



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جهاز الإشراف والتقويم العلمي  
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي  
قسم الاعتماد

# دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر

2024

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة اوروك

الكلية/ المعهد: كلية الصيدلة

القسم العلمي: قسم .....

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس صيدلة

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس

النظام الدراسي: فصلي

تاريخ اعداد الوصف: 2024

تاريخ ملء الملف: 2024



التوقيع :  
اسم المعاون العلمي: أ.م.د. حمودي عليوي موسى

التاريخ : ١٦ / ١٢ / ٢٠٢٤

التوقيع :

اسم رئيس القسم:

التاريخ :

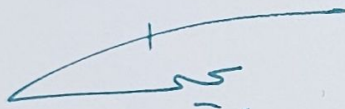
دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: م.د. ريم غانم حسين

التاريخ : ١٦ / ١٢ / ٢٠٢٤

 التوقيع



مصادقة السيد العميد

أ.د. يحيى يحيى زكي فريد

الاستاذ الدكتور  
يحيى يحيى زكي فريد  
عميد كلية الصيدلة

١٦ / ١٢ / ٢٠٢٤



### 1. رؤية البرنامج

تتطلع كلية الصيدلة في جامعة اوروك لتصبح مركزا متميزا وطنيا ودوليا في مجال التعليم الصيدلاني والبحث العلمي وتنمية قدرات خريجيها ومهاراتهم بالتطوير والابتكار الصيدلاني خدمة للمجتمع

### 2. رسالة البرنامج

تلتزم كلية الصيدلة بمعايير الجودة والاعتماد المؤسسي الوطنية لمؤسسات التعليم العالي في العراق من خلال جودة التدريس والمتابعة وتعزيز بيئة التعلم والبحث العلمي والتشجيع على التفكير الابداعي والناقد ومهارات التواصل للصيدلي والمسؤولية الاجتماعية المترتبة على مهنة الصيدلة

### 3. اهداف البرنامج

- ❖ تطوير مهارات الطلبة وقدراتهم وابداعاتهم من خلال جودة التعليم والتدريب من اجل تنميتهم ذاتيا ومهنيا ورفد المجتمع العراقي بكوادر كفوءة في المجالين العام والخاص
- ❖ تعزيز مهارات التواصل الفاعلة التي تمكن الخريجين الصيادلة من العمل والانتاج والتطوير في مختلف التخصصات الصيدلانية
- ❖ غرس مفهوم تعدد الثقافات العالمية لدى الطلبة وتهيأتهم للتعامل المؤثر في مجتمع عالمي متزايد التعقيد وسريع التغيرات
- ❖ تعزيز البحوث العلمية في شتى التخصصات الصيدلانية لايجاد الحلول العلمية , تصحيح المسار العلاجي , وضمان الاستخدام الامثل والامن للدواء وربط نتائج البحوث بخطط التنمية الصحية والرؤية الشاملة للمجتمع العراقي
- ❖ تهيئة الطلبة وجذبهم نحو البرامج التخصصية لما بعد التخرج لممارسة افضل لمهنة الصيدلة بالعراق

### 4. الاعتماد البرامجي

الاعتماد الوطني / المجلس الوطني لاعتماد كليات الصيدلة قيد الانجاز

### 5. المؤثرات الخارجية الأخرى

الجزء العملي - بحث مكتبي - نشاطات لاصفية - نشاطات تطوعية - اخرى

6. هيكلية البرنامج				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة	8	10	5.5	اساسي
متطلبات الكلية	55	169	94.4	اساسي
متطلبات القسم	/	/	/	/
التدريب الصيفي		مستوفي		
أخرى	/	/	/	/

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

1. وصف البرنامج				
المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
المرحلة الاولى الفصل الاول	50304104	علم الاحياء	2	2
	50303103	مبادئ ممارسة الصيدلة	2	----
	50102102	كيمياء تحليلية	3	2
	50301101	مصطلحات طبية	1	----
	50304106	رياضيات واحصاء حيوي	3	----
	50304105	حاسبات	----	2
	50404113	اللغة الانكليزية	2	----
المرحلة الاولى الفصل الثاني	50304111	علم التشريح البشري	1	2
	50303108	حسابات صيدلانية	2	2
	50304109	فيزياء طبية	2	2
	50302107	كيمياء عضوية I	3	2
	50304110	علم الانسجة	2	2
	50304112	حقوق الانسان + ديمقراطية	1	----
	50304105	حاسبات	----	2

2	3	كيمياء عضوية II	50302202	المرحلة الثانية الفصل الاول
2	3	علم الاحياء المجهرية I	50304204	
2	3	صيدلة فيزيوية I	50303203	
2	3	علم وظائف الاعضاء I	50301201	
2	----	حاسبات	50304214	
----	1	جرائم نظام البعث	5034205	
2	2	كيمياء عضوية III	50302207	
2	3	علم الاحياء المجهرية II	50304209	
2	3	صيدلة فيزيوية II	50303208	
2	3	علم وظائف الاعضاء II	5030120	
2	3	عقاقير ونباتات طبية I	50306211	
2	----	حاسبات	50304215	
----	2	اللغة العربية	50304215	
2	2	كيمياء صيدلانية لا عضوية	50302301	المرحلة الثالثة الفصل الاول
2	2	عقاقير ونباتات طبية II	50306305	
2	3	تقانة صيدلانية I	50303302	
2	3	كيمياء حياتية I	50304304	
2	3	علم فسلجه الامراض	50304303	
2	3	كيمياء صيدلانية عضوية I	50302307	المرحلة الثالثة الفصل الثاني
----	3	علم الادوية I	50301306	
2	3	تقانة صيدلانية II	50303308	
2	3	كيمياء حياتية II	50304309	
2	2	عقاقير ونباتات طبية III	50306311	
----	1	أخلاقيات الصيدلة	50305310	

2	3	علم الادوية II	50301401	المرحلة الرابعة الفصل الاول
2	3	كيمياء صيدلانية عضوية II	50302402	
2	2	صيدلة سريرية I	50305405	
2	2	صيدلة حياتية	50303403	
----	2	صحة عامة	50304404	
----	2	علم الادوية III	50301406	المرحلة الرابعة الفصل الثاني
2	3	كيمياء صيدلانية عضوية III	50302408	
2	2	صيدلة سريرية II	50305410	
2	2	علم السموم العام	50301407	
2	3	الصيدلة الصناعية I	50303409	
----	2	مهارات التواصل	50305210	
----	2	كيمياء صيدلانية عضوية IV	50302502	المرحلة الخامسة الفصل الاول
2	3	الصيدلة الصناعية II	50303503	
----	3	علاجات تطبيقية I	50305506	
2	3	كيمياء سريرية	50304505	
4	----	تدريب مختبرات سريرية	50304504	
2	2	علم السموم السريري	50301501	
-----	1	مشروع التخرج	-----	
----	2	اقتصاديات الدواء	50305513	
----	2	علاجات تطبيقية II	50305511	المرحلة الخامسة الفصل الثاني
2	2	مناظرة الدواء	50305512	
2	3	تحاليل صيدلانية متقدمة	50302504	
4	----	تدريب مستشفيات	50305514	
----	2	تصميم شكل الدواء	50303508	

----	1	تقانة حيوية صيدلانية	50303507
------	---	----------------------	----------

7. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
1. التعرف على الوظائف الطبيعية للجسم والتغيرات في هذه الوظائف المصاحبة للاعتلال	التعرف على جسم الانسان واجهزته ووظائفها في حالات الصحة والاعتلال من الجوانب التشريحية والوظائف والكيمياء الحيوية والسريية
2. التعرف على الدواء كمركب كيميائي وخواصه الكيميائية والفيزيائية	تحديد ما يترتب على خواص الدواء من تأثير على فعاليته وتأثيراته الجانبية
3. التعرف على انواع الجرع الدوائية	كيفية تحديد الصيغة الدوائية المناسبة للدواء وطرق تصنيعها وتقييمها من ناحية الفعالية والتأثير العلاجي والتأثير السلبي والثباتية وحساب الجرع الصحيحة
4. التعرف على العلاجات المختلفة	اختيار العلاج المناسب للحالة المرضية والتأثير العلاجي المطلوب
5. التعرف على مفاهيم حقوق الانسان والمواطنة	يكون الصيدلي ملماً بواجباته وحقوقه كمواطن صالح في المجتمع
6. التعرف على مبادئ الاحصاء الطبي والفيزياء الطبية	معرفة اسس تقييم نتائج الدراسات السريية والدراسات الاقتصادية للمستحضرات الدوائية
7. التعرف على ميكانيكية عمل الادوية وتأثيراته الجانبية وسميتها	تحديد التدخلات الدوائية
المهارات	
1. التعامل مع البيئة المختبرية	يتمكن الطالب من التعامل الامن مع الاجهزة والمواد المختبرية مع مراعاة معايير الامن والسلامة المختبرية
2. التعلم الذاتي	يتمكن الطالب من البحث عن المعلومة وتوظيفها
3. تقديم اعلى مستوى من الرعاية الصحية	يتمكن الصيدلي من تقديم الاستشارات العلمية والدوائية للفرد في المؤسسة الصحية والمجتمع ومتابعة العلاج
4. تقديم علاج امن وفعال	يكون الصيدلي قادر على تشخيص الاغلاط العلاجية من حيث مناسبة العلاج للحالة المرضية والمريض وعدم وجود تداخلات دوائية او تداخلات مع الحالة الصحية العامة للمريض
5. التواصل مع المرضى	يتمكن الصيدلي من التعامل مع المرضى بمختلف مستوياتهم الفكرية والعلمية والاجتماعية والنفسية والصحية
6. التواصل مع الملاكات الطبية	يستطيع الصيدلي التواصل مع الملاكات الطبية المختلفة كالطبيب والممرض وغيرهم لتصحيح الاغلاط العلاجية

ان وجدت وتقديم توصيات علاجية مبنية على اسس صحيحة	
7. متابعة امن العلاج المقدم للمريض وفعالته	يتمكن الصيدلي من تطبيق المفاهيم الاساسية لكيمياء الدواء وميكانيكية عمله في تفسير التداخلات الدوائية وتقديم الاستشارة الصيدلانية للملاكات الطبية والمجتمع
8. مهارة التعامل مع الادوية وصرفها	يكون الصيدلي قادر على القيام بدور التعليم للمريض في جوانب استخدام الجرعة الدوائية المختلفة وكيفية خزن الدواء
9. مهارة تحضير المستحضرات الصيدلانية والتراكيب الدوائية وطرق حفظها	يتمكن الصيدلي من تحضير المركبات العلاجية في الصيدلية حسب الحاجة والعمل في مجال الصناعة الدوائية
<b>القيم</b>	
1. التعامل مع المرضى باخلاقيات مهنة الصيدلة	يحافظ الصيدلي على خصوصية المريض ويجعل امن وسلامة المريض والمجتمع الهدف الاول من مهنة الصيدلي
2. التعامل بروح الفريق مع الزملاء الاخرين ضمن فريق الرعاية الصحية في بيئة العمل	يتعامل الطالب والصيدلي مع زملائه في الدراسة بروح الفريق

8. استراتيجيات التعليم والتعلم	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● العرض واللقاء</li> <li>● النقاشات التفاعلية</li> <li>● العصف الذهني</li> <li>● المجاميع الصغيرة</li> <li>● البحث والاستقراء</li> <li>● الصفوف المنعكسة</li> <li>● الحلقات النقاشية</li> <li>● الزيارات الميدانية للمؤسسات والجهات المرتبطة بعمل الصيدلي</li> <li>● الاعمال التطوعية والندوات والورش والمعارض .</li> </ul>

9. طرائق التقييم	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● الواجبات والتقارير الفردية والجماعية</li> <li>● الامتحانات اليومية والاسبوعية</li> <li>● تقييم المهارات العملية</li> <li>● امتحانات نصف الفصل ونهاية الفصل</li> </ul>

10. الهيئة التدريسية						
أعضاء هيئة التدريس						
اعداد الهيئة التدريسية		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت )		التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك			عام	خاص	
1	2			1	1	استاذ
0	5			3	2	استاذ مساعد
5	19			17	2	مدرس
3	25			13	12	مدرس مساعد

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
<ul style="list-style-type: none"> <li>• دورة طرائق التدريس</li> <li>• دورة صلاحية التدريس</li> </ul>
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
ورش عمل وندوات ودورات في :
<ul style="list-style-type: none"> <li>• مجال اليات واستراتيجيات التعليم الصيدلاني</li> <li>• اسس وضع الاسئلة الامتحانية</li> <li>• استراتيجيات التعليم التفاعلي</li> <li>• اسس واليات تحديث وتطوير المناهج الدراسية</li> </ul>
11. معيار القبول
المعدل الدراسي و الصحة البدنية وفق ما تقره وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

12. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

الموقع الالكتروني لكلية الصيدلة جامعة بغداد باللغتين العربية والانكليزية  
الموقع الالكتروني لجامعة بغداد  
الموقع الالكتروني لوزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
صفحة كلية الصيدلة جامعة بغداد في مواقع التواصل الاجتماعي  
اللوحات المثبتة في اروقة الكلية  
التوثيق الرسمي

13. خطة تطوير البرنامج

اعتماد اختبار المهارات السريرية (OSCE) لأكبر عدد ممكن من الدروس الملائمة ولجميع المراحل  
تضمين استراتيجيات التعليم التفاعلي  
زيادة استخدام التقنيات التكنولوجية في التعليم  
تشجيع البحث العلمي والاستقاء  
تطوير المهارات العملية  
تشجيع التعاون بين التخصصات العلمية  
التطوير المهني للهيئة التدريسية

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

الاهداف القيمية		الاهداف المهاراتية									الاهداف المعرفية							اسم المقرر	السنة / المستوى
ج2	ج1	ب9	ب8	ب7	ب6	ب5	ب4	ب3	ب2	ب1	أ7	أ6	أ5	أ4	أ3	أ2	أ1		
/	/				/	/			/	/							/	علم الاحياء	
/		/							/	/				/	/			مبادئ ممارسة الصيدلة	
/		/								/						/		كيمياء تحليلية	
/					/	/			/		/							مصطلحات طبية	
/					/				/			/						رياضيات واحصاء حيوي	
/					/				/	/								حاسبات	
/					/				/									اللغة الانكليزية	
/					/				/	/							/	علم التشريح البشري	
/		/							/	/				/	/			حسابات صيدلانية	
/					/				/	/		/						فيزياء طبية	
/		/							/							/		كيمياء عضوية ا	
/					/				/	/							/	علم الانسجة	
/	/				/	/							/					الديمقراطية وحقوق الانسان	
/					/				/	/								حاسبات	
													/					جرائم حزب البعث	

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

الاهداف القيمية		الاهداف المهاراتية									الاهداف المعرفية						اسم المقرر	السنة / المستوى
ج2	ج1	ب9	ب8	ب7	ب6	ب5	ب4	ب3	ب2	ب1	أ7	أ6	أ5	أ4	أ3	أ2		
/		/								/						/		كيمياء عضوية II
/					/			/	/	/								علم الاحياء المجهرية I
/		/							/	/					/	/		صيدلة فيزياوية I
/	/		/						/		/						/	علم وظائف الاعضاء I
/	/				/	/							/					ديمقراطية
/					/				/	/								حاسبات
/		/							/	/						/		كيمياء عضوية III
/					/			/	/	/								علم الاحياء المجهرية II
/		/							/	/					/	/		صيدلة فيزياوية II
/	/		/						/		/						/	علم وظائف الاعضاء II
	/						/	/	/	/	/					/		عقاقير ونباتات طبية I
/	/				/	/												اللغة العربية
													/					جرائم حزب البعث

مخطط مهارات البرنامج																			
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج																			
الاهداف القيمية		الاهداف المهاراتية									الاهداف المعرفية							اسم المقرر	السنة / المستوى
ج2	ج1	ب9	ب8	ب7	ب6	ب5	ب4	ب3	ب2	ب1	أ7	أ6	أ5	أ4	أ3	أ2	أ1		
/		/							/	/	/					/		كيمياء صيدلانية لا عضوية	
	/						/	/	/	/	/						/	عقاقير ونباتات طبية II	
/	/	/	/					/	/	/					/			تقانة صيدلانية I	
/					/			/	/	/							/	كيمياء حياتية I	
/					/				/	/							/	علم فسلجه الامراض	
/		/							/	/	/					/		كيمياء عضوية صيدلانية I	
/	/		/	/	/	/								/	/			علم الادوية I	
/	/	/	/					/	/	/					/			تقانة صيدلانية II	
/					/			/	/	/							/	كيمياء حياتية II	
	/						/	/	/	/	/					/		عقاقير ونباتات طبية III	
/	/				/	/							/					أخلاقيات الصيدلة	

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

الاهداف القيمية		الاهداف المهاراتية									الاهداف المعرفية							اسم المقرر	السنة / المستوى
ج2	ج1	ب9	ب8	ب7	ب6	ب5	ب4	ب3	ب2	ب1	أ7	أ6	أ5	أ4	أ3	أ2	أ1		
/	/			/	/	/	/			/		/			/	/		علم الادوية II	المرحلة الرابعة
/		/							/	/	/					/		كيمياء صيدلانية عضوية II	
/	/		/	/		/	/	/			/			/			/	صيدلة سريرية I	
/				/			/		/	/	/				/		/	صيدلة حياتية	
/	/							/				/		/			/	صحة عامة	
/					/				/									اللغة الانكليزية	
/	/		/	/	/	/					/		/		/	/		علم الادوية III	
/		/							/	/	/					/		كيمياء صيدلانية عضوية III	
/	/		/	/	/	/	/	/	/		/			/			/	صيدلة سريرية II	
/	/			/	/	/	/		/	/				/		/		علم السموم العام	
/		/							/	/		/			/	/		الصيدلة الصناعية I	
/	/				/	/							/					مهارات التواصل	

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

الاهداف القيمية		الاهداف المهاراتية									الاهداف المعرفية							اسم المقرر	السنة / المستوى
ج2	ج1	ب9	ب8	ب7	ب6	ب5	ب4	ب3	ب2	ب1	أ7	أ6	أ5	أ4	أ3	أ2	أ1		
									/		/					/		كيمياء عضوية صيدلانية IV	المرحلة الخامسة
/		/								/	/	/			/	/		الصيدلة الصناعية II	
/	/		/	/			/	/			/			/			/	علاجات تطبيقية I	
/	/				/	/		/	/	/								كيمياء سريرية	
/	/				/	/		/	/	/								تدريب مختبرات سريرية	
																		علم السموم السريري	
									/								/	مشروع التخرج	
/								/	/			/						اقتصاديات الدواء	
/	/		/	/			/	/			/			/			/	علاجات تطبيقية II	
/	/			/	/		/	/			/			/	/			مناظرة الدواء	
/									/	/					/	/		تحاليل صيدلانية متقدمة	
/	/		/	/	/	/	/	/			/			/			/	تدريب مستشفيات	
/		/		/					/	/					/	/	/	تصميم شكل الدواء	
/			/	/	/						/				/	/		تقانة حيوية صيدلانية	