

(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