

وزاره التعليم العالي والبحث العلمي

كلية الصيدلة

فرع الادوية والسموم

وصف البرنامج الأكاديمي

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة . ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

كلية الصيدلة	1. المؤسسة التعليمية
فرع الادوية والسموم	2. القسم العلمي / المركز
	3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني
بكالوريوس في الصيدلة	4. اسم الشهادة النهائية
فصلي	5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات/اخرى
لمجلس الوطني الاعتماد كليات الصيدلة في العراق	6. برنامج الاعتماد المعتمد
مختبرات تعليمية + تدريب مستشفيات + محاضرات نظرية	7. المؤثرات الخارجية الأخرى
2021	8. تاریخ اعداد الوصف
	9. أهداف البرنامج الأكاديمي

اعداد طلبة مؤهلين وقادرين على ممارسة مهنة الصيدلاني في القطاع العام والخاص

ـ تمكين الطالب من تطوير المعرفة والمهارات المختبرية مَن خُلال العَمل المُختبري باستعمال العديد من التقنيات والأجهزة الكيمائية

تمكين الطلبة من اكتساب مهارات التعلم الذاتي والتعرف بأنفسهم على اهم مصادر المعرفة والتعلم من اجل تطوير قدراتهم التخصصية والعامة

تحديد الجرعات الدوائية ومتابعتها ضمن القوانين المعتمدة في حقل المستشفيات والمراكز الصحية بالعراق

تهيئة وتأهيل الطلبة لمتابعة الدراسة في الدراسات العليا من خلال تطوير مهارتهم الفكرية والعلمية والبحثية.

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم أ-ا الاهداف المعرفية. 1تمكين الطلبة من تحصيل وفهم علم الفسلجة وعلم الادوية 2-تمكين الطلبة من تحصيل وفهم علم السموم العام والسموم السريري 3 تمكين الطلبة من التعرف على اهم المراجع والمصادر في علوم الصيدلة ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج: 1-تمكين الطلبة من امتالك مهارات العمل في المختبرات واجراء التجارب العلمية 2-تمكين الطلبة من قراءة وتفسير جميع المصطلحات والرموز الطبية والصيدالنية 3-عمل الطلبة من امتلاك قدرات استعمال الأجهزة والتقنيات الحديثة الخاصة بعلوم الصيدلة 4-امتلاك مهارات استعمال ادوات البحث العلمي في الميدان الدراسي والعلمي -طرائق التعليم والتعلم المحاضرات النظرية اليومية. تدریب مستشفیات المناقشات العلمية اجراء التجارب العملية سمنارات طرائق التقييم الامتحانات التحريرية الشهرية والفصلية. □ الامتحانات السريعة quizzes. .Homework \square □ كتابة التقارير العلمية والسمنارات ج-الاهداف الوجدانية والقيمية: ج1- تدعيم الثقافة الدوائية عند الطلبة وعند افراد المجتمع وتنمية القدرات الذاتية. ج2-تنميه الشعور عند الطلبة بالحساس بالمسؤولية اثناء فتره الدراسة واثناء العمل وتعزيز روح التعاون والعمل الجماعي عند الطلبة. ج3-اكتساب الشعور بالمسؤولية تجاه الآخرين ج4-تربيه الطلبة على العمل الإنساني المهنى و تعزيز وترسيخ القيم المهنية والخلافية عند الطلبة لممارسه مهنه الصيدلاني طرائق التعليم والتعلم زيارات ميدانية الى الوزارات والمؤسسات التعليمية ذات العلاقة كتابة التقارير الذاتية مهارات المختبر

First year

Course title	Hours	Credit Hours	
	Theory	Practic al	Hours
English Language	2		2
Computer Sciences		2	1
Human biology	2	2	3
Analytical Chemistry	3	2	4
Principles of Pharmacy Practice	2	-	2
Mathematics and Biostatistics	3	-	3
Medical Terminology	1	-	1

Course title	Hours	s/week	Credit Hours		
	Theory	Practic al	110015		
Human Anatomy	1	2	2		
Pharmaceutical Calculations	2	2	3		
Medical Physics	2	2	3		
Organic Chemistry I	3	2	4		
Histology	2	2	3		
Human Rights	1	-	1		
Computer Sciences	-	2	1		

Second year

Course title	Но	Credit Hours		
	Theory	Practic al	Hours	
Organic Chemistry II	3	2	4	
Medical Microbiology I	3	2	4	
Physical Pharmacy I	3	2	4	
Physiology I	3	2	4	
Democracy	1	-	1	
Computer Sciences	-	2	1	
English Language	2	-	2	

Course title	Но	Credit Hours	
	Theory	Practic al	110015
Organic Chemistry III	2 2	2 2	3
Medical Microbiology II	3	4	
Physical Pharmacy II	3	2	4
Physiology II	3	2	4
Pharmacognosy I	3	2	4
Computer Sciences	-	2	1
Arabic Language	2	-	2

Third year

Course title	Н	ours/week	Credit Hours
	Theory	Practic al	
Inorganic Pharmaceutical Chemistr	2	2	3
Pharmacognosy II	2	2	3
Pharmaceutical Technology I	3	2	4
Biochemistry I	3	2	4
Pathophysiology	3	2	4

Course title	Н	Credit Hours	
	Theory	Practica l	110015
Organic Pharm. Chemistry I	3	2	4
Pharmacology I	3	-	3
Pharm. Technology II	3	2	4
Biochemistry II	3	2	4
Pharmacognosy III	3	2	3
Medical Ethics	1	-	1

Fourth year

Course title	Но	ours/week	Credit Hours		
	Theory	110015			
Pharmacology II	3	2	4		
Organic Pharm. Chemistry II	3	2	4		
Clinical Pharmacy I	2	2	3		
Biopharmaceutics	2	2	3		
Public Health	2	-	2		

Course title	Но	Credit Hours		
	Theory	Practic al	Hours	
Pharmacology III	2	-	2	
Organic Pharm. Chemistry III	3	2	4	
Clinical Pharmacy II	2	2	3	
General Toxicology	2	2 2		
Industrial Pharmacy I	3	4		
Communication Skills	2	-	2	

Fifth year

Course title	Но	Credit Hours		
	Theory Practic al			
Organic Pharm. Chemistry IV	2	-	2	
Industrial Pharmacy II	3	2	4	
Applied Therapeutics- I	3	-	3	
Clinical Chemistry	3	2	4	
Hospital Training	-	4	2	
Clinical Toxicology	2	2	3	

Course title	Но	Credit Hours	
	Theory	Practic al	110415
Pharmacoeconomic	2	-	2
Applied Therapeutics- II	2	-	4
Therapeutic Drug Monitoring (TDM)	2	2	3
Advanced Pharmaceutical Analysis	3	2	4
Clinical Laboratory Training	-	4	2
Dosage Form Design	2	-	3
Pharmaceutical Biotechnology	1	-	1
Graduation project	1	-	1

11. التخطيط للتطور الشخصي

الفائدة العلمية الاكتساب قدرات ومهارات ممارسة مهنة الصيدلة. تطوير مقدره الطالب على التأثير واقناع الآخرين بالمناقشة والتوصل الى اتفاق تطوير قدره الطالب على التحدث بأكثر من لغة

مخطط مهارات المنهج

يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم الفردية من البرنامج الخاضعة للتقييم

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

	الاهداف الوجدانية المهارات العامة والتأهيلية المنقولة والقيمية (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)			וצ	الاهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الاهداف المعرفية			١	أساس <i>ي</i> أم اختيار	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى				
ŀ	42	32	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	4ب	ب3	ب2	ب1	41	31	2١	11	ي			
				*				*				*				*	اساسى	مصطلحات طبية		الاولى
			*				*				*				*		اساسي	علم الفسلجة 1و2		الثانية
		*				*				*				*			اساسى	علم الادوية		الثالثة
	*				*				*				*				اسىاسى <i>ي</i>	علم الأدوية 2 و3		الرابعة
	*				*				*				*				اساسي	علم السموم العام		الرابعة