

اسم البرنامج: ماجستير تكنولوجيا التطوير الصيدلاني والممارسة/ مسار الرسالة

1. المواد الإجبارية (15 ساعة)

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
PHRM 601	أساليب البحث والإحصاء الحيوي	3	-
PHRM 602	التحليل الآلي والطيفي في تطوير الأدوية	3	-
PHRM 603	ممارسات التصنيع الجيدة	2	-
PHRM 604	الصيدلة الحيوية وتقنيات إيصال الدواء المتقدمة	3	-
PHRM 605	الممارسة الصيدلانية المتقدمة	3	-
PHRM 606	ندوة في الصيدلة	1	PHRM 601

2. المواد الاختيارية (9 ساعات)

رقم المادة	اسم المادة	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
PHRM 608	النمذجة الجزيئية في تصميم واكتشاف الدواء	3	
PHRM 610	الكيمياء الدوائية و الفراغية المتقدمة	3	
PHRM 611	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدمة	3	
PHRM 612	العلاج بالأدوية الطبيعية المتقدم	3	
PHRM 613	تقنيات نانوية وحيوية صيدلانية	3	
PHRM 614	تكنولوجيا الصيدلة وثباتية الدواء	3	
PHRM 615	التقنية الرقمية في تطوير الادوية	3	
PHRM 616	مواضيع مختارة في الصيدلانيات وتكنولوجيا الصيدلة	3	
PHRM 607	الأساليب البحثية والنظريات في الممارسة الصيدلانية	3	
PHRM 617	علم المداواة السريري المتقدم	2	PHRM 608 سابق أو متزامن
PHRM 618	تدريب سريري متقدم-1	1	PHRM 617 متزامن
PHRM 619	تطبيقات سريرية في علاج أمراض أجهزة متخصصة	2	PHRM 608 سابق أو متزامن
PHRM 620	تدريب سريري متقدم-2	1	PHRM 619 متزامن
PHRM 621	اقتصاد صيدلاني متقدم	3	PHRM 608 سابق أو متزامن
PHRM 622	علم الأدوية والعلاج التجريبي	3	PHRM 608 سابق أو متزامن
PHRM 623	مواضيع مختارة في الممارسة الصيدلانية والعلاجات	3	PHRM 608 سابق أو متزامن

3. إعداد رسالة الماجستير والنجاح بامتحان مناقشتها وتخصص لها (9) ساعات معتمدة ويظهر مساق الرسالة لأغراض التسجيل كما يلي:

PHRM699A	رسالة الماجستير	0	
PHRM699B	رسالة الماجستير	3	
PHRM699C	رسالة الماجستير	6	
PHRM699D	رسالة الماجستير	9	

مجموع الساعات: 33 ساعة معتمدة