

الخطة الدراسية لمنح شهادة الماجستير في تخصص العلوم الصيدلانية
متطلبات التخرج (33) ساعة معتمدة

الساعات المعتمدة للماجستير في تخصص العلوم الصيدلانية (لمساري الشامل والرسالة)

المجموع	رسالة جامعية	مواد اختيارية	مواد إجبارية	اسم المسار
33	-	9	24	مسار الشامل
33	9	9	15	مسار الرسالة

مسار الشامل

1- متطلبات إجبارية: ويخصص لها (24) ساعة معتمدة، هي:

العملي	النظري	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
-	3	3	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	7091011
1	2	3	طرق متقدمة في تحليل وتشخيص الدواء	7091012
-	3	3	طرق متقدمة في إيصال الدواء	7091013
-	2	2	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء المتقدمة	7091014
-	2	2	منهجية البحث المتقدم	7091015
-	1	1	الإحصاء الحيوي المتقدم	7091016
-	1	1	ندوة	7091017
-	3	3	علم الأدوية والمداواة السريري المتقدم	7091018
-	3	3	صيدلة فيزيائية متقدمة	7091019
-	3	3	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	7091020

2 - متطلبات اختيارية: ويخصص لها (9) ساعة معتمدة يختارها الطالب من بين المساقات التالية:

-	3	3	طرق متقدمة في اكتشاف الدواء	7091021
-	3	3	كيمياء طبية متقدمة	7091022
-	3	3	علم الأحياء الدقيقة الصيدلاني المتقدم	7091023
-	3	3	مشروع بحث في العلوم الصيدلانية	7091024
-	3	3	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	7091025
-	3	3	ضمان وضبط الجودة الصيدلانية	7091026
-	3	3	العلاج بالأدوية النباتية المتقدم	7091027
-	3	3	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدم	7091028
-	3	3	بيولوجيا السرطان المتقدمة	7091029

3 - اجتياز الامتحان الشامل المقرر (7091030)

الخطة الإرشادية لبرنامج الماجستير في العلوم الصيدلانية (مسار الشامل)

السنة الأولى - الفصل الثاني			السنة الأولى - الفصل الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
3	طرق متقدمة في تحليل وتشخيص الدواء	7091012	3	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	7091011
3	طرق متقدمة في إيصال الدواء	7091013	2	منهجية البحث المتقدم	7091015
3	علم الأدوية والمداواة السريري المتقدم	7091018	1	ندوة	7091017
			3	مادة اختيارية	
9	المجموع		9	المجموع	
السنة الثانية - الفصل الثاني			السنة الثانية - الفصل الأول		
3	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	7091020	2	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء المتقدمة	7091014
3	مادة اختيارية		1	الإحصاء الحيوي المتقدم	7091016
			3	صيدلة فيزيائية متقدمة	7091019
			3	مادة اختيارية	
6	المجموع		9	المجموع	

الفصل الصيفي امتحان شامل

الخطة الدراسية لمنح شهادة الماجستير في تخصص العلوم الصيدلانية
متطلبات التخرج (33) ساعة معتمدة

الساعات المعتمدة للماجستير في تخصص العلوم الصيدلانية (لمساري الشامل والرسالة)

اسم المسار	مواد إجبارية	مواد اختيارية	رسالة جامعية	المجموع
مسار الشامل	24	9	-	33
مسار الرسالة	15	9	9	33

مسار الرسالة

1 - متطلبات إجبارية: ويخصص لها (15) ساعة معتمدة هي:

رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	النظري	العملي
7091011	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	3	3	-
7091012	طرق متقدمة في تحليل وتشخيص الدواء	3	2	1
7091013	طرق متقدمة في إيصال الدواء	3	3	-
7091014	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء المتقدمة	2	2	-
7091015	منهجية البحث المتقدم	2	2	-
7091016	الإحصاء الحيوي المتقدم	1	1	-
7091017	ندوة	1	1	-

2 - متطلبات اختيارية: ويخصص لها (9) ساعة معتمدة يختارها الطالب من بين المساقات التالية:

7091018	علم الأدوية والمداواة السريري المتقدم	3	3	-
7091019	صيدله فيزيائية متقدمة	3	3	-
7091020	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	3	3	-
7091021	طرق متقدمة في اكتشاف الدواء	3	3	-
7091022	كيمياء طبية متقدمة	3	3	-
7091023	علم الأحياء الدقيقة الصيدلاني المتقدم	3	3	-
7091024	مشروع بحث في العلوم الصيدلانية	3	3	-
7091025	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	3	3	-
7091026	ضمان وضبط الجودة الصيدلانية	3	3	-
7091027	العلاج بالأدوية النباتية المتقدم	3	3	-
7091028	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدم	3	3	-
7091029	بيولوجيا السرطان المتقدمة	3	3	-

3- رسالة جامعية: ويخصص لها (9) ساعة معتمدة:

7091091	رسالة جامعية	6	-	6
7091092	رسالة جامعية	3	-	3

الخطة الإرشادية لبرنامج الماجستير في العلوم الصيدلانية (مسار الرسالة)

السنة الأولى - الفصل الأول			السنة الأولى - الفصل الثاني		
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة
7091011	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	3	7091012	طرق متقدمة في تحليل وتشخيص الدواء	3
7091015	منهجية البحث المتقدم	2	7091013	طرق متقدمة في إيصال الدواء	3
7091017	ندوة	1		مادة اختيارية	3
	مادة اختيارية	3			
	المجموع	9		المجموع	9
السنة الثانية - الفصل الأول			السنة الثانية - الفصل الثاني		
7091014	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء المتقدمة	2	7091091	رسالة جامعية	6
7091016	الإحصاء الحيوي المتقدم	1			
7091092	رسالة جامعية	3			
	مادة اختيارية	3			
	المجموع	9		المجموع	6