

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

## استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات للعام الدراسي 2021 – 2022

اسم الجامعة : الكفيل  
اسم الكلية: كلية الصيدلة  
عدد الأقسام والفروع العلمية في الكلية : 6  
تاريخ ملء الملف : 2022/10/

اسم عميد الكلية ( المعهد )	اسم معاون العميد للشؤون العلمية	اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
ا.م.د. سعد مشكور وليد	م.د. ياسمين علي حسين	م.د. علي فتاح الحسيني
التاريخ / / 2021	التاريخ / / 2021	التاريخ / / 2021
التوقيع	التوقيع	التوقيع

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي  
اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي:  
/ /  
التاريخ  
التوقيع

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

### مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

#### وصف البرنامج الأكاديمي

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

1. المؤسسة التعليمية	جامعة الكفيل / كلية الصيدلة
2. القسم الجامعي / المركز	صيدلة
3. اسم البرنامج الأكاديمي	صيدلة
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس صيدلة
5. النظام الدراسي	فصلي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	مجلس اعتماد كليات الصيدلة
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	رضا المستفيدين، تطابق مخرجات التعلم والتعليم مع سوق العمل، خدمة المجتمع من قبل الكلية ومدى مشاركة الطلبة بذلك.
8. تاريخ إعداد الوصف	2022
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	أ) تخريج الكوادر التقنية في مجال الصيدلة القادرة على مواجهة كل الصعوبات والمعوقات التي تواجهها أثناء العمل في القطاعات الصناعية والتكنولوجية من خلال تسليحها بكافة المعلومات والأساسيات والحقائق العلمية التي يحتاجها في مجال عمله. ب) السعي لتخريج صيادلة لهم القدرة على الإبداع والابتكار في مجالات العمل الصيدلاني المختلفة بعد تخرجهم ومواكبة التطور العلمي والتكنولوجي الحاصل في العالم المتحضر. ج) تهيئة الكوادر الصيدلانية ولإطلاع على أهم المستجدات العلمية والتكنولوجية والسعي للإفادة منها في خدمة المجتمع وتطوير مهارات العمل الجماعي للطلبة.

## 10. مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

### أ- المعرفة والفهم

- 1- الحصول المعرفة والفهم والمبادئ والنظريات والأساسيات في الصيدلة.
- 2- فهم المواضيع العلمية الحديثة المتقدمة في الاختصاصات الصيدلانية.
- 3- الاطلاع على اهم الأجهزة المخبرية والصناعية الخاصة بالصناعة الدوائية.
- 4- القدرة على فهم اسس عمل كل دواء وتداخلاته مع الادوية الاخرى والامراض الاخرى والحالة الفسيولوجية للمريض.

### ب -المهارات الخاصة بالموضوع

- 1- بكتب ويبرهن ويناقش القواعد العلمية والاسس المعتمدة عليها.
- 2- يحلل المشاكل ويناقشها ويجد الحلول الناجعة لها مع إمكانية الاستعانة ببرامج الحاسوب التخصصية.
- 3- يبرر وينقل المفاهيم ويبرهنها خاصة للمفاهيم الصحية في اختصاص كل فرع.

### طرائق التعليم والتعلم

- 1- المحاضرات النظرية.
- 2- محاضرات المناقشة.
- 3- المحاضرات العملية في المختبرات.
- 4- السمنرات العلمية من قبل الطلبة.
- 5- طرق المجاميع التعليمية الصغيرة.
- 6- مشاريع التخرج لطلبة المرحلة المنتهية ومناقشتها.

### طرائق التقييم

- 1- الامتحانات التحريرية الشهرية او الفصلية.
- 2- الامتحانات المفاجئة السريعة ((Quizzes).
- 3- كتابة التقارير العلمية.
- 4- السمنرات العلمية.
- 5- الواجبات البيتية.
- 6- لجان مناقشة مشاريع التخرج لطلبة المرحلة المنتهية.

### ج-مهارات التفكير

- 1- يتمكن المتعلم من استقبال وتقبل المعلومة.
- 2- قادر على العمل بروح الفريق الواحد.
- 3- ينمي روح المودة والتعاطف والاحترام لذاته والآخرين.
- 4- يلتزم بأخلاقيات البحث العلمي واخلاقيات المؤسسات الجامعية والأخلاق التي مصدرها الدين والنظم الاجتماعية.

### طرائق التعليم والتعلم

محاضرات نظرية وعملية و عرض المعلومة من مصادر علمية معتبرة متنوعة.

#### طرائق التقييم

اختبار الطلاب شفويا وعمليا بشكل دوري للوقوف على مدى استيعابهم للنظريات العلمية المطروحة.

#### طرائق التعليم والتعلم

- الشرح والتوضيح عن طريق المحاضرات.
- عرض المحاضرات العلمية بأجهزة الاخراج الالكترونية : داتا شو، سبورات ذكية، شاشات التلفاز.
  - الواجبات البيتية ومشاريع مصغرة ضمن المحاضرات.
  - المختبرات العلمية.
  - مشاريع التخرج.
  - الزيارات العلمية.
  - الدورات والندوات العلمية التي تعقد في الكلية.
  - التدريب الصيفي.

#### طرائق التقييم

##### الامتحانات المفاجئة.

- الواجبات البيتية والمشاريع المصغرة داخل المادة.
- الامتحانات الفصلية والنهائية للمواد النظرية والعملية.
- التفاعل داخل المحاضرة
- التقارير المواد النظرية والعملية.

12. الشهادات والساعات المعتمدة

11. بنية البرنامج لكلية الصيدلة

جامعة الكفيل  
كلية الصيدلة

**First year/ First Semester(2018- 2019)**

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
1	Human biology	2	1
2	Principles of Pharmacy Practice	2	----
3	Analytical Chemistry	3	1
4	Computer Sciences I	-----	1
5	Mathematics and Biostatistics	3	----
6	Medical Terminology	1	----

### First year/ Second Semester(2018-2019)

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
1	Histology	2	1
2	Pharmaceutical Calculation	2	1
3	Medical Physics	2	1
4	Organic Chemistry I	3	1
5	Human Rights	2	----
6	Human Anatomy	2	----
7	Englis	2	-----
8	Computer Sciences I I	-----	1

### Second year/First Semester(2019-2020)

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
1	Organic Chemistry II	3	1
2	Medical Microbiology	3	1
3	Physical Pharmacy I	3	1
4	Physiology I	3	1
5	Computer Sciences III	-----	1
6	Englis	2	----
7	Democracy	1	-----

### Second year/ Second Semester (2019-2020)

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
1	Organic Chemistry III	3	1
2	Medical Virology and Parasitology	3	1
3	Physical Pharmacy II	3	1
4	Physiology II	3	1
5	Pharmacognosy I	3	1
6	Computer Sciences IV	-----	1
7	اللغة العربية	2	----

### Third year/First Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.

311	Inorganic Pharmaceutical Chemistry	2	1
312	Pharmacognosy II	2	1
313	Pharmaceutical Technology I	3	1
314	Biochemistry I	3	1
315	Pathophysiology	3	1

### Third year/ Second Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
326	Organic Pharmaceutical Chemistry I	3	1
327	Pharmacology I	3	----
328	Pharmaceutical Technology II	3	1
329	Biochemistry II	3	1
3210	Pharmacognosy III	2	1
	Pharmaceutical Ethics	1	----

### Fourth year/First Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
411	Pharmacology II	3	1
412	Organic Pharmaceutical Chemistry II	3	1
413	Clinical Pharmacy I	2	1
414	Biopharmaceutics	2	1
415	Public Health	2	----

### Fourth year/ Second Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
426	Pharmacology III	2	----
427	Organic Pharmaceutical Chemistry III	3	1
428	Clinical Pharmacy II	2	1
429	General Toxicology	2	1
4210	Industrial Pharmacy I	3	1
	Communication Skills	2	----

### Fifth year/First Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
511	Organic Pharmaceutical Chemistry IV(prodrug)	2	----
512	Industrial Pharmacy II	3	1
513	Applied Therapeutics I	3	----
514	Clinical Chemistry	3	1
515	Clinical Laboratory Training	----	2
516	Clinical Toxicology	2	1

## Fifth year/ Second Semester

Course number	Course title	Credit hr/week	
		Theory	Lab.
527	Pharmacoeconomics	2	----
528	Applied Therapeutics II	2	----
529	Therapeutic Drug Monitoring	2	1
5210	Advanced Pharmaceutical Analysis	3	1
5211	Hospital Training	----	2
5212	Dosage Form Design	2	---
	Pharmaceutical Biotechnology	1	-----
	مشروع بحث	1	-----

### 13. التخطيط للتطور الشخصي

- 1- البدا بإشاعة ثقافة الثقة بالنفس والقدرة على تخطي البرنامج بنجاح من قبل الطلبة فيما لو أحبوا البرنامج وحرصوا على اتقانه، وتعاونوا فيما بينهم ومع المدرسين.
- 2- اشاعة ثقافة ان قول الطالب لم افهم أفضل من سكوته على عدم الفهم، لان البرنامج هو سلسلة من المهام المترابطة التي يعد كل منها متطلب للأخر القادم ما يعني ان اي تعطل يعني توقف الطالب طيلة العام.
- 3- اعتماد التدريب والواجب البيتي من خلال تنصيب البرامج المعنية في الحواسيب الشخصية في البيت والسماح لمن لا يمتلكون جهاز الحاسوب بارتياح المختبر اثناء الفراغ، نظرا لتواجد مساعد الباحث يوميا داخل المختبر.
- 4- التحول التدريجي للاعتماد على الذات في تعلم البرنامج.
- 5- تمكين الطالب من ان يدير بحث التخرج بنفسه من خلال اجراءات البحث واساليبه التجريبية والاحتفاظ بتلك المهارات لما بعد التخرج.

### 14. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

- أولا: شروط القبول في الكلية:
- 1- اعتماد شروط القبول للطلاب وفق لوائح وزارة التعليم العالي والبحث العلمي (القبول الأهلي المركزي).
  - 2- أن يجتاز بنجاح أي اختبار خاص أو مقابلة شخصية يراها مجلس الكلية او الجامعة.
  - 3- أن يجتاز للفحي الطبي.

### 15. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

1- احتياجات السوق.

2- التوجهات المحلية.

3- الدراسات والاستبيانات.

4- الندوات وورش العمل التخصصية مع الجهات المستفيدة.