

بسم الله الرحمن الرحيم

العلوم الطبية التطبيقية
العلوم الطبية المخبرية

البرنامج الدراسي: ماجستير
نوع الخطة: رئيسية
لسنة الدراسية: ٢٠٢٢

متطلبات الحصول على درجة الماجستير:-
* الحد الأدنى للحصول على درجة الماجستير في تخصص / العلوم الطبية المخبرية / دراسة ٣٣ ساعة معتمدة بنجاح وفق تعليمات هذه الخطة.

* توزع الساعات المعتمدة المطلوبة للحصول على درجة الماجستير في تخصص العلوم الطبية المخبرية كما يلي

عدد الساعات المعتمدة	
٢٤,٠٠٠	متطلبات التخصص
١٨,٠٠٠	اجبارية
٦,٠٠٠	اختيارية
٩,٠٠٠	الرسالة
٩,٠٠٠	اجبارية
٠,٠٠٠	اختيارية
٣٣,٠٠٠	المجموع:

متطلبات التخصص الساعات المعتمدة: ٢٤

نوع المتطلب: اجبارية الساعات المعتمدة: ١٨

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠١٤٠٥٠١٧٠١	احصاء حيوي متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٢٢	كيمياء سريرية متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٣١	علم الدم التشخيصي متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٣٢	علم المناعة التشخيصية والامصال متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٤١	احياء دقيقة تشخيصية متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٩١	طرق بحث وتحليل النتائج متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٤٠٥٠١٧٠١

متطلبات التخصص الساعات المعتمدة: ٢٤

نوع المتطلب: اختيارية الساعات المعتمدة: ٦

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠١٤٠٥٠١٧١٢	فسيولوجيا علم الامراض متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧١٤	علم الغدد الصماء متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧١٥	التحضير المجهرى للانسجة والخلايا المرضية متقدم	٣,٠٠٠	٢,٠٠٠	٣,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٢٧	تركيب وبناء البروتينات متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٣٣	بنك الدم ونقل الدم متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٤٣	علم الطفليات التشخيصي متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٤٤	وبائيات الامراض المعدية متقدم	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٠١٤٠٥٠١٧٥١	الوراثة الجزيئية والعلاج الجيني وتطبيقاته	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	

الرسالة الساعات المعتمدة: ٩

نوع المتطلب: اجبارية الساعات المعتمدة: ٩

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠١٤٠٥٠١٧٩٩	الرسالة	٩,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	

الرسالة الساعات المعتمدة: ٩

يختار الطالب ٠ ساعات كحد أقصى من

المجموعة الاولى

رقم المادة	اسم المادة	الساعات	نظري	عملي	المتطلب السابق
٠٠٠٣٥٠١٧٩٩	الرسالة	٣,٠٠٠	٠,٠٠٠		
٠٠٠٦٥٠١٧٩٩	الرسالة	٦,٠٠٠	٠,٠٠٠		
٠٠٠٩٥٠١٧٩٩	الرسالة	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠		