

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
إسهام الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : جامعة بغداد

الكلية/المعهد: كلية الصيدلة

القسم العلمي : فرع العقاقير والنباتات الطبية

تاريخ ملء الملف : 2020-2021

التوقيع :

اسم المعاون العلمي : أ.م.د. مناف هاشم عبد الرزاق

التاريخ : ١١/٢٥ / ٢٠٢١

التوقيع :

اسم رئيس القسم : م.د. ذكاء زهير عبد الجليل

التاريخ : ١١/٢٥ / ٢٠٢١

دقق الملف من قبل م.د. كريمة نوري

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي:

التاريخ

التوقيع

مصادقة السيد العميد
أ.م.د. السيد العميد

وصف البرنامج الأكاديمي

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

1. المؤسسة التعليمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2. القسم العلمي / المركز	جامعة بغداد -كلية الصيدلة - فرع العقاقير والنباتات الطبية .
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	بكالوريوس صيدلة
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس
5. النظام الدراسي : سنوي /مقررات /أخرى	الكورسات
6. برنامج الاعتماد المعتمد	لا يوجد
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	الجزء العملي - الحديقة النباتية - بحث مكتبي
8. تاريخ إعداد الوصف	
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	
البرنامج لمدة سنتين: المرحلة الثانية- الكورس الثاني يدرس أساسيات ومبادئ علم العقاقير و الكيمياء النباتية.	
المرحلة الثالثة : كورسبن مجاميع المواد الفعالة في النباتات من حيث التركيب الكيميائي, طريقة صنعها داخل النبات, تأثيرها الطبي على جسم الانسان.	

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية

- أ1- التعرف على جميع مصادر المنتجات الطبيعية و الأدوية الخام.
- أ2- طرق استخلاص المواد الفعالة.
- أ3- دراسة الكيمياء والبناء الحيوي .
- أ4-دراسة التأثير الدوائي والفعالية.
- أ5-
- أ6-

ب – الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج

- ب 1 - اكتساب المهارة في طرق الاستخلاص
- ب 2 - اكتساب المهارة في عزل المركبات الفعالة
- ب 3 - اكتساب المهارة في تشخيص المركبات المفصولة

طرائق التعليم والتعلم

- 1- محاضرات نظرية
- 2- مختبرات تعليمية
- 3- بحوث علمية
- 4- بحوث مكتبية

طرائق التقييم

- 1- امتحانات نصف فصلية و امتحانات نهائية
- 2- امتحانات شفوية و تحريرية
- 3- تقارير مختبريه

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .

- ج1- استخدام طرق حديثة في عرض المحاضرات بشكل سلايدات
- ج2- مقاطع فيديو و مخططات توضيحية
- ج3-زيارة الحديقة النباتية وتقديم التقارير العلمية
- ج4-تكليف الطلبة بالواجبات البيتية

طرائق التعليم والتعلم

- 1- التدريس والقاء المحاضرات
- 2- السمنارات و الواجبات البيتية
- 3- الزيارات الميدانية

طرائق التقييم

امتحانات شفوية و امتحانات تحريرية

- د-المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
 د1-التجارب العملية
 د2-اكتساب المهارة في استخدام الحاسوب
 د3-منح ثقة للطالب من خلال مناقشة السمونات
 د4-

طرائق التعليم والتعلم

مرئي و شفوي و كتابة

طرائق التقييم

امتحانات شفوية و تحريرية وبحوث وتقارير عملية

11.بنية البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	المرحلة الدراسية
عملي	نظري			
2ساعة عملي	3ساعات اسبوعيا	العقاقير والنباتات الطبية	1030322210	الثانية
2ساعة عملي	2 ساعة اسبوعيا	العقاقير والنباتات الطبية	103053315	الثالثة-كورس اول
2ساعة عملي	2ساعة اسبوعيا	العقاقير والنباتات الطبية- العلاجات	1030333210	الثالثة - كورس ثاني

12. التخطيط للتطور الشخصي	
التطور الشخصي- زيادة المعرفة- المناقشات العلمية - الفعاليات الثقافية	
13. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)	
المعدل الدراسي و الصحة البدنية	
14. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج	
<ul style="list-style-type: none"> • Pharmacognosy by Tyler, 9th edition... • Manske R.H.F.: Alkaloids: chemistry & physiology, volume VIII, New York, academic 1975 • Trease &Evans Pharmacognosy 16th edition 2009.. • Fundamentals of Pharmacognosy& Phytotherapy By Michael Heinrich 	1- الكتب المقررة المطلوبة
<ul style="list-style-type: none"> • Pharmacognosy by Tyler, 9th edition... • Manske R.H.F.: Alkaloids: chemistry & physiology, volume VIII, New York, academic 1975 • Trease &Evans Pharmacognosy 16th edition 2009.. • Fundamentals of Pharmacognosy& Phytotherapy By Michael Heinrich 	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
<ul style="list-style-type: none"> • British pharmacopoeia • United State Pharmacopoeia • European Pharmacopoeia 	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية , التقارير ,)
موسوعة Uptodate الالكترونية	ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)				الأهداف الوجدانية والقيمية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف المعرفية				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
د4	د3	د2	د1	ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	اساسي	عقاقير و نباتات طبية	10303222 10	الثاني
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	اساسي	عقاقير و نباتات طبية	10303331 2	الثالث
/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	اساسي	عقاقير و نباتات طبية	10303332 10	الثالث

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

1. المؤسسة التعليمية	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2. القسم العلمي / المركز	كلية الصيدلة- فرع العقاقير
3. اسم / رمز المقرر	العقاقير و النباتات الطبية 1030322210
4. أشكال الحضور المتاحة	المرحلة الثانية
5. الفصل / السنة	الفصل الثاني
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	3 ساعات اسبوعيا
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	
8. أهداف المقرر	
	دراسة معنى العقاقير والنباتات الطبية- تشخيص النباتات الطبية - الكيمياء النباتية - طرق الاستخلاص وعزل و تشخيص المركبات الفعالة داخل النبات

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

- أ1- معرفة المستحضرات النباتية
- أ2-دراسة النباتات الطبية وطرق استخلاصها
- أ3- أمكانية تكاثر النباتات صناعيا لزيادة نسبة المواد الفعالة
- أ4-
- أ5-
- أ6-

ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر.

- ب1 -اكتساب المهارة في طرق الاستخلاص
- ب2 - اكتساب المهارة في عزل المواد الفعالة
- ب3 - اكتساب المهارة في تشخيصها
- ب4-

طرائق التعليم والتعلم

- 1- محاضرات نظرية
- 2- مختبرات تعليمية
- 3- تقارير علمية
- 4-بحوث مكتبية

طرائق التقييم

امتحانات نصف فصلية و نهائية
امتحانات شفوية وبحوث مختبرية
زيارة الحديقة النباتية
استخدام الاجهزة العلمية

- ج- الأهداف الوجدانية والقيمية
- ج1- تقديم البحوث باستخدام الحاسوب
- ج2- التعرف على النباتات الطبية
- ج3-استخدام الاجهزة المختبرية الحديثة
- ج4-

طرائق التعليم والتعلم

السمنارات - الواجبات اليومية - الامتحانات التحريرية

طرائق التقييم

امتحانات شفوية و تحريرية وكتابة التقارير عن التجارب العملية

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- د1- اجراء التجارب العلمية
- د2- اكتساب المهارة في استخدام الحاسوب
- د3- منح الثقة للطلاب من خلال عرض البحوث العلمية
- د4-

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	3		مقدمة زنتشخيص النباتات	محاضرات	امتحان شفوي و تحريري
4-2	9		الكيمياء النباتية	محاضرات	امتحان شفوي و تحريري
5	3		المركبات الفعالة	محاضرات	امتحان شفوي و تحريري
10-6	15		طرق الاستخلاص	محاضرات	امتحان شفوي و تحريري
15-11	15		فصل و تحليل المركبات الفعالة	محاضرات	امتحان شفوي و تحريري

12. البنية التحتية	
Pharmacognosy by teyler	1- الكتب المقررة المطلوبة
Pharmacognosy by trease and evance	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
Phytochemistry and pharmacognosy	ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجالات العلمية , التقارير ,)
	ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت

13. خطة تطوير المقرر الدراسي	
	التوسع في مجال التعليم الالكتروني

