

الباب السابع

**التقاط المعتمدة لدرجات الدكتوراه
ونظام الامتحان**

(١) **الدرجة العلمية: دكتوراه التشريح وعلم الأجنة**

القسم المانح للدرجة: التشريح وعلم الأجنة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٥ (١٥٠ درجة الماجستير + ١٣٥)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: لا يوجد

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٥	ANAT901 AGA	Advanced Gross Anatomy a- Descriptive Anatomy b-Neuroanatomy (b)	التشريح المتقدم أ- تشريح وصفي ب- جهاز عصبي متطور	مقررات أساسية
١٥	إجمالي المقررات الأساسية			
٤	ANAT 910	Human Genetics	الوراثة البشرية	مقررات اختيارية يختار منهم اثنين فقط
٤	ANAT 902	Advanced Histology	دراسة نسيجية طبيعية متقدمة	
٤	ANAT 908	Histopathology	دراسة نسيجية مرضية	
٤	ANAT 901A	c-Anthropology	علم الأجناس	
٨	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٤٨	ANAT 901 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٦٠	الرسالة			
٢٨٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه التشريح وعلم الأجنة)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٧٥٠	١٥٠	١٥٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٥٠	عدد (٣) ورقات تحريري كل ورقة (٣) ساعات + شفوي + عملي	التشريح المتقدم أ- تشريح وصفي (ورقتين) ب ، ج- جهاز عصبي متطور و انثروبولوجي (ورقة واحدة)
٤٠٠	٥٠ +	٥٠ +	١٠٠ +	عدد (١) اختبار تحريري مدته (٣) ساعات + شفوي + عملي	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط (تعامل كمجموعة واحدة)

(٢) **الدرجة العلمية: دكتوراه الهستولوجيا**

القسم المانح للدرجة: الهستولوجيا
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٠ (١٤٠ للماجستير + ١٢٠)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: -

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٤	HIST 902 Ta	Advanced histology a.Cytology and tissues	علم الهستولوجيا (مستوى متقدم): أ - علم الخلية والأنسجة	مقررات أساسية
٣	HIST 902 Tb	b.Heart & blood vessels, lymphatic tissue and skin	ب- القلب والأوعية الدموية، النسيج الليمفاوي والجلد	
٣	HIST 902 Tc	c.Respiratory and digestive and endocrine systems	ج- الجهاز التنفسي والهضمي و الغدد الصماء	
٣	HIST 902 Td	d.Urinary and genital systems	د- الجهاز البولي والتناسلي	
٣	HIST 902 Te	e.Special senses and central nervous system	هـ- الجهاز الحسي والجهاز العصبي المركزي	
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	HIST902 CG	Cytogenetics	المجموعة (أ) : الوراثة البشرية بيولوجيا الخلية زراعة الأنسجة والخلايا الجزعية	مقررات اختيارية يختار الطالب واحدة فقط من كل مجموعة
٢	HIST 903 MB	Cell Biology		
٢	HIST902 TC	Tissue culture and stem cell		
٢	HIST902EM	Electron microscopic techniques	المجموعة (ب) : تقنيات الميكروسكوب الإلكتروني التقنية الهستوكيميائية المناعية التحليل الضوئي المصور	
٢	HIST 902 IMH	Immunohistochemistry		
٢	HIST 902 IA	Image analysis		
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤	الأنشطة العلمية			
٣٦	HIST 902 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٦٠	الرسالة			
٢٦٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام امتحان دكتوراه وتوزيع الدرجات الهستولوجيا

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	عملي	شفوي	تحريري		
٨٠٠	٢٥٠	٢٥٠	١٥٠ + ١٥٠	عدد (٢) اختبار تحريري مدة كل منهما ٣ ساعات + شفوي + عملي	الهستولوجيا (اليوم الأول) أ، ب (اليوم الثاني) ج، د، هـ
١٠٠ + ١٠٠	٣٠ + ٣٠	٣٠ + ٣٠	٤٠ + ٤٠	مجموعة واحدة: -المجموعة الأولى: -المجموعة الثانية: امتحان واحد عدد (٢) ورقة مدته ٢ ساعة + شفوي + عملي	المقررات الاختيارية

(٣) **الدرجة العلمية: دكتوراه الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية**

القسم المانح للدرجة: الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٩٨ (١٧٤ ماجستير + ١٢٤ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٧٤	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١	BIO 903 Ta	Biochemistry and Molecular Biology (advanced Level) a-Protein; structure and function	الكيمياء الحيوية والبيولوجيا الجزيئية (مستوى متقدم) أ- تركيب البروتينات و وظائفها	مقررات أساسية
١	BIO 903Tb	b-Enzyme kinetics	ب - الأنزيمات	
٨	BIO 903 Tc	c-Metabolism of carbohydrates, lipids, proteins, heme, minerals, body fluids and tissues.	ج- التمثيل الغذائي للكربوهيدرات ، الدهون ، البروتينات ، الهيم ، السوائل و الأنسجة.	
٧	BIO 903 Td	d-Molecular Biology	د - البيولوجيا الجزيئية	
١	BIO 903 Te	e-Hormones	هـ- الهرمونات	
٢	BIO 903 Tf	h-Digestion, absorption and principles of nutrition	و- الهضم و الامتصاص و أساسيات التغذية	
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	BIO 903 N	Nutrition	التغذية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٢	BIO 903 B L	Biochemistry of liver	الكيمياء الحيوية للكبد	
٢	BIO 903 BM	Biochemistry of muscles	الكيمياء الحيوية للعضلات	
٢	BIO 903 BV	Biochemistry of vision	الكيمياء الحيوية للإبصار	
٢	BIO 903 BN	Biochemistry of nervous tissue	الكيمياء الحيوية للنسيج العصبى	
٢	BIO 903 BA	Biochemistry of adipose tissue	الكيمياء الحيوية للنسيج الدهنى	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤	الأنشطة العلمية			
١٦	BIO 903 P			التدريب العملى / الإكلينيكي
٨٠	الرسالة			
٢٩٨	إجمالي الدرجة العلمية			

(نظام الامتحان وتوزيع الدرجات دكتوراه الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
١٠٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٣٠٠ + ٣٠٠	امتحان تحريري ورقتين (كل ورقة ٣ ساعات + اختبار شفوي	كيمياء حيوية طبية و بيولوجيا جزيئية
٢٠٠		٢٥ + ٢٥	٧٥ + ٧٥	امتحان تحريري مدته ساعتين (ورقتين) + اختبار شفوي	المقررات الاختيارية

(٤) الدرجة العلمية: دكتوراه الفسيولوجيا الطبية

القسم المانح للدرجة: الفسيولوجيا الطبية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٤٥ (١٤٥ للماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٥	PHYS 904:	Physiology (Advanced Level):	الفسيولوجيا (مستوى متقدم) :	مقررات أساسية
٣	PHYS 904 Ta PHYS 904 Tb	a-Advanced System Physiology b-Advanced Cellular Physiology and Molecular Biology	أ- الفسيولوجيا المتقدمة للأعضاء ب- فسيولوجيا المتقدمة للخلايا والجزئيات	
٨	إجمالي المقررات الأساسية			
١	PHYS 904 ANP	Advanced Neuromuscular Physiology	فسيولوجيا الأعصاب والعضلات (مستوى متقدم)	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١	PHYS 904 ASP	Advanced Skin Physiology	الفسيولوجيا الجلدية (مستوى متقدم)	
١	PHYS 904 AEP	Advanced Eye Physiology	فسيولوجيا العين (مستوى متقدم)	
١	PHYS 904 AKP	Advanced Renal Physiology	فسيولوجيا الكلى (مستوى متقدم)	
١	PHYS 904 ACP	Advanced Cardiovascular Physiology	فسيولوجيا القلب (مستوى متقدم)	
١	PHYS 904 ARP	Advanced Respiratory Physiology	فسيولوجيا التنفس (مستوى متقدم)	
١	PHYS 904 AESA	Advanced Endocrine System and Reproduction	فسيولوجيا الغدد والتكاثر	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤	الأنشطة العلمية			
٢٦	PHYS 904 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٦٠	الرسالة			
٢٤٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الفسيولوجيا الطبية)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكتينيكي)	شفوي		
٤٠٠	١٢٠	١٢٠	١٠٠ + ٦٠	الفسيولوجيا (مستوى متقدم) : أ- الفسيولوجيا المتقدمة للأعضاء ب- فسيولوجيا المتقدمة للخلايا والجزيئات
١٠٠			٥٠ + ٥٠	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط (مجموعة واحدة)

(٥) الدرجة العلمية: دكتوراه الطفيليات الطبية

القسم المانح للدرجة: الطفيليات الطبية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٤٠ (١٤٠ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: لا يوجد

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
			علم الطفيليات (مستوى متقدم)	
٥	PARA 905 T a	Helminthology	أ. علم الديدان	مقررات أساسية
٥	PARA 905 T b	entomology	ب. علم الحشرات	
٤	PARA 905 Tc	Protozoology	ج. طفيليات وحيدة الخلية	
٤	PARA 905 Td	Immuno and molecular parasitology	د. علم المناعة والبيولوجيا الجزيئية للطفيليات	
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
١	PARA 905 UH	Ultra structure of Helminths	التركيب الدقيق للديدان	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١	PARA 905 UP	Ultra structure of Protozoa	التركيب الدقيق لوحيدة الخلية	
١	PARA 905 EP	Épidemiology of parasitic infection	علم الوبائيات للعدوى الطفيلية	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٣٦	PARA 905 P			التدريب العملي
٤٠	الرسالة			
٢٤٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطفيليات الطبية)

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	عملي	شفوي	تحريري		
٩٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٣٠٠ + ٢٠٠	عدد (٢) اختبار تحريري مدة كل اختبار (٣) ساعات + اختبار شفهي + اختبار عملي	علم الطفيليات (مستوى متقدم) أ، ب - علم الديدان والحشرات ج، د - علم وحيد الخلية + علم المناعة والبيولوجيا الجزيئية للطفيليات
١٠٠	-	-	٥٠ + ٥٠	عدد (٢) اختبار تحريري مدة كل اختبار (١) ساعة لكل مقرر اختياري	المواد الأختيارية التركيب الدقيق للديدان التركيب الدقيق لوحيدة الخلية علم الوبائيات للعدوى الطفيلية
١٠٠٠	المجموع				

(٦) الدرجة العلمية: دكتوراه الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة

القسم المانح للدرجة: الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٩٢ (١٧٢ الماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
درجة الماجستير السابق الحصول عليها				
١٠	MI 906MI	Medical Microbiology & Immunology	ميكروبيولوجيا طبية ومناعة	مقررات أساسية
١٠	إجمالي المقررات الأساسية			
١٠	MI 906 ML	Advanced Mycology	علم الفطريات المتقدم	مقررات اختيارية
١٠	MI 906 VIR	Advanced Virology	علم الفيروسات المتقدم	يختار الطالب مقرر واحد فقط
١٠	MI 906 IMM	Advanced Immunology	علم المناعة المتقدم	
١٠	MI 906 BAC	Advanced Bacteriology	علم البكتيريا المتقدم	
١٠	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
١٥	MI 906 p			التدريب العملي / الإكلينيكي
٨٠	الرسالة			
٢٩٢	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الميكروبيولوجيا الطبية والمناعة)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي		
٥٠٠	١٥٠	١٠٠	١٢٥ + ١٢٥	مواد أساسية ميكروبيولوجيا الطبية والمناعة (مستوى متقدم) (٥) أيام اختبار تحريري مدته (٣) ساعات + اختبار حالات (٣) ساعات + شفوي + عملي
٥٠٠	١٥٠	١٠٠	١٢٥ + ١٢٥	مواد اختيارية يختار منهم مقرر واحد فقط اختبار تحريري مدته (٣) ساعات ورقتان + اختبار حالات ورقتان + شفوي + عملي (٥ أيام)

(٧) الدرجة العلمية: دكتوراه الفارماكولوجيا الطبية

القسم المانح للدرجة: الفارماكولوجيا الطبية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٣٠٠ نقطة (١٦٠ نقطة لدرجة الماجستير في الفارماكولوجيا الطبية + ١٤٠ نقطة للدكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٠	PHAR 907 AD	Medical Pharmacology -	الفارماكولوجيا الطبية (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
١٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٣	PHAR 907CM	Complementary medicine	- الطب التكميلي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٣	PHAR 907PE	- Pharmaco economis	- اقتصاديات الدواء	
٣	PHAR 907 TDM	- Therapeutic drug monitoring	- تقييم الاستجابة العلاجية للدواء	
٦	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٢٥	PHAR 907P	-Advanced experimental pharmacology	- تدريب عملي مختبرى متقدم للفارماكولوجى	التدريب العملى / الإكلينيكى
١٥	PHAR 907C	- Clinical pharmacology	- تدريب فارماكولوجيا إكلينيكية	
٨٠	الرسالة			
٣٠٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الفارماكولوجي الطبية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٥٠٠	١٠٠	١٠٠	١٥٠ + ١٥٠	- اختباران تحريريان مدة كل منهما ثلاثة ساعات - اختبار عملي مختبري - اختبار شفهي	الفارماكولوجيا الطبية
٣٠٠	٥٠ + ٥٠	٥٠ + ٥٠	٥٠ + ٥٠	- اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات (ورقتين) - اختبار عملي وتطبيقي - اختبار شفهي	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(٨) الدرجة العلمية: دكتوراه الباثولوجي

القسم المانح للدرجة: الباثولوجي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٢ (١٦٢ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٢	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٠	PATH 908AP	Advanced Pathology	باثولوجى مستوى رفيع	مقررات أساسية
١٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٣				الأنشطة العلمية
٢٧	PATH 908 P			التدريب العملى / الإكلينيكي
٨٠	الرسالة			
٢٨٢	إجمالي الدرجة العلمية			

(نظام الامتحان وتوزيع درجات دكتوراه الباثولوجى)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالى	عملى - اكلينيكى	شفوى		
٥٠٠	١٢٥	١٢٥	١٢٥ + ١٢٥	مواد أساسية باثولوجى مستوى متقدم

(٩) **الدرجة العلمية: دكتوراه الصحة العامة وطب المجتمع**

القسم المانح للدرجة: الصحة العامة وطب المجتمع
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥١ (١٥٥ ماجستير + ٩٦ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
	COMM 909	Community Medicine (Advanced Course):	الصحة العامة وطب المجتمع (مستوى متقدم عامه)	مقررات أساسية
٣	COMM 909 MS	Medical Services	خدمات صحية	
٢	COMM 909 EN	Environment Services	خدمات بيئية	
٣	COMM 909 EMS	EpiDemiologic Methods and Statistics	الدراسات الوبائية والإحصاء	
٢	COMM 909 MAN	Management	إدارة	
١	COMM 909 COMU	Communication	اتصالات	
٣	COMM 909 EPI	Epidemiology	وبائيات الأمراض	
١٤	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	COMM 909 EM	Epidemiological Methods	طرق إحصائية	مقررات اختيارية يختار الطالب منهم واحد فقط تخصص دقيق)
٢	COMM 909 NUT	Nutrition	تغذية	
٢	COMM 909 M&S	Management-services	إدارة وخدمات صحية	
٢	COMM 909 ENN	Env.& communication	بيئة	
٢	COMM 909 TQM	Total Quality Management	إدارة الجودة الشاملة والرعاية الصحية ومهارات الاتصالات	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٣٥	COMM 909P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥١	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الصحة العامة وطب المجتمع)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٧٠٠	١٧٠	١٧٠	١٢٠ + ١٢٠ + ١٢٠	عدد (٣) اختبار تحريري مده كل منهم ٣ ساعات + شفوي + إكلينيكي	الصحة العامة مستوى متقدم
١٠٠	٢٥	٢٥	٥٠	عدد (٢) اختبار تحريري مده كل منهما ٣ ساعات + شفوي + عملي	مواد اختيارية يختار منهم واحد فقط

(١٠) الدرجة العلمية: دكتوراه الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية

القسم المانح للدرجة: الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٥٠ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٥	FMCT910FM	Forensic medicine	الطب الشرعي	مقررات أساسية
٥	FMCT 910 CT	Clinical Toxicology	السموم الإكلينيكية	
٢	FMCT 910 MRM	Medico Legal responsibilities & Malpractice	المسئولية الجنائية وأخطاء المهنة	
٢	FMCT 910 AUT	Autopsy	الصفة التشريحية	
١	FMCT 910 FOD	Forensic Odontology	علم الأسنان الجنائي	
١	FMCT 910 FA	Forensic Anthropology	علم الأجناس الجنائي	
٢	FMCT 910 ATDA	Analytical Toxicology & Drugs of Abuse	التحاليل الطبية للسموم والمخدرات	
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	FMCT 910 FRG	Forgery	التزوير والتزوير	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٢	FMCT 910 HRTR	Human Rights, Torture & Rehabilitation	التعذيب وحقوق الإنسان و التأهيل	
٢	FMCT 910 FPS	Forensic Psychiatry	الطب الشرعي النفسي	
٢	FMCT 910 FET	Forensic Entomology	علم الحشرات الجنائي	
٢	FMCT 910 FIM	Forensic Imaging	علم التصوير في الطب الشرعي	
٢	FMCT 910 RE	Research Ethics'	أخلاقيات البحث العلمي	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٣٤	FMCT 910 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي	شفوي	تحريري		
٣٥٠	٧٥	٧٥	٢٠٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي + عملي	الطب الشرعي - علم الأسنان الجنائي - علم الأجناس الجنائي
٢٥٠	٨٠	٧٠	١٠٠	اختبار تحريري مدته ٢ ساعات + شفوي + عملي	السموم الإكلينيكية
١٠٠	٣٠	٢٠	٥٠	اختبار تحريري مدته ساعتين + شفوي + عملي	التحاليل الطبية للسموم والمخدرات
٢٠٠	٥٠	٥٠	١٠٠	اختبار تحريري مدته ساعتين + شفوي + عملي	المسؤولية الجنائية وأخطاء المهنة - الصفة التشريحية
٢٠٠	٥٠	٥٠	١٠٠	اختبار تحريري مدته ساعة + شفوي + عملي	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(١١) الدرجة العلمية: دكتوراه السموم الإكلينيكية

القسم المانح للدرجة: الطب الشرعي والسموم الإكلينيكية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٥٠ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٦	CLTX 910 CT	Clinical Toxicology	السموم الإكلينيكية	مقررات أساسية
٢	CLTX 926	ICU	حالات السموم الإكلينيكية الطارئة	
٤	CLTX 910 AT	Analytical Toxicology	التحاليل الطبية للسموم والمخدرات	
١	CLTX 910 PT	Pediatric Toxicology	سموم الأطفال	
٢	CLTX 910 FT	Forensic Toxicology	الوجهة الطبية الشرعية للتسمم	
١	CLTX 911	Internal Medicine	باطنة	
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	CLTX 910TT	Toxicogenomics & Toxicogenetics	البيولوجيا الجزيئية في السموم	مقررات اختيارية يختار منه الطالب مقررين فقط
٢	CLTX 910 QCA	Quality control/Assurance	التأمين والتحكم في جودة المعامل	
٢	CLTX 910RE	Reserch ethics	أخلاقيات البحث العلمي	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٣٦	CLTX 910 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه السموم الإكلينيكية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٣٠٠	٨٠	٧٠	١٥٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي + عملي	السموم الإكلينيكية
٢٠٠	٣٠ + ٢٠ + ٢٠	٢٠ - -	٥٠ + ٣٠ + ٣٠	عدد (٣) اختبار تحريري مده كل منهما ساعة + شفوي + عملي	حالات السموم الإكلينيكية الطارئة - باطنة - سموم الأطفال
٣٠٠	٥٠	٥٠	٢٠٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي + عملي	التحاليل الطبية للسموم والمخدرات - الوجهة الطبية الشرعية للتسمم -
٢٠٠	-	٢٥ + ٢٥	٧٥ + ٧٥	اختبار تحريري لكل مادة مدته ساعة + شفوي	مقررات اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(١٢) الدرجة العلمية: دكتوراه الأمراض الباطنة

القسم المانح للدرجة: الأمراض الباطنة

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٩ (١٤٥ ماجستير + ١١٤ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٢	MED 911AGM	Advanced General Medicine	طب الأمراض الباطنة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
١٢	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	MED911VM	Vascular Medicine	طب الأوعية الدموية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط
٢	MED911GM	Geriatric Medicine	طب المسنين	
٢	MED911AM	Adolescence Medicine	طب المراهقين	
٢	MED 911HG	Genetics	الوراثة	
٢	MED911MB	Molecular Biology	البيولوجية الجزيئية	
٢	MED 911 ENDO	Endocrinology medicine	أمراض الغدد الصماء	
٢	MED 911 NEUR	Neurology medicine	الأمراض العصبية	
٢	MED 911 HEP	Hepatology medicine	أمراض الكبد	
٢	MED 911 HEMA	Clinical hematology medicine	أمراض الدم	
٢	MED 911 CARD	Cardiology medicine	أمراض القلب	
٢	MED 911 INF	Infectious Diseases medicine	أمراض معدية وحميات	
٢	MED 911 CHEST	Chest medicine	أمراض صدرية	
٢	MED 911 RHEUM	Rheumatology medicine	أمراض روماتيزم	
٢	MED 911 GET	Gastroenterology medicine	أمراض الجهاز الهضمي	
٢	MED 911 Neph	Nephrology medicine	أمراض الكلى	
٢	MED911ALLER	Allergy medicine	أمراض الحساسية	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٥	MED 911C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٩	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض الباطنة)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوى وأشعة ورسم قلب	تحريري		
٦٠٠	٢٠٠	٥٠ + ٥٠	١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠	٢ اختبار تحريري (٣ ساعات لكل ورقة + اختبار ساعة ونصف للحالة + شفوى + إكلينيكي (حالة طويلة وحالات قصيرة)	مواد أساسية الأمراض الباطنة (مستوى متقدم)
١٠٠	٢٥	٢٥	٥٠	اختبار تحريري ورقة واحدة لمدة ساعة واحدة + شفوى + إكلينيكي	مواد اختيارية مقرر واحد

(١٣) الدرجة العلمية: دكتوراه الجراحة العامة

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٤٠ للماجستير + ١١٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢٠	SURG 912 GS	General Surgery (Advanced Course)	جراحة عامة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٣				الأنشطة العلمية
٤٧	SURG 912 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الجراحة العامة)

إجمالي	الدرجة			الاختبار	المادة
	عملي - إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
١٠٠٠	١٢٥ إكلينيكي + ١٢٥ عمليات + ١٢٥ آلات تشریح	١٢٥	١٢٥ + ١٢٥ + ١٢٥ + ١٢٥	عدد (٤) اختبار تحريري مدة كل منهم ٣ ساعات + شفوي + إكلينيكي + عمليات + آلات وتشریح	جراحة عامة (مستوى متقدم)

(١٤) **الدرجة العلمية: دكتوراه طب الأطفال**

القسم المانح للدرجة: قسم الأطفال
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٢ (١٥٢ الماجستير + ١١٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٢	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٢	PED 913 AP	Advanced topics in Pediatrics	طب الأطفال – مستوى متقدم	مقررات أساسية
١٢	إجمالي المقررات الأساسية			
٢.٥	PED 913 G&M	Advanced Genetics and Inborn Errors of Metabolism	المجموعة الأولى الوراثة المتقدمة وأمراض التمثيل الغذائي	مقررات اختيارية (يختار الطالب واحد من كل مجموعة)
٢.٥	PED 913 NE	Neonatology	حديثي الولادة	
٢.٥	PED 913 NU	Neurology	أمراض الأعصاب	
٢.٥	PED 913 CA	Cardiology	أمراض القلب	
٢.٥	PED 913 PA	Pulmonology and Allergy	أمراض الصدر والحساسية	
٢.٥	PED 913 NP	Nephrology	أمراض الكلى	
٢.٥	PED 913 GN	Gastroenterology and Nutrition	أمراض الجهاز الهضمي والتغذية	
٢.٥	PED 913 HP	Hepatology	أمراض الكبد	
٢.٥	PED 913 HO	Hematology and Oncology	أمراض الدم والأورام	
٢.٥	PED 913 EN	Endocrinology	أمراض الغدد الصماء	
٢.٥	PED 913 ID	Infectious Diseases	الأمراض المعدية	
٢.٥	PED 913 RI	Rheumatology and Immunology	الأمراض الروماتيزمية والمناعة	
٢.٥	PED 913 EC	Emergency and Critical Care	الطوارئ والرعاية المركزة	
٠.٥	PED 924	Radiology	المجموعة الثانية أشعة تشخيصية	
٠.٥	PED 922 CP	Clinical pathology	باتولوجيا إكلينيكية	
٠.٥	PED 922 CHP	Chemical pathology	باتولوجيا كيميائية	
٣	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٠	PED 922 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٦٢	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب الأطفال)

الدرجة			الاختبار	المادة
اجمالي	(اكلينيكي)	شفوي		
٦٠٠	١٠٠ + ١٠٠	١٠٠	١٥٠ + ٥٠ لكل ورقة	مواد أساسية طب الأطفال (مستوى متقدم) اختبار تحريري ورقتين (٣ ساعات لكل ورقة) + حالة (ساعة ونصف + شفوي + إكلينيكي) حالة طويلة وحالات قصيرة)
١٢٥	٢٥	٢٥	٧٥	المقرر الاختياري المجموعة الأولى اختبار تحريري لمدة ساعتين + اختبار شفوي + عملي
٢٥	٥	٥	١٥	المجموعة الثانية اختبار تحريري لمدة ساعة + اختبار شفوي + وعملي

(١٥) الدرجة العلمية: دكتوراه الأمراض الصدرية

القسم المانح للدرجة: الأمراض الصدرية
إجمالي النقاط المعتمدة: ١٧٢ (١٦٠ ماجستير + ١١٢ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٨	CHEST T914PM	Pulmonary Medicine	الأمراض الصدرية (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	CHEST 914 CCP	Critical Care Pulmonary Medicine	طب الحالات الصدرية الحرجة	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٢	CHEST914 BIP	Bronchoscopy and Interventional Procedures	مناظير الصدر والإجراءات التداخلية	
٢	CHEST 914 PFSS	Pulmonary Functions and Sleep Study	وظائف الرئة ودراسات النوم	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٤٥	CHEST 914 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٢	إجمالي الدرجة العلمية			

(نظام الامتحان وتوزيع الدرجات دكتوراه الأمراض الصدرية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - اكلينيكي	شفوي	تحريري		
٩٠٠	٣٠٠	٢٠٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٠٠	اختبار تحريري ورقة أولى (٣) ساعات + اختبار تحريري ورقة ثانية (٣) ساعات + حالة (١.٥) ساعة + شفوي + عملي	مواد أساسية الأمراض الصدرية
٢٠٠	٥٠	٥٠	١٠٠	اختبار تحريري ورقة واحد (١) ساعة	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط المادة الاختيارية

(٦) **الدرجة العلمية: دكتوراه الأمراض الجلدية**

القسم المانح للدرجة: قسم الأمراض الجلدية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٤٠ (١٤٠ للماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: -

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٦	DERM 915 T	Advanced Dermatology	الأمراض الجلدية (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	DERM 915 PS	Pathology of the skin (Advanced Course)	باثولوجيا الجلد (مستوى متقدم)	مقررات اختيارية يختار الطالب *مقرر واحد فقط
٢	DERM 915DS	Dermatosurgery (Advanced Course)	علم الجلد الجراحي (مستوى متقدم)	
٢	DERM 915LBLS	Light Biology and Laser Science (Advanced Course)	بيولوجيا ضوئية وعلوم الليزر (مستوى متقدم)	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٦				الأنشطة العلمية
٣٦	DERM 915 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٤٠	إجمالي الدرجة العلمية			

* يجوز اعتماد مقرر خارجي له نفس عدد النقاط المعتمدة في مادة اختيارية أخرى تدرس في جامعة أجنبية أو مركز أجنبي معترف بهما بعد اعتماد و موافقة مجلس القسم ومجلس الدراسات العليا.

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض الجلدية)

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٨٠٠	٢٠٠	١٥٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٥٠	عدد ٢ اختبار تحريري (مدة كل منها ٣ ساعات) + حالة (ساعتين) + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي	الأمراض الجلدية (مستوى متقدم)
١٠٠	٢٥	٢٥	٥٠	٣ اختبار تحريري مدته ساعات	المواد الاختيارية (مستوى متقدم) يختار مقرر واحد فقط

(١٧) **الدرجة العلمية: دكتوراه الأمراض العصبية**

القسم المانح للدرجة: الأمراض العصبية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٠ (١٦٩ ماجستير + ١٠١ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٠١	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٤	NEUR 916	Neurology (Advanced Course)	الأمراض العصبية (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٣	NEUR 904	Physiology	الفسيولوجيا	
٣	NEUR 908	Pathology	الباثولوجيا	
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٠.٥	MEDC 2	Scientific Writing	الكتابة العلمية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٠.٥	MEDC 5	Medical Ethics	أخلاقيات المهن الطبية	
٠.٥	MEDC 6	Communication Skills	مهارات التواصل	
١	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٣٥	NEUR 916 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض العصبية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - (اكلينيكي)	شفوى	تحريرى		
٧٠٠	٢٠٠	٢٠٠	١٠٠ + ١٠٠ + ١٠٠	امتحان تحريرى يومين كل منهم (٣) ساعات + اختبار حالة مدته ساعة ونصف	الأمراض العصبية
١٥٠		٥٠	١٠٠	امتحان تحريرى مدته (٣) ساعات + شفوى	الفسىولوجيا
١٥٠		٥٠	١٠٠	امتحان تحريرى مدته (٣) ساعات + شفوى	الباثولوجيا

ملاحظة :-

❖ يعتبر اجتياز الدورة التدريبية للمقررات الإختيارية شرط للحصول على الدرجة وتقييم فى نهاية الدورة بنظام النجاح

والرسوب ولا يوجد عليها درجات

(١٨) الدرجة العلمية: دكتوراه الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي

القسم المانح للدرجة: الأمراض العصبية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٩ للماجستير + ١١١ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٩	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٨	NPHY 916	Clinical Neurophysiology (Advanced Course)	الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٨	NPHY 916 NEUR	Neurology	الأمراض العصبية	
٤	NPHY 904	Neurophysiology	أساسيات فسيولوجيا الجهاز العصبي	
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٠.٥	MEDC 2	Scientific Writing	الكتابة العلمية	مقررات اختيارية
٠.٥	MEDC 5	Medical Ethics	أخلاقيات المهن الطبية	يختار الطالب مقررين فقط
٠.٥	MEDC 6	Communication Skills	مهارات التواصل	
١	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٤٥	NPHY 916C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٤٠٠	١٠٠	١٠٠	٢٠٠	امتحان تحريري (٣ ساعات) + شفوي + عملي	الأمراض العصبية
٤٠٠	١٠٠	١٠٠	٢٠٠	امتحان تحريري (٣ ساعات) + شفوي + عملي	الفسيولوجيا الإكلينيكية للجهاز العصبي
٢٠٠		٨٠	١٢٠	امتحان تحريري (٣ ساعات) + شفوي	أساسيات فسيولوجيا الجهاز العصبي

ملاحظة :-

❖ يعتبر اجتياز الدورة التدريبية للمقررات الإختيارية شرط للحصول على الدرجة وتقيم في نهاية الدورة بنظام النجاح

والرسوب ولا يوجد عليها درجات

(١٩) الدرجة العلمية: دكتوراه الطب النفسي

القسم المانح للدرجة: الطب النفسي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٩٥ (١٧٥ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: ماجستير الطب النفسي

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٧٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢	PSYC 917 T	Psychiatry (Advanced level):	الطب النفسي (مستوى متقدم):	مقررات أساسية
٢	PSYC 917 Ta	a-Biological Basis of Mental Disorders	١-الأساس العضوي للأمراض النفسية ويتضمن التشريح والفسولوجيا والكيمياء الحيوية والباثولوجيا	
٢	PSYC 917 Tb	b-Psychosocial Foundations of Psychiatry	ب-الأساس النفسي والاجتماعي للطب النفسي ويتضمن علم النفس والباثولوجيا النفسية وعلم الأتتماع	
٢	PSYC 917 Tc	c-Integrated Patient assessment & Management	ج-التقييم والعلاج المتكامل للحالات النفسية	
١٢ ٩	PSYC 917 Td PSYC 917 Te	d-General Psychiatry e-Special Psychiatry	د-الطب النفسي العام هـ- الطب النفسي الخاص	
٢٧	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	PSYC 917CHPS	Child Psychiatry	الطب النفسي للأطفال	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٢	PSYC 917 GP	Geriatric Psychiatry	الطب النفسي للمسنين	
٢	PSYC 917ADD	Addiction	الإدمان	
٢	PSYC 917 LP	Liaison Psychiatry	الطب النفسي الوصلي	
٢	PSYC 917 FP	Forensic Psychiatry	الطب النفسي الشرعي	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٤٤	PSYC 917 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٩٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب النفسى)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالى	عملى - (اكلينيكى)	شفوى	تحريرى		
١٣٥٠	٣٠٠ درجة توزع ما بين ٢٠٠ حالة طويلة و ٥٠ لكل حالة مراقبة	٢٥٠	٨٠٠ توزع على أربعة ورقات كل منها ٢٠٠ درجة	عدد (٤) امتحان تحريرى + شفوى + إكلينيكى يشمل الامتحان التحريرى : اختبار متعدد الاختيارات (٢ ساعة) + اختبار أسئلة قصيرة (٣ ساعات) + اختبار حالة ساعة ونصف + اختبار مقال طويل (٣ ساعات) ويشمل الامتحان الإكلينيكى حالة طويلة + حالتين مراقبتين	الطب النفسى العام و الخاص الأساس العضوى والنفسى والإجتماعى للطب النفسى التقييم والعلاج المتكامل للحالات النفسية
١٠٠ + ١٠٠	٢٥ + ٢٥	٢٥ + ٢٥	٥٠ + ٥٠	امتحان تحريرى مدته ساعة ونصف لكل مادة + شفوى + عملى	المواد الاختيارية (مستوى متقدم) يختار مقررین فقط

(٢٠) الدرجة العلمية: دكتوراه الأمراض المعدية و الجهاز الهضمي والكبد المتوطنة

القسم المانح للدرجة: الأمراض المتوطنة

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٦ (١٥٦ ماجستير + ١٢٠ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٦	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٦	ENDM 918 INFD	Infectious Diseases (Advanced Course)	الأمراض المعدية (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٦	ENDM 918 HGIT	Hepatogastroenterology (Advanced Course)	أمراض الكبد والجهاز الهضمي (مستوى متقدم)	
٦	ENDM 918 HICU	Hepatology ICU (Advanced Course)	عناية مركزة - كبد - (مستوى متقدم)	
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	ENDM 918 AUS	Abdomial Ultrasound	موجات صوتية للبطن	مقررات اختيارية يختار الطالب يختار مقرر واحد فقط
٢	ENDM 918 END	GIT endoscopy	مناظير الجهاز الهضمي	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٥٦	ENDM 918 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٦	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأمراض المعدية و الجهاز الهضمي والكبد المتوطنة)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - إكلينيكي	شفوي	تحريري		
					مواد أساسية
٣٠٠	٧٥	٧٥	١٥٠	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي	الأمراض المعدية (مستوى متقدم)
٣٠٠	٧٥	٧٥	١٥٠	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي	أمراض الجهاز الهضمي والكبد (مستوى متقدم)
٣٠٠	٧٥	٧٥	١٥٠	اختبار تحريري ورقة واحد مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي	عناية مركزة كبد (مستوى متقدم)
١٠٠	٢٥	٢٥	٥٠	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي	مواد اختيارية يختار منهم واحد فقط

(٢١) الدرجة العلمية: دكتوراه أمراض القلب والأوعية الدموية

القسم المانح للدرجة: أمراض القلب والأوعية الدموية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٠ ماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢٠	CARD 919 CA	Cardiology (Advanced level)	أمراض القلب (مستوى ب)	مقررات أساسية
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	CARD 919 CC	Cardiac Catheterization	قسطرة قلبية	مقررات اختيارية
٥	CARD 919 EC	Echocardiography	موجات صوتية على القلب	يختار الطالب مقررين
٥	CARD 919 EP	Electrophysiology	دراسة كهرياء القلب	
١٠	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٤٥	CARD 917 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه أمراض القلب والأوعية الدموية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
١٠٠٠	٣٠٠	٢٥٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٥٠	عدد ٢ اختبار تحريري مدة كل منها ٣ ساعات + اختبار حالة ساعتين + شفوي + إكلينيكي	مواد أساسية أمراض قلب (المستوى المتقدم)
٥٠٠	٥٠ + ٥٠	٥٠ + ٥٠	١٥٠ + ١٥٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات (ورقين) + شفوي + عملي	مواد اختيارية
١٥٠٠	الإجمالي				

(٢٢) الدرجة العلمية: دكتوراه الروماتيزم والتأهيل

القسم المانح للدرجة: الروماتيزم والتأهيل

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٤ (١٦٠ الماجستير + ١١٤ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: يحدد المتقدم إحدى التخصصات الدقيقة للقسم عند التقدم للدرجة وهي:

أ. الروماتيزم والمناعة الإكلينيكية

ب. الطب الطبيعي والتأهيل

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٨	RHEUM 920 Ta	Rheumatology and Rehabilitation (Advanced level)	الروماتيزم والتأهيل (مستوي متقدم)	مقررات أساسية
٤	RHEUM 920 T b	a . Rheumatology and Clinical Immunology	أ. الروماتيزم والمناعة الإكلينيكية	
٤	RHEUM 920 Tc	b . Musculoskeletal Medicine and Regional Diseases. c . Physical Medicine and Rehabilitation	ب. أمراض الجهاز الحركي و أجزائه ج. الطب الطبيعي والتأهيل	
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
		A. Rheumatology & Clinical Immunology:	أ. الروماتيزم والمناعة الإكلينيكية :	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررین من إحدى التخصصات الدقيقة للقسم
٢	RHEUM 903	Molecular biology in Aheumatic and auto-immune diseases	البيولوجيا الجزيئية في الأمراض الروماتيزمية والمناعية	
٢	RHEUM 920 PRH	Pediatric Rheumatology	الأمراض الروماتيزمية عند الأطفال	
٢	RHEUM 920 RR	Rehabilitation of rheumatic diseases	تأهيل الأمراض الروماتيزمية	
		B. Physical medicine and Rehabilitation:	ب. الطب الطبيعي والتأهيل :	
٢	RHEUM 920 GR	Geriatric Rehabilitation	تأهيل المسنين	
٢	RHEUM 920 PR	Pediatric Rehabilitahion	تأهيل الأطفال	
٢	RHEUM 920 SM	Sports Medicine	الطب الرياضي و إصابات الملاعب	
٢	RHEUM 920 OP	Orthotics and Prothesi	الأجهزة التعويضية والأطراف الصناعية	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٥٠	RHEUM 920 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٤	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الروماتيزم والتأهيل)

الدرجة			الاختبار	المادة
اجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي		
٨٠٠	٢٥٠	١٥٠	٢٠٠ + ٢٠٠	عدد (٢) اختبار تحريري مدة كل منهم ثلاث ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي
١٠٠ +	-	٢٥ +	٧٥ +	٢٠٠
١٠٠		٢٥	٧٥	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات (ورقتين- ورقة لكل مقرر أختياري) + اختبار شفوي لكل مقرر
				الروماتيزم والتأهيل (مستوى متقدم) أ- روماتيزم و مناعة إكلينيكية ب - ج - أمراض الجهاز الحركي وأجزائه ، الطب الطبيعي والتأهيل
				المواد الاختيارية اثنين فقط

(٢٣) الدرجة العلمية : دكتوراه إدارة الصحة الصناعية

القسم المانح للدرجة: الطب المهني والبيئي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٥٠ للماجستير + ١٠٠)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير الطب المهني والبيئي

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢٠	OEM 921 IMOD	Industrial Health Management a - Industrial Medicine b-Occupational Diseases c-Industrial Toxicology	إدارة الصحة الصناعية أطب الصناعات ب- الأمراض المهنية ج- سموم صناعية	مقررات أساسية
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	OEM 921 ACTox	Advanced Clinical Toxicology	البرنامج المتقدم فى السموم الإكلينيكية	مقررات اختيارية يختار الطالب واحد فقط
٥	OEM 921 FR	Fitness and Rehabilitation	اللياقة والعجز	
٥	OEM921 IC	Infection control	مكافحة العدوى	
٥	OEM 921 AEK	Advanced Ergonomics and Kinesiology	البرنامج المتقدم فى علاقة العامل بالآلة وعلم الحركة	
٥	إجمالي المقررات الاختيارية			
٣				الأنشطة العلمية
٣٢	OEM921 C/P			التدريب العملى / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه إدارة الصحة الصناعية)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي		
١٠٠٠	١٢٥ + ٢٠٠	١٥٠	١٧٥ + ١٧٥ + ١٧٥	إدارة الصحة الصناعية عدد (٣) اختبار تحريري مدة كل منهم ٣ ساعات + شفوي + إكلينيكي + عملي
٢٥٠	—	٧٥	١٧٥	امتحان تحريري مدته ساعتين + شفوي

(٢٤) الدرجة العلمية: دكتوراه السموم الإكلينيكية

القسم المانح للدرجة: الطب المهني والبيئي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٥٠ للماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير الطب المهني والبيئي

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٣	OEM 921 BTox	Basic Toxicology	أساسيات علم السموم	مقررات أساسية
١٧	OEM 921 CTox	Clinical Toxicology a-Industrial Toxicology b-Envirommental Toxicology c-Medical Toxicology	علم السموم الإكلينيكية أ-سموم صناعية ب-سموم بيئية ج-سموم طبية	
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	OEM 921 WM	New Trends in Management of Withdrawal Symptoms	اتجاهات جديدة في علاج أعراض الانسحاب في حالات الإدمان	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط
٥	OEM 921 AD	Antidotes	مضادات السموم	
٥	OEM 921 STox	Sport Toxicology	علم السموم الرياضي	
٥	إجمالي المقررات الاختيارية			
٣				الأنشطة العلمية
٣٢	OEM 921 C/P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه السموم الإكلينيكية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
١٠٠٠	١٢٥ + ٢٠٠	١٥٠	١٧٥	عدد (٣) اختبار تحريري مدة كل منهم ٣ ساعات + شفوي + عملي + إكلينيكي	مواد أساسية
			+ ١٧٥ + ١٧٥		أساسيات علم السموم علم السموم الإكلينيكية (سموم صناعية وسموم بيئية سموم طبية)
٢٥٠	—	٧٥	١٧٥	امتحان تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي	مواد اختيارية يختار منهم واحد فقط

(٢٥) الدرجة العلمية: دكتوراه الطب المهني والبيئي

القسم المانح للدرجة: قسم الطب المهني والبيئي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٠ (١٥٠ للماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير الطب المهني والبيئي

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢٠	OEM.921 OEM	Occupational & Environmental Medicine a-Occupational Medicine b-Environmental Medicine c- Toxicology	الطب المهني و البيئي أ- الطب المهني ب- الطب البيئي ج- السموم	مقررات أساسية
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	OEM 921 AOEM	Advanced occupational & environmental mutagens	البرنامج المتقدم فى المطفرات المهنية والبيئية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط
٥	OEM 921 ACT	Advanced Clinical Toxicology	البرنامج المتقدم فى السموم الإكلينيكية	
٥	OEM 921 ELM	Environmental lab measurements	القياسات البيئية	
٥	إجمالي المقررات الاختيارية			
٣				الأنشطة العلمية
٣٢	OEM 921 C/P			التدريب العملى / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب المهني والبيئي)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي		
١٠٠٠	١٠٠	١٠٠	٢٠٠	مواد أساسية
	٢٠٠		٢٠٠	عدد (٣) اختبار تحريري مدة كل منهم ٣ ساعات + شفوي + عملي + إكلينيكي
٢٥٠	-	٧٥	١٧٥	امتحان تحريري مده ساعتين + شفوي

(٢٦) الدرجة العلمية: دكتوراه الباثولوجيا الإكلينيكية والكيميائية

القسم المانح للدرجة: الباثولوجيا الإكلينيكية والكيميائية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٠ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٠	CCP 922 G	General laboratory Medicine	الطب المعمل العام	مقررات أساسية
١٠	إجمالي المقررات الأساسية			
١٠	CCP 922 GM	Clinical Microbiology	الميكروبيولوجيا الإكلينيكية (مستوى متقدم)	مقررات اختيارية (تخصص دقيق) يختار الطالب مقرر واحد فقط
١٠	CCP 922CI	Clinical Immunology	المناعة الإكلينيكية (مستوى متقدم)	
١٠	CCP 922H	Hematology	أمراض الدم (مستوى وتقدم)	
١٠	CCP 922CP	Chemical Pathology	الباثولوجيا الكيميائية (مستوى وتقدم)	
١٠	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٥	CCP 922 P			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الباثولوجيا الإكلينيكية والكيميائية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٥٠٠	١٥٠	١٥٠	٢٠٠	اختبار تحريري مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + اختبار عملي	مواد أساسية الطب المعمل العام
٥٠٠	١٥٠	١٥٠	٢٠٠	اختبار تحريري مدته (٣) ساعات + اختبار شفوي + اختبار عملي	مواد اختيارية (مقرر واحد)

(٢٧) الدرجة العلمية: دكتوراه التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم

القسم المانح للدرجة: التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٩٥ (١٧٥ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٧٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٠.٥	ANES 923 AAN	Advanced Applied Anatomy	التشريح التطبيقي المتقدم	مقررات أساسية
١	ANE 923 APS	Advanced Applied Physiology	الفسولوجيا التطبيقية المتقدم	
١	ANES 923 APH	Advanced Applied Pharmacology	الفارماكولوجيا التطبيقية المتقدمة	
١	ANES 923 APM	Advanced Applied Physics & Clinical Measurements	فيزياء وقياسات إكلينيكية متقدمة	
٠.٥	ANES 923 SA	Statistics for Anesthetist	الإحصاء الطبي في مجال التخدير	
٢٠	ANES 923 ASA	Advanced Specialized Anesthesia	التخدير المتخصص المتقدمة	
٢٤	إجمالي المقررات الأساسية			
٠.٥	ANES 923 I.C.U	I.C.U.	الرعاية المركزة للحالات الحرجة	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٠.٥	ANES 923 APM	Advanced Pain Management	دراسة متقدمة في علاج الألم	
٠.٥	ANES 923 APC	Advanced Applications in Pediatric Cardiac Surgery	تطبيقات متقدمة في تخدير حالات القلب للأطفال	
٠.٥	ANES 923 BTE	Basics of Transoesophageal Echocardiography	مبادئ تصور للقلب عبر المرئ الموجات فوق الصوتية	
٠.٥	ANES 923 EEP	Electro Encephalogram and Evoked Potentials	فسولوجيا الأعصاب ورسم المخ	
٠.٥	ANES 923 RRA	Radiodiagnosis Related to Anesthesia and I.C.U	مبادئ الأشعة التشخيصية	
٠.٥	ANES 923 CN	Clinical Nutrition	التغذية الإكلينيكية	
٠.٥	ANES 923 UGA	Guided Regional Anesthesia	التخدير الموضعي باستخدام الموجات فوق الصوتية	
٠.٥	ANES 923 DM	Disaster Medicine	طب الكوارث	
١	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٠	ANES 923 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٩٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه التخدير والعناية المركزة الجراحية وعلاج الألم)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - (إكلينيكى)	شفوى	تحريرى		
٢٠٠	-	١٠٠	١٠٠	اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات + شفوى	مواد أساسية
					التشريح التطبيقى المتقدم الفسولوجيا التطبيقية المتقدم الفارماكولوجيا التطبيقية المتقدمة فيزياء وقياسات إكلينيكية متقدمة الإحصاء الطبى فى مجال التخدير
١٠٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠ + ٢٠٠ + ٢٠٠	اختبار تحريرى وورقتين مدته كل منهم ٣ ساعات + تعليق على حالة إكلينيكية (٣ ساعات) + شفوى + إكلينيكى	التخدير المتخصص المتقدم
				يحضر الطالب ١٠٠% فى ورشة العمل كشرط لدخول الامتحان	مواد اختيارية يختار مقررین فقط

(٢٨) الدرجة العلمية: دكتوراه الأشعة التشخيصية والتداخلية

القسم المانح للدرجة: الأشعة التشخيصية والتداخلية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٧ (١٥٢ ماجستير + ١٢٥ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٢	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢٠	RAD924AR	Advanced Radiology	علم الأشعة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	RAD924DNI	Diagnostic Nuclear Imaging	التصوير التشخيصى النووى	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر
٥	RAD924AFI	Advanced functional imaging	الفحص التصويرى الوظيفى المتقدم	واحد من التخصصات الدقيقة بالقسم
٥	إجمالي المقررات الاختيارية			
١٠				الأنشطة العلمية
٥٠	RAD924P			التدريب العملى / الإكلينيكى
٤٠	الرسالة			
٢٧٧	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأشعة التشخيصية والتداخلية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكتينيكي)	شفوي	تحريري		
١٠٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠ + ٢٥٠	اختبار تحريري ورقتين مدته ٣ ساعات + شفوي + عملي	مواد أساسية علم الأشعة (مستوى متقدم)
٢٥٠	—	٧٥	١٧٥	امتحان تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي	مواد اختيارية يختار منهم واحد فقط

(٢٩) الدرجة العلمية: دكتوراه علاج الأورام

القسم المانح للدرجة: علاج الأورام والطب النووي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٤٥ (١٤٥ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٥	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٨	ONCO 925	Oncology	علاج الأورام والعلاج الإشعاعي	مقررات أساسية
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٦				الأنشطة العلمية
٣٦	ONCO 925 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٤٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه علاج الأورام)

الدرجة			الاختبار	المادة	
إجمالي	عملي - اكلينيكي	شفوي			
٩٠٠	١٠٠ + ١٠٠	٢٠٠	٢٥٠ + ٢٥٠	عدد (٢) اختبار تحريري ورقتين مدته كل منهما ٣ ساعات + شفوي + عملي	مواد أساسية علاج الأورام والعلاج الإشعاعي

(٣٠) الدرجة العلمية: دكتوراه الطب النووي

القسم المانح للدرجة: علاج الأورام و الطب النووي
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٢ (١٦٠ ماجستير + ٩٢ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر		
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها				
٢	NUCM925NMT	Nuclear Medicine Technology	تكنولوجيا الطب النووي	مقررات أساسية	
٤	NUCM925DNM	Diagnostic Nuclear Medicine	الطب النووي التشخيص		
٤	NUCM 925TNM	Therapeutic Nuclear Medicine	الطب النووي العلاجي		
١٠	إجمالي المقررات الأساسية				
٤	NUCM925PET	PET in Nuclear Medicine	تطبيقات البت في الطب النووي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط	
٤	NUCM 925 CARD	Nuclear Medicine in Cardiology	الطب النووي في أمراض القلب		
٤	NUCM 925 INF	Nuclear Medicine in Infections	الطب النووي في العدوى		
٤	NUCM 925 ORTH	Nuclear Medicine in Orthopedics	الطب النووي في العظام		
٤	NUCM925NEPH	Nuclear Medicine in Nephrology	الطب النووي في أمراض الكلى		
٤	NUCM925PED	Nuclear Medicine in Pediatrics	الطب النووي في الأطفال		
٤	NUCM925END	Nuclear Medicine in Endocrinology	الطب النووي في أمراض الغدد الصماء		
٤	NUCM925NEUR	Nuclear Medicine in Neurology	الطب النووي في الأمراض العصبية		
٤	إجمالي المقررات الاختيارية				
٢					الأنشطة العلمية
٣٦	NUCM925 C			التدريب العملي / الإكلينيكي	
٤٠	الرسالة				
٢٥٢	إجمالي الدرجة العلمية				

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الطب النووي)

المادة	الاختبار	الدرجة		
		تحريري	شفوي	عملي - (إكلينيكي)
تكنولوجيا الطب النووي	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة ونصف + شفوي + عملي	٥٠	٢٥	٢٥
الطب النووي التشخيصي والعلاجي	اختبار تحريري ورقتين مدته كل منهما (٣) ساعات يومين + شفوي + إكلينيكي	١٢٥ +	٥٠	٥٠ +
مواد اختيارية يختار منهم واحد	عدد واحد اختبار تحريري مدته ٣ ساعة + شفوي + إكلينيكي	١٠٠	٥٠	٥٠
إجمالي				

(٣١) الدرجة العلمية: دكتوراه طب الحالات الحرجة

القسم المانح للدرجة: طب الحالات الحرجة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٩٠ (١٧٣ ماجستير + ١١٧ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: لا يوجد

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٧٣	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٦	CCM 926	Advanced critical care	طب الحالات الحرجة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٢	CCM 926 Ta	a. Cardiology	أ- قلب	
٢	CCM 926 Tb	b. Nephrology	ب - كلي	
٣	CCM 926 Tc	c. Pulmonology	ج - صدر	
٢	CCM 926 Td	d. Neurology	د - أعصاب	
٢	CCM 926 Te	e. Gastroenterology	هـ - جهاز هضمي	
٣	CCM 926 Tf	f. Surgical preoperative ICU, Organ transplantation & Toxicology	و - رعاية جراحية وزراعة الأعضاء وعلاج السموم	
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٤	CCM 922	Clinical Pathology	الباثولوجيا الإكلينيكية	مقررات اختيارية
٤	CCM 926 MB	Molecular Biology	البيولوجيا الجزيئية	يختار الطالب مقرر واحد فقط
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٠	CCM 926 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٩٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب الحالات الحرجة)

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٩٠٠	١٠٠+٢٠٠	٢٠٠	٤٠٠	اختبار عدد (٢ ورقة) تحريري مدة كل منها ٣ ساعات + اختبار شفوي + إكلينيكي + عملي	طب الحالات الحرجة (مستوى متقدم) أ- قلب ب- كلى ج- صدر د- أعصاب هـ- جهاز هضمي و- رعاية جراحية وزراعة الأعضاء وعلاج السموم
٢٠٠	—	٧٥	١٢٥	اختبار تحريري مده ساعة ونصف + شفوي	مواد اختيارية يختار منهم واحد فقط البيولوجيا الجزيئية الباثولوجيا الإكلينيكية

(٣٢) الدرجة العلمية: دكتوراه طب العائلة

القسم المانح للدرجة: طب العائلة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٥ (١٥٠ للماجستير+ ١١٥ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٧	FAML927FAML	Family Medicine	طب العائلة	مقررات أساسية
١٧	إجمالي المقررات الأساسية			
٣	FAML927GHC	Geriatric Health care	الرعاية الصحية للمسنين	مقررات اختيارية
٣	FAML927CHAD	Children and Adolescent Health Care	الرعاية الصحية للأطفال والمراهقين	يختار الطالب مقرر واحد فقط
٣	FAML927WHC	Women Health Care	الرعاية الصحية للمرأة	
٣	FAML927MHC	Mental Health Care	الرعاية النفسية	
٣	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٠	FAML927C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٦٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب العائلة)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٨٥٠	٣٠٠	١٠٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٥٠	اختباران تحريريان مدة كل منهما (٣) ساعات + اختبار حالات مدته (٣) ساعات + شفوي + إكلينيكي	طب العائلة
١٥٠	٥٠	-	١٠٠	إختبار تحريري مدته (٣) ساعات + إكلينيكي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط

(٣٣) الدرجة العلمية: دكتوراه أمراض السمع والصمم

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٨ (١٤٤ ماجستير + ١١٤ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على درجة الماجستير في أمراض السمع والصمم

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٤	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٥	AUDI 930AD	Audiology	علم السمعيات	مقررات أساسية
٥	AUDI 930AM	Audiological Medicine	طرق العلاج	
٥	AUDI930MT	Managemet	التأهيل	
٢	AUDI 913	Genetics	علم الوراثة	
٢	AUDI 917	Psychiatry	الطب النفسي الخاص بأمراض السمع	
١٩	إجمالي المقررات الأساسية			
٠.٥	MEDC 1	Critical reading	القراءة النقدية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٠.٥	MEDC 3	Evidence based medicine	الطب المبني على الدليل	
٠.٥	MEDC 3	International Publication	النشر العلمي الدولي	
١	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٥٠	AUDI930 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٨	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه السمع والصمم)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - (اكلينيكي)	شفوى	تحريرى		
٥٠٠	١٠٠	١٠٠	١٥٠ + ١٥٠	عدد ٢ اختبار تحريرى ٣ ساعات لكل جزء + اختبار شفوى + اختبار إكلينيكي	مواد أساسية علم السمعيات + طرق العلاج
٢٥٠	٥٠	٥٠	١٥٠	اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات + اختبار شفوى + اختبار عملى	طرق تأهيل الصم وضعاف السمع
١٠٠		٣٠	٧٠	اختبار تحريرى مدته ساعتين + اختبار شفوى	الطب النفسى الخاص بأمراض السمع
١٠٠			١٠٠	اختبار تحريرى مدته ساعتين	علم الوراثة

ملاحظة :-

❖ يعتبر اجتياز الدورة التدريبية للمقررات الإختيارية شرط للحصول على الدرجة وتقييم فى نهاية الدورة بنظام النجاح

والرسوب ولا يوجد عليها درجات

(٣٤) الدرجة العلمية: دكتوراه أمراض التخاطب

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٣ (١٥٣ ماجستير + ١٣٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٣	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢	PHON 901	Anatomy and Embryology	التشريح وعلم الأجنة	مقررات أساسية
٢	PHON 930 TLSV	Theories of Language, Speech & Voice Production	آليات إصدار الصوت والنطق واللغة	
٢	PHON 930 LIN	Linguistics	اللسانيات	
٢٠	PHON 930 PHA	Phariatrics	أمراض التخاطب	
٢	PHON 916	Neurology	الأمراض العصبية	
٢	PHON 917	Psychiatry	الأمراض النفسية	
٣٠	إجمالي المقررات الأساسية			
١	PHON 930 VE	Videostroboscopic Examination	الفحوص التصويرية الحنجرية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط
١	PHON 930 AA	Acoustic Analysis	التحليل الصوت	
١	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٥٥	PHON 930 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٣	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه التخاطب)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - (اكلينيكي)	شفوى	تحريرى		
١٠٠٠	٢٥٠	٢٥٠	٢٥٠ + ٢٥٠	عدد (٢) اختبار تحريرى ٣ ساعات لكل منهم + اختبار شفوى + اختبار إكلينيكي	مواد أساسية أمراض التخاطب
٣٠٠	—	—	٣٠٠	اختبار تحريرى ساعتين	علم التشريح وآليات إصدار الصوت واللسانيات والنطق واللغة
٢٠٠	—	—	٢٠٠	عدد (٢) اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات	الأمراض العصبية والنفسية
				يشتراط نسبة ٧٥ % حضور فى ورشة العمل لدخول الامتحان النهائى	مواد اختيارية يختار منهم مقرر واحد فقط

(٣٥) الدرجة العلمية: دكتوراه أمراض الدم الإكلينيكية

القسم المانح للدرجة: الأمراض الباطنة

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٠ (١٥٠ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير أمراض الدم الإكلينيكية لا تعد الدرجة مؤهلاً للحصول على اللقب أو للتقدم لوظيفة مدرس الأمراض الباطنة أو الأطفال أو الباثولوجيا الإكلينيكية.

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٤	CLHEM-922	Basic Clinical Pathology	أساسيات الباثولوجيا الإكلينيكية	مقررات أساسية
١	CLHEM-911 BA	Basic Immunology	أساسيات علم المناعة	
١	CLHEM 902	Specific Pharmacology	فارماكولوجيا متخصصة	
٢	CLHEM 911 IM	Internal Medicine	أمراض باطنة	
٣	CLHEM 911Ta	a- Red Cell Disore	أمراض الدم الإكلينيكية أ- تغيرات كرات الدم الحمراء	
٣	CLHEM 911Tb	b- Coagulation and Hemostasis	ب - أمراض النزف والتجلد	
٣	CLHEM 911Tc	c- Hematologic Malignancies	ج - أورام الدم	
٣	CLHEM 911 Td	d- White Cell Disorders	د- تغيرات كرات الدم البيضاء	
٣	CLHEM 911Te	e- Transfusion Medicine	هـ - نقل الدم	
٣	CLHEM 911Tf	F- BMT	و - زرع النخاع	
٣	CLHEM 911Tg	g-Immune Hematology	ز - أمراض الدم المناعية	
٣	CLHEM 911Th	h- Iron Overload & Infection	ح - زيادة الحديد	
٣٢	إجمالي المقررات الأساسية			
٥				الأنشطة العلمية
٤٣	CLHEM 911C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه أمراض الدم)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٣٠٠	٧٥	٥٠ + ٢٥ + ٢٥	٧٥ + ٢٥ + ٣٥	اختبار تحريري ٣ ساعات ورقتين (باثولوجيا إكلينيكية ومناعة ورقة فارما متخصصة) + اختبار شفوي + اختبار عملي	مواد أساسية أساسيات الباثولوجيا الإكلينيكية - أساسيات علم المناعة - فارماكولوجيا متخصصة
١٠٠	٢٥	٢٥	٥٠	اختبار تحريري مدته ساعتين + اختبار إكلينيكي + اختبار شفوي	أمراض باطنة
١٢٠٠	٣٠٠	٣٠٠	٣٠٠ + ٣٠٠	اختبار تحريري ورقتين (٣ ساعات لكل ورقة) + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي	أمراض الدم الإكلينيكية

(٣٦) الدرجة العلمية: دكتوراه أمراض الجهاز الهضمي والكبد

القسم المانح للدرجة: قسم الأمراض الباطنة وقسم الأمراض المتوطنة وقسم طب الأطفال
إجمالي النقاط المعتمدة: ٣٠٠ (دكتوراه ٢٠٠ + ١٠٠)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على درجة دكتوراه الأمراض الباطنة أو دكتوراه الأمراض المتوطنة أو دكتوراه طب الأطفال و تحتسب له ٢٠٠ نقطة معتمدة في إجمالي النقاط و يعفى من الرسالة إذا كانت رسالة الدكتوراه السابقة في مادة التخصص.

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
٢٠٠	درجة الدكتوراه			
٤	HGIT 911 918	Hepatology	أمراض الكبد	مقررات أساسية
٤	HGIT 911-918	Gastroenterology	أمراض الجهاز الهضمي	
٢	HGIT 911-918	Hepatology I.C.U	عناية مركزة (كبد وجهاز هضمي)	
٢	MED 911	General Medicine	الأمراض الباطنة	
١٢	المقررات الأساسية إجمالية			
١	HGIT 911-918	Molecular Biology	الكيمياء الجزيئية	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١	HGIT 911-918	Basis of Genetics	أساسيات علم الجينات	
١	MEDC	Advanced Medical Statistics and evidence based medicine	الأحصائيات الطبية المتقدمة والطب المبني على الدليل	
١	HGIT 911-918	Advanced imaging techniques	أشعة متقدمة	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٤٢	HGIT 911-918 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٣٠٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه أمراض الجهاز الهضمي والكبد)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	إكلينيكي / عملي	شفوي	تحريري		
٢٠٠	٧٥	٥٠	٧٥	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ٣ ساعات+ اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي وعملي	أمراض الكبد
٢٠٠	٧٥	٥٠	٧٥	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ٣ ساعات+ اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي و عملي	أمراض الجهاز الهضمي
١٠٠	٣٠	٣٠	٤٠	اختبار تحريري ورقة واحدة مدته ساعة ونصف + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي و عملي	باطنة عامة
١٠٠	٣٠	٣٠	٤٠	اختبار تحريري ورقة واحدة ساعة ونصف + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي و عملي	عناية مركزة كبد وجهاز هضمي
١٠٠	١٥ + ١٥	١٥ + ١٥	٢٠ + ٢٠	اختبار تحريري ٣ ساعات (ساعة ونصف لكل مادة + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي و عملي	مواد اختيارية يختار منهم مقررين فقط
١٠٠	اجمالي المقررات الاختيارية				
٧٠٠	الإجمالي				

(٣٧) الدرجة العلمية: دكتوراه التوليد وأمراض النساء

القسم المانح للدرجة: التوليد وأمراض النساء
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٠ (١٦٠ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٦	OBGYN 928 GYN	Gynecology	أمراض النساء	مقررات أساسية
٦	OBGYN 928 OB	Obstetrics	التوليد	
٣	OBGYN 928 BOG	Basics of Obstetrics & Gynecology	أساسيات أمراض النساء	
١٥	إجمالي المقررات الأساسية			
٣	OBGYN 928 IM	Immunology	المناعة	مقررات اختيارية
٣	OBGYN 928 GE	Genetics	الوراثة	
٣	OBGYN 928 MB	Molecular Biology	البيولوجيا الجزيئية	
٣	إجمالي المقررات الاختيارية			
٢				الأنشطة العلمية
٤٠	OBGYN 928 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٦٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه التوليد وأمراض النساء)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٢٥٠	٥٠	٥٠	١٥٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي	مواد أساسية أمراض النساء
٢٥٠	٥٠	٥٠	١٥٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي	التوليد
١٠٠	—	—	١٠٠	اختبار تحريري مدته ساعة ونصف	حالة
١٥٠	—	—	١٥٠	اختبار تحريري مدته ساعة ونصف	أساسيات أمراض النساء والتوليد
٥٠	—	—	٥٠	اختبار تحريري مدته ساعة ونصف	مواد اختيارية يختار منهم واحد

(٣٨) الدرجة العلمية: دكتوراه طب وجراحة العين

القسم المانح للدرجة: طب وجراحة العين
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٧٣ (١٥٣ ماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٣	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٣	OPHT 929 ABS	Applied Basic Sciences	التطبيقات الإكلينيكية للعلوم الأساسية	مقررات أساسية
٦	OPHT 929 AM	Advanced Ophthalmic Medicine and investigate ophthalmology	المستوى المتقدم لطب العين وأبحاثها	
٤	OPHT 929 AS	Advanced Ophthalmic Surgery	المستوى المتقدم لجراحة العين	
١٣	إجمالي المقررات الأساسية			
١	OPHT 911	Pathology	باثولوجيا	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١	OPHT 916	Neurology	أمراض عصبية	
١	OPHT 909	Plastic surgery	جراحة تجميل	
١	OPHT 920	Rheumatology	الروماتيزم	
١	OPHT 915	Dermatology	أمراض جلدية	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٦١	OPHT 929 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٧٣	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب وجراحة العين)

المادة	الاختبار	الدرجة		
		تحريري	شفوي	إجمالي (إكلينيكي)
التطبيقات الإكلينيكية للعلوم الأساسية	اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفهي + عملي في البصريات والباثولوجيا + اختبار مصور في التشريح والباثولوجيا والبصريات	٨٠	٣٥	١٥٠
المستوى المتقدم لطب العين وأبحاثها	اختبار تحريري مدته ثلاث ساعات + اختبار شفوي + اختبار مهارات إكلينيكية + اختبار إكلينيكي مصور	١٠٠	٥٠	٣٠٠
المستوى المتقدم لجراحة العين	اختبار تحريري مدته ثلاثة ساعات + اختبار شفوي + اختبار جراحي مصور	١٠٠	٥٠	٢٠٠
المواد الاختيارية	عدد (٢) اختبار تحريري مدة كل اختبار ٣ ساعات (ورقة لكل مقرر اختياري) + اختبار شفوي	٣٠+٣٠	٢٠+٢٠	١٠٠

(٣٩) الدرجة العلمية: دكتوراه الأذن والأنف والحنجرة

القسم المانح للدرجة: الأذن والأنف والحنجرة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٨ (١٤٧ للماجستير + ١٢١ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٧	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢	ORL 930 AE	Anatomy & Embryology of ENT,head,neck	التشريح وعلم الأجنة للأذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٢	ORL 930 PAT	Pathology of ear,nose,Throdot,, bead, neck	باثولوجيا الأذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة (مستوى متقدم)	
١٦	ORL 930 ENT	ENT, head &neck diseases	أمراض الأذن والأنف والحنجرة والرأس والرقبة (مستوى متقدم)	
٢٠	إجمالي المقررات الأساسية			
١	ORL 930 NEUR	Advaced Neuroanatomy &surgical anatomy of skull base	تشريح عصبي متقدم وتشريح جراحى لقاع الجمجمة	مقررات اختيارية
١	ORL 930 LASER	Laser surgery in otolaryngology Head & neck	جراحه الليزر فى الأذن والأنف والحنجرة والرأس و الرقبة	يختار الطالب
١	ORL 930 IMA	Imaging in otolaryngology, head & neck	الفحوص التصويرية فى الأذن و الأنف والحنجرة والرأس والرقبة	مقررين فقط
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٥٥	ORL 930 C			التدريب العملى / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٦٨	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه الأذن والأنف والحنجرة)

إجمالي	الدرجة			الاختبار	المادة
	عملي - إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٢٠٠	-	٤٠ + ٤٠	٦٠ + ٦٠	عدد (٢) اختبار تحريري مده كل منهم (٣ ساعات) + اختبار شفوي	مواد أساسية الباثولوجيا + التشريح
٨٠٠	إكلينيكي ٢٠٠ عملي ١٠٠	١٠٠	١٥٠ + ١٥٠ + ١٠٠	اختبار تحريري ورقتين مدة كل منهما (٣ ساعات) + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي + اختبار عملي اختبار تحريري مدته ساعة ونصف في حالة أو حالات	الأذن والأنف والحنجرة وجراحة الرأس والرقبة
١٠٠	-	٥٠ + ٥٠		اثنين اختبار شفوي لكل مادة	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(٤٠) الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة المسالك البولية والتناسلية

القسم المانح للدرجة: جراحة المسالك البولية والتناسلية
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٥ (١٥٠ للماجستير + ١٠٥ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٥٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٢	UROL 901 BU	Basics of Urology	أساسيات جراحة المسالك البولية والتناسلية	مقررات أساسية
١٥	UROL 931UR	Urology	جراحة المسالك البولية والتناسلية	مقررات إكلينيكية
١٧	إجمالي المقررات الأساسية			
١	UROL 931 LAS	Appraisal & Research in Physics & Laser	مقرر بحثي في علوم الطبيعة و الليزر	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١	UROL 931 LITH	Appraisal & Research in Physics & Lithotripsy	مقرر بحثي في علوم الطبيعة و تفتيت الحصوات	
١	UROL 931 OPT	Appraisal & Research in Physics & Fiber-optics	مقرر بحثي في علوم الطبيعة و الإنكسار الضوئي و الألياف الضوئية	
١	UROL 931 SOL	Appraisal & Research in Physical Chemistry & Solubility	مقرر بحثي في علوم الكيمياء الغير عضوية ودراسة التكلس	
١	UROL 931 IMMUN	Appraisal & Research in Medical Immunology	مقرر بحثي في علوم المناعة	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٢				الأنشطة العلمية
٤٤	UROL 931 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة المسالك البولية والتناسلية)

المادة	الاختبار	الدرجة		
		تحريري	شفوي	عملي - اكلينيكي
أساسيات جراحة المسالك البولية و التناسلية	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + اختبار شفوي	٦٠	٤٠	—
جراحة المسالك البولية والتناسلية	اختبار تحريري ٣ ورقات مده كل منهما ٣ ساعات + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي	١٥٠ + ١٥٠ + ١٥٠	١٥٠	١٥٠
				١٠٠
				٧٥٠

ملاحظة :-

❖ يعتبر إجتياز الدورة التدريبية للمقررات الإختيارية شرط للحصول على الدرجة وتقييم فى نهاية الدورة بنظام النجاح

والرسوب ولا يوجد عليها درجات

(٤١) الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة العظام

القسم المانح للدرجة: جراحة العظام
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٦٠ (١٦٠ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٨	ORTH 932 Ta	Advanced orthopedic surgery a. Orthopedic trauma	جراحة العظام (مستوى متقدم) أ - إصابات الجهاز الحركي	مقررات أساسية
٨	ORTH 932 Tb	b. Orthopedic diseases	ب - أمراض الجهاز الحركي	
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
١	ORTH 910	Human genetics	مجموعة (أ) ١- علم الوراثة	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط واحد من كل مجموعة
١	ORTH 903	Molecular Biology	٢. البيولوجيا الجزيئية	
١	ORTH 932 BM	Biomechanics	مجموعة (ب) ١. الميكانيكا الحيوية	
١	OPHTH 932 SI	Sports injury	٢- إصابات الملاعب	
٢	إجمالي المقررات الاختيارية			
٢				الأنشطة العلمية
٤٠	ORTH 932 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٦٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة العظام)

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	(إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٨٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٠٠ +	٢٠٠ +	جراحة العظام (مستوى متقدم) أ . إصابات الجهاز الحركي ب . أمراض الجهاز الحركي
٥٠	-	٢٥	٢٥	اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لكل ورقة + اختبار شفوي	المواد الاختيارية (يوم واحد) مجموعة أ علم الوراثة - البيولوجيا الجزئية
٥٠	-	٢٥	٢٥	اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لكل ورقة + اختبار شفوي	مجموعة ب الميكانيكا الحيوية - إصابات الملاعب

(٤٢) الدرجة العلمية: دكتوراه طب وجراحة أمراض الذكورة والتناسل

القسم المانح للدرجة: طب وجراحة أمراض الذكورة والتناسل
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٤٥ (١٤٥ ماجستير + ١٠٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: -

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٤٥	درجة الماجستير السابق الحصوص عليها			
٤	ANDR 935T	Advanced Andrology	علم الذكورة (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٤	ANDR 935 Ta	a-Sexually Transmitted Diseases	أ- الأمراض التناسلية المعدية	
٤	ANDR 935 Tb	b-Sexual Medicine and Surgery	ب - طب وجراحه الأمراض الجنسيه	
٤	ANDR 935 Tc	c-Male Reproductive Medicine and Surgery	ج - طب وجراحه الخصويه و العقم فى الذكور	
٢	ANDR 935 Td	d-Assistance Reproduction	د - مساعدة الإخصاب	
٢	ANDR 935 Te	e-Andrology Related Disorders	هـ - لأمراض المرتبطة بالذكورة	
١٦	إجمالي المقررات الأساسية			
٢	ANDR 910	Genetics of male reproduction	الوراثة البشرية	مقررات اختيارية
٢	ANDR 902	Molecular Biology of male reproduction	البيولوجيا الجزيئية	يختار الطالب مقررين فقط
٢	ANDR 908	Male Reproductive Endocrinology	الغدد الصماء فيما يخص الذكورة	
٢	ANDR 922	Clinical Pathology of male reproduction	الباثولوجيا الإكلينيكية	
٤	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٣٦	ANDR 935 C			التدريب الجراحي الإكلينيكي /
٤٠	الرسالة			
٢٤٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه طب وجراحة أمراض الذكورة والتناسل)

الدرجة				الاختبار	المادة
اجمالي	(اكلينيكي)	شفوى	تحريرى		
٨٠٠	١٥٠	١٥٠	١٢٥	عدد (٤) اختبار تحريرى مدة كل اختبار ٣ ساعات + اختبار شفوى + اختبار إكلينيكي	علم الذكورة (مستوى متقدم) أ- الأمراض التناسلية المعدية ب - طب وجراحه الأمراض الجنسيه ج - طب وجراحه الخصويه و العقم للذكور د، هـ مساعدة الإخصاب - لأمراض المرتبطة بالذكورة
			+		
			١٢٥		
			+		
			١٢٥		
٢٠٠	-	٢٥	٧٥	اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات (ورقتين - ورقة لكل مقرر اختياري-) + اختبار شفوى	المواد الاختيارية الوراثة البشرية البيولوجيا الجزئية الغدد الصماء فيما يخص الذكوره الباثولوجيا الإكلينيكية
			+		
			٧٥		
			٢٥		

(٤٣) **الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة القلب والصدر**

القسم المانح للدرجة: جراحة القلب والصدر
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٣ (١٦٣ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٣	درجة الماجستير السابق الحصول عليه			
٥	CARS 934	Cardiothoracic Surgery (advanced course)	جراحة قلب و صدر (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٥	CARS 934 Ta	a- Coronary Surgery	أ - جراحة الشرايين التاجية	
٥	CARS 934 Tb	b- Valve Surgery	ب - جراحة الصمامات	
٥	CARS 934 Tc	c- Congenital heart Surgery	ج - جراحة العيوب الخلقية	
٤	CARS 934 Tb	d- Chest Surgery	د - جراحة الصدر	
١٩	إجمالي المقررات الأساسية			
٢.٥	CARS 934 LAZER	Lazer in Cardiothoracic Surgery	استخدامات الليزر فى جراحة القلب والصدر	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٢.٥	CARS 934 ENRO	Endoscopic & Robotic Surgery	جراحة المناظير	
٢.٥	CARS 934 PVS	Peripheral Vascular Surgery	جراحة الأوعية الطرفية	
٢.٥	CARS 934 Gtsc	Gene therapy & stem cell	علم الجينات وخلايا الجزع	
٢.٥	CARS 934	Cardiac assistance devices	الأجهزة المساعدة للقلب	
٥	إجمالي المقررات الاختيارية			
٦				الأنشطة العلمية
٥٠	CARS 934 C			التدريب العملى / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٣	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة القلب والصدر)

الدرجة			الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (اكلينيكي)	شفوي		
٩٥٠	٢٥٠	٢٠٠	٢٠٠ ٢٠٠ ١٠٠	مواد أساسية جراحة قلب و صدر اختبار تحريري ورقتين كل ورقة ٣ ساعات + اختبار تحريري ١.٥ ساعة حالة + اختبار شفوي + اختبار إكلينيكي
٢٥٠	—	—	١٢٥ + ١٢٥	المواد الاختيارية (تعامل كل مادة على حده) عدد اختبار تحريري مدته ساعة ونصف لكل مادة

(٤٤) الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة المخ والأعصاب

القسم المانح للدرجة: جراحة المخ والأعصاب
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٠ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة:

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٨	NEUS 933 NS	Neurosurgery (Advanced Course)	جراحة الأعصاب (مستوى متقدم)	مقررات أساسية
٤	NEUS 933 SA	Surgical anatomy	التشريح الجراحي	
٣	NEUS 933 NPH	Neurophysiology	الفسيولوجيا العصبية	
٣	NEUS 933 NPA	Neuropathology	باثولوجيا الجهاز العصبي	
١٨	إجمالي المقررات الأساسية			
٥	NEUS 933 END	Neuroendoscopic Surgery	جراحة المناظير للجهاز العصبي	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٥	NEUS 933 FUN	Functional Neurosurgery	جراحات المخ الوظيفية	
٥	NEUS 933 SS	Spinal Surgery	جراحات العمود الفقري	
٥	NEUS 933 SBS	Skull Base Surgery	جراحات قاع الجمجمة	
٥	NEUS 933 VNS	Vascular Neurosurgery	جراحات الشرايين للجهاز العصبي	
١٠	إجمالي المقررات الاختيارية			
٤				الأنشطة العلمية
٤٨	NEUS 933 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة المخ والأعصاب)

إجمالي	الدرجة			الاختبار	المادة
	عملي - (اكلينيكي)	شفوي	تحريري		
٤٠٠	٧٥	٧٥	١٠٠ + ١٠٠ + ٥٠	عدد (٣) اختبار تحريري (ورقتين مدة كل منهم ٣ ساعات) و اختبار حالة مدته ساعة + شفوي + إكلينيكي	جراحة الأعصاب (مستوى متقدم)
٢٠٠	٥٠	٥٠	١٠٠	اختبار تحريري ٣ ساعات + شفوي + عملي	التشريح الجراحي
٣٠٠	٣٥ + ٣٥	٣٥ + ٣٥	٨٠ + ٨٠	اختبار تحريري ٣ ساعات (ورقتين) + شفوي + عملي	الفسولوجيا العصبية وباثولوجيا الجهاز العصبي
٢٥٠ + ٢٥٠		١٠٠ + ١٠٠	١٥٠ + ١٥٠	اختبار تحريري لكل مادة مدة كل منهم ساعتين + اختبار شفوي لكل مادة	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(٤٥) **الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة الأوعية الدموية**

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة
 إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٠ ماجستير + ١٢٠ دكتوراه)
 اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير الجراحة العامة على أن يكون موضوع رسالة الماجستير في نفس تخصص الأوعية الدموية

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٠	VASC 912VAS	Vascular Surgery	جراحة الأوعية الدموية	مقررات أساسية
٢	VASC 912 BVS	Basics of Vascular Surgery	أساسيات جراحة الأوعية الدموية	
١٢	إجمالي المقررات الأساسية			
١.٥	VASC 934	Cardiothoracic Surgery	جراحة صدر وقلب	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
١.٥	VASC 924	Radiodiagnosis	الأشعة تشخيصية	
١.٥	VASC 912 LAS	Laparoscopic Surgery	جراحة المناظير	
١.٥	VASC 932	Orthopedic Surgery	جراحة العظام والجهاز الحركي	
٣	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٦٠	VASC 912C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة الأوعية الدموية)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - إكلينيكي	شفوى	تحريرى		
٥٠٠	١٠٠ + ٦٠ عمليات	٦٠	١٠٠ + ١٠٠ ٨٠ حالة	عدد (٢) اختبار تحريرى مدة كل منهم ٣ ساعات + حالة تحريرى مدتها ساعة ونصف + اختبار شفوى + عمليات + اختبار إكلينيكي	جراحة الأوعية الدموية
١٠٠		٤٠	٦٠	اختبار تحريرى مدته ساعة ونصف + اختبار شفوى	أساسيات جراحة الأوعية الدموية
١٥٠	٣٥	٣٥	٨٠	امتحان تحريرى يوم واحد للمادتين مدته ساعتين + اختبار شفوى + اختبار عملى	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(٤٦) الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة التجميل

القسم المانح للدرجة: الجراحة العامة
إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٥٥ (١٦٠ للماجستير +٩٥ دكتوراه)
اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على درجة ماجستير الجراحة العامة على أن يكون موضوع رسالة الماجستير في تخصص جراحة التجميل

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
٥	PLAS 912T	Plastic Surgery a- Basic Plastic Surgery b- Aesthetic Plastic Surgery c-Pediatric Plastic Surgery d- Reconstructive Plastic Surgery	جراحة التجميل أ- أساسيات جراحة التجميل ب- جراحة التجميل ج- جراحة الأطفال التجميليه د- جراحات الإصلاح والتكميل	مقررات أساسية
٥	PLAS 912Ta			
٥	PLAS 912Tb			
٥	PLAS 912Tc			
٥	PLAS 912Td			
١	PLAS 912PAN	Plastic Anatomy	التشريح الخاص بالتجميل	
١	PLAS 912PPP	Plastic Physiology and Pathology	الفسايولوجيا الباثولوجيا الخاصة بالتجميل	
٢٢	إجمالي المقررات الأساسية			
٤	PLAS 912 ATS	Advanced Hand Surgery	جراحة اليد المتقدمة	مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين فقط
٤	PLAS 912 MUS	Microvascular Surgery	جراحة الأوعية الميكروسكوبية	
٤	PLAS 912 CMF	Craniofacial Surgery	جراحة عظام الرأس	
٤	PLAS 912 BCS	Body Contouring Surgery	جراحة هيكل الجسم	
٤	PLAS 912 RAS	Rejuvenation and Antiaging Techniquec	أساليب إعادة الشباب ومضادات تقدم السن	
٤	PLAS 912 CAS	Congenital Anomalies Surgery	جراحات العيوب الخلقية	
٨	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٢٠	PLAS 912 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٥٥	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة التجميل)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملى - (اكلينيكي)	شفوى	تحريرى		
١٠٠٠	٢٠٠	٢٠٠	٢٥٠ + ٢٥٠ + ١٠٠	عدد (٣) اختبار تحريرى مده كل اختبار (٣) ساعات يشمل يوم للحالات + شفوى + إكلينيكي	مواد أساسية أساسيات جراحة التجميل جراحة التجميل جراحة الأطفال التجميليه جراحات الإصلاح والتكميل
١٠٠	١٠ + ١٠	١٠ + ١٠	٣٠ + ٣٠	اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات (ورقتين - ورقة لكل مقرر اختياري) + شفوى + إكلينيكي أو عملى	التشريح الخاص بالتجميل والفسولوجيا والباثولوجيا الخاص بالتجميل
٤٠٠		٥٠ + ٥٠	١٥٠ + ١٥٠	اختبار تحريرى مدته ٣ ساعات (ورقتين) + شفوى	مواد اختيارية يختار منهم اثنين فقط

(٤٧) **الدرجة العلمية: دكتوراه جراحة الأطفال**

القسم المانح للدرجة: الجراحة

إجمالي النقاط المعتمدة: ٢٨٠ (١٦٠ للماجستير + ١٢٠ دكتوراه)

اشتراطات خاصة للتقدم للحصول على الدرجة: الحصول على ماجستير الجراحة العامة على أن يكون موضوع رسالة الماجستير في نفس تخصص جراحة الأطفال.

المقررات الدراسية وتوزيع النقاط المعتمدة

النقاط المعتمدة	الكود	Course	المقرر	
١٦٠	درجة الماجستير السابق الحصول عليها			
١٢	PEDS 912 GP	General Pediatric Surgery	جراحة عامة للأطفال	مقررات أساسية
٢	PEDS 912 PB	Pediatric surgical Pathology	الباثولوجيا الجراحية للأطفال	
٢	PEDS 912 PA	Pediatric surgical Anatomy	التشريح الجراحي للأطفال وعلم الأجنة	
٦	PEDS 912 NS	Neo-natal Surgery	جراحة المولود	
٢٢	إجمالي المقررات الأساسية			
٣	PEDS 912	Pediatric Urology	جراحة المسالك البولية للأطفال	مقررات اختيارية يختار الطالب مقرر واحد فقط
٣	PEDS 912 GP	Pediatric Plasti Surgery	جراحة الإصلاح والتجميل للأطفال	
٣	PEDS 912 PSO	Pediatric Surgical Oncology	جراحة الأورام للأطفال	
٣	إجمالي المقررات الاختيارية			
٥				الأنشطة العلمية
٥٠	PEDS 912 C			التدريب العملي / الإكلينيكي
٤٠	الرسالة			
٢٨٠	إجمالي الدرجة العلمية			

نظام الامتحان وتوزيع الدرجات (دكتوراه جراحة الأطفال)

الدرجة				الاختبار	المادة
إجمالي	عملي - (إكلينيكي)	شفوي	تحريري		
					مواد أساسية
٦٠٠	١٦٠	١٢٠	١٦٠ + ١٦٠	عدد ٢ اختبار تحريري كل منهما ٣ ساعات + شفوي + إكلينيكي	جراحة عامه أطفال
٢٠٠	—	٢٥+٢٥	٧٥ + ٧٥	امتحان مدته ٣ ساعات (ورقتين) + شفوي	الباثولوجيا الجراحية للأطفال + التشريح الجراحي للأطفال
٣٠٠	١٠٠	٥٠	١٥٠	اختبار مدته ٣ ساعات يشمل أسئلة متعددة وحالات	جراحة المولود
١٥٠	٢٥	٢٥	١٠٠	اختبار تحريري مدته ٣ ساعات + شفوي + إكلينيكي	المادة الاختيارية