

## الخطة الدراسية / Study Plan

Faculty: Pharmacy

Major: BA in Pharmacy

165 Credit Hours

2024/2023

الكلية: الصيدلة

التخصص: بكالوريوس الصيدلة

165 ساعة معتمدة

نوع التعلم	المتطلب السابق	عملي	نظري	عدد الساعات المعتمدة	Course Title	اسم المادة	رقم المادة
	Prerequisite(s)	Practical	Theoretical	Credit Hours			Course Number
<b>University Requirements (12 Cr. Hrs.)</b>							
متطلبات جامعة إجبارية (12 ساعة معتمدة)							
إلكتروني	0161100	0	3	3	Arabic Communication Skills	مهارات الاتصال باللغة العربية	0161101
إلكتروني	0161200	0	3	3	English Communication Skills	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	0161201
مدمج	-	0	3	3	National Education	التربية الوطنية	0161301
إلكتروني	-	0	3	3	Military Science	العلوم العسكرية	0161302
<b>University Electives (6 credit hours from each of the following two groups)</b>							
متطلبات جامعة اختيارية 12 ساعة يختارها الطالب من المجموعتين التاليتين بعد أقصاه (6 ساعات معتمدة من كل مجموعة الأولى):							
مدمج	-	0	3	3	Functional Writing	الكتابة الوظيفية	0161102
مدمج	-	0	3	3	Life Skills	مهارات حياتية	0161401
مدمج	-	0	3	3	Islamic Education	الثقافة الإسلامية	0161501
مدمج	-	0	3	3	Contemporary Issues	قضايا معاصرة	0161502
مدمج	-	0	3	3	Jerusalem (The Palestinian Issue)	القدس (القضية الفلسطينية)	0161503
مدمج	-	0	3	3	Law and Everyday Life	القانون في حياتنا	0161504
المجموعة الثانية:							
مدمج	-	0	3	3	Community Responsibility	المسؤولية المجتمعية	0161303
مدمج	-	0	3	3	Scientific Thinking Skills	مهارات التفكير العلمي	0161402
مدمج	-	0	3	3	Introduction to Leadership and Entrepreneurship	مقدمة في القيادة والريادة	0161403
مدمج	0181500	0	3	3	Digital Literacy	الثقافة الرقمية	0181501
مدمج	-	0	3	3	Man and the Environment	الإنسان والبيئة	0181601
مدمج	-	0	3	3	Safety and Security	الأمن والسلامة	0181602
<b>Faculty Requirements: (24) Cr. Hrs.</b>							
متطلبات الكلية الإجبارية (24 ساعة معتمدة)							
وجاهي	-	0	3	3	Calculus I	تفاضل وتكامل (1)	0181101
وجاهي	--	0	3	3	General Chemistry	كيمياء عامة	0181301
وجاهي	0181301 (متزامن)	1	0	1	General Chemistry Lab	كيمياء عامة (عملي)	0181302
وجاهي	0181301	0	2	2	Organic Chemistry I	كيمياء عضوية (1)	0181303
وجاهي	0181303 (متزامن)	1	0	1	Organic Chemistry (Lab)	كيمياء عضوية (عملي)	0181304
مدمج	-	0	0	3	General Biology	بيولوجيا عامة	0181401
وجاهي	0181401 (متزامن)	1	0	1	General Biology (Lab)	بيولوجيا عامة (عملي)	0181402
وجاهي	0181401	0	2	2	Anatomy and Histology	علم التشريح والأنسجة للصيدلة	0181403
وجاهي	0181101	0	2	2	Biostatistics	الإحصاء حيوي	0182104
وجاهي	0181303	0	3	3	Organic Chemistry II	كيمياء عضوية (2)	0182301
وجاهي	0181301 0182104	0	2	2	Analytical Chemistry	كيمياء تحليلية	0182302
وجاهي	0182302 (متزامن)	1	0	1	Analytical Chemistry (Lab)	كيمياء تحليلية (عملي)	0182303
<b>Area of Study Requirements: (108) Cr. Hrs.</b>							
متطلبات التخصص الإجبارية: (108 ساعة معتمدة)							
مدمج	0181301	0	2	2	Fundamentals of Pharmacy	أساسيات الصيدلة	1211501
وجاهي	0181403 (متزامن)	1	0	1	Anatomy and Histology (Lab)	تشريح وأنسجة (عملي)	1211604
وجاهي	0181403	0	2	2	Biochemistry I	كيمياء حيوية (1)	1212103

نوع التعلم	المتطلب السابق	عملي	نظري	عدد الساعات المعتمدة	Course Title	اسم المادة	رقم المادة
	Prerequisite(s)	Practical	Theoretical	Credit Hours			Course Number
يُتبع/ متطلبات التخصص الإجبارية: (108 ساعة معتمدة)							
وجاهي	1212103	0	2	2	Biochemistry II	كيمياء حيوية (2)	1212104
وجاهي	1212104 (متزامن)	1	0	1	Biochemistry (Lab)	كيمياء حيوية (عملي)	1212105
مدمج	1211501	0	3	3	Pharmaceutics I	صيدلانيات (1)	1212106
مدمج	1211501	0	3	3	Physical Pharmacy	صيدلة فيزيائية	1212501
وجاهي	1212106 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics and Dispensing Lab	مختبر الصيدلانيات وصرف الأدوية	1212502
وجاهي	0181403	0	2	2	Human Physiology	فسيولوجيا الإنسان	1212601
وجاهي	0182301	0	2	2	Medicinal Chemistry	كيمياء طبية (1)	1213101
وجاهي	0181303	0	3	3	Microbiology	علم الأحياء الدقيقة	1213102
وجاهي	1213102 (متزامن)	1	0	1	Microbiology (Lab)	علم الأحياء الدقيقة (عملي)	1213103
وجاهي	1212106	0	3	3	Pharmaceutics II	صيدلانيات (2)	1213104
وجاهي	1213104 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics II (Lab)	صيدلانيات (2) (عملي)	1213105
وجاهي	1213101	0	3	3	Medicinal Chemistry II	كيمياء طبية (2)	1213106
وجاهي	1213106 (متزامن)	1	0	1	Medicinal Chemistry (Lab)	كيمياء طبية (عملي)	1213107
مدمج	0182302	0	2	2	Instrumental Analysis	تحليل الي	1213108
وجاهي	1213108 (متزامن)	1	0	1	Instrumental Analysis (Lab)	تحليل الي (عملي)	1213109
مدمج	1213102	0	2	2	Immunology and Immunotherapy	علم المناعة والعلاج المناعي	1213110
وجاهي	0182301	0	3	3	Chemistry of Natural Products	كيمياء النواتج الطبيعية	1213111
وجاهي	1213101	0	3	3	Pharmacology I	علم الأدوية (1)	1213201
وجاهي	1213201	0	3	3	Pharmacology II	علم الأدوية (2)	1213202
الالكتروني	1213201	0	2	2	Pharmacy Ethics and Legislations	أخلاقيات وتشريعات صيدلانية	1213301
مدمج	1213201 (سابق) 1213202 (متزامن)	3	0	3	Pharmacy Training I	تدريبات عملية صيدلانية (1)	1213401
وجاهي	1212601	0	2	2	Pathophysiology	فسيولوجيا الأمراض	1213601
مدمج	1213202	0	3	3	Pharmacology III	علم الأدوية (3)	1214201
وجاهي	1213102	0	3	3	Clinical Biochemistry and Nutrition	كيمياء حيوية وتغذية سريرية	1214202
وجاهي	1213202	0	3	3	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	صيدلة حيوية وحركية الدواء	1214203
وجاهي	1214203 (متزامن)	1	0	1	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (Lab)	صيدلة حيوية وحركية الدواء (عملي)	1214204
وجاهي	1214201	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics I	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (1)	1214205
مدمج	1213111	0	3	3	Phytotherapy	العلاج بالأدوية الطبيعية	1214206
وجاهي	1214205 (متزامن)	0	1	1	Clinical Cases I	حالات سريرية (1)	1214301
وجاهي	1213202	0	3	3	Pharmacy Practice	ممارسة صيدلانية	1214302
وجاهي	1214302 (متزامن)	1	0	1	Pharmacy Practice (Practical)	ممارسة صيدلانية (عملي)	1214303
مدمج	1214205	3	0	3	Pharmacy Training II	تدريبات عملية صيدلانية (2)	1214401
الالكتروني	1213104	0	2	2	Drug Delivery Systems	أنظمة إيصال الدواء	1214501
مدمج	1213102 & 1213108	0	3	3	Pharmaceutical Biotechnology	تكنولوجيا حيوية صيدلانية	1214502
وجاهي	1213104	0	3	3	Industrial Pharmacy	صيدلة صناعية	1214505
وجاهي	1214505 (متزامن)	1	0	1	Industrial Pharmacy (Lab)	صيدلة صناعية (عملي)	1214506
وجاهي	1214502	0	1	1	Pharmaceutical Regulatory Affairs	الشؤون التنظيمية الدوائية	1214507
وجاهي	1214205	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics II	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (2)	1215201
وجاهي	1215201	0	2	2	Clinical Pharmacy and Therapeutics III	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (3)	1215202
وجاهي	1214204	0	1	1	Drug and Health Informatics	المعلوماتية الدوائية والصحية	1215203
وجاهي	1214201	0	2	2	Over the Counter Medicines	أدوية بدون وصفة طبية	1215204

نوع التعلم	المتطلب السابق	عملي	نظري	عدد الساعات المعتمدة	Course Title	اسم المادة	رقم المادة
	Prerequisite(s)	Practical	Theoretical	Credit Hours			Course Number
يتبع/ متطلبات التخصص الإجبارية: (108) ساعة معتمدة							
مدمج	1214205	0	2	2	Public Health and Epidemiology	الصحة العامة وعلم الوبائيات	1215205
وجاهي	1215201 (متزامن)	0	1	1	Clinical Cases II	حالات سريرية (2)	1215301
مدمج	1214201	0	2	2	Pharmacoeconomics	اقتصاد صيدلاني	1215302
وجاهي	1214201	0	2	2	Pharma Marketing	التسويق الصيدلاني	1215303
وجاهي	1214205	0	2	2	Evidence Based Medicine	الطب المسند بالبراهين	1215304
إلكتروني	1214505	0	3	3	Pharmaceutical Technology	تكنولوجيا صيدلانية	1215508
وجاهي	1213104	0	2	2	Cosmetics	مستحضرات التجميل	1215509
Area of Study Electives: 9. Cr. Hrs. متطلبات التخصص الاختيارية: (9) ساعات معتمدة							
وجاهي	1214501	0	3	3	Drug Design	تصميم الدواء	1215101
وجاهي	1213111	0	3	3	Advanced Chemistry of Natural Products	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدمة	1215102
وجاهي	1213106	0	3	3	Advanced Medicinal Chemistry	كيمياء طبية متقدمة	1215103
وجاهي	1213102	0	3	3	Advanced Microbiology	أحياء دقيقة متقدمة	1215104
وجاهي	1214206	0	3	3	Advanced Phytotherapy	العلاج بالأدوية الطبيعية المتقدم	1215206
وجاهي	1214502	0	3	3	Gene and Protein Therapy	العلاج الجيني والبروتيني	1215207
وجاهي	1214201	0	3	3	Advanced Pharmacology	علم الأدوية المتقدم	1215208
وجاهي	1214201	0	3	3	Molecular Pharmacology	علم الأدوية الجزيئي	1215209
مدمج	1215201	0	3	3	Advanced Therapeutics	علاج دوائي متقدم	1215210
وجاهي	1214206	0	3	3	Toxic Plants	النباتات السامة	1215211
وجاهي	1214302	0	3	3	Advanced Pharmacy Practice	ممارسة صيدلانية متقدمة	1215305
وجاهي	1214302	0	3	3	Pharmacovigilance	الرقابة واليقظة الدوائية	1215306
إلكتروني	1214201	0	3	3	Select Topics in Pharmacy	مواضيع مختارة في الصيدلة	1215504
وجاهي	1214502	0	3	3	Advanced Pharmaceutical Biotechnology	تكنولوجيا حيوية صيدلانية متقدمة	1215505
وجاهي	1215508	0	3	3	Advanced Pharmaceutical Technology	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	1215506
وجاهي	1214507	0	3	3	Drug Approval	تسجيل الدواء	1215507
المساقات الاستدراكية							
إلكتروني	-	0	3	3	Remedial Arabic Language Skills	اللغة العربية الاستدراكية	0161100
إلكتروني	-	0	3	3	Remedial English Language Skills	اللغة الإنجليزية الاستدراكية	0161200
إلكتروني	-	0	3	3	Remedial Computer Skills	مهارات الحاسوب الاستدراكية	0181500
Total number of credit hours (165 Cr. Hrs.) مجموع الساعات (165 ساعة معتمدة)							