

الخطة الدراسية / Study Plan

Faculty: Pharmacy

الكلية: الصيدلة

Major: Bachelor of Pharmacy

التخصص: بكالوريوس الصيدلة

165 Credit Hours

2021/2020

165 ساعة معتمدة

المتطلب السابق	عملي	نظري	عدد الساعات المعتمدة	Course Title	اسم المادة	رقم المادة
Prerequisite(s)	Practical	Theoretical	Credit Hours			Course Number
University Requirements (12 Cr. Hrs.)				متطلبات جامعة اجبارية 12 ساعة معتمدة		
0161100	0	3	3	Arabic Communication Skills	مهارات الاتصال باللغة العربية	0161101
0161200	0	3	3	English Communication Skills	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	0161201
-	0	3	3	National Education	التربية الوطنية	0161301
-	0	3	3	Military Science	العلوم العسكرية	0161302
University Electives (6 credit hours from each of the following two groups)				متطلبات جامعة اختيارية 12 ساعة يختارها الطالب من المجموعتين التاليتين بحد أقصاه (6) ساعات معتمدة من كل مجموعة		
المجموعة الأولى :						
-	0	3	3	Functional Writing	الكتابة الوظيفية	0161102
-	0	3	3	Life Skills	مهارات حياتية	0161401
-	0	3	3	Islamic Education	الثقافة الاسلامية	0161501
-	0	3	3	Contemporary Issues	قضايا معاصرة	0161502
-	0	3	3	Jerusalem (The Question of Palestine)	القدس (القضية الفلسطينية)	0161503
-	0	3	3	Law and Everyday Life	القانون في حياتنا	0161504
المجموعة الثانية :						
-	0	3	3	Community Responsibility	المسؤولية المجتمعية	0161303
-	0	3	3	Scientific Thinking Skills	مهارات التفكير العلمي	0161402
-	0	3	3	Introduction to Leadership and Entrepreneurship	مقدمة في القيادة والريادة	0161403
0161400	0	3	3	Computer Skills	مهارات الحاسوب	0161404
-	0	3	3	Man and the Environment	الانسان والبيئة	0161601
-	0	3	3	Safety and Security	الامن والسلامة	0161602
Faculty Requirements:25 Cr. Hrs.				متطلبات الكلية الاجبارية 25 ساعة معتمدة		
-	0	3	3	Mathematics (1)	رياضيات (1)	0161701
--	0	3	3	General Chemistry	كيمياء عامة	0161901
0161901 (متزامن)	1	0	1	General Chemistry (Lab)	كيمياء عامة (عملي)	0161902
0161701	0	2	2	Biostatistics	إحصاء حيوي	0162704
0161901	0	2	2	Organic Chemistry I	كيمياء عضوية (1)	1211101
-	0	0	3	General Biology	بيولوجيا عامة	1211601
1211601 (متزامن)	1	0	1	General Biology (Lab)	بيولوجيا عامة (عملي)	1211602
1211101	0	2	2	Analytical Chemistry	كيمياء تحليلية	1212107
1212107 (متزامن)	1	0	1	Analytical Chemistry (Lab)	كيمياء تحليلية (عملي)	1212108



1211101	0	3	3	Microbiology	علم الاحياء الدقيقة	1213102
1213102 (متزامن)	1	0	1	Microbiology (Lab)	علم الاحياء الدقيقة (عملي)	1213103
1212107	0	2	2	Instrumental Analysis	تحليل الي	1213108
1213108 (متزامن)	1	0	1	Instrumental Analysis (Lab)	تحليل الي (عملي)	1213109

Area of Study Requirements: (107) Cr. Hrs.				متطلبات التخصص الإجبارية: (107) ساعة معتمدة		
0161901	0	2	2	Fundamentals of Pharmacy	اساسيات الصيدلة	1211501
1211601	0	2	2	Anatomy and Histology	علم التشريح والانسجة	1211603
1211603 (متزامن)	1	0	1	Anatomy and Histology (Lab)	تشريح وانسجة (عملي)	1211604
1211101	0	3	3	Organic Chemistry II	كيمياء عضوية (2)	1212101
1212101 (متزامن)	1	0	1	Organic Chemistry (Lab)	كيمياء عضوية (عملي)	1212102
1211603	0	2	2	Biochemistry I	كيمياء حيوية (1)	1212103
1212103	0	2	2	Biochemistry II	كيمياء حيوية (2)	1212104
1212104 (متزامن)	1	0	1	Biochemistry (Lab)	كيمياء حيوية (عملي)	1212105
1211501	0	3	3	Pharmaceutics I	صيدلانيات (1)	1212106
1211501	0	3	3	Physical Pharmacy	صيدلة فيزيائية	1212501
1212106 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics and Dispensing Lab	مختبر الصيدلانيات وصرف الادوية	1212502
1211603	0	2	2	Human Physiology	فسيولوجيا الانسان	1212601
1212101	0	2	2	Medicinal Chemistry	كيمياء طبية (1)	1213101
1212106	0	3	3	Pharmaceutics II	صيدلانيات (2)	1213104
1213104 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics II (Lab)	صيدلانيات (2) (عملي)	1213105
1213101	0	3	3	Medicinal Chemistry II	كيمياء طبية (2)	1213106
1213106 (متزامن)	1	0	1	Medicinal Chemistry (Lab)	كيمياء طبية (عملي)	1213107
1213102	0	2	2	Immunology and Immunotherapy	علم المناعة والعلاج المناعي	1213110
1212101	0	3	3	Chemistry of Natural Products	كيمياء النواتج الطبيعية	1213111
1212601	0	3	3	Pharmacology I	علم الادوية (1)	1213201
1213201	0	3	3	Pharmacology II	علم الادوية (2)	1213202
1213201	0	2	2	Pharmacy Ethics and Legislations	اخلاقيات وتشريعات صيدلانية	1213301
1213107	3	0	3	Pharmacy Training I	تدريبات عملية صيدلانية (1)	1213401
1212601	0	2	2	Pathophysiology	فسيولوجيا الامراض	1213601
1213202	0	3	3	Pharmaceutics III	علم الادوية (3)	1214201
1213102	0	3	3	Clinical Biochemistry and Nutrition	كيمياء حيوية وتغذية سريرية	1214202
1213202	0	3	3	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	صيدلة حيوية وحركية الدواء	1214203
1214203 (متزامن)	1	0	1	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (Lab)	صيدلة حيوية وحركية الدواء (عملي)	1214204
1214201	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics I	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (1)	1214205
1213111	0	3	3	Phytotherapy	العلاج بالادوية الطبيعية	1214206
1214205 (متزامن)	0	1	1	Clinical Cases I	حالات سريرية (1)	1214301
1213202	0	3	3	Pharmacy Practice	ممارسة صيدلانية	1214302
1214302 (متزامن)	1	0	1	Pharmacy Practice (Practical)	ممارسة صيدلانية (عملي)	1214303
1214205	3	0	3	Pharmacy Training II	تدريبات عملية صيدلانية (2)	1214401
1213110	0	2	2	Drug Delivery Systems	أنظمة إيصال الدواء	1214501
1212104	0	3	3	Pharmaceutical Biotechnology	تكنولوجيا حيوية صيدلانية	1214502
1213104	0	3	3	Pharmaceutical Technology	تكنولوجيا صيدلانية	1214503
1214502	0	1	1	Pharmaceutical Regulatory Affairs	الشؤون التنظيمية الدوائية	1214504
1214205	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics II	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (2)	1215201
1215201	0	2	2	Clinical Pharmacy and Therapeutics III	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (3)	1215202
1214204	0	1	1	Drug and Health Informatics	المعلوماتية الدوائية والصحية	1215203
1214205	0	2	2	Over the Counter Medicines	ادوية بدون وصفة طبية	1215204



1214205	0	2	2	Public Health and Epidemiology	الصحة العامة وعلم الوبائيات	1215205
1215201 (متزامن)	0	1	1	Clinical Cases II	حالات سريرية (2)	1215301
1214201	0	2	2	Pharmacoeconomics	اقتصاد صيدلاني	1215302
1214201	0	2	2	Pharma Marketing	التسويق الصيدلاني	1215303
1214205	0	2	2	Evidence Based Medicine	الطب المسند بالبراهين	1215304
1213104	0	3	3	Industrial Pharmacy	صيدلة صناعية	1215501
1215501 (متزامن)	1	0	1	Industrial Pharmacy (Lab)	صيدلة صناعية (عملي)	1215502
1214503	0	2	2	Cosmetics	مستحضرات التجميل	1215503
Area of Study Electives: 9 Cr. Hrs.				متطلبات التخصص الاختيارية: 9 ساعات معتمدة		
1214501	0	3	3	Drug Design	تصميم الدواء	1215101
1213111	0	3	3	Advanced Chemistry of Natural Products	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدمة	1215102
1213106	0	3	3	Advanced Medicinal Chemistry	كيمياء طبية متقدمة	1215103
1213102	0	3	3	Advanced Microbiology	احياء دقيقة متقدمة	1215104
1214206	0	3	3	Advanced Phytotherapy	العلاج بالأدوية الطبيعية المتقدم	1215206
1214502	0	3	3	Gene and Protein Therapy	العلاج الجيني والبروتيني	1215207
1214201	0	3	3	Advanced Pharmacology	علم الادوية المتقدم	1215208
1214201	0	3	3	Molecular Pharmacology	علم الادوية الجزيئي	1215209
1215201	0	3	3	Advanced Therapeutics	علاج دوائي متقدم	1215210
1214206	0	3	3	Toxic Plants	النباتات السامة	1215211
1214302	0	3	3	Advanced Pharmacy Practice	ممارسة صيدلانية متقدمة	1215305
1214302	0	3	3	Pharmacovigilance	الرقابة واليقظة الدوائية	1215306
1214201	0	3	3	Select Topics in Pharmacy	مواضيع مختارة في الصيدلة	1215504
1214502	0	3	3	Advanced Pharmaceutical Biotechnology	تكنولوجيا حيوية صيدلانية متقدمة	1215505
1214503	0	3	3	Advanced Pharmaceutical Technology	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	1215506
1214504	0	3	3	Drug Approval	تسجيل الدواء	1215507
Remedial Courses				المساقات الاستدراكية		
-	0	3	3	Remedial Arabic Language Skills	اللغة العربية الاستدراكية	0161100
-	0	3	3	Remedial English Language Skills	اللغة الإنجليزية الاستدراكية	0161200
-	0	3	3	Remedial Computer Skills	مهارات الحاسوب الاستدراكي	0161400
Total number of credit hours (165 Cr. Hrs.)				مجموع الساعات 165 ساعة معتمدة		

