

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 اجبارية	مواد اختيارية	رسالة جامعية	المجموع
مسار الشامل	24	9	-	33
مسار الرسالة	15	9	9	33

مسار الشامل

1-متطلبات اجبارية : و يخصص لها (24) ساعة معتمدة, هي :

العملي	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	النظري
-	1705011	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	3	3
1	1705012	طرق متقدمة في تحليل و تشخيص الدواء	3	2
-	1705013	طرق متقدمة في ايصال الدواء	3	3
-	1705014	الصيدلة الحيوية و حركية الدواء المتقدمة	2	2
-	1705015	منهجية البحث المتقدمة	2	2
-	1705016	الاحصاء الحيوي المتقدم	1	1
-	1705017	ندوة	1	1
-	1705018	علم الادوية والمداواة السريري المتقدم	3	3
-	1705019	صيدلة فيزيائية متقدمة	3	3
-	1705020	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	3	3

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

-	1705021	طرق متقدمة في اكتشاف الدواء	3	3
-	1705022	كيمياء طبية متقدمة	3	3
-	1705023	علم الاحياء الدقيقة الصيدلاني المتقدم	3	3
-	1705024	مشروع بحث في العلوم الصيدلانية	3	3
-	1705025	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	3	3
-	1705026	ضمان و ضبط الجودة الصيدلانية	3	3
-	1705027	العلاج بالادوية النباتية المتقدم	3	3
-	1705028	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدم	3	3
-	1705029	صياغات دواء متقدمة	3	3

3-اجتياز الامتحان الشامل المقرر (1705030)

الخطة الارشادية لبرنامج الماجستير في العلوم الصيدلانية (مسار الشامل)

السنة الاولى - الفصل الاول			السنة الاولى - الفصل الاول		
الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
3	طرق متقدمة في تحليل و تشخيص الدواء	1705012	3	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	1705011
3	طرق متقدمة في ايصال الدواء	1705013	2	منهجية البحث المتقدم	1705015
3	علم الادوية والمداواة السريري المتقدم	1705018	1	ندوة	1705017
			3	مادة اختيارية	
9	المجموع		9	المجموع	
السنة الثانية - الفصل الثاني			السنة الثانية - الفصل الاول		
3	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	7091020	2	الصيدلة الحيوية و حركية الدواء المتقدمة	1705014
3	مادة اختيارية		1	الاحصاء الحيوي المتقدم	1705016
			3	صيدلة فيزيائية متقدمة	1705019
			3	مادة اختيارية	
6	المجموع		9	المجموع	

الفصل الصيفي - امتحان الشامل

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 اجبارية	مواد اختيارية	رسالة جامعية	المجموع
مسار الشامل	24	9	-	33
مسار الرسالة	15	9	9	33

مسار الرسالة

1-متطلبات اجبارية : و يخصص لها (24) ساعة معتمدة, هي :

العملي	النظري	الساعات المعتمدة	اسم المساق	رقم المساق
-	3	3	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	1705011
1	2	3	طرق متقدمة في تحليل و تشخيص الدواء	1705012
-	3	3	طرق متقدمة في اقبال الدواء	1705013
-	2	2	الصيدلة الحيوية و حركية الدواء المتقدمة	1705014
-	2	2	منهجية البحث المتقدمة	1705015
-	1	1	الاحصاء الحيوي المتقدم	1705016
-	1	1	ندوة	1705017

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

-	3	3	علم الادوية و المداواة السريري المتقدم	1705018
-	3	3	صيدلة فيزيائية متقدمة	1705019
-	3	3	تقنيات حيوية صيدلانية متقدمة	1705020
-	3	3	طرق متقدمة في اكتشاف الدواء	1705021
-	3	3	كيمياء طبية متقدمة	1705022
-	3	3	علم الاحياء الدقيقة الصيدلاني المتقدم	1705023
-	3	3	مشروع بحث في العلوم الصيدلانية	1705024
-	3	3	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	1705025
-	3	3	ضمان و ضبط الجودة الصيدلانية	1705026
-	3	3	العلاج بالادوية النباتية المتقدم	1705027
-	3	3	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدم	1705028
-	3	3	صياغات دواء متقدمة	1705029

3- رسالة جامعية : و يخصص لها (9) ساعة معتمدة :

6	-	6	رسالة جامعية	1705091
3	-	3	رسالة جامعية	1705092

الخطة الارشادية لبرنامج الماجستير في العلوم الصيدلانية (مسار الرسالة)

السنة الاولى - الفصل الاول			السنة الثانية - الفصل الاول		
رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة	رقم المساق	اسم المساق	الساعات المعتمدة
1705011	الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة	3	1705012	طرق متقدمة في تحليل و تشخيص الدواء	3
1705015	منهجية البحث المتقدم	2	1705013	طرق متقدمة في اقبال الدواء	3
1705017	ندوة	1	3	مادة اختيارية	3
			9	المجموع	9
السنة الثانية - الفصل الاول			السنة الثانية - الفصل الثاني		
1705014	الصيدلة الحيوية و حركية الدواء المتقدمة	2	7091020	رسالة جامعية	6
1705016	الاحصاء الحيوي المتقدم	1			
1705092	رسالة جامعية	3			
			9	المجموع	6