

Deans' Council Decision: 18/32-2022/2023

Date Adopted: 28/05/2023

Faculty's Council Decision: 03/06-2022/2023

Date Adopted: 25/03/2023

الخطة الدراسية/ بكالوريوس  
BSc Study Plan

قرار مجلس العمداء: 2023/2022-32/18

تاريخ الاعتماد: 2023/05/28

قرار مجلس الكلية: 2023/2022-06/03

تاريخ الاعتماد: 2023/03/25

Faculty: Pharmacy  
Department: Pharmacy  
Programme: Pharmacy

الكلية: الصيدلة  
القسم: الصيدلة  
البرنامج: الصيدلة

رقم المادة	اسم المادة	Course Title	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق	نوع التعلم	مستوى المادة (JNQF) Course Level (JNQF)
Course Number	اسم المادة	Course Title	Credit Hours	Theoretical	Practical	Prerequisite(s)	Prerequisite(s)	Course Level (JNQF)
<b>University Requirements (12 Cr. Hrs.)</b>								
متطلبات جامعة إجبارية (12 ساعة معتمدة)								
0161101	مهارات الاتصال باللغة العربية	Arabic Communication Skills	3	3	0	0161100	إلكتروني	5
0161201	مهارات الاتصال باللغة الإنجليزية	English Communication Skills	3	3	0	0161200	إلكتروني	5
0161301	التربية الوطنية	National Education	3	3	0	-	مدمج	5
0161302	العلوم العسكرية	Military Science	3	3	0	-	إلكتروني	5
<b>University Electives (6 credit hours from each of the following two groups)</b>								
متطلبات جامعة اختيارية 12 ساعة يختارها الطالب من المجموعتين التاليتين بحد أقصى (6) ساعات معتمدة من كل مجموعة								
المجموعة الأولى:								
0161102	الكتابة الوظيفية	Functional Writing	3	3	0	-	مدمج	5
0161401	مهارات حياتية	Life Skills	3	3	0	-	مدمج	5
0161501	الثقافة الإسلامية	Islamic Education	3	3	0	-	مدمج	5
0161502	قضايا معاصرة	Contemporary Issues	3	3	0	-	مدمج	5
0161503	القدس (القضية الفلسطينية)	Jerusalem (The Palestinian Issue)	3	3	0	-	مدمج	5
0161504	القانون في حياتنا	Law and Everyday Life	3	3	0	-	مدمج	5
المجموعة الثانية:								
0161303	المسؤولية المجتمعية	Community Responsibility	3	3	0	-	مدمج	5
0161402	مهارات التفكير العلمي	Scientific Thinking Skills	3	3	0	-	مدمج	5
0161403	مقدمة في القيادة والريادة	Introduction to Leadership and Entrepreneurship	3	3	0	-	مدمج	5
0181501	الثقافة الرقمية	Digital Literacy	3	3	0	0181500	مدمج	5
0181601	الإنسان والبيئة	Man, and the Environment	3	3	0	-	مدمج	5
0181602	الأمن والسلامة	Safety and Security	3	3	0	-	مدمج	5
<b>Faculty Requirements: (24) Cr. Hrs.</b>								
متطلبات الكلية الإجبارية (24) ساعة معتمدة								
0181101	تفاضل وتكامل (1)	Calculus I	3	3	0	-	وجاهي	6
0181301	كيمياء عامة	General Chemistry	3	3	0	-	وجاهي	6
0181302	كيمياء عامة (عملي)	General Chemistry Lab	1	0	1	0181301 (متزامن)	وجاهي	6
0181303	كيمياء عضوية (1)	Organic Chemistry I	2	2	0	0181301	وجاهي	6
0181304	كيمياء عضوية (عملي)	Organic Chemistry (Lab)	1	0	1	0181303 (متزامن)	وجاهي	6
0181401	بيولوجيا عامة	General Biology	3	0	0	-	مدمج	6
0181402	بيولوجيا عامة (عملي)	General Biology (Lab)	1	0	1	0181401 (متزامن)	وجاهي	6
0181403	علم التشريح والأنسجة للصيدلة	Anatomy and Histology	2	2	0	0181401	وجاهي	6
0182104	الإحصاء حيوي	Biostatistics	2	2	0	0181101	وجاهي	7
0182301	كيمياء عضوية (2)	Organic Chemistry II	3	3	0	0181303	وجاهي	7
0182302	كيمياء تحليلية	Analytical Chemistry	2	2	0	0181301 0182104	وجاهي	7
0182303	كيمياء تحليلية (عملي)	Analytical Chemistry (Lab)	1	0	1	0182302 (متزامن)	وجاهي	7
<b>Area of Study Requirements: (108) Cr. Hrs.</b>								
متطلبات التخصص الإجبارية: (108) ساعة معتمدة								
1211501	أساسيات الصيدلة	Fundamentals of Pharmacy	2	2	0	0181301	مدمج	7
1211604	تشريح وأنسجة (عملي)	Anatomy and Histology (Lab)	1	0	1	0181403 (متزامن)	وجاهي	6
1212103	كيمياء حيوية (1)	Biochemistry I	2	2	0	0181403	وجاهي	6
يتبع/ متطلبات التخصص الإجبارية: (108) ساعة معتمدة								
1212104	كيمياء حيوية (2)	Biochemistry II	2	2	0	1212103	وجاهي	7
1212105	كيمياء حيوية (عملي)	Biochemistry (Lab)	1	0	1	1212104 (متزامن)	وجاهي	7
1212106	صيدلانيات (1)	Pharmaceutics I	3	3	0	1211501	مدمج	6
1212501	صيدلة فيزيائية	Physical Pharmacy	3	3	0	1211501	مدمج	7

7	وجاهي	1212106 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics and Dispensing Lab	مختبر الصيدلانيات وصرف الأدوية	1212502
7	وجاهي	0181403	0	2	2	Human Physiology	فسيولوجيا الانسان	1212601
7	وجاهي	0182301	0	2	2	Medicinal Chemistry	كيمياء طبية (1)	1213101
6	وجاهي	0181303	0	3	3	Microbiology	علم الأحياء الدقيقة	1213102
7	وجاهي	1213102 (متزامن)	1	0	1	Microbiology (Lab)	علم الأحياء الدقيقة (عملي)	1213103
6	وجاهي	1212106	0	3	3	Pharmaceutics II	صيدلانيات (2)	1213104
7	وجاهي	1213104 (متزامن)	1	0	1	Pharmaceutics II (Lab)	صيدلانيات (2) (عملي)	1213105
7	وجاهي	1213101	0	3	3	Medicinal Chemistry II	كيمياء طبية (2)	1213106
7	وجاهي	1213106 (متزامن)	1	0	1	Medicinal Chemistry (Lab)	كيمياء طبية (عملي)	1213107
7	مدمج	0182302	0	2	2	Instrumental Analysis	تحليل آلي	1213108
7	وجاهي	1213108 (متزامن)	1	0	1	Instrumental Analysis (Lab)	تحليل آلي (عملي)	1213109
7	مدمج	1213102	0	2	2	Immunology and Immunotherapy	علم المناعة والعلاج المناعي	1213110
7	وجاهي	0182301	0	3	3	Chemistry of Natural Products	كيمياء النواتج الطبيعية	1213111
7	وجاهي	1213101	0	3	3	Pharmacology I	علم الأدوية (1)	1213201
7	وجاهي	1213201	0	3	3	Pharmacology II	علم الأدوية (2)	1213202
7	إلكتروني	1213201	0	2	2	Pharmacy Ethics and Legislations	أخلاقيات وتشريعات صيدلانية	1213301
7	مدمج	1213201 (سابق) 1213202 (متزامن)	3	0	3	Pharmacy Training I	تدريبات عملية صيدلانية (1)	1213401
6	وجاهي	1212601	0	2	2	Pathophysiology	فسيولوجيا الأمراض	1213601
7	مدمج	1213202	0	3	3	Pharmacology III	علم الأدوية (3)	1214201
7	وجاهي	1213102	0	3	3	Clinical Biochemistry and Nutrition	كيمياء حيوية وتغذية سريرية	1214202
7	وجاهي	1213202	0	3	3	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	صيدلة حيوية وحركية الدواء	1214203
7	وجاهي	1214203 (متزامن)	1	0	1	Biopharmaceutics and Pharmacokinetics (Lab)	صيدلة حيوية وحركية الدواء (عملي)	1214204
7	وجاهي	1214201	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics I	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (1)	1214205
7	مدمج	1213111	0	3	3	Phytotherapy	العلاج بالأدوية الطبيعية	1214206
7	وجاهي	1214205 (متزامن)	0	1	1	Clinical Cases I	حالات سريرية (1)	1214301
7	وجاهي	1213202	0	3	3	Pharmacy Practice	ممارسة صيدلانية	1214302
7	وجاهي	1214302 (متزامن)	1	0	1	Pharmacy Practice (Practical)	ممارسة صيدلانية (عملي)	1214303
7	مدمج	1214205	3	0	3	Pharmacy Training II	تدريبات عملية صيدلانية (2)	1214401
7	إلكتروني	1213104	0	2	2	Drug Delivery Systems	أنظمة إيصال الدواء	1214501
7	مدمج	1213102 & 1213108	0	3	3	Pharmaceutical Biotechnology	تكنولوجيا حيوية صيدلانية	1214502
7	وجاهي	1213104	0	3	3	Industrial Pharmacy	صيدلة صناعية	1214505
7	وجاهي	1214505 (متزامن)	1	0	1	Industrial Pharmacy (Lab)	صيدلة صناعية (عملي)	1214506
7	وجاهي	1214502	0	1	1	Pharmaceutical Regulatory Affairs	الشؤون التنظيمية الدوائية	1214507
7	وجاهي	1214205	0	3	3	Clinical Pharmacy and Therapeutics II	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (2)	1215201
7	وجاهي	1215201	0	2	2	Clinical Pharmacy and Therapeutics III	صيدلة سريرية وعلاج دوائي (3)	1215202
7	وجاهي	1214204	0	1	1	Drug and Health Informatics	المعلوماتية الدوائية والصحية	1215203
7	وجاهي	1214201	0	2	2	Over the Counter Medicines	أدوية بدون وصفة طبية	1215204

رقم المادة	اسم المادة	Course Title	عدد الساعات المعتمدة	نظري	عملي	المتطلب السابق	نوع التعلم	مستوى المادة (JNQF) Course Level (JNQF)
Course Number	اسم المادة	Course Title	Credit Hours	Theoretical	Practical	Prerequisite(s)	Prerequisite(s)	Course Level (JNQF)
يتبع/ متطلبات التخصص الإلزامية: (108) ساعة معتمدة								
1215205	الصحة العامة وعلم الوبائيات	Public Health and Epidemiology	2	2	0	1214205	مدمج	7
1215301	حالات سريرية (2)	Clinical Cases II	1	1	0	1215201 (متزامن)	وجاهي	7
1215302	اقتصاد صيدلاني	Pharmacoeconomics	2	2	0	1214201	مدمج	7
1215303	التسويق الصيدلاني	Pharma Marketing	2	2	0	1214201	وجاهي	7
1215304	الطب المسند بالبراهين	Evidence Based Medicine	2	2	0	1214205	وجاهي	7
1215508	تكنولوجيا صيدلانية	Pharmaceutical Technology	3	3	0	1214505	إلكتروني	7
1215509	مستحضرات التجميل	Cosmetics	2	2	0	1213104	وجاهي	7
متطلبات التخصص الاختيارية: (9) ساعات معتمدة								
Area of Study Electives: 9. Cr. Hrs.								
1215101	تصميم الدواء	Drug Design	3	3	0	1214501	وجاهي	7
1215102	كيمياء النواتج الطبيعية المتقدمة	Advanced Chemistry of Natural Products	3	3	0	1213111	وجاهي	7
1215103	كيمياء طبية متقدمة	Advanced Medicinal Chemistry	3	3	0	1213106	وجاهي	7
1215104	أحياء دقيقة متقدمة	Advanced Microbiology	3	3	0	1213102	وجاهي	7
1215206	العلاج بالأدوية الطبيعية المتقدم	Advanced Phytotherapy	3	3	0	1214206	وجاهي	7
1215207	العلاج الجيني والبروتيني	Gene and Protein Therapy	3	3	0	1214502	وجاهي	7
1215208	علم الأدوية المتقدم	Advanced Pharmacology	3	3	0	1214201	وجاهي	7
1215209	علم الأدوية الجزيئي	Molecular Pharmacology	3	3	0	1214201	وجاهي	7
1215210	علاج دوائي متقدم	Advanced Therapeutics	3	3	0	1215201	مدمج	7
1215211	النباتات السامة	Toxic Plants	3	3	0	1214206	وجاهي	6
1215305	ممارسة صيدلانية متقدمة	Advanced Pharmacy Practice	3	3	0	1214302	وجاهي	7
1215306	الرقابة واليقظة الدوائية	Pharmacovigilance	3	3	0	1214302	وجاهي	7
1215504	مواضيع مختارة في الصيدلة	Select Topics in Pharmacy	3	3	0	1214201	إلكتروني	6
1215505	تكنولوجيا حيوية صيدلانية متقدمة	Advanced Pharmaceutical Biotechnology	3	3	0	1214502	وجاهي	7
1215506	تكنولوجيا صيدلانية متقدمة	Advanced Pharmaceutical Technology	3	3	0	1215508	وجاهي	7
1215507	تسجيل الدواء	Drug Approval	3	3	0	1214507	وجاهي	7
المساقات الاستدراكية								
0161100	اللغة العربية الاستدراكية	Remedial Arabic Language Skills	3	3	0	-	إلكتروني	5
0161200	اللغة الإنجليزية الاستدراكية	Remedial English Language Skills	3	3	0	-	إلكتروني	5
0181500	مهارات الحاسوب الاستدراكية	Remedial Computer Skills	3	3	0	-	إلكتروني	5
Total number of credit hours (165 Cr. Hrs.)								

Head of Department Name and Signature .....

اسم رئيس القسم وتوقيعه .....

Dean of the Faculty Name and Signature.....

اسم عميد الكلية وتوقيعه .....

Director of Admissions and Registration Department Name and Signature .....

اسم مدير دائرة القبول والتسجيل وتوقيعه .....