

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم العالي
جامعة الأميرة نورة بنت عبد الرحمن
كلية الصيدلة

الخطة الدراسية لمرحلة البكالوريوس لبرنامج دكتور صيدلي بكلية الصيدلة

الخطة الدراسية لكلية الصيدلة

نبذة عن الكلية:

أنشئت كلية الصيدلة بناء على موافقة خادم الحرمين الشريفين رئيس مجلس الوزراء رئيس مجلس التعليم العالي بالتوجيه البرقي الكريم رقم ٨٦٢٦/م ب وتاريخ ١٤٢٨/٩/٢٧ هـ على ما اتخذه مجلس التعليم العالي من قرار بهذا الخصوص.

الرؤية:

التميز والريادة إقليمياً وعالمياً كمؤسسة نسوية معتمدة في التعليم الصيدلي والبحث العلمي وخدمة المجتمع.

الرسالة:

تأهيل كوادر متميزة علمياً يمارسن الرعاية الصيدلانية بمعايير عالمية، والقيام بأبحاث إبداعية وتقديم برامج تخدم المجتمع، من خلال التوظيف الأمثل لإمكانيات الكلية وعقد الشراكات المحلية والعالمية.

الأهداف:

١. إعداد صيدلانيات حاصلات على درجة دكتور صيدلي.
٢. توفير التعليم المتميز والتطوير المهني للطالبات.
٣. تطبيق أعلى معايير الجودة في التعليم والتدريب الصيدلي.
٤. تشجيع الأنشطة اللامنهجية التي تعزز صورة الكلية.
٥. تقديم برامج للتعليم الصيدلي المستمر والتأكيد على التعلم مدى الحياة كمبدأ للمنافسة في سوق العمل.
٦. تأكيد الالتزام بالمشاركة المجتمعية من خلال إمداد المجتمع بالخدمات والخبرات في مجال مهنة الصيدلة.

٧. إنشاء مراكز بحثية متخصصة في علوم الصيدلة المختلفة والتعاون مع المراكز البحثية داخل الجامعة وخارجها.

الدرجات العلمية التي تمنحها الكلية:

- درجة دكتور صيدلي.

نظام الدراسة:

تتطلب دراسة البرنامج (٦) سنوات دراسية، تنقسم السنة الدراسية إلى فصلين دراسيين، الدراسة الفعلية لكل فصل (١٥) أسبوعاً. وقد خصص الفصل الصيفي بعد المستوى العاشر والمستويين الحادي عشر والثاني عشر للتدريب السريري المكثف في أجنحة المستشفيات ومراكز الرعاية الصحية.

الفرص الوظيفية:

١. المستشفيات العامة والمراكز الصحية في القطاع العام أو الخاص كصيدلي ممارس أو صيدلي إكلينيكي أو مدير صيدلية.
٢. التموين الطبي في وزارة الصحة والخدمات الصيدلانية في جميع قطاعات الدولة والقطاع الخاص.
٣. الكليات والجامعات.
٤. مراكز الأبحاث والتطوير.
٥. الهيئة السعودية للغذاء والدواء (SFDA) وهيئات المراقبة والمتابعة للمستحضرات الدوائية.
٦. مراكز تحليل الأدوية والسموم.
٧. إدارة مكافحة المخدرات.
٨. مصانع الأدوية.
٩. شركات تسويق الأدوية والمستحضرات الطبية.

لغة الدراسة:

تدرس الطالبة جميع متطلبات الكلية ومتطلبات التخصص باللغة الإنجليزية.

ترميز الأقسام:

باللغة العربية Arabic Code	باللغة الإنجليزية English Code	القسم Department
صيد	PHS	العلوم الصيدلانية Pharmaceutical Science
صكل	CPP	الممارسة الصيدلانية Pharmacy Practice

ترميز المقررات:

يتكون رمز المقرر من تصنيف حريفي وتصنيف عددي.
يرمز التصنيف الحريفي إلى القسم، ويتكون التصنيف العددي من ثلاثة أرقام كما يلي:

1. يرمز رقم المئات إلى السنة الدراسية.
2. يرمز رقم العشرات إلى التخصص الدقيق داخل القسم.
3. يرمز رقم الآحاد إلى تسلسل المقرر ضمن التخصص الدقيق للقسم.

مدلول رقم العشرات في ترميز مقررات قسم الممارسة الصيدلانية

(صكل / CPP)

الرقم	التخصص الدقيق
١	العلوم السريرية
٢	الرعاية الصحية الصيدلانية
٣	التدريب السريري الميداني

مدلول رقم العشرات في ترميز مقررات قسم العلوم الصيدلانية

(صيد / PHS)

الرقم	التخصص الدقيق
٠	مقررات تخصصية عامة
١	الكيمياء الدوائية
٢	الصيدلانيات
٣	علم الأدوية والسموم

متطلبات التخرج

تتكون الخطة الدراسية لبرنامج دكتور صيدلي من (٢١٠) وحدة دراسية موزعة على النحو التالي:

عدد الوحدات الدراسية	المتطلبات	
١٨	١. متطلبات الجامعة	
٥٢	إجباري	٢. متطلبات الكلية
٣	اختياري	
١١٨	إجباري	٣. متطلبات التخصص
١١	اختياري	
٨	٤. المقررات الحرة	
٢١٠	المجموع	

متطلبات الجامعة

وهي المقررات الدراسية التي تدرسها طالبات الجامعة في جميع الكليات وعددها

(٨) مقررات بواقع (١٨) وحدة دراسية وجميعها إجبارية وهي كالتالي:

المتطلبات السابقة Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	مسلسل
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٢	-	-	٢	ISLS ١٠١M	سلم ١٠١م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (١)	١
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٢٠٢M	سلم ٢٠٢م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (٢)	٢
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٣٠٣M	سلم ٣٠٣م	الثقافة الإسلامية (٣) (المرأة والحياة "مجالات وضوابط") Islamic Culture (٣)	٣
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٤٠٤M	سلم ٤٠٤م	الثقافة الإسلامية (٤) (المرأة والقضايا المعاصرة) Islamic Culture (٤)	٤
-	٢	-	-	٢	ARAB ١٠١M	عرب ١٠١م	التحرير الكتابي Arabic Composition	٥
-	٢	-	-	٢	ARAB ٢٠٢M	عرب ٢٠٢م	التدريبات اللغوية Language Skills	٦
-	٣	-	-	٣	ENGL ١٠١M	إنجل ١٠١م	اللغة الإنجليزية (١) English Language(١)	٧
ENGL ١٠١M	٣	-	-	٣	ENGL ٢٠٢M	إنجل ٢٠٢م	اللغة الإنجليزية (٢) English Language(٢)	٨
١٨ وحدة دراسية					المجموع			

متطلبات الكلية

وهي المقررات الدراسية المشتركة بين أقسام الكلية وعددها (١٨) مقررًا بواقع (٥٢) وحدة دراسية و مقرر اختياري واحد بواقع (٣) وحدات دراسية وهي كالتالي:

أولاً: متطلبات الكلية الإلزامية:

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	مستل
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٣	-	٢	٢	MaSc ١٠١M	م ١٠١ عرض	حساب التفاضل والتكامل Calculus	١
-	٣	-	٢	٢	BIO ١٠١M	م ١٠١ حيا	علم الأحياء العام General Biology	٢
-	٣	-	٢	٢	PHYS ١٠١M	م ١٠١ فيز	فيزياء عامة (١) General Physics (١)	٣
-	٣	-	٢	٢	CHEM ١٠١M	م ١٠١ كيم	كيمياء عامة (١) General Chemistry (١)	٤
BIO ١٠١M CO- MBS ١٤١M	٢	-	-	٢	MBS ١٠١M	م ١٠١ طاس	التشريح وعلم الأنسجة Anatomy & Histology	٥
-	٢	-	-	٢	ENGL ١٠٧M	م ١٠٧ إنجل	مصطلحات طبية Medical Terminology	٦
CO-MBS ١٠١M	٣	-	-	٣	MBS ١٤١M	م ١٤١ طاس	علم وظائف الأعضاء Physiology	٧
-	٤	-	٣	٣	CHEM ١٤٢M	م ١٤٢ كيم	كيمياء عضوية Organic Chemistry	٨

CHEM ١٤٢M	٤	-	٣	٣	CHEM ١٤٣M	كيم ١٤٣م	كيمياء عضوية Organic Chemistry	٩
BIO ١٠١M	٣	-	-	٣	MBS ١٧١M	طاس ١٧١م	علم الوراثة Genetics/Genomics	١٠
CHEM ١٤٣M CO-PHS ٢٢٢M	٣	-	-	٣	PHS ٢٠١M	صيد ٢٠١م	المبادئ الأساسية للعلوم الصيدلانية Basic Principles of Pharmaceutical Sciences	١١
MaSc ١٠١M	٢	١	-	٢	MPH ٢١١M	طصح ٢١١م	الإحصاء الحيوي Biostatistics	١٢
-	١	-	-	١	CPP ٢١١M	شكل ٢١١م	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية (١) Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems (١)	١٣
CO- MaSc ١٠١M	١	١	-	١	PHS ٢٢١M	صيد ٢٢١م	الحسابات الصيدلانية Pharmacy Calculations	١٤
MBS ١٧١M	٤	-	٣	٣	MBS ٢٦٢M	طاس ٢٦٢م	مقدمة في الأحياء الدقيقة الطبية Introduction to Medical Microbiology	١٥
CHEM ١٤٣M	٤	-	-	٤	PHS ٢١١M	صيد ٢١١م	الكيمياء الحيوية الصيدلانية Pharmaceutical Biochemistry	١٦
MaSc ١٠١M, PHS ٢٢١M, PHS ٢٠١M, PHS ٢٢٢M	٤	-	٣	٣	CPP ٣١٢M	شكل ٣١٢م	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	١٧
CO-PHS ٢٠١M	٣	-	-	٣	PHS ٢٢٢M	صيد ٢٢٢م	مبادئ علم الصيدلانيات (الأشكال الصيدلانية وثباتها) Principles of Pharmaceutics (Dosage Forms and Stability)	١٨
٥٢ وحدة دراسية					المجموع			

ثانياً : متطلبات الكلية الاختيارية:

تختار الطالبة مقررًا واحداً من المقررات التالية بواقع (٣) وحدات دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٣	١	-	٣	CPP ٥١١M	شكل ٥١١م	ديناميكية وحركية الدواء المتقدمة Advanced Pharmacokinetics & Pharmacodynamics	١
-	٣	١	-	٣	PHS ٥٢٢M	صيد ٥٢٢م	الديناميكا الحرارية للصيدلة Thermodynamics Pharmacy	٢

متطلبات التخصص

أولاً: متطلبات التخصص الإجبارية:

وعدها (٣٧) مقرراً بواقع (١١٨) وحدة دراسية و هي موزعة كالتالي:

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
MBS ١٠١M, MBS ١٤١M	٣	-	-	٣	MBS ٢٥٢M	طاس ٢٥٢م	علم أمراض وظائف الأعضاء (١) Pathophysiology (١)	١
MBS ٢٥٢M	٣	-	-	٣	MBS ٢٥٣M	طاس ٢٥٣م	علم أمراض وظائف الأعضاء (٢) Pathophysiology (٢)	٢
PHS ٢٠١M	٣	-	-	٣	PHS ٣١١M	صيد ٣١١م	مبادئ المنتجات الطبيعية والعلاج المبني على الأدلة Principles of Natural Products & Evidence- Based Medicine	٣
CPP ٢١١M	٢	-	-	٢	CPP ٣١١M	صكل ٣١١م	مهارات الاتصال المهني Professional Communication Skills	٤
CPP ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٢M	صكل ٣١٢م	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية (٢) Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems (٢)	٥
CPP ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٤M	صكل ٣١٤م	مبادئ أنظمة الصيدلة وأخلاقيات التعامل الصحي Principles of Pharmacy Regulations & Health Ethics	٦

MPH ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٥M	صكل ٣١٥م	المعلومات الدوائية وتقييم البحوث المنشورة Drug Information & Literature Evaluation	٧
MPH ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٦M	صكل ٣١٦م	مبادئ علم الأوبئة الصيدلانية واقصايات الدواء Principles of Pharmacoepidemiology & Pharmacoeconomics of Medicine	٨
-	٢	-	-	٢	CPP ٣١٧M	صكل ٣١٧م	مبادئ الرعاية الذاتية وإدارة العلاج الدوائي Principles of Self-Care & Medication Therapy Management	٩
PHS ٢٢١M, PHS ٢٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٣٢١M	صكل ٣٢١م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (١) Integrated Patient Care Laboratory (١)	١٠
PHS ٢٠١M, MBS ٢٥٣M, CPP ٣٢١M CO- CPP ٣٢٢M	٣	-	-	٣	CPP ٣٢٢M	صكل ٣٢٢م	العلاج الدوائي المتكامل (١) Integrated Pharmacotherapy (١)	١١
CPP ٣٢١M, CPP ٣١٢M CO- CPP ٣٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٣٢٣M	صكل ٣٢٣م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٢) Integrated Patient Care Laboratory (٢)	١٢
CO- CPP ٤٣١M	٢	-	-	٢	CPP ٤١١M	صكل ٤١١م	مبادئ السلامة الدوائية Principles of Medication Safety	١٣
CPP ٣١٥M	٢	-	-	٢	CPP ٤١٢M	صكل ٤١٢م	مبادئ الممارسات المهنية المبنية على الأدلة Principles of Evidence-Based Practice	١٤
-	٢	-	-	٢	CPP ٤١٣M	صكل ٤١٣م	مبادئ الإدارة في ممارسة مهنة الصيدلة Principles of Practice Management	١٥
CPP ٣٢٢M, CPP ٣٢٣M, CO- CPP ٤٢٢M, CO- CPP ٤٣١M	٣	-	-	٣	CPP ٤٢١M	صكل ٤٢١م	العلاج الدوائي المتكامل (٢) Integrated Pharmacotherapy (٢)	١٦

CPP ٣١٤M, CPP ٣١٥M, CPP ٣١٦M, CPP ٣١٧M, CPP ٣٢٢M, CPP ٣٢٣M, CO- CPP ٤٢١M, CO- CPP ٤٣١M	٢	-	٣	١	CPP ٤٢٢M	صكل ٤٢٢م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٣) Integrated Patient Care Laboratory (٣)	١٧
CPP ٤٢١M, CPP ٤٢٢M, CO-CPP ٤٢٤M, CO- CPP ٤٢٥M, CO- CPP ٤٣٢M	٣	-	٤	١	CPP ٤٢٣M	صكل ٤٢٣م	العلاج الدوائي المتكامل (٣) Integrated Pharmacotherapy (٣)	١٨
CPP ٤٢١M, CPP ٤٢٢M, CO-CPP ٤٢٣M, CO- CPP ٤٢٥M, CO- CPP ٤٣٢M	٣	-	٤	١	CPP ٤٢٤M	صكل ٤٢٤م	العلاج الدوائي المتكامل (٤) Integrated Pharmacotherapy (٤)	١٩
CPP ٤١١M, CPP ٤١٢M, CO- CPP ٤٢٣M, CO- CPP ٤٢٤M, CO- CPP ٤٣٢M	٢	-	٣	١	CPP ٤٢٥M	صكل ٤٢٥م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٤) Integrated Patient Care Laboratory (٤)	٢٠
CO- CPP ٤١١M, CO- CPP ٤٢١M, CO- CPP ٤٢٢M	٤	١٠٤	-	-	CPP ٤٣١M	صكل ٤٣١م	الممارسة الصيدلانية (١) (المجتمع والصحة) Pharmacy Practice Experience (١) (Community & Wellness)	٢١
CO- CPP ٤٢٣M, CO- CPP ٤٢٤M, CO- CPP ٤٢٥M	٤	١٠٤	-	-	CPP ٤٣٢M	صكل ٤٣٢م	الممارسة الصيدلانية (٢) (خدمة المجتمع وإدارة العلاج الدوائي) Pharmacy Practice Experience (٢) (Community Service & Medication Therapy Management)	٢٢
PHS ٢٢١M, CO- PHS ٥٢٣M	٣	١	-	٣	PHS ٥٢١M	صيد ٥٢١م	خدمات تركيب محاليل الحقن الوريدية Compounding & IV Admixture Services	٢٣

CPP ٤٢٣M, CPP ٤٢٤M CO- CPP ٥٢٢M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢١M	صكل ٥٥٢١م	العلاج الدوائي المتكامل (٥) Integrated Pharmacotherapy (٥)	٢٤
CPP ٤٢٣M, CPP ٤٢٤M CO- CPP ٥٢١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٢M	صكل ٥٥٢٢م	العلاج الدوائي المتكامل (٦) Integrated Pharmacotherapy (٦)	٢٥
CO-CPP ٥٢١M, CO- CPP ٥٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٥٢٣M	صكل ٥٥٢٣م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٥) Integrated Patient Care Laboratory (٥)	٢٦
CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M, CO- CPP ٥٢٥M, CO- CPP ٥٣١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٤M	صكل ٥٥٢٤م	العلاج الدوائي المتكامل (٧) Integrated Pharmacotherapy (٧)	٢٧
CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M, CO- CPP ٥٢٤M, CO- CPP ٥٣١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٥M	صكل ٥٥٢٥م	العلاج الدوائي المتكامل (٨) Integrated Pharmacotherapy (٨)	٢٨
CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M, CPP ٥٢٣M CO-CPP ٥٣١M	٢	-	٣	١	CPP ٥٢٦M	صكل ٥٥٢٦م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٦) Integrated Patient Care Laboratory (٦)	٢٩
CPP ٤٣٢M, CO- CPP ٥٢٤M, CO-CPP ٥٢٥M, CO-CPP ٥٢٦M	٤	١٦٠	-	-	CPP ٥٣١M	صكل ٥٥٣١م	الممارسة الصيدلانية (٣) (صيدلة المراكز الصحية) Pharmacy Practice Experience (٣) (Institutional)	٣٠
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣١M	صكل ٦٦٣١م	التدريب السريري الميداني المتقدم (١) (الرعاية الأولية - ١) Advanced Pharmacy Practice Experience (١) (Primary/ Ambulatory Care-١)	٣١
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٢M	صكل ٦٦٣٢م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٢) (الرعاية الأولية - ٢) Advanced Pharmacy Practice Experience (٢) (Primary/Ambulatory Care-٢)	٣٢

جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٣M	صكل ٦٣٣م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٣) (الطب الباطني العام) Advanced Pharmacy Practice Experience (٣) (General Internal Medicine)	٣٣	
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٤M	صكل ٦٣٤م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٤) (الطب الباطني التخصصي) Advanced Pharmacy Practice Experience (٤) (General Internal Medicine Specialty)	٣٤	
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	١٢٠	-	-	CPP ٦٣٥M	صكل ٦٣٥م	مشروع بحثي Research Project	٣٥	
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٦M	صكل ٦٣٦م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٥) (صيدليات مراكز الرعاية الصحية) Advanced Pharmacy Practice Experience (٥) (Community Practice)	٣٦	
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٧M	صكل ٦٣٧م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٦) (صيدلة المستشفيات) Advanced Pharmacy Practice Experience (٦) (Health Systems Practice)	٣٧	
١١٨ وحدة دراسية					المجموع				

ثانياً : متطلبات التخصص الاختيارية:

تختار الطالبة ثلاث مقررات من المقررات التالية بواقع (١١) وحدة دراسية.

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٣	١٢٠	-	-	CPP ٧٣١M	صكل ٧٣١م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٩) (التطور المهني المستمر-١) Advanced Pharmacy Practice Experience (٩) (Continuous Professional Development-١)	١
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٧٣٢M	صكل ٧٣٢م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٧) Advanced Pharmacy Practice Experience (٧)	٢
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٧٣٣M	صكل ٧٣٣م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٨) Advanced Pharmacy Practice Experience (٨)	٣
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٧٣٤M	صكل ٧٣٤م	التدريب السريري الميداني المتقدم (١٠) (التطور المهني المستمر -٢) Advanced Pharmacy Practice Experience (١٠) (Continuous Professional Development-٢)	٤
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٣	-	-	٣	CPP ٧٢١M	صكل ٧٢١م	العلاج الدوائي للأطفال Pediatrics Pharmacotherapy	٥

جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٣	-	-	٣	CPP ٧٢٢M	صكل ٧٢٢م	العلاج الدوائي وصحة المرأة Women's Health & Pharmacotherapy	٦
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٣	-	-	٣	CPP ٧٢٣M	صكل ٧٢٣م	العلاج الدوائي للمسنين Geriatric Pharmacotherapy	٧
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٣	-	-	٣	CPP ٧٢٤M	صكل ٧٢٤م	العلاج الدوائي لمرضى الحالات الحرجة Critical Patient Pharmacotherapy	٨
جميع المقررات التخصصية للسنوات الثالثة والرابعة والخامسة	٣	-	-	٣	CPP ٧٢٥M	صكل ٧٢٥م	دراسة حالات في الأمراض المعدية Case Studies in Emerging Infections	٩

المقررات الحرة

وهي مقررات دراسية تدرسها الطالبة في أقسام الكليات التابعة للجامعة على أن تكون من خارج تخصصها وألا يكون لها متطلبات سابقة، بواقع (٨) وحدات دراسية.

الخطة الدراسية العامة لبرنامج دكتور صيدلي

السنة الأولى

المستوى الأول

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
-	٢	-	-	٢	ARAB ١٠١M	عرب ١٠١م	التحرير الكتابي Arabic Composition	١
-	٣	-	٢	٢	CHEM ١٠١M	كيم ١٠١م	كيمياء عامة (١) General Chemistry (١)	٢
-	٣	-	٢	٢	PHYS ١٠١M	فيز ١٠١م	فيزياء عامة (١) General Physics (١)	٣
-	٣	-	٢	٢	BIO ١٠١M	حيا ١٠١م	علم الأحياء العام General Biology	٤
-	٢	-	-	٢	ENGL ١٠٧M	إنجل ١٠٧م	مصطلحات طبية Medical Terminology	٥
-	٤	-	٣	٣	CHEM ١٤٢M	كيم ١٤٢م	كيمياء عضوية Organic Chemistry	٦
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى الثاني

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٢	-	-	٢	ISLS ١٠١M	سلم ١٠١م	الثقافة الإسلامية (١) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (١)	١
-	٣	-	-	٣	ENGL ١٠١M	إنجل ١٠١م	اللغة الإنجليزية (١) English Language(١)	٢
BIO ١٠١M, Co-MBS ١٤١M	٢	-	-	٢	MBS ١٠١M	طاس ١٠١م	التشريح وعلم الأنسجة Anatomy & Histology	٣
Co-MBS ١٠١M	٣	-	-	٣	MBS ١٤١M	طاس ١٤١م	علم وظائف الأعضاء Physiology	٤
CHEM ١٤٢M	٤	-	٣	٣	CHEM ١٤٣M	كيم ١٤٣م	كيمياء عضوية Organic Chemistry	٥
BIO ١٠١M	٣	-	-	٣	MBS ١٧١M	طاس ١٧١م	علم الوراثة Genetics/Genomics	٦
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

السنة الثانية
المستوى الثالث

المتطلب السابق Prequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
-	٢	-	-	٢	ARAB ٢٠٢M	عرب ٢٠٢م	التدريبات اللغوية Language Skills	١
-	٣	-	٢	٢	MaSc ١٠١M	عرض ١٠١م	حساب التفاضل والتكامل Calculus	٢
CHEM ١٤٣M	٤	-	-	٤	PHS ٢١١M	صيد ٢١١م	الكيمياء الحيوية الصيدلانية Pharmaceutical Biochemistry	٣
CO- MaSc ١٠١M	١	١	-	١	PHS ٢٢١M	صيد ٢٢١م	الحسابات الصيدلانية Pharmacy Calculations	٤
MBS ١٠١M, MBS ١٤١M	٣	-	-	٣	MBS ٢٥٢M	طاس ٢٥٢م	علم أمراض وظائف الأعضاء (١) Pathophysiology (١)	٥
MBS ١٧١M	٤	-	٣	٣	MBS ٢٦٢M	طاس ٢٦٢م	مقدمة في الأحياء الدقيقة الطبية Introduction to Medical Microbiology	٦
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى الرابع

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٢٠٢M	سلم ٢٠٢م	الثقافة الإسلامية (٢) (المرأة والأسرة في القرآن والسنة) Islamic Culture (٢)	١
ENGL ١٠١M	٣	-	-	٣	ENGL ٢٠٢M	إنجل ٢٠٢م	اللغة الإنجليزية (٢) English Language(٢)	٢
CHEM ١٤٣M, CO-PHS ٢٢٢M	٣	-	-	٣	PHS ٢٠١M	صيد ٢٠١م	المبادئ الأساسية للعلوم الصيدلانية Basic Principles of Pharmaceutical Sciences	٣
MaSc ١٠١M	٢	١	-	٢	MPH ٢١١M	طصح ٢١١م	الإحصاء الحيوي Biostatistics	٤
-	١	-	-	١	CPP ٢١١M	شكل ٢١١م	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية (١) Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems (١)	٥
CO-PHS ٢٠١M	٣	-	-	٣	PHS ٢٢٢M	صيد ٢٢٢م	مبادئ علم الصيدلانيات (الأشكال الصيدلانية وثباتها) Principles of Pharmaceutics (Dosage Forms and Stability)	٦
MBS ٢٥٢M	٣	-	-	٣	MBS ٢٥٣M	طاس ٢٥٣م	علم أمراض وظائف الأعضاء (٢) Pathophysiology (٢)	٧
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

السنة الثالثة
المستوى الخامس

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز/الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
CPP ٢١١M	٢	-	-	٢	CPP ٣١١M	شكل ٣١١م	مهارات الاتصال المهني Professional Communication Skills	١
PHS ٢٠١M	٣	-	-	٣	PHS ٣١١M	صيد ٣١١م	مبادئ المنتجات الطبيعية والعلاج المبني على الأدلة Principles of Natural Products & Evidence-Based Medicine	٢
MaSc ١٠١M, PHS ٢٢١M, PHS ٢٠١M, PHS ٢٢٢M	٤	-	٣	٣	CPP ٣١٢M	شكل ٣١٢م	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	٣
CPP ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٣M	شكل ٣١٣م	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية (٢) Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems (٢)	٤
CPP ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٤M	شكل ٣١٤م	مبادئ أنظمة الصيدلة وأخلاقيات التعامل الصحي Principles of Pharmacy Regulations & Health Ethics	٥
PHS ٢٢١M, PHS ٢٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٣٢١M	شكل ٣٢١م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (١) Integrated Patient Care Laboratory (١)	٦
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى السادس

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٣٠٣M	سلم ٣٠٣م	الثقافة الإسلامية (٣) (المرأة والحياة "مجالات وضوابط") Islamic Culture (٣)	١
MPH ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٥M	شكل ٣١٥م	المعلومات الدوائية وتقييم البحوث المنشورة Drug Information & Literature Evaluation	٢
MPH ٢١١M	٣	-	-	٣	CPP ٣١٦M	شكل ٣١٦م	مبادئ علم الأوبئة الصيدلانية واقنصديات الدواء Principles of Pharmacoepidemiology & Pharmacoeconomics of Medicine	٣
-	٢	-	-	٢	CPP ٣١٧M	شكل ٣١٧م	مبادئ الرعاية الذاتية وإدارة العلاج الدوائي Principles of Self-Care & Medication Therapy	٤
PHS ٢٠١M, MBS ٢٥٣M, CPP ٣٢١M, CO-CPP ٣٢٣M	٣	-	-	٣	CPP ٣٢٢M	شكل ٣٢٢م	العلاج الدوائي المتكامل (١) Integrated Pharmacotherapy(١)	٥
CPP ٣١٢M, CPP ٣٢١M, CO-CPP ٣٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٣٢٣M	شكل ٣٢٣م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٢) Integrated Patient Care Laboratory (٢)	٦
-	٣						مقرر حر (١) Free Elective (١)	٧
١٨ وحدة دراسية					المجموع			

السنة الرابعة المستوى السابع

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد الساعات			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
CO-CPP ٤٣١M	٢	-	-	٢	CPP ٤١١M	صكل ٤١١م	مبادئ السلامة الدوائية Principles of Medication Safety	١
CPP ٣١٥M	٢	-	-	٢	CPP ٤١٢M	صكل ٤١٢م	مبادئ الممارسات المهنية المبينة على الأدلة Principles of Evidence-Based Practice	٢
-	٢	-	-	٢	CPP ٤١٣M	صكل ٤١٣م	مبادئ الإدارة في ممارسة مهنة الصيدلة Principles of Practice Management	٣
CPP ٣٢٢M, CPP ٣٢٣M, CO-CPP ٤٢٢M, CO-CPP ٤٣١M	٣	-	-	٣	CPP ٤٢١M	صكل ٤٢١م	العلاج الدوائي المتكامل (٢) Integrated Pharmacotherapy (٢)	٤
CPP ٣١٤M, CPP ٣١٥M, CPP ٣١٦M, CPP ٣١٧M, CPP ٣٢٢M, CPP ٣٢٣M, CO-CPP ٤٢١M, CO-CPP ٤٣١M	٢	-	٣	١	CPP ٤٢٢M	صكل ٤٢٢م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٣) Integrated Patient Care Laboratory (٣)	٥
CO- CPP ٤١١M, CO-CPP ٤٢١M, CO-CPP ٤٢٢M	٤	١٠٤	-	-	CPP ٤٣١M	صكل ٤٣١م	الممارسة الصيدلانية (١) (المجتمع والصحة) Pharmacy Practice Experience (١) (Community & Wellness)	٦
	٣						مقرر حر (٢) Free Elective (٢)	٧
١٨ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى الثامن

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملية LB	نظري LT				
ISLS ١٠١M	٢	-	-	٢	ISLS ٤٠٤M	سلم ٤٠٤م	الثقافة الإسلامية (٤) (المرأة والقضايا المعاصرة) Islamic Culture (٤)	١
CPP ٤٢١M, CPP ٤٢٢M, CO-CPP ٤٢٤M, CO-CPP ٤٢٥M, CO-CPP ٤٣٢M	٣	-	٤	١	CPP ٤٢٣M	شكل ٤٢٣م	العلاج الدوائي المتكامل (٣) Integrated Pharmacotherapy (٣)	٢
CPP ٤٢١M, CPP ٤٢٢M, CO-CPP ٤٢٣M, CO-CPP ٤٢٥M, CO-CPP ٤٣٢M	٣	-	٤	١	CPP ٤٢٤M	شكل ٤٢٤م	العلاج الدوائي المتكامل (٤) Integrated Pharmacotherapy (٤)	٣
CPP ٤١١M, CPP ٤١٢M, CO-CPP ٤٢٣M, CO-CPP ٤٢٤M, CO-CPP ٤٣٢M	٢	-	٣	١	CPP ٤٢٥M	شكل ٤٢٥م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٤) Integrated Patient Care Laboratory (٤)	٤
CO-CPP ٤٢٣M, CO-CPP ٤٢٤M, CO-CPP ٤٢٥M	٤	١٠٤	-	-	CPP ٤٣٢M	شكل ٤٣٢م	الممارسة الصيدلانية (٢) (خدمة المجتمع وإدارة العلاج الدوائي) Pharmacy Practice Experience (٢) (Community Service & Medication Therapy Management)	٥
	٣						متطلب كلية اختياري (١) College Elective (١)	٦
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

السنة الخامسة
المستوى التاسع

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
PHS ٢٢١M, CO- CPP ٥٢٣M	٣	١	-	٣	PHS ٥٢١M	صيد ٥٢١م	خدمات تركيب محاليل الحقن الوريدية Compounding & IV Admixture Services	١
CPP ٤٢٣M, CPP ٤٢٤M, CO- CPP ٥٢٢M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢١M	شكل ٥٢١م	العلاج الدوائي المتكامل (٥) Integrated Pharmacotherapy (٥)	٢
CPP ٤٢٣M, CPP ٤٢٤M, CO- CPP ٥٢١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٢M	شكل ٥٢٢م	العلاج الدوائي المتكامل (٦) Integrated Pharmacotherapy (٦)	٣
CO- CPP ٥٢١M, CO- CPP ٥٢٢M	٢	-	٣	١	CPP ٥٢٣M	شكل ٥٢٣م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٥) Integrated Patient Care Laboratory (٥)	٤
-	٢						مقرر حر (٣) Free Elective (٣)	٥
١٧ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى العاشر

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد الساعات			Code/No.	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M, CO- CPP ٥٢٥M, CO-CPP ٥٣١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٤M	شكل ٥٢٤م	العلاج الدوائي المتكامل (٧) Integrated Pharmacotherapy (٧)	١
CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M, CO- CPP ٥٢٤M, CO-CPP ٥٣١M	٥	-	-	٥	CPP ٥٢٥M	شكل ٥٢٥م	العلاج الدوائي المتكامل (٨) Integrated Pharmacotherapy (٨)	٢
CPP ٥٢٣M, CPP ٥٢١M, CPP ٥٢٢M CO- CPP ٥٣١M	٢	-	٣	١	CPP ٥٢٦M	شكل ٥٢٦م	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (٦) Integrated Patient Care Laboratory (٦)	٣
CPP ٤٣٢M, CO- CPP ٥٢٤M, CO- CPP ٥٢٥M, CO- CPP ٥٢٦M	٤	١٦٠	-	-	CPP ٥٣١M	شكل ٥٣١م	الممارسة الصيدلانية (٣) (صيدلة المراكز الصحية) Pharmacy Practice Experience (٣) (Institutional)	٤
	٣						متطلب تخصص اختياري (١) Department Elective (١)	٥
١٩ وحدة دراسية					المجموع			

السنة السادسة

المستوى الحادي عشر

المتطلب السابق Prerequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد الساعات			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣١M	صكل ٦٣١م	التدريب السريري الميداني المتقدم (١) (الرعاية الأولية -١) Advanced Pharmacy Practice Experience (١) (Primary/ Ambulatory Care-١)	١
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٢M	صكل ٦٣٢م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٢) (الرعاية الأولية -٢) Advanced Pharmacy Practice Experience (٢) (Primary/Ambulatory Care-٢)	٢
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٣M	صكل ٦٣٣م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٣) (الطب الباطني العام) Advanced Pharmacy Practice Experience (٣) (General Internal Medicine)	٣
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٤M	صكل ٦٣٤م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٤) (الطب الباطني التخصصي) Advanced Pharmacy Practice Experience (٤) (General Internal Medicine Specialty)	٤
١٦ وحدة دراسية					المجموع			

المستوى الثاني عشر

المتطلب السابق Prequisite	عدد الوحدات المعتمدة CR	عدد ساعات الاتصال			Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	م
		تدريب TR	تمارين عملي LB	نظري LT				
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	١٢٠	-	-	CPP ٦٣٥M	شكل ٦٣٥م	مشروع بحثي Research Project	١
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٦M	شكل ٦٣٦م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٥) (صيدليات مراكز الرعاية الصحية) Advanced Pharmacy Practice Experience (٥) (Community Practice)	٢
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠	-	-	CPP ٦٣٧M	شكل ٦٣٧م	التدريب السريري الميداني المتقدم (٦) (صيدلة المستشفيات) Advanced Pharmacy Practice Experience (٦) (Health Systems Practice)	٣
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠					متطلب تخصص اختياري (٢) Department Elective (٢)	٤
جميع المقررات التخصصية للسنوات السابقة	٤	٢٠٠					متطلب تخصص اختياري (٣) Department Elective (٣)	٥
٢٠ وحدة دراسية					المجموع			