



Doctor of Pharmacy (PharmD) Curriculum



1st Year

1st level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	Course Title	#
4	ENG 131	انج 131	لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (1) Academic English for Health Specialties (1)	1
4	MATH 162	رياض 162	إحصاء للتخصصات الصحية Statistics for Health Specialties	2
4	CHEM 104	كيم 104	كيمياء عامة للتخصصات الصحية General Chemistry for Health Specialties	3
3	DPY 121	تحض 121	مصطلحات طبية Medical Terminology	4
3	ISLS 101	سلم 101	الثقافة الإسلامية (1) (منطلقات أساسية في الثقافة الإسلامية) Islamic Culture (1)	5
18 CR	Total			

2nd level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	ENG 132	انج 132	لغة إنجليزية أكاديمية للتخصصات الصحية (2) Academic English for Health Specialties (2)	1
4	BIO 105	حيا 105	أحياء إنسان للتخصصات الصحية Human Biology for Health Specialties	2
4	DPY 122	تحض 122	مهارات مهنية صحية Health Profession Skills	3
3	DPY 123	تحض 123	مقدمة في المهن والأخلاقيات الصحية Introduction to Health Professions and Ethics	4
15 CR	Total			

3rd level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	PHYS 105	فيز 105	فيزياء عامة للتخصصات الصحية General Physics for Health Specialties	1
4	DPY 124	تحض 124	أساسيات البحث العلمي Fundamentals of Scientific Research	2
4	ISLS 202	سلم 202	الثقافة الإسلامية (2) (نظام الأسرة في الاسلام) Islamic Culture (2)	3
3	ARAB 101	عرب 101	التحرير الكتابي Arabic Composition	4
14 CR	Total			

2nd Year

4th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
6	PHS 200	صيد 200	الكيمياء العضوية الصيدلانية Pharmaceutical Organic Chemistry	1
3	MBS 210	طاس 210	التشريح وعلم الأنسجة Anatomy & Histology	2
4	MBS 211	طاس 211	علم وظائف الأعضاء Physiology	3
4	ISLS 303	سلم 303	الثقافة الإسلامية (3) (قضايا المرأة المعاصرة) Islamic Culture (3)	4
16 CR	Total			

5th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
3	MBS 212	طاس 212	علم الوراثة Genetics/Genomics	1
3	MBS 216	طاس 216	علم المناعة العام General Immunology	2
6	PHS 201	صيد 201	الكيمياء التحليلية الصيدلانية Pharmaceutical Analytical Chemistry	3
3	ARAB 202	عرب 202	التدريبات اللغوية Language Skills	4
3	PHS 220	صيد 220	الحسابات الصيدلانية Pharmacy Calculations	5
18 CR	Total			

6th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
3	PHS 221	صيد 221	المبادئ الأساسية للصيدلة الصناعية Basic Principles of Industrial Pharmacy	1
6	MBS 215	طاس 215	مقدمة في الأحياء الدقيقة الطبية Introduction to Medical Microbiology	2
3	MBS 213	طاس 213	علم أمراض وظائف الأعضاء (1) Pathophysiology (1)	3
3	CPP 200	شكل 200	مقدمة في ممارسة مهنة الصيدلة وأنظمة الرعاية الصحية Introduction to Pharmacy Practice and Health Care Systems	4
3	ISLS 404	سلم 404	الثقافة الإسلامية (4) (مذاهب فكرية معاصرة) Islamic Culture (4)	5
18 CR	Total			

3rd Year

7th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/N o	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	PHS 310	صيد 310	المبادئ الاساسية في علم الادوية Basic Principles in Pharmacology	1
4	CPP 310	شكل 310	مختبر الرعاية للمرضى Patient Care Laboratory	2
5	PHS 302	صيد 302	الكيمياء الحيوية الصيدلانية Pharmaceutical Biochemistry	3
4	MBS 214	طاس 214	علم امراض وطائف الأعضاء (2) Pathophysiology (2)	4
3	PHS 303	صيد 303	الكيمياء الدوائية وتصميم الأدوية Medicinal chemistry and drug design	5
18 CR	Total			

8th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/N o	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
5	PHS 322	صيد 322	الأشكال الصيدلانية وثباتها Pharmaceutical dosage forms and stability	1
4	CPP 320	شكل 320	العلاج الدوائي المتكامل (1) Integrated Pharmacotherapy(1)	2
4	CPP 311	شكل 311	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (1) Integrated Patient Care Laboratory (1)	3
4	PHS 304	صيد 304	مبادئ المنتجات الطبيعية والعلاج المبني على الأدلة Principles of Natural Products & Evidence-Based Medicine	4
3	CPP 301	شكل 301	مهارات الاتصال المهني	5

			Professional Communication Skills	
18 CR	Total			

9th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	CPP 321	شكل 321	العلاج الدوائي المتكامل (2) Integrated Pharmacotherapy (2)	1
2	CPP 312	شكل 312	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (2) Integrated Patient Care Laboratory (2)	2
3	CPP 302	شكل 302	مبادئ أنظمة الصيدلة وأخلاقيات التعامل الصحي Principles of Pharmacy Regulations & Health Ethics	3
3	CPP 303	شكل 303	الإحصاء الحيوي Biostatistics	4
6	PHS 323	صيد 323	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء Biopharmaceutics and Pharmacokinetics	5
18 CR	Total			

4th Year

10th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز/ الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	CPP 422	شكل 422	العلاج الدوائي المتكامل (3) Integrated Pharmacotherapy (3)	1
2	CPP 413	شكل 413	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (3) Integrated Patient Care Laboratory (3)	2
3	CPP 404	شكل 404	مبادئ الرعاية الذاتية وإدارة العلاج الدوائي Principles of Self-Care & Medication Therapy Management	3
4	CPP 405	شكل 405	المعلومات الدوائية وتقييم البحوث المنشورة	4

			Drug Information & Literature Evaluation	
3	CPP 406	صكل 406	مبادئ الإدارة والتسويق في مهنة الصيدلة Principles of Pharmacy Management and Marketing	5
16 CR	Total			

11th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	CPP 423	صكل 423	العلاج الدوائي المتكامل (4) Integrated Pharmacotherapy (4)	1
2	CPP 414	صكل 414	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (4) Integrated Patient Care Laboratory (4)	2
3	CPP 407	صكل 407	مبادئ الممارسات المهنية المبينة على الأدلة Principles of Evidence-Based Practice	3
3	PHS 411	صيد 411	علم السموم Toxicology	4
2	CPP 430	صكل 430	الممارسة الصيدلانية (1) (صيدليات المجتمع) Pharmacy Practice Experience (1) (Community Practice)	5
14 CR	Total			

12th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
6	CPP 424	صكل 424	العلاج الدوائي المتكامل (5) Integrated Pharmacotherapy (5)	1
2	CPP 515	صكل 515	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (5) Integrated Patient Care Laboratory (5)	2
4	CPP 408	صكل 408	مبادئ علم الأوبئة الصيدلانية واقصاديات الدواء	3

			Principles of Pharmacoepidemiology & Pharmacoconomics of Medicine	
3	CPP 409	صكل 409	مبادئ السلامة الدوائية Principles of Medication Safety	4
2	CPP 431	صكل 431	الممارسة الصيدلانية (2) (صيدلة المستشفيات) Pharmacy Practice Experience (2) (Hospital Practice)	5
17 CR	Total			

5th Year
13th Level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
6	CPP 525	صكل 525	العلاج الدوائي المتكامل (6) Integrated Pharmacotherapy (6)	1
2	CPP 516	صكل 516	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (6) Integrated Patient Care Laboratory (6)	2
4	PHS 524	صيد 524	خدمات تركيب محاليل الحقن الوريدية Compounding & IV Admixture Services	3
4	-	-	متطلب كلية اختياري College Elective	4
16 CR	Total			

14th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
6	CPP 526	صكل 526	العلاج الدوائي المتكامل (7) Integrated Pharmacotherapy (7)	1
2	CPP 517	صكل 517	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (7)	2

			Integrated Patient Care Laboratory (7)	
3	CPP 500	شكل 500	المعلوماتية الصحية Health Informatics	3
2	CPP 532	شكل 532	الممارسة الصيدلانية (3) (مقدمة في الممارسة السريرية) Pharmacy Practice Experience (3) (Introduction to Clinical Practice)	4
13 CR	Total			

15th level

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
6	CPP 527	شكل 527	العلاج الدوائي المتكامل (8) Integrated Pharmacotherapy (8)	1
2	CPP 518	شكل 518	مختبر الرعاية المتكاملة للمرضى (8) Integrated Patient Care Laboratory (8)	2
4	-	-	متطلب برنامج اختياري Program Elective	3
4	CPP 501	شكل 501	مشروع بحثي Research Project	4
16 CR	Total			

6th Year Internship Year

عدد الوحدات المعتمدة CR	Code/No	الرمز / الرقم	اسم المقرر Course Title	#
4	CPP 590	شكل 590	التدريب السريري الميداني المتقدم (1) (الرعاية الأولية) Advanced Pharmacy Practice Experience (1) (Primary/Ambulatory Care)	1

4	CPP 591	صكل 591	التدريب السريري الميداني المتقدم (2) (الطب الباطني العام) Advanced Pharmacy Practice Experience (2) (General Internal Medicine)	2
4	CPP 592	صكل 592	التدريب السريري الميداني المتقدم (3) (الطب الباطني التخصصي) Advanced Pharmacy Practice Experience (3) (General Internal Medicine Specialty)	3
4	CPP 593	صكل 593	التدريب السريري الميداني المتقدم (4) (صيدليات المجتمع) Advanced Pharmacy Practice Experience (4) (Community Practice)	4
4	CPP 594	صكل 594	التدريب السريري الميداني المتقدم (5) (صيدلة المستشفيات) Advanced Pharmacy Practice Experience (5) (Hospital Practice)	5
4	CPP 595	صكل 595	التدريب السريري الميداني المتقدم (6) Advanced Pharmacy Practice Experience (6)	6
4	CPP 596	صكل 596	التدريب السريري الميداني المتقدم (7) Advanced Pharmacy Practice Experience (7)	7
4	CPP 597	صكل 597	التدريب السريري الميداني المتقدم (8) Advanced Pharmacy Practice Experience (8)	8
4	CPP 598	صكل 598	التدريب السريري الميداني المتقدم (9) Advanced Pharmacy Practice Experience (9)	9
36 CR	Total			