<b>30</b>
	Ultrasound guided CVL Insertion	<b>20</b>
	Ultrasound guided Nerve blocks	<b>20</b>
<b>Scientific activities</b>	Thesis discussion	<b>9</b>
	Scientific days attendance	<b>20</b>
	Scientific days presentation	<b>6</b>
	Workshops	<b>12</b>
	Conferences	<b>6</b>

## درجة دكتوراه في طب و جراحة امراض الذكورة و التناسل (ANDRO 9)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	عملي	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
540	100	120	80	240	1	11	ANDRO 9(19)	طب وجراحة الخصوبة والعقم في الذكور	مقررات عامة اجبارية	
440	-	120	80	240	1	9	ANDRO 9(19a)	طب وجراحة الامراض الجنسية		
320	-	-	80	240	1	6	ANDRO 9(19b)	الامراض التناسلية المعدية		
200	-	-	-	200	1	4	ANDRO 9	التشريح التطبيقي + الباثولوجيا التطبيقية + الباثولوجيا الإكلينيكية		
						15	الرسالة			
						15	كراسة الأنشطة			
1500	100	240	240	920	7	60	المجموع			

### نظام الامتحان:

- اختبار تحريري في طب وجراحة الخصوبة والعقم في الذكور مدته 3 ساعات بمائتين واربعين درجة منها 40 درجة سؤال حاله اكلينيكية+ امتحان شفوي + امتحان إكلينيكي + امتحان عملي (حالة جراحية واستخدام أجهزة)
- اختبار تحريري في طب وجراحة الامراض الجنسية مدته 3 ساعات بمائتين واربعين درجة منها 40 درجة سؤال حاله اكلينيكية + امتحان شفوي + امتحان إكلينيكي
- اختبار تحريري في الامراض التناسلية المعدية مدته 3 ساعات بمائتين واربعين درجة منها 40 درجة سؤال حاله اكلينيكية + امتحان شفوي
- اختبار تحريري لمدة 3 ساعات في التشريح التطبيقي + الباثولوجيا التطبيقية + الباثولوجيا الإكلينيكية

### ملاحظات :

- تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية وبشروط استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول الامتحان النهائي
- يقوم قسم طب وجراحة أمراض الذكورة والتناسل بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات لهذه المقررات بصفته المانح لهذه الدرجة

## درجة الدكتوراه في امراض السمع والاتزان (AUDIO9)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريبي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
700	100	100	300 200	2	14	AUDIO9(21)	علم الصوتيات وطرق العلاج	مقررات عامة اجبارية	
300	-	-	300	1	8	AUDIO9(21a)	طرق تأهيل الصم وضعاف السمع		
300	50	50	200	1	4	AUDIO9	امراض نفسيه وباطنه(الخاص بالسمع)		
200	-	100	100	1	4	AUDIO9(10)	انف واذن (الخاص بالسمع)		
					15	الرسالة			
					15	كراسة الانشطة			
1500	150	250	1100	4	60	المجموع			

### نظام الامتحان :

- اختبار تحريبي في ماده علم الصوتيات وطرق العلاج عدد 2 ورقه مده كل ورقه 3 ساعات + اختبار شفوي + اختبار اكلينيكي
- اختبار تحريبي في ماده طرق تأهيل الصم وضعاف السمع مدته 3 ساعات + اختبار شفوي+ اختبار اكلينيكي
- اختبار تحريبي في ماده نفسيه وباطنه (الخاص بالسمع) مدته 3 ساعات
- -اختبار تحريبي في ماده انف واذن ( الخاص بالسمع)مدته 2 ساعات + اختبار شفوي

### كراسه الأنشطة علي حضور:

- ندوات علميه وندوات الدوريات
- المؤتمرات
- دورات تدريبيه

## درجة الدكتوراه في أمراض القلب والاعوية الدموية (CARD 9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1000	200	200	100	500	3	20	CARD9(22)	امراض القلب والاعوية الدموية (مستوى متقدم)	مقررات عامة اجبارية
500	-	50	50	150	1	5	CARD9(22a)	الموجات الصوتية للقلب والاعوية الدموية	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقررين
	-	50	50	150	1	5	CARD9(22b)	القسطرة التداخلية للقلب والاعوية الدموية	
	-	50	50	150	1	5	CARD9(22c)	كهروفسيولوجيا القلب	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	200	300	200	800	5	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- عدد اثنين اختبار تحريري في امراض القلب والاعوية الدموية مدة كل منهم 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان إكلينيكي وعملي.
- اختبار تحريري في حالة اكلينيكية مدته ساعة ونصف بمائة درجة
- اختبار تحريري في المقررات الاختيارية مدته 3 ساعات بمائة وخمسين درجة لكل مقرر على حدة + امتحان عملي وشفوي لكل منهم على حدة.
- ملاحظات :
- يختار الطالب اثنين من المقررات الاختيارية وكل منهم تعتبر مادة منفصلة بامتحانات نظري وعملي وشفوي.
- تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية بالقسم (يشمل رسم القلب العادي وبالمجهود والمسح الذري، حضور بالعيادة الخارجية، مرور الرعاية المركزة، الحضور بالقسطرة التشخيصية والعلاجية وكهروفسيولوجيا القلب ، ترجمة الهولتر وبرمجة منظمات القلب والمنضدة المائلة وعيادة ضغط الدم والموجات الصوتية على القلب) ويشترط على الطالب استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول الامتحان.
- يقوم قسم القلب والاعوية الدموية بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات لهذه المقررات بصفته المانح لهذه الدرجة

## درجة الدكتوراه في تخصص الامراض الصدرية (CHEST 9)

الامتحانات						المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	ترجمة وسائل تشخيصية	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
				الدرجة	عدد الاوراق					
1400	400	100	250	250 250 150	3	28	CHEST9(24)	الامراض الصدرية	مقررات عامة اجبارية	
100	0	25	25	50	1	2	CHEST9(24a) CHEST9(24c)  CHEST9(24f)  CHEST9(24g) CHEST9(24h)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• السونار الرئوي</li> <li>• مناظير الجهاز التنفسي</li> <li>• (دراسة متقدمة) الرعاية المركزة الصدرية (دراسة متقدمة)</li> <li>• ابحاث النوم</li> <li>• مناظير التجويف الصدري</li> </ul>	مقرر تخصص دقيق (يتم اختيار مقرر واحد)	
						15	الرسالة			
						15	كراسة الانشطة			
1500	400	125	275	700	4	60	المجموع			

### \* نظام الامتحان:

- اختبار تحريري اول في مقرر الامراض الصدرية مدته ثلاث ساعات. (250 درجة)
- اختبار تحريري ثان في مقرر الامراض الصدرية مدته ثلاث ساعات. (250 درجة)
- اختبار تحريري لحاله في مقرر الامراض الصدرية مدته ساعة و نصف. (150 درجة)
- اختبار شفوي في مقرر الامراض الصدرية
- اختبار عملي (حالة طويلة و حالتين قصيرتين) في مقرر الامراض الصدرية.
- اختبار تحريري متعدد الجلسات في ترجمة الوسائل تشخيصية المتعلقة بالأمراض الصدرية (مثل وظائف التنفس و غازات الدم ورسومات اجهزة التنفس الصناعي.....الخ)
- اختبار تحريري في المقرر الاختياري مدته ساعة و نصف.
- اختبار تحريري متعدد الجلسات في ترجمة الفحوصات المتعلقة بالمقرر الاختياري.

- اختبار شفوي في المقرر الاختياري.
- **\* كراسة الأنشطة (طبقا لما يقره مجلس القسم سنويا و يعتمده مجلس الكلية):**
- حضور اليوم العلمي للقسم
- حضور ورش عمل و مؤتمرات
- حضور مناقشات رسائل علمية
- حضور المرور السريري و الاجراءات التداخلية و التشخيصية بالقسم
- تقديم حالات اكلينيكية و مواضيع علمية.
- ما يقره مجلس الدراسات العليا بالكلية و الجامعة
- كما تتضمن الكراسة الي امتحان يخضع له الدارس ويكون تحت اشراف القسم مكون من امتحان MCQ و امتحان شفوي لا توضع عليه درجات ولكن يشترط اجتيازه قبل دخول الامتحان.

## دكتوراه في جراحة القلب و الصدر (C-THOR9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
550	150	150	250	1	11	C-THOR 9 (23)	جراحة الشرايين التاجية و الاورطي و جراحة الصمامات	مقررات عامة اجبارية
550	150	150	250	1	11	C-THOR 9 (23a)	جراحة العيوب الخلقية للقلب و جراحة الصدر	
200	-	-	200	1	4			
200	-	-	200	2	4	C-THOR 9 (23b)	استخدامات الليزر في جراحة القلب و الصدر	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين
						C-THOR 9 (23c)	المنظار الجراحي و الروبوت في جراحة القلب و الصدر	
						C-THOR 9 (23d)	جراحات الشرايين الطرفية	
						C-THOR 9 (23e)	العلاج باستخدام الخلايا الجذعية و الجينات	
						C-THOR 9 (23f)	الأجهزة المساعدة للقلب	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	300	300	900	5	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- امتحان النظري سيعقد علي اربع ايام كالاتي:
- اليوم الاول: ورقي اولي (3 ساعات)
- اليوم الثاني: ورقة ثانية (3 ساعات)
- اليوم الثالث: حالة نظري (ساعة و نصف)
- اليوم الرابع: مقررات اختيارية (3 ساعات)
- سيلى ذلك امتحان العملي و الشفوي بأيام منفصلة.

## كراسة الأنشطة:

- حضور العمليات جراحية
- حضور الندوات العلمية
- حضور الدورات التدريبية
- حضور المؤتمرات العلمية
- حضور الورش العملية

## درجة الدكتوراه في الباثولوجيا الإكلينيكية والكيمائية (CLIN-PATH9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
750	200	150	200 200	2	15	CLIN-PATH 9(25)	• المعمل الطبي العام	مقررات عامة اجبارية
750	200	150	200 200	2	15	CLIN-PATH 9(26)	• الباثولوجيا الكيمائية (مستوى متقد)	مقررات التخصص الدقيق يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
						CLIN-PATH 9(26a)	• امراض الدم (مستوى متقدم)	
						CLIN-PATH 9(26b)	• الميكروبيولوجيا الإكلينيكية (مستوى متقدم)	
						CLIN-PATH 9(26c)	• المناعة الإكلينيكية ( مستوى متقدم)	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	400	300	800	4	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- عدد (2) اختبار تحريري في الطب المعملية العام مده كل منهم 3 ساعات وبشترط النجاح في كل ورقه علي حده + اختبار شفوي+ اختبار عملي
- عدد (2) اختبار تحريري في مقرر التخصص الدقيق مده كل منهم 3 ساعات وبشترط النجاح في كل ورقه علي حده + اختبار شفوي+ اختبار عملي

### كراسة الأنشطة تشمل :-

- Seminars ( 3 Hrs )
- مؤتمرات ( 3Hrs )
- محاضرات ( 3Hrs )
- تدريب عملي ( 6 Hrs )



درجة الدكتوراه في الفارماكولوجيا الإكلينيكية (PHARM9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1400	400	200	800	3	28	PHARM9(06)	<p>دراسة نظريه في الفارماكولوجيا و تشمل:</p> <p>الفارماكولوجيا الإكلينيكية و العلاجية لكل من:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• أمراض القلب والأوعية الدموية</li> <li>• أمراض الدم ومكوناته</li> <li>• أمراض الجهاز التنفسي</li> <li>• أمراض الجهاز الهضمي</li> <li>• أمراض الغدد الصماء والهرمونات</li> <li>• أمراض الجهاز العصبي المركزي</li> <li>• أمراض النفسية و العصبية</li> <li>• أمراض الكبد</li> <li>• أمراض الكلى المزمنة و الحاده</li> <li>• الامراض الجلدية</li> <li>• تغذيه وريديه كامله</li> <li>• امراض الطفولة و الشيخوخة</li> <li>• الحالات المرضية مثل امراض الكلى و الكبد</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية
100	-	-	100	1	2	PHARM9(06a)	• الفارماكولوجيا الجزئية المتقدمة	مقررات التخصص الدقيق يقوم الطالب باختيار مقررواحد
						PHARM9(06b)	• العلاج بالجينات	
						PHARM9(06c)	• فارماكولوجيا المناعة	
						PHARM9(06d)	• فارماكولوجيا الاورام	
						PHARM9(06e)	• التفاعلات الدوائية	
						PHARM9(06f)	• المكملات الغذائية و الطب البديل	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	400	300	800	4	60	المجموع		

## نظام الامتحان

- 3 اختبارات تحريره: اختباران تحريران مده كل منهما 3 ساعات + اختبار تحريري مدته ساعتين + امتحان شفهي + امتحان عملي

- مقررات اختياريه: اختبار تحريري مدته ساعتين

## كراسه الأنشطة:

-تقديم 4سيمينار (2ساعه معتمده)

2-تقديم journal club (2 ساعه واحده معتمده)

3- تقديم بروتوكول بحث لحل مشكله فارماكولوجيه (2ساعه معتمده)

4-حضور 4 انشطه علميه مختلفه (2ساعه معتمده)

5-تقديم 4 عرض لحالات اكلينيكيه من المستشفى الجامعي (3ساعه معتمده)

6-حضور ورشه عمل (2ساعه معتمده)

7-حضور عدد 2 مؤتمرا (2ساعه معتمده)

## درجة الدكتوراه في الأمراض الجلدية (DERM9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1400	250	300	0	300 300 250	3	28	DERM9(27)	• الامراض الجلدية	مقررات عامة اجبارية
100	-	50	0	50	1	2	DERM9(27a)	• الليزر	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
							DERM9(27b)	• العلاج الضوئي	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الأنشطة		
1500	250	215	715	10		60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- اختبار في ماده الامراض الجلدية و يتكون من:
- اختبار تحريري (2 ورقه) مدة كل منها 3 ساعات ب 300 درجة لكل ورقة
  - اختبار تحريري (حالة) مدته ساعتين ب 250 درجة
  - اختبار شفوي ب 300 درجة+ اختبار إكلينيكي ب 250 درجة
- مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط من الاتي الليزر او العلاج الضوئي
- اختبار تحريري ب 50 درجة 3 ساعات واختبار شفوي ب 50 درجة

### كراسه الأنشطة:

- حضور مؤتمرات علمية
- ندوات علمية
- ورش عمل في القسم

## درجة الدكتوراه في أمراض الاذن والانف والحنجرة (ENT9)

الامتحانات						المناهج		
المجموع	عملي	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
				الدرجة	عدد الاوراق			
1200	200	200	200	600	3	24	ENT9(10)	أمراض الاذن والانف والحنجرة
100	-	25	-	75	1	2	ENT9	علم الأجنة والتشريح للأنف والأذن والحنجرة والرأس والرقبة
100	-	25	-	75		2	ENT9	باطولوجيا الأنف والأذن والحنجرة وأورام الرأس والرقبة
100	-	25	-	75		2	ENT9	فسيولوجيا السمع والتوازن وفسيولوجيا الأنف والجيوب الأنفية وفسيولوجيا التنفس والبلع
						15	الرسالة	
						15	كراسة الانشطة	
1500	200	300	200	800	7	60	المجموع	

### نظام الامتحان:

- اختبار تحريري لمدة 3 ساعات في العلوم الأساسية ( باثولوجيا - تشريح- فسيولوجيا ) + اختبار شفوي
- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض الأذن والأنف والحنجرة
- اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في حالة في أمراض الأذن والأنف والحنجرة يتولى الطالب شرحها وتشخيصها ووصف علاجها
- اختبار شفوي في مادة التخصص ويشمل اختبار التعرف على الآلات الجراحية وتشخيص الأشعات
- اختبار إكلينيكي من لجتين ويشمل لجنة حالة طويلة و 2 لجنة حالة قصيرة
- امتحان عملي Operative في المشرحة .

### كراسة الانشطة: (15 ساعة معتمدة)

- حضور مؤتمرات علمية.
- حضور ورش عمل .

- حضور العمليات.
- اجراء بعض الجراحات تحت الاشراف.
- حضور اليوم العلمي.
- تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية.

## درجة الدكتوراه في طب الأسرة (FAM9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريبي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1400	400	250	250 250 250	3	28	FAM 9(29)	<ul style="list-style-type: none"> <li>طب الأسرة و يشمل:</li> <li>العوامل النفسية والاجتماعية والصحة</li> <li>السمنة</li> <li>الامراض المعدية</li> <li>ضعف الذاكرة و الالزهايمر</li> <li>التدخل الطبي في الكوارث و الإصابات</li> </ul>	
100	-	25	75	1	2	FAM 9	• الدراسات الجنسية في الانسان	<ul style="list-style-type: none"> <li>مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار ثلاث مقررات</li> </ul>
						FAM 9	• الدراسات الإكلينيكية للجينوم البشري	
						FAM 9	• الطب التداخلي	
						FAM 9	• الحساسية	
						FAM 9	• دراسة البحوث الطبية ومقارنتها	
						FAM 9	• تكنولوجيا المعلومات	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	250	215	715	10	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- اختبار تحريبي في تخصص طب الأسرة (3 ورقات) مده كل ورقه 3 ساعات + امتحان شفوي + امتحان اكلينيكي

### مقررات اختياريه:

- اختبار تحريبي(ورقه واحدة) مدته ساعه واحده + امتحان شفوي

### كراسه الأنشطة:

- ندوات علميه- مؤتمرات-دورات تدريبيه- ابحاث
- تدريب اكلينيكي

## درجة الدكتوراه في الطب الشرعي والسموم الإكلينيكي (FOR9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الإكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق			الطب الشرعي	مقررات عامة اجبارية
750	-	100	150	250 150	2	15	FOR9(11)	الطب الشرعي	مقررات عامة اجبارية
750	75	75	100	350 150	2	15	FOR9(12)	علم السموم الإكلينيكية	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الأنشطة		
1500	75	175	250	1000	4	60	المجموع		

### \* نظام الإمتحان:

- اختباران احدهما تحريري مدته 3 ساعات والآخر mcq مدته ساعة في الطب الشرعي مع اختبار عملي وشفوي.
- اختباران احدهما تحريري مدته 3 ساعات والآخر mcq مدته ساعة في علم السموم الإكلينيكية مع اختبار عملي وشفوي وإكلينيكي.

### \* محتوى كراسة الأنشطة:

- حضور اجتماع علمي موسع.
- حضور دورات تدريبية.
- حضور مؤتمرات علمية..
- حضور مناقشات رسائل علمية.
- حضور ورش عمل.
- حضور ندوة الدورات الحديثة.
- حضور لقاء علمي موسع.
- الحرص على ممارسة برنامج التعليم الذاتي.

## درجة الدكتوراه في الجراحة العامة (SUR9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1500	275	350	275	600	3	30	SUR 9(17)	الجراحة العامة و تشمل: • التشريح الخاص بالجراحة العامة . • الباثولوجيا والفيسيولوجيا الخاص بالجراحة العامة. • مبادئ وأساسيات الجراحة العامة . • جراحات المناظير . • جراحة الاورام . • جراحة الاطفال.	مقررات عامة اجبارية
						15	الرسالة		
						15	كراسة الأنشطة		
1500	275	350	275	600	3	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- الورقة الاولى اختبار تحريري في الجراحة العامة و التخصصية ومدته ثلاث ساعات ب200 درجة.
  - الورقة الثانية اختبار تحريري في الجراحة العامة و التخصصية ومدته ثلاث ساعات ب200 درجة.
  - الورقة الثالثة وتشمل اختبار تحريري في مادتي التشريح والباثولوجي الخاص ب الجراحة العامة و مناقشة حالة إكلينيكية مدته ثلاث ساعات ب200 درجة.
  - يتم عقد امتحان الشفوي والعملي والكلينيكي بمجموع درجات 900 درجة. :
- كراسة الأنشطة:** تسجل بها الأنشطة مثل
- حضور ندوات علمية وندوات الدورات
  - حضور المؤتمرات المحلية
  - حضور المؤتمرات العالمية
  - حضور دورات تدريبه
  - حضور العمليات يتم التدريب علي عدد من الحالات الجراحية الخاصة بالجراحة العامة والجراحة التخصصية (جراحة الاورام - جراحة الاطفال-جراحات المناظير) كما هو مسجل باللوج بوك الخاص بالقسم
  - حضور العيادات الخارجية
  - حضور مناقشات الرسائل العلمية
  - لا يتم السماح بدخول الطالب لامتحان الا بعد استغناء اللوج بوك الخاص بالقسم واستكمال الفترة التدريبية اللازمة.

## درجه الدكتوراه في جراحه الأوعية الدموية (VASC9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	عملي	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1500	275	275	350	600	4	30	VASC9(43)	جراحة الاوعية الدموية و تشمل: • التشريح الخاص بعلم جراحة الأوعية الدموية الباثولوجيا • والفيسيولوجيا الخاص بعلم جراحة الاوعية الدموية. • اساسيات علم جراحة الأوعية الدموية • علم جراحة الأوعية الدموية التداخلية	مقررات عامة اجبارية
						15	الرسالة		
						15	كراسة الأنشطة		
1500	275	275	350	600	4	60	المجموع		

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: ماجستير جراحه عامه على ان يكون موضوع الرسالة في جراحة الاوعية بالإضافة إلى خطاب تزكية من عدد2 أساتذة جراحة أوعية دموية للطالب موجه إلى وحدة جراحة الاوعية الدموية بطب بني سويف.

### نظام الامتحان:

#### المقررات الاساسية:

اختبار تحريري في علم جراحة الاوعية الدموية ومدته ثلاث ساعات ب150 درجة.  
اختبار تحريري في علم جراحة الاوعية الدموية ومدته ثلاث ساعات ب150 درجة.  
اختبار تحريري في مادتي التشريح والباثولوجي و الفسيولوجيا الخاص ب جراحة الاوعية الدموية ومدته ثلاث ساعات ب150 درجة.  
الورقة الرابعة وتشمل مناقشة حالة إكلينيكية ومدته ثلاث ساعات ب 150 درجة  
يتم عقد امتحان الشفوي والعملي والكلينيكي بمجموع درجات900 درجة.

#### كراسة الأنشطة

حضور ندوات علميه وندوات الدورات  
حضور المؤتمرات المحلية  
حضور المؤتمرات العالمية

حضور دورات تدريبيه  
حضور العمليات يتم الحضور والتدريب على الحالات الخاصة بجراحة الاوعية الدموية وحالات  
القسطرة التداخلية كما هو مسجل في كراسة الانشطة  
حضور العيادات الخارجية  
حضور مناقشات الرسائل العلمية  
لا يتم السماح للطالب بدخول الامتحان الا بعد استيفاء اللوج بوك الخاص بالقسم واستكمال الفترة  
التدريبية اللازمة له بجراحة الاوعية الدموية.

## درجة الدكتوراه في امراض النساء والتوليد(G&O9 )

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1500	250	250	200	800	4	30	G&O9(15)	امراض النساء و التوليد	مقررات عامة اجبارية
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	250	250	200	800	4	60	المجموع		

### نظام الامتحان

- اختبار تحريي مدته 3 ساعات في التوليد + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي
- اختبار تحريي مدته 3 ساعات في امراض النساء + امتحان إكلينيكي + امتحان شفوي
- اختبار تحريي مدته ساعتين في حالة امراض نساء وحاله ولاده
- اختبار تحريي في العلوم الأساسية المرتبطة بأمراض النساء والتوليد مدته 3 ساعات
- امتحان عملي في اجراء عمليات النساء والتوليد + امتحان شفوي

### كراسة الأنشطة:

- تسجل بها الأنشطة المختلفة: حضور المؤتمرات والندوات العلمية وحضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه
- كما تتضمن الكراسة الي امتحان يخضع له الدارس ويكون تحت اشراف القسم مكون من امتحان MCQ و امتحان شفوي لا توضع عليه درجات ولكن يشترط اجتيازه قبل دخول الامتحان.

## درجة الدكتوراه في الهستولوجيا الطيه وبيولوجيا الخليه ( HIST9 )

الامتحانات					المناهج			
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1300	350	350	600	2	26	HIST9(03)	<p>الهستولوجيا (مستوى متقدم) و تشمل:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>علم الخلية والأنسجة</li> <li>القلب والأوعية الدموية،</li> <li>النسيج الليمفاوي والجلد</li> <li>الجهاز التنفسي والهضمي و الغدد الصماء</li> <li>الجهاز البولي والتناسلي</li> <li>الجهاز الحسى والجهاز العصبي المركزي</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية
200	60	60	80	1	2	HIST9	<p><b>المجموعة الاولى:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>الوراثة البشرية</li> <li>البيولوجيا الجزيئية</li> <li>زراعة الأنسجة والخلايا الجذعية</li> </ul>	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد فقط من كل مجموعة
						HIST9		
						HIST9(03a)		
						HIST9(03b)		
						HIST9(03c)		
						HIST9(03d)		
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	410	410	680	3	60	المجموع		

نظام الامتحان :

اختيار تحريريان (ورقتان ) مدة كل منهما 3 ساعات فى المقررات الإجبارية +اختبار عملي + اختبار شفوي .  
اختيار عملي فى المقررات الاختيارية .

## كراسة الأنشطة :

حضور المؤتمرات,

حضور مناقشة 10 رسائل ماجستير ودكتوراه  
الإشراف بصفه دورية على Student Seminar  
أي نشاط عملي متميز مع الزملاء أو الطلاب بعد تقييمه من أستاذة القسم  
حضور ورش عمل علمية وتدريبية خارج القسم

## درجة الدكتوراه في طب الحالات الحرجة (ICU9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1100	100	150	150	700	3	22	ICU9(30)	طب الحالات الحرجة	مقررات عامة اجبارية
100	-	50	-	50	1	2	ICU9(30a)	الانعاش القلبي الرئوي المتقدم ومبادئ دعم الحياه لمرضى الحوادث والاصابات	
100	-	50	-	50	1	2	ICU9(30b)	الأشعة التشخيصية والموجات فوق الصوتية الخاص بمرضى الحالات الحرجة-معرفة متقدمة	
100	-	50	-	50	1	2	ICU9(30c)	التدخلات الطبية لمرضى الحالات الحرجة-معرفة متقدمة	
100	25	-	25	-	2	1	ICU9(30d)	متابعة العلامات الحيوية لمرضى الحالات الحرجة باستخدام الاجهزة المتقدمة النافذة والغير نافذه	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين
	-	-	-	50		1	ICU9(30e)	الدعم الرئوي باستخدام جهاز الايكمو	
	25	-	-	25		1	ICU9(30f)	الغسيل الكلوي	
	-	-	-	50		1	ICU9(30g)	التعامل مع المضادات الحيوية بداخل الرعاية المركزة	
	-	50	-	-		1	ICU9(30h)	التعامل مع المجرى الهوائى -معرفة متقدمه	
						15	كراسة الانشطة		
						15	الرسالة		
1500					8	60	المجموع		

## نظام الامتحان:

- ثلاث اختبارات تحريره في طب الحالات الحرجة مدة كل منهما 3 ساعات +إمتحان عملي +إمتحان شفوي
- امتحان Tracing رسم القلب + الاشعات +موجات صوتية +غازات دم وخلافه
- امتحان نظري مدته ساعه واحده في الانعاش القلبي الرئوي المتقدم ومبادئ دعم الحياه لمرضى الحوادث والاصابات +امتحان عملي
- امتحان نظري في مبادئ الأشعة التشخيصية والموجات فوق الصوتية الخاص بمرضى الحالات الحرجة +امتحان عملي
- امتحان نظري في التداخلات الطبية لمرضى الحالات الحرجة +امتحان عملي -معرفة متقدمة المقررات الاختيارية: (على أن يختار الطالب مقررین)
- امتحان Tracing في متابعة العلامات الحيوية لمرضى الحالات الحرجة باستخدام الاجهزة المتقدمة النافذة والغير نافذه +امتحان شفوي
- امتحان نظري مدته ساعة واحدة في الدعم الرئوي باستخدام جهاز الايكمو
- امتحان نظري مدته ساعه واحده في كيفية الغسيل الكلوي لمرضى الحالات الحرجة +امتحان شفوي
- امتحان نظري مدته ساعه واحده في كيفية التعامل مع المضادات الحيوية لمرضى الحالات الحرجة

## كراسة الأنشطة: وتشمل:

- حضور المرور اليومي على المرضى
- حضور الندوات والمؤتمرات وورش العمل الخاصة بالقسم
- اجتياز امتحانات المحاكاة الخاصة بمرضى الحالات الحرجة
- المشاركة في تنمية الجودة بداخل القسم

## درجة الدكتوراه في الامراض الباطنة العامة (INT-MED9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	وسائل تشخيصية	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1400	400	200	200	200 200 150 50	4	28	INT-MED9(18)	الباطنة العامة	مقررات عامة اجبارية
100	25	25	0	50	1	2	INT-MED9(18a)	• طب المسنين	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
							INT-MED9	• الوراثة	
							INT-MED9	• البيولوجيا الجزيئية	
							INT-MED9	• أمراض الغدد الصماء	
							INT-MED9	• المناعة الكلينيكية	
							INT-MED9	• الأمراض العصبية	
							INT-MED9	• أمراض الكبد والجهاز الهضمي	
							INT-MED9	• أمراض الدم	
							INT-MED9	• أمراض القلب	
							INT-MED9	• أمراض معدية وحميات	
							INT-MED9	• أمراض صدرية	
							INT-MED9	• أمراض الكلى	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	425	225	200	650	5	60	المجموع		

### نظام الإمتحان:

- ورقة أولى مدتها 3 ساعات (200 درجة)
- ورقة ثانية مدتها 3 ساعات (200 درجة)
- ورقة ثالثة مدتها ساعتين لحالة يتولى الطالب شرحها و وصف علاجها (150 درجة)
- ورقة رابعة مدتها ساعة و نصف في العلوم الأكاديمية (50 درجة)

- اختبار إكلينيكي في الأمراض الباطنة (400 درجة)
  - اختبار شفوي في الأمراض الباطنة (200 درجة)
  - اختبار عملي في الوسائل التشخيصية (200 درجة)
- اختبار المقررات الاضافية : يختار الطالب مقرر واحد فقط
- ورقة نظري مدتها ساعة ونصف ( 50 درجة )
  - اختبار شفوي ( 25 درجة )
  - اختبار اكلينيكي ( 25 درجة )

كراسه الأنشطة : يسجل بها حضور واجراء الأنشطة المختلفة وهي

Activities	Credit hours	Activities	Credit hours
Lectures		Conference attendance	1
Case taking		Thesis discussion	1
Grand rounds		Workshops	1
Training courses		Journal club	1
Morbidity and mortality conference		Conference attendance	1
Case presentation	1	Seminars	1
Self education program			

## درجة الدكتوراه في امراض الدم الاكلينيكية (HEM9)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية		
			الدرجة	عدد الاوراق					
1100	350	120	630	3	22	HEM9(18)	أمراض دم إكلينيكية ويشمل: -تغيرات كرات الدم الحمراء -أمراض النزف و التجلط -أورام الدم -تغيرات كرات الدم البيضاء -نقل الدم -زرع النخاع -أمراض الدم المناعية	مقررات عامة اجبارية	
350	90	90	170	1	7	HEM9(18)	الامراض الباطنة		
50	-	0	50	1	1	HEM9 HEM9 HEM9	• جينات إكلينيكي • أمراض الدم • علم نفس و أمراض • نفسية و عصبية • وبائيات أمراض الدم	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد	
					15	الرسالة			
					15	كراسة الانشطة			
1500	440	210	850	5	60	المجموع			

### نظام الإمتحان:

- ورقة أولى مدتها 3 ساعات (210 درجة)
- ورقة ثانية مدتها 3 ساعات (210 درجة)
- ورقة ثالثة مدتها ساعتين لحالة يتولى الطالب شرحها و وصف علاجها (210 درجة)
- ورقة رابعة في الباطنة العامة (170)
- اختبار إكلينيكي في أمراض الدم يتضمن:
  - حالة طويلة (200 درجة)
  - حالة قصيرة (100)
  - حالتين OSCE (50 درجة)
- اختبار شفوي في أمراض الدم (120 درجة)
- اختبار شفوي و اكلينيكي في الأمراض الباطنة ( 90 درجة و 90 درجة)

**كراسه الأنشطة : يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة وهي:**

<b>Activities</b>	<b>Credit hours</b>
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الدكتوراه في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم (EDNM9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الاكلينيكي	الشفوي	وسائل تشخيصية	التحريري		عدد الساعات المعتمد ة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
950	300	100	150	400	2	19	EDNM9 (18b)	علم الغدد و السكري و التغذية و الايض	مقررات عامة اجبارية
75	-	25	-	50	1	1,5	EDNM9	الفسيلوجيا	
75	-	25	-	50	1	1,5	EDNM9	الباثولوجيا	
300	100	50	50	100	1	6	EDNM9 (18)	الامراض الباطنة	
100	-	50	-	50	1	2	EDNM9	• الصحة العامة	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
							EDNM9	• الطب النفسي	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	400	250	200	650	6	60	المجموع		

### نظام الإمتحان:

- اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في الغدد الصماء والسكر والتغذية الاكلينيكية والميتابوليزم (400 درجة) +100 درجة شفوي + 150 درجة وسائل تشخيصية+300 درجة إكلينيكي .
  - إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الأمراض الباطنة (100 درجة) +50 درجة شفوي + 50 درجة وسائل تشخيصية +100 درجة إكلينيكي .
  - إختبار تحريري مدته 3 ساعات فسيلوجيا تطبيقي (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
  - إختبار تحريري مدته 3 ساعات في الباثولوجيا التطبيقية (50 درجة) + 25 درجة شفوي.
- إختبار المقررات الاضافية : يختار الطالب مقرر واحد فقط  
-ورقة نظري مدتها ساعة ونصف ( 50 درجة )  
-إختبار شفوي ( 50 درجة )

**كراسه الأنشطة : يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة وهي:**

<b>Activities</b>	<b>Credit hours</b>
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الدكتوراه في امراض الكلى (NEPHR9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	وسائل تشخيصية	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1400	400	200	200	400 150 50	4	28	NEPHR9 (18)	علم امراض الكلى	مقررات عامة اجبارية
100	25	25	-	50	1	2	NEPHR9	• طب المسنين	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
							NEPHR9	• الوراثة	
							NEPHR9	• البيولوجيا الجزيئية	
							NEPHR9	• أمراض الغدد الصماء	
							NEPHR9	• أمراض الكبد والجهاز الهضمي	
							NEPHR9	• أمراض القلب	
							NEPHR9	• أمراض معدية وحميات	
							NEPHR9	• أمراض الدم	
							NEPHR9	• علم الأنسجة	
							NEPHR9	• أمراض صدرية	
							NEPHR9	• المناعة الكلينيكية	
							NEPHR9	• الأمراض العصبية	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	425	225	200	650	6	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- اختباران مدته كل منهما 3 ساعات (200 درجة لكل منهما)
- ورقة ثالثة مدتها ساعتين لحالة يتولى الطالب شرحها و وصف علاجها (150 درجة)
- ورقة رابعة مدتها ساعة و نصف في العلوم الأكاديمية (50 درجة)
- اختبار إكلينيكي في الأمراض الكلى (400 درجة) و - إختبار شفوي في الأمراض الكلى (200 درجة) و إختبار عملي في الوسائل التشخيصية (200 درجة)

- اختبار المقررات الاضافية : يختار الطالب مقرر واحد فقط  
-ورقة نظري مدتها ساعة ونصف ( 50 درجة )

-اختبار شفوي ( 25 درجة )

- اختبار اكلينيكي ( 25 درجة )

**كراسه الأنشطة :** يسجل بها حضور واجراء الأنشطة المختلفة وهي:

Activities	Credit hours
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الدكتوراه في امراض الجهاز الهضمي والكبد (H&GIT9)

الامتحانات						المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
				الدرجة	عدد الاوراق			
250	-	50	-	200	2	5	H&GIT9	التغذية العلاجية
300	150	50	-	100	2	6	H&GIT9	الباطنة العامة
200	-	50	-	150	1	4	H&GIT9	امراض الجهاز الهضمي
300	50	-	-	250	2	6	H&GIT9	امراض الكبد و امراض البنكرياس والقنوات المرارية
100	25	25	-	50	1	2	H&GIT9	امراض الجهاز الهضمي المتوطنة
100	25	25	-	50	1	2	H&GIT9	امراض الكبد المتوطنة
50	-	-	50	-	1	1	H&GIT9	الموجات الصوتية للبطن
100	-	-	100	-	1	2	H&GIT9	المناظير الضوئية للجهاز الهضمي والقنوات المرارية
100	-	-	-	-	1	2	H&GIT9	• مكافحة العدوى
							H&GIT9	• إدارة المستشفيات
							H&GIT9	• الاحصاء الطبي
							H&GIT9	• أخلاقيات وآداب مزاولة المهنة
							H&GIT9	• الامراض البيئية والمعدية
						15	الرسالة	
						15	كراسة الانشطة	
1500	250	200	150	900	12	60	المجموع	

### نظام الإمتحان:

- اختباران تحريريان مدتهما 3 ساعات في التغذية العلاجية (200 درجة) ثم إختبار شفوي في التغذية العلاجية (50 درجة)
- اختباران تحريريان مدة كل منهما ساعة ونصف في أمراض الباطنة العامة (100 درجة). وإختبار شفوي وإكلينيكي في الأمراض الباطنة (200 درجة).

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في امراض الجهاز الهضمي (150 درجة) و اختبار شفوي في الأمراض الجهاز الهضمي (50 درجة)
  - اختبار تحريريان مدتهما 3 ساعات في أمراض الكبد وأمراض البنكرياس والقنوات المرارية (250 درجة) و اختبار شفوي في أمراض الكبد وأمراض البنكرياس والقنوات المرارية (50 درجة)
  - اختبار تحريريان مدتهما 3 ساعات في أمراض الجهاز الهضمي والكبد المتوطنة (100 درجة) و اختبار شفوي وإكلينيكي في أمراض الكبد وأمراض البنكرياس والقنوات المرارية (100 درجة)
  - اختبار عملي في الموجات فوق الصوتية للبطن (50 درجة)
  - اختبار عملي في مناظير الجهاز الهضمي والقنوات المرارية (100 درجة)
- كراسه الأنشطة : يسجل بها حضور وإجراء الأنشطة المختلفة وهي:**

Activities	Credit hours
Lectures	2
Case taking	1
Grand rounds	2
Training courses	2
Conference attendance	1
Thesis discussion	1
Workshops	1
Journal club	1
Morbidity and mortality conference	1
Case presentation	1
Seminars	1
Self-education program	1

## درجة الدكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية (BIO9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	العملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1300	250	250	800	2	26	BIO9(02)	الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية وتشمل: <ul style="list-style-type: none"> <li>• تركيب البروتينات ووظائفه</li> <li>• الانزيمات</li> <li>• التمثيل الغذائي للكربوهيدرات، الدهون، البروتينات، الهيم،</li> <li>• السوائل والانسجة</li> <li>• البيولوجيا الجزيئية</li> <li>• الهرمونات</li> <li>• الهضم والامتصاص</li> <li>• واساسيات التغذية</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية
200	-	-	200	1	4	BIO 9(02a)	• التغذية	مقرر اختياري (يتم اختيار مقررين فقط)
						BIO 9(02b)	• الكيمياء الحيوية للكبد	
						BIO 9(02c)	• الكيمياء الحيوية للعضلات	
						BIO 9(02d)	• الكيمياء الحيوية للنسيج العصبي	
						BIO 9(02e)	• الكيمياء الحيوية للنسيج الدهني	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	425	250	1000	3	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

إختبار تحريري ( ورقة اولى) مدته 3 ساعات  
 إختبار تحريري ( ورقة ثانية) مدته 3 ساعات  
 إختبار شفوي + إختبار عملي  
 إختبار تحريري مدته ساعتين (للمواد الاختيارية)

**كراسة الأنشطة:**  
حضور دوري للمحاضرات  
حضور دوري للأنشطة العملية  
حضور المؤتمرات وورش العمل  
حضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه

## درجة الدكتوراه في الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية (MIC9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	العملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1500	300	300	900	3	10	MIC9(07)	تخصص عام في اساسيات علم الميكروبيولوجيا والمناعة الطبية	
						20	MIC9(07a)	• مناعة طبية
					MIC9(07b)		• مكافحة عدوى	
					MIC9(07c)		• علم البكتريا	
					MIC9(07d)		• علم الفيروسات	
					MIC9(07e)	• علم الفطريات		
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	300	300	900	3	60	المجموع		

### نظام الامتحان :

- عدد 3 ورقات نظرية درجات كل ورقة 300 درجة
- امتحانات شفوية مجموع درجاتها 300 درجة
- امتحان عملي 300 درجة

### كراسة الأنشطة تشمل :-

حضور مؤتمرات محلية ودولية  
عمل نشاط عملي خاص بقسم الميكروبيولوجيا  
حضور ورش العمل بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص  
حضور سيمينار بالقسم أو الأقسام المقاربة للتخصص الميكروبيولوجيا الطبية  
والمناعة بكلية الطب جامعة بني سويف

## درجة الدكتوراه في الطفيليات الطبية (PARA9)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	العملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
800	250	250	300	1	11	PARA9(08)	• علم الاحياء الدقيقة
					4	PARA9(08a)	• علم الحشرات
700	200	200	300	1	11	PARA9(08b)	• علم وحيد الخلية
					2	PARA9(08c)	• علم المناعة للطفيليات
					2	PARA9(08d)	• علم البيولوجيا الجزيئية للطفيليات
					15	الرسالة	
					15	كراسة الأنشطة	
1500	450	450	600	2	60	المجموع	

مقررات  
عامة  
اجبارية

### نظام الامتحان:

اختبار أول تحريري يشمل علم الاحياء الدقيقة + علم الحشرات مدته ثلاث ساعات  
+ امتحان شفهي + امتحان عملي

اختبار ثاني تحريري يشمل علم الطفيليات وحيد الخلية + علم المناعة للطفيليات  
+ علم البيولوجيا الجزيئية للطفيليات مدته ثلاث ساعات + امتحان شفهي + امتحان عملي

### كراسه الأنشطة:

(حضور ندوات ومؤتمرات وورش عمل وسيمينارات ومناقشه رسائل علميه بالقسم)

## درجة الدكتوراه في أمراض التخاطب (PHON9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
700	200	200	300	1	10	PHON 9(37)	أمراض التخاطب(1)	
300	-	-	300	1	10	PHON 9(37a)	أمراض التخاطب(2)	
200	-	-	200	1	4	PHON 9	علم التشريح و الأمراض العصبية	
300	-	-	300	1	6	PHON 9(37b)	علم اللسانيات وعلم فسيولوجيا التخاطب و النفسية	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	200	200	1100	4	60	المجموع		

مقررات عامة اجبارية

### نظام الامتحان و توزيع الدرجات

أمراض التخاطب(١): عدد اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي

أمراض التخاطب(٢): عدد اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي

علم التشريح و الأمراض العصبية: اختبار تحريري مدته ٣ ساعات

علم اللسانيات وعلم فسيولوجيا التخاطب و النفسية: اختبار تحريري مدته ٣ ساعات  
كراسة الأنشطة:

حضور مؤتمرات علمية

حضور ورش عمل

عمل مناظير حنجرية

عمل مناظير بلع

حضور اليوم العلمي

تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية

## درجة الدكتوراه في الفسيولوجيا الطبية (PHYS9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	العملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1400	350	350	700		28	PHYS 9(04)	الفسيولوجيا الطبية و تشمل: مقدمة علم الفسيولوجيا , فسيولوجيا الجهاز العصبي الذاتي , الاعصاب والعضلات , الدم , الجهاز التنفسي , القلب والاعوية الدموية , فسيولوجيا الجهاز العصبي , الغدد الصماء , الكلى و الجهاز البولي , الجهاز التناسلي , الجهاز الهضمي , التمثيل الغذائي , النظر , السمع , الشم , التذوق	مقررات عامة اجبارية
100	-	-	100	2	2	PHYS 9(04a)	• كهروفسيولوجية القلب	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
						PHYS 9(04b)	• فسيولوجية السمنة والنسيج الدهني	
						PHYS 9(04c)	• الاختبارات المتقدمة لوظائف التنفس والفشل التنفسي	
						PHYS 9(04d)	• الاسس الفسيولوجية للشيوخوخة	
						PHYS 9(04e)	• فسيولوجيا العضلات الملساء في الاعوية الدموية	
						PHYS 9(04f)	• استجابة الجسم الفسيولوجية اثناء المجهود العضلي	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	350	350	800		60	المجموع		

### نظام الامتحان:

اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات + اختبار عملي + اختبار شفوي  
ورقه اولي في المقررات العامه (400 درجه)  
ورقه ثانيه في المقررات العامه (300 درجه)+ المقرر الاختياري (100) درجه

### كراسة الأنشطة:

تشمل حضور المحاضرات واللقاءات والدورات العلمية بالقسم والمشاركة فيها وحضور مناقشات  
رسائل الماجستير والدكتوراه

## درجة الدكتوراه في الأمراض العصبية (NEURO9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1200	300	200	100	250 200 150	3	26	NEURO 9(32)	الامراض العصبية والباثولوجيا التطبيقية للجهاز العصبي	مقررات عامة اجبارية
160	-	40	-	120	1	2	NEURO 9	فسيولوجيا تطبيقية للجهاز العصبي	
100	-	40	-	60	1	2	NEURO 9	المناعه الوراثية	مقرر اختياري يختار الطالب مقرر واحد
							NEURO 9	طرق التشخيص الحديثة	
							NEURO 9(31)	فسيولوجيا عصبية اكلينيكية	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	425	225	200	650	5	60	المجموع		

### نظام الامتحان

اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الأمراض العصبية والباثولوجيا العصبية  
 اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في الأمراض العصبية  
 اختبار تحريري مدته ساعتين في حالة اكلينيكية للأمراض العصبية  
 اختبار عملي واكليمي وشفوي في الأمراض العصبية والباثولوجيا العصبية  
 اختبار تحريري مدته ساعتين في فسيولوجيا الجهاز العصبي + اختبار شفوي  
 اختبار تحريري مدته ساعه في أي مقرر من المقررات الاختيارية + اختبار شفوي

### كراسة الأنشطة وتشتمل على :-

حضور مرور القسم بانتظام لمدة سنة

حضور العيادة الخارجية بانتظام لمدة سنة

حضور (٤) مؤتمرات علميه او دوره تدريبيه ومؤتمرات او دورتين تدريبيتين في التخصص

حضور (٤) ندوات علميه للقسم او الاقسام الاخرى

حضور (٢) مناقشه رسالة ماجستير ودكتوراه

حضور الندوات العلمية والمؤتمرات والدورات التدريبية

## دكتوراه الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي (N-PHIS 9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الاكينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
200	-	-	200	1	4	N-PHIS9(31a)	تكنولوجيا طبية (مستوى متقدم)	
150	-	75	75	1	3	N-PHIS9(31b)	اساسيات فسيولوجيا الاعصاب	
750	200	150	400	2	15	N-PHIS9(31)	فسيولوجيا عصبية اكلينيكية	
400	100	100	200	1	8	N-PHIS9(32)	امراض عصبية	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الانشطة		
1500	300	300	1000	5	60	المجموع		

### نظام الامتحان

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في اساسيات فسيولوجيا الجهاز العصبي + اختبار شفوي .
  - اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الطرق الحديثة للتشخيص
  - اختباران تحريريان مدة كل منهما 3 ساعات في الفسيولوجيا الاكلينيكية للجهاز العصبي + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي.
  - -اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الامراض العصبية + اختبار اكلينيكي + اختبار شفوي.
- كراسة الانشطة: تشمل:**
- الابحاث: 4 ساعة معتمدة
  - حضور مؤتمرات و محاضرات بالقسم: 4 ساعة معتمدة
  - التدريب العملي: 7 ساعة معتمدة

## درجة الدكتوراه في جراحة المخ والاعصاب ( N-SUR9 )

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
700	150	100	150	300	1	14	N-SUR9(33)	جراحة الاعصاب (مستوى متقدم)	مقررات عامة اجبارية
250	30	50	50	120	1	5	N-SUR9	التشريح الجراحي	
250	30	50	50	120	1	5	N-SUR9	الفسولوجيا العصبية	
250	30	50	50	120	1	5	N-SUR9	باثولوجيا الجهاز العصبي	
50	-	10	10	30	2	1	N-SUR9(33a)	جراحة مناظير الجهاز العصبي	مقررات اختيارية الطالب مقررين
							N-SUR9(33b)	جراحات المخ الوظيفية	
							N-SUR9(33c)	جراحات العمود الفقري	
							N-SUR9(33d)	جراحات قاع الجمجمة	
							N-SUR9(33e)	جراحات الشرايين للجهاز العصبي	
						15	كراسة الانشطة		
						15	الرسالة		
1500	240	260	310	690	6	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

زمن كل امتحان نظري 3 ساعات ويشمل mcq and writing وبعدها عملي وشفوي حسب الجدول

### كراسة الأنشطة:

- المؤتمرات المحلية
- المؤتمرات الدولية
- العمليات الجراحية المشارك فيها
- حضور العيادات الخارجية للقسم
- المرور علي المرضى بالقسم الداخلي
- حضور المؤتمر الأسبوعي للقسم

## درجة الدكتوراه في علاج الأورام (ONC9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريبي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1000	200	200	-	600	2	20	ONC 9(35)	علاج الأورام الكلينيكي	مقررات عامة اجبارية
500	-	100	100	300	1	10	ONC 9(35a)	علاج الأورام بالإشعاع	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الأنشطة		
1500	200	300	100	900	3	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

امتحان علاج الأورام الإكلينيكي على ورقتين مده كل ورقة ٣ ساعات (٣٠٠ درجة لكل ورقة) و له امتحان شفوي و إكلينيكي .

علاج الأورام بالإشعاع امتحان مدته ٣ ساعات و له امتحان شفوي و عملي .

- تشمل كراسة الأنشطة خمسة عشر ساعات معتمدة مقسمه على أنشطة اختيارية و حضور مؤتمرات و أنشطه علمية بالأقسام الأخرى و حضور ورش عمل في التخصص و تجميع المعلومات

## درجة الدكتوراه في طب وجراحة العيون (OPHTH9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عم لي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
100	-	10	15	75	1	2	OPHTH(13b)	تشريح العين	مقررات عامة اجبارية
100	-	10	15	75		2	OPHTH(13c)	باثولوجيا العين	
100	-	10	15	75	1	2	OPHTH(13d)	فسيولوجيا العين	
100	-	10	15	75		2	OPHTH(13e)	علم البصريات	
550	50	50	100	350	2	11	OPHTH(13)	طب العين	
450	50	50	100	250	1	9	OPHTH(13a)	جراحة العين	
100	-	-	-	100	2	2	OPHTH(13f)	المياه البيضاء	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين
							OPHTH(13g)	المياه الزرقاء	
							OPHTH(13h)	جراحة الجسم الزجاجي والشبكية	
							OPHTH(13i)	جراحة تجميل العين	
							OPHTH(13g)	جراحة قصر النظر	
							OPHTH(13k)	طب وعيون الاطفال والحول	
							OPHTH(13l)	الامراض العصبية والرمد	
							OPHTH(13m)	امراض الشبكية	
							OPHTH(13n)	التهاب اليوفيا	
							OPHTH(13o)	فحوص امراض العين	
						15	كراسة الانشطة		
						15	الرسالة		
1500	100	140	260	100	7	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادتي: (علم البصریات - فسيولوجيا العين) + امتحان شفوي وعملي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادتي: (تشرح العين - باثولوجيا العين) + امتحان شفوي وعملي.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في مادة جراحة العين + اختبار شفوي واكينيكي جراحي.
- اختبار تحريري في طب العين ويشمل (اختبار تحريري مدته 3 ساعات + اختبار تحريري حالة commentary مدته ساعة ونصف) + اختبار شفوي وعملي واكينيكي.
- يتم عقد امتحان ال commentary في نفس يوم امتحان المواد الاختيارية.

### المقررات الاختيارية:

يختار منها الطالب مادتين في اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في نفس يوم اختبار ال commentary.

### كراسة الأنشطة وتشمل:

- حضور مؤتمرات علمية.
- حضور ورش عمل.
- حضور العمليات.
- حضور اليوم العلمي.
- تقديم حالات وعمل جلسات فردية وجماعية.
- يشترط على الطالب استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول الامتحان.

## درجة الدكتوراه في جراحة العظام (ORTH9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
450	75	60	135	180	1	9	ORTH9(36)	إصابات العظام	مقررات عامة اجبارية
450	75	60	135	180	1	9	ORTH9(36a)	أمراض العظام	
300	30	60	90	120	1	6	ORTH9(36b)	كيفية التشخيص وشرح ووصف العلاج لحالات الإصابات وأمراض العظام	
200	-	-	80	120	1	4	ORTH9	التشريح وفسولوجيا والباثولوجيا الجراحية وميكانيكا حيوية	
100	-	-	40	60	1	2	ORTH9	الإحصاء الطبي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد
							ORTH9	تأهيل الإصابات	
							ORTH9	الطب الشرعي	
						15	كراسة الأنشطة		
						15	الرسالة		
1500	180	180	480	660	7	60	المجموع		

### نظام الامتحان

اختبار تحريري مدته 3 ساعات في جراحة أمراض العظام + اختبار اكلينيكي + شفوي + عملي  
 اختبار تحريري مدته 3 ساعات في جراحة إصابات العظام + اختبار اكلينيكي + شفوي + عملي  
 اختبار تحريري لمدة 3 ساعات في العلوم الأساسية " تشريح- فسيولوجيا - باثولوجيا جراحية - ميكانيكا حيوية "

اختبار تحريري لمدة ساعة ونصف في كيفية التشخيص وشرح ووصف العلاج لحالات الإصابات وأمراض العظام

اختبار تحريري مدته ساعة في المقرر الاختياري + امتحان شفوي

### كراسة الأنشطة :

تحتوي علي حضور ندوات - مرور القسم - حضور مؤتمرات- مناقشات رسائل الدكتوراه والماجستير

## درجة الدكتوراه فى الباثولوجيا(PATH9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريي		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1500	-	150	650	700	2	30	PATH9(09)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• باثولوجيا الاجهزة المختلفة</li> <li>• باثولوجيا الخلية (cytology)- Molecular Pathology- Immunohistochemistry</li> </ul>	مقررات عامة اجبارية
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	-	150	650	700	2	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

اختبار تحريي من ورقتين مده كل ورقه ٣ ساعات(٣٥٠ درجة لكل ورقه) + امتحان عملي + امتحان شفوي

### كراسة الأنشطة :

Items	الساعات المعتمدة
Gross	2
Biopsy	4
Seminars	3
Workshop/conference	3
Thesis discussion	3
<i>Total credit hours</i>	15

## درجة الدكتوراه في طب الأطفال ( PED9 )

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1400	200	600	600	3	28	PED9(16)	طب الأطفال	مقررات عامة اجبارية
100	0	0	100	1	2	PED9	• دورة كمبيوتر أو أحصاء	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار مقرر واحد
						PED9	• حضور شهر بمستشفى الحميات	
						PED9	• دراسة موارد بشرية	
						PED9	• دراسة إدارة مستشفيات	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	200	600	700	4	60	المجموع		

### نظام الامتحان

- اختباران تحريريان مدة كل منها 3 ساعات في أمراض الأطفال
- اختبار تحريري مدته 1,5 ساعه دراسة حالة commentary ( 2 حاله على الطالب شرحها وتحليلها)
- اختبار إكلينيكي (حاله طويله و4 حالات قصيره)
- اختبار شفوي يشمل الوسائل التشخيصية

### كراسة الأنشطة

- 4 ساعات معتمده لقاء علمي
- 7 ساعات معتمده مرور بالقسم الداخلي للأطفال
- 4 ساعات معتمده مؤتمرات وندوات علميه

## دكتوراه جراحة التجميل والاصلاح (PLAST9)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
150	-	50	100	1	3	PLAST(38a)	التشريح وعلم الأجنة الخاص بالتجميل
150	-	50	100		3	PLAST(38b)	الباثولوجيا والفيسيولوجيا الخاص بالتجميل
1100	200	200	+200 +300 200	3	4	PLAST(38c)	مبادئ وأساسيات جراحة التجميل
					3	PLAST(38)	الجراحات التجميلية
					3	PLAST(38d)	جراحة عظام الرأس والوجه والفكين
					3	PLAST(38f)	جراحة الاطفال التجميلية والعيوب الخلقية
					3	PLAST(38g)	جراحة الطرف السفلي والجذع والحروق
					3	PLAST(38h)	جراحة الثدي التجميلية والتكميلية
					3	PLAST(38i)	جراحة اليد والطرف العلوي
100	-		100	1	2	PLAST(38j)	تصوير طبي
						PLAST(38k)	فن النحت
						PLAST(38l)	طب نفسي
						PLAST(38m)	علوم كمبيوتر
						PLAST(38n)	أخلاقيات مهنة الطب
					15	الرسالة	
					15	كراسة الانشطة	
1500	200	300	1000	10	60	المجموع	

### نظام الامتحان:

- اختبار تحريري في مادتي التشريح والباثولوجيا والفسولوجيا الخاص بالتجميل مدته ثلاثة ساعات بدرجات 200 درجة + بالإضافة الي امتحان شفوي في نفس المادتين 100 درجة.
- اختبار تحريري جراحة التجميل مدته ثلاثة ساعات بدرجات 200 درجة + بالإضافة الي امتحان شفوي واكينيكي في نفس المواد 250 درجة.
- اختبار تحريري في جراحة التجميل مدته ثلاثة ساعات بدرجات 300 درجة + بالإضافة الي امتحان شفوي واكينيكي في نفس المواد 150 درجة.
- اختبار تحريري لحالات اكلينيكية مدته ساعتان ب 200 درجة.

### المقررات الاختيارية:

- اختبار تحريري مدته ساعتين في المادة بدرجات 100 درجة.

### كراسة الأنشطة: تسجل بها الأنشطة مثل:

- حضور ندوات علميه وندوات الدوريات
- حضور المؤتمرات المحلية
- حضور المؤتمرات العالمية
- حضور دورات تدريبيه
- حضور العمليات
- حضور العيادات الخارجية
- حضور مناقشات الرسائل العلمية

## درجة الدكتوراه في الطب النفسي (PSYCH9)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
1300	300	200	800	4	2	PSYCH9 (39)	الطب النفسي (مستوى متقدم) ويشمل:
							- الأساس العضوي للأمراض النفسية و يتضمن التشريح و الكيمياء الحيوية و الفسيولوجيا و الباثولوجيا
							الاساس النفسي و الاجتماعي للطب النفسي و يتضمن علم النفس العام و الخاص و الباثولوجيا النفسية العام و الخاص و علم الاجتماع
							التقييم و العلاج المتكامل للحالات النفسية
							الطب النفسي العام
							الطب النفسي الخاص
مقررات عامة اجبارية							
200	50	50	100	2	2	PSYCH9(39a)	الطب النفسي للأطفال
						PSYCH9(39b)	طب نفسي المسنين
						PSYCH9(39c)	الادمان
						PSYCH9(39d)	الطب النفسي الوصلي
						PSYCH9(39e)	الطب النفسي الشرعي
مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين							
					15	الرسالة	
					15	كراسة الانشطة	
1500	200	300	1000	10	60	المجموع	

## نظام الامتحان:

### المقررات الاساسية :

عدد (4) امتحان تحريري + شفوي + إكلينيكي

و يشمل الامتحان التحريري :

اختبار متعدد الاختيارات (٢) ساعة

اختبار اسئلة قصيرة (٣) ساعات

اختبار حالة ساعة و نصف

اختبار مقال طويل (٣) ساعات

يشمل الامتحان الإكلينيكي حالة طويلة و حالتين مراقبة

### المقررات الاختيارية :

امتحان تحريري (3) ساعات ( ساعة و نصف لكل مادة) + شفوي + إكلينيكي

### كراسة الأنشطة و تشمل:

حضور مرور القسم و العيادة الخارجية لمدة فصلين دراسيين كاملين علي الأقل

دراسة متعمقة لعدد (٢٠) حالة و متابعتها لمدة ٦ شهور على الأقل

دراسة متعمقة للباثولوجيا النفسية و تتبع عدد (٥) حالات

حضور ( ٦ ) مؤتمرات علمية أو ( ٣ ) دورات تدريبية في التخصص العام

حضور ( ٤ ) ندوات علمية للقسم أو الأقسام الأخرى

حضور مناقشة ( ٤ ) رسائل ماجستير ورسالتى دكتوراه

تقديم موضوعين علي الأقل في الندوات العلمية للقسم أو الأقسام الأخرى أو في الJournal

Club

اعداد بروتوكول عمل أو علاج لأحد النواحي أو الأنشطة التي يحددها القسم ويتقدم بها لإدارة

الدراسات العليا بالكلية بعد موافقة مجلس القسم عليها .

## درجة الدكتوراه في الصحة العامة و الطب الوقائي و الاجتماعي ( COMM9 )

الامتحانات					المناهج		
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
1500	300	300	900	3	30	COMM9(14)	مقرر الصحة العامة و يشمل: • الخدمات الصحية المبينة علي الأدلة وإخلاقيات البحث • طرق الوقاية و المكافحة للأمراض المنتشرة في المجتمع • الادارة الصحية و تخطيط و تقييم البرامج الصحية المختلفة • الاحصاء الطبي و طرق البحث
					15	الرسالة	
					15	كراسة الأنشطة	
1500	300	300	900	3	60	المجموع	

### نظام الإمتحان :

- اختباران تحريريان مدة كل منهما ٣ ساعات في جميع الفروع الخاصة بالصحة العامة + اختبار شفوي + عملي
- اختبار تحريري مدته ٣ ساعات في التخصص الدقيق (من الاربع تخصصات المذكوره) + اختبار شفوي + عملي

### كراسة الأنشطة:

تسجل بها أنشطة مثل حضور الندوات والمؤتمرات والدورات التدريبية واجراء أبحاث اضافية

## درجة الدكتوراه في طب الصناعات و الامراض المهنية (OCCUP9)

الامتحانات					المناهج		
المجموع	عملي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية
			الدرجة	عدد الاوراق			
500	100	100	300	1	10	OCCUP 9(14e)	• للعمليات الصناعية والتعرضات والاختطار المهنية
500	100	100	300	1	10	OCCUP 9(14f)	• ادارة الصحة المهنية والبيئية
500	100	100	300	1	10	OCCUP 9(14g)	• الامراض المهنية بأجهزة الجسم المختلفة • التدريب السريري بالأقسام المتعلقة بالأمراض المهنية
					15	الرسالة	
					15	كراسة الأنشطة	
1500	410	360	730	5	60	المجموع	

### نظام الإمتحان :

- ثلاثة اختبارات تحريرية مدة كل منهما ٣ ساعات في جميع الفروع الخاصة بالصحة العامة + اختبار شفوي و عملي

### كراسة الأنشطة

- حضور الرسائل العلمية, عيادات خارجية. مؤتمرات علمية, دورات تدريبية, مرور إكلينيكي

## درجة الدكتوراه في الأشعة التشخيصية والتداخلية (RADIO9)

الامتحانات					المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
			الدرجة	عدد الاوراق				
1250	350	300	600	2	25	RADIO9(28)	علم الأشعة (مستوى متقدم)	مقررات عامة اجبارية
250	-	75	175	1	5	RADIO9(28a)	التشريح التصويري	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد
						RADIO9(28b)	أسس السلامة في قسم الأشعة	
						RADIO9(28c)	علم الأشعة التداخلية	
						RADIO9(28d)	الطب النووي	
					15	الرسالة		
					15	كراسة الأنشطة		
1500	350	375	775	3	60	المجموع		

### نظام الامتحان:

- عدد اثنين اختبار تحريري في علم الأشعة (مستوى متقدم) مدة كل منهم 3 ساعات ب 300 درجة لكل منهما + امتحان شفوي + امتحان عملي.
- اختبار تحريري في المقرر الاختياري على حده مدته ساعتين 175 درجة +75 درجة امتحان شفوي .

### ملاحظات :

- يختار الطالب واحد من المقررات الاختيارية المتاحة وفقا لرؤية وإمكانات القسم وعدد الطلاب المتقدمين لدراسة ذلك المقرر ويعقد له امتحان نظري وشفوي. كما يجوز للطالب تغيير المقرر الدراسي الذي يرغب فيه، مع بداية الدور الدراسي التالي.
- تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية وبشروط استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول الامتحان النهائي

- يقوم قسم الأشعة التشخيصية بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات لهذه المقررات بصفته المانح لهذه الدرجة

## درجة الدكتوراه في الروماتيزم والتأهيل (RHEUM9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
600	100	100	100	300	1	12	RHEUM9(40)	الأمراض الروماتيزمية	مقررات عامة اجبارية
600	100	100	100	300	1	12	RHEUM9(40a)	الطب الطبيعي والتأهيل	
300	-	100	-	200	2	6	RHEUM9(40b)	<u>الروماتيزم والمناعه الاكلينيكيه:</u> 1-البيولوجيا الجزئية في الأمراض الروماتيزمية والمناعية.	مقررات اختيارية يقوم الطالب باختيار عدد 2 مقرر من التخصصات الدقيقه للقسم
							RHEUM9(40c)	2-الأمراض الروماتيزمية عند الأطفال..	
							RHEUM9(40d)	3- تأهيل الأمراض الروماتيزمية.	
							RHEUM9(40e)	<u>الطب الطبيعي والتأهيل:</u> 4-تأهيل المسنين.	
							RHEUM9(40f)	5-تأهيل الأطفال.	
							RHEUM9(40g)	5-الطب الرياضي واصابات الملاعب.	
							RHEUM9(40h)	7-الأجهزة التعويضية والأطراف الصناعية	
						15	الرسالة		

						15	كراسة الانشطة
1500	200	300	200	800	4	60	المجموع

### نظام الإمتحان:

- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في الأمراض الروماتيزمية وأمراض المناعة (مع اختبار إكلينيكي وشفوي)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في أمراض الجهاز الحركي الأخرى والطب الطبيعي والتأهيل والأطراف الصناعية والأجهزة التعويضية (مع اختبار عملي وشفوي وإكلينيكي)
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات (1.5 ساعة لكل مقرر الإختياري) + اختبار شفوي

### كراسة الأنشطة:

- تشمل حضور المحاضرات والبرامج التدريبية العملية والندوات والمؤتمرات.

### اشتراطات خاصه للحصول علي الدرجة:

- يحدد المتقدم إحدى التخصصات الدقيقة للقسم عند التقدم للدرجة وهي:
  ١. الروماتيزم والمناعة الإكلينيكية
  ٢. الطب الطبيعي والتأهيل

درجة الدكتوراه في الامراض المعدية و امراض الجهاز الهضمي و الكبد المتوطنة  
(INF&GIT 9)

الامتحانات					المناهج				
المجموع	الكلينيكي	الشفوي	عملي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
750	300	150		300	1	15	INF&GIT 9(41)	امراض الجهاز الهضمي والكبد (مستوى متقدم)	مقررات عامة اجبارية
500	100	100		300	1	10	INF&GIT 9(41a)	الامراض المعدية (مستوى متقدم)	
250	-	-	100	150	1	5	INF&GIT 9(41b)	العناية المركزة لمرضى الجهاز الهضمي والكبد وتطبيقات الموجات فوق الصوتية ومناظير الجهاز الهضمي في تشخيص وعلاج امراض الجهاز الهضمي والكبد (مستوى متقدم)	مقررات اختيارية : يختار منهم واحد فقط
	-	100	-				INF&GIT 9(41c)	مكافحة العدوى	
						15	الرسالة		
						15	كراسة الانشطة		
1500	400	350		750	3	60	المجموع		

نظام الامتحان:

- اختبار تحريري في امراض الجهاز الهضمي والكبد مدته 3 ساعات بثلاثمائة درجة منها 100 درجة سؤال حاله اكلينيكية+ امتحان شفوي +امتحان إكلينيكي
- اختبار تحريري في الامراض المعدية مدته 3 ساعات بثلاثمائة درجة منها 100 درجة سؤال حاله اكلينيكية + امتحان شفوي +امتحان إكلينيكي

المقررات الاختيارية: يختار منهم واحد فقط

• اختبار تحريري في العناية المركزة لمرضى الجهاز الهضمي والكبد وتطبيقات الموجات فوق الصوتية ومناظير الجهاز الهضمي في تشخيص وعلاج امراض الجهاز الهضمي والكبد مدته ساعتين بمائه وخمسون درجة +امتحان عملي في الموجات الصوتية ومناظير الجهاز الهضمي بمائة درجة .

• اختبار تحريري في مكافحة العدوى بمائه وخمسون درجة +امتحان شفوي بمائة درجة

#### ملاحظات :

تشمل كراسة الأنشطة الندوات العلمية بالقسم والمؤتمرات المعنية بالتخصص وورش العمل وغيرها من الأنشطة العلمية ويشترط استيفاء كراسة الأنشطة قبل دخول الامتحان النهائي

يقوم قسم الأمراض المتوطنة بكلية طب بنى سويف بأعمال التدريس والامتحانات لهذه المقررات بصفته المانح لهذه الدرجة

## درجة الدكتوراه في جراحة المسالك البولية (URO9)

الامتحانات						المناهج			
المجموع	الكلينيكي	عم لي	الشفوي	التحريري		عدد الساعات المعتمدة	كود المقرر	المقررات الدراسية	
				الدرجة	عدد الاوراق				
1300	200	200	200	200 200 200 100	4	26	URO9(42)	جراحة المسالك البولية وفروعها	مقررات عامة اجبارية
200	-	-	-	200	2	4	URO9(42a)	الأشعة التداخلية بالموجات فوق الصوتية للجهاز البولي والتناسلي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين
							URO9(42b)	ديناميكية التبول وأمراض المثانة العصبية	
							URO9()	أخلاقيات المهن الطبية	
							URO9()	الإحصاء الطبي	
						15	كراسة الأنشطة		
						15	الرسالة		
1500	200	200	200	900	6	60	المجموع		

### -نظام الامتحان:

- اختبارين تحريريين مدة كل منهما 3 ساعات في أمراض المسالك البولية.
- اختبار تحريري مدته ساعتين في حالات مسالك بولية.
- اختبار تحريري مدته 3 ساعات في العلوم الأساسية المرتبطة بأمراض المسالك البولية.
- امتحان عملي في إجراء عمليات المسالك البولية + امتحان شفوي + امتحان إكلينيكي.
- اختبارين تحريريين مدة كل منهما ساعة و نصف في مقررين من المقررات الاختيارية.

### -كراسة الأنشطة:

تسجل بها الأنشطة المختلفة (حضور المؤتمرات والندوات العلمية و ورش العمل وحضور مناقشات رسائل الماجستير والدكتوراه، بالإضافة إلى مهارات جراحة المسالك البولية) كما تتضمن الكراسة امتحان يخضع له الدارس ويكون تحت إشراف القسم مكون من امتحان mcq و امتحان شفوي لا توضع عليه درجات ولكن يشترط اجتيازه قبل دخول امتحان الدكتوراه .

# الباب الثامن

## قواعد تعديل اللائحه

مادة (٤٩):

- يكون تعديل نص او اكثر في هذه اللائحه طبقا للاجراءات الوارده بقانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذيه وبنفس آليه وضع هذه اللائحه الداخليه
- تطبق احكام قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذيه والقرارات الجامعيه فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذه اللائحه

تمت بحمد الله

عميد الكليه

اد. وائل الشاعر

وكيل الكليه للدراسات العليا والبحوث

اد. اميره احمد همام