



الخطة الدراسية لتخصص الصيدلة/متطلبات التخرج (161) ساعة معتمدة
يعمل بهذه الخطة اعتباراً من الفصل الأول للعام الدراسي 2019/2018

أولاً: متطلبات الجامعة (24) ساعة معتمدة:				
أ. متطلبات الجامعة الإلزامية (15) ساعة معتمدة وتشمل المواد التالية:				
رقم المادة	اسم المادة	س.م	ن	ع
100103	العلوم العسكرية *	3	3	-
1401010	خدمة المجتمع	0	-	-
1401110	اللغة العربية (1) **	3	3	-
1401116	الثقافة الإسلامية	3	3	-
1401120	اللغة الإنجليزية (1) **	3	3	-
1401150	التربية الوطنية *	3	3	-
ب. متطلبات الجامعة الاختيارية : (9) ساعة معتمدة يختارها الطالب من بين المواد التالية:				
402104	الريادة في الأعمال	3	3	-
501114	القضية الفلسطينية والتاريخ العربي المعاصر	3	3	-
602143	حقوق الإنسان	3	3	-
602144	القانون في حياتنا	3	3	-
1211110	الثقافة الفنية	3	3	-
1401111	مدخل إلى علم المكتبات	3	3	-
1401117	الإسلام وقضايا العصر	3	3	-
1401118	الأخلاق في الإسلام	3	3	-
1401130	الرياضة والصحة	3	3	-
1401131	مدخل إلى علم الاجتماع	3	3	-
1401132	الإنسان والبيئة	3	3	-
1401133	مدخل إلى علم النفس	3	3	-
1401210	اللغة العربية (2)	3	3	1401110
1401220	اللغة الإنجليزية (2)	3	3	1401120
1401221	لغات أجنبية	3	3	-
1501113	العلوم عند العرب والمسلمين	3	3	-
1501126	الإسعافات الأولية	3	3	-
1501127	الطاقة الخضراء في حياتنا	3	3	-
1501128	تكنولوجيا الاتصال والتواصل الاجتماعي	3	3	-
1501153	التغذية في الصحة والمرض	3	3	-
1501154	الثقافة الصحية	3	3	-
1501161	المجتمعات الرقمية	3	3	-
ثانياً: مادة حرة (3) ساعة معتمدة				
يختارها الطالب حسب رغبته من المواد التي تطرحها كليات الجامعة.				
* يجوز للطالب غير الأردني أن يدرس مادتين أخريين من المواد المطروحة في الجامعة بدلاً من مادتي (العلوم العسكرية والتربية الوطنية). ** يخضع جميع الطلبة لامتحان مستوى اللغة العربية واللغة الإنجليزية ومهارات الحاسوب، وكل من يخفق في النجاح في أي من هذه الامتحانات عليه التسجيل في مساق استراكي في الموضوع الذي أخفق فيه خارج خطته.				
ثالثاً: متطلبات الكلية (25) ساعة معتمدة				
مواد إلزامية (25) ساعة معتمدة				
905120	كيمياء عضوية صيدلانية (1)	3	3	1501132\1501135
906120	علم التشريح والأنسجة	2	2	1501141
907212	علم الأحياء الدقيقة (1)	2	2	1501141
907213	علم الأحياء الدقيقة - عملي	1	3	* 907212
907526	تشريعات وأخلاقيات مهنة الصيدلة	1	1	907310
1501110	تفاضل وتكامل (1)	3	3	-
1501123	فيزياء عامة لطلبة الصيدلة	2	2	-
1501132	كيمياء عامة لطلبة الصيدلة	3	3	-
1501135	كيمياء عامة لطلبة الصيدلة - عملي	1	3	* 1501132
1501141	علوم حياتية للصيدلة	3	3	-
1501142	علوم حياتية للصيدلة - عملي	1	3	* 1501141
1501160	مهارات حاسوب (2) **	3	3	-
رابعاً: متطلبات التخصص (109) ساعة معتمدة				
أ. مواد إلزامية (100) ساعة معتمدة				
905210	كيمياء عضوية صيدلانية (2)	3	3	905120
905211	كيمياء عضوية صيدلانية - عملي	1	3	* 905210
905220	كيمياء تحليلية صيدلانية	2	2	1501132\1501123
905221	كيمياء تحليلية صيدلانية - عملي	1	3	* 905220
905310	تحليل الي وتشخيص الأدوية	3	3	905210\905220
905311	تحليل الي وتشخيص الأدوية - عملي	1	3	* 905310
905312	كيمياء دوائية (1)	3	3	905210* 906310
905322	كيمياء دوائية (2)	3	3	905312
905323	كيمياء دوائية - عملي	1	3	* 905322
905410	كيمياء العقاقير	3	3	905310
905411	كيمياء العقاقير - عملي	1	3	* 905410
ب. مواد اختيارية (9) ساعات معتمدة (يختارها الطالب من بين المواد التالية):				
905501	المسح النباتي	3	3	905420
905502	الكيمياء الجنائية	3	3	905310
905503	طرق جديدة لاكتشاف الأدوية	3	3	905412
905504	كيمياء الأدوية المضادة للأورام السرطانية	3	3	905322
905505	أساليب البحث	3	3	906310
906500	موضوعات مختارة في علم المداواة	3	3	906512
906501	المواد الصيدلانية المشعة وتطبيقاتها	3	3	905322
906502	حركية الدواء السريرية	3	3	906411
906503	المعلومات الدوائية	3	3	906410
906504	ممارسة الصيدلة في المستشفيات	3	3	906410
906505	مقدمة في التغذية	3	3	906222
906506	مبادئ في علم الأحياء الجزيئي	3	3	906222
907500	تسويق صيدلاني متقدم	3	3	907520
907501	إدارة ومحاسبة للصيدلة	3	3	907526
907502	علم الطفيليات	3	3	907222
907503	علم البوليمرات	3	3	907410
907504	أسس تطوير وتسجيل الأدوية	3	3	907410
907505	الجودة الدوائية	3	3	905310\907320
907506	أنظمة إيصال الدواء المتطورة	3	3	907410
خامساً: التدريب الميداني للصيدلة				
التدريب الميداني والنجاح في امتحانه الشفوي والكتابي متطلبان للتخرج، حيث يقوم الطالب بالتدريب الميداني في مؤسسة صيدلانية لمدة 1440 ساعة يليها امتحان من قبل لجنة التدريب الميداني في الكلية.				



الخطة الإرشادية لتخصص الصيدلة / متطلبات التخرج (161 ساعة معتمدة)
يعمل بهذه الخطة اعتباراً من الفصل الأول للعام الدراسي 2018/2019

السنة الأولى: الفصل الدراسي الثاني (16 ساعة معتمدة)				السنة الأولى: الفصل الدراسي الأول (17 ساعة معتمدة)			
رقم المادة	المادة	عدد الساعات		رقم المادة	المادة	عدد الساعات	
		نظري	عملي			نظري	عملي
1501132/1501135	كيمياء عضوية صيدلانية (1)	3	-	1501110	تفاضل وتكامل (1)	3	-
1501141	علم التشريح والأنسجة	2	-	1501132	كيمياء عامة لطبية الصيدلة	3	-
-	فيزياء عامة لطبية الصيدلة	2	-	1501135	كيمياء عامة لطبية الصيدلة - عملي	1	-
-	مهارات الحاسوب (2)	3	-	1501141	علوم حياتية للصيدلة	3	-
-	متطلب جامعة	3	-	1501142	علوم حياتية للصيدلة - عملي	1	-
-	متطلب جامعة	3	-	-	متطلب جامعة	3	-
-	متطلب جامعة	3	-	-	متطلب جامعة	3	-
السنة الثانية: الفصل الدراسي الثاني (18 ساعة معتمدة)				السنة الثانية: الفصل الدراسي الأول (18 ساعة معتمدة)			
رقم المادة	المادة	عدد الساعات		رقم المادة	المادة	عدد الساعات	
		نظري	عملي			نظري	عملي
1501123/1501132	كيمياء تحليلية صيدلانية	2	-	905210	كيمياء عضوية صيدلانية (2)	3	-
*905220	كيمياء تحليلية صيدلانية - عملي	1	-	905211	كيمياء عضوية صيدلانية - عملي	1	-
906210	علم وظائف الأعضاء (2)	2	-	906210	علم وظائف الأعضاء (1)	2	-
*906220	علم وظائف الأعضاء - عملي	1	-	906212	كيمياء حيوية (1)	2	-
906212	كيمياء حيوية (2)	2	-	*906212	كيمياء حيوية - عملي	1	-
1501123/907210	صيدلانيات (1)	3	-	907210	صيدلة فيزيائية	3	-
*907220	صيدلانيات (1) - عملي	1	-	1501110/1501132	علم الأحياء الدقيقة (1)	2	-
907212	علم الأحياء الدقيقة (2)	3	-	907212	علم الأحياء الدقيقة - عملي	1	-
-	متطلب جامعة	3	-	-	متطلب جامعة	3	-
السنة الثالثة: الفصل الدراسي الثاني (17 ساعة معتمدة)				السنة الثالثة: الفصل الدراسي الأول (16 ساعة معتمدة)			
رقم المادة	المادة	عدد الساعات		رقم المادة	المادة	عدد الساعات	
		نظري	عملي			نظري	عملي
905312	كيمياء دوائية (2)	3	-	905310	تحليل التي وتشخيص الأدوية	3	-
*905322	كيمياء دوائية - عملي	1	-	905311	تحليل التي وتشخيص الأدوية - عملي	1	-
906310	علم الأدوية (2)	3	-	905312	كيمياء دوائية (1)	3	-
*906320	علم الأدوية - عملي	1	-	906310	علم الأدوية (1)	2	-
907310	صيدلة صناعية	3	-	*906312/907222	علم الأمراض ووظائف الأعضاء المرضي	3	-
*907320	صيدلة صناعية - عملي	1	-	906220	صيدلانيات (2)	3	-
907310	صيدلة حيوية	2	-	907220	صيدلانيات (2) - عملي	1	-
-	متطلب جامعة	3	-	*907310	خدمة المجتمع	-	-
السنة الرابعة: الفصل الدراسي الثاني (17 ساعة معتمدة)				السنة الرابعة: الفصل الدراسي الأول (14 ساعة معتمدة)			
رقم المادة	المادة	عدد الساعات		رقم المادة	المادة	عدد الساعات	
		نظري	عملي			نظري	عملي
906320/905410	التداوي بالاعتشاب	3	-	905410	كيمياء العقاقير	3	-
906320	تدريب (1)	1	-	905411	كيمياء العقاقير - عملي	1	-
906320	صيدلة سريرية ومدى (1)	3	-	905412	تصميم دواء	2	-
906320	علم السموم	2	-	906410	علم الأدوية (3)	3	-
906320	أدوية بدون وصفة	2	-	906411	حركية الدواء	2	-
906222/906312	كيمياء حيوية سريرية	2	-	*906411	حركية الدواء - عملي	1	-
*906428	كيمياء حيوية سريرية - عملي	1	-	907320	تكنولوجيا صيدلانية	2	-
-	متطلب جامعة	3	-	-	-	-	-
السنة الخامسة: الفصل الدراسي الثاني (13 ساعة معتمدة)				السنة الخامسة: الفصل الدراسي الأول (15 ساعة معتمدة)			
رقم المادة	المادة	عدد الساعات		رقم المادة	المادة	عدد الساعات	
		نظري	عملي			نظري	عملي
906410	التسويق الصيدلاني	2	-	906510	تدريب (2)	1	-
907222/907320	التقنية الحيوية الصيدلانية	2	-	906512	صيدلة سريرية ومدى (2)	2	-
1501110/907320	إحصاء حيوي صيدلاني	2	-	906513	صيدلة سريرية ومدى - عملي	1	-
907310	تشريعات وأخلاقيات مهنة الصيدلة	1	-	906514	اقتصاديات صيدلانية	2	-
-	متطلب صيدلة اختياري	3	-	906516	علم المناعة	1	-
-	متطلب صيدلة اختياري	3	-	907510	مستحضرات التجميل	2	-
-	متطلب صيدلة اختياري	3	-	-	متطلب صيدلة اختياري	3	-
-	مادة حرة	-	-	-	مادة حرة	3	-

المجموع الكلي = 161 ساعة
بالإضافة إلى (1440) ساعة تدريب في صيدلية عامة أو مستشفى