

نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسة التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	كلية الزهراوي الجامعة - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
2. القسم الجامعي / المركز	- قسم الصيدلة العقاقير والنباتات الطبية
3. اسم / رمز المقرر	عقاقير ونباتات طبية - العملي PPCG 32
4. البرامج التي يدخل فيها	بكالوريوس علوم الصيدلة
5. أشكال الحضور المتاحة	حضور يومي
6. الفصل / السنة	المرحلة الثالثة - الكورس الاول - 2025
7. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	2 ساعة اسبوعيا
8. تاريخ إعداد هذا الوصف	2025
أهداف المقرر: التعرف على المجاميع الفعالة في النباتات من حيث التركيب الكيميائي , طريقة استخلاصها وطرق فصلها وكيفية التعرف عليها مختبريا	

10. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم:

أ- المعرفة والفهم

- 1.دراسة عامة عن المواد الفعالة في النباتات وتصنيعها
- 2.طرق استخلاص المواد الفعالة
- 3.طرق فصل المكونات الفعالة وطرق التعرف عليها مختبريا

ب – المهارات الخاصة في الموضوع

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

طرائق التعلم والتعليم

- 1.محاضرات نظرية
- 2.تقارير مختبرية
- 3.سمنارات
- 4.تجارب مختبرية

طرائق التقييم

متحانات نصف فصلية و امتحانات ا نهائية

تقارير مختبرية نشاطات صفية وواجبات بيتية

ج – مهارات التفكير

استخدام طرق حديثة في اعداد المحاضرات وعرضها بشكل بوربوينت
استخدام اسلوب النقاش الجماعي لفهم المادة
اعطاء واجبات بيتية تثير وتنشط التفكير وربط المعلومات

طرائق التعلم والتعليم

ان يتمكن الطالب من توظيف المعرفة التي تلقاها
منح ثقة للطالب من خلال مناقشة السمنارات
ان يتمكن الطالب من تجسيد ما اكتسبه في التطور المهني

طرائق التقييم

1. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة المساق أو الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1.	2	المعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of Cardioactive Glycosides,	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية
2.	2	لمعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of Anthraquinone	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية
3.	2	لمعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of saponin	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية
4.	2	لمعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of Flavonoids	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية
5.	2	لمعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of Tannins	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية
6.	2	لمعرفة والمهارة المختبرية	Extraction and Identification of volatile oil	تجارب عملية	قييم المهارات المختبرية النجاز التجربة بالضافة الى المناقشة والتقارير المختبريه والامتحانات الشفوية والحريرية

2. البنية التحتية

المصادر: W.C Evans, “Trease and Evans: Pharmacognosy” 16 Edition, 2009 • Biren N Shah, A.K Seth “Textbook of Pharmacognosy and Phytochemistry” First Edition 2010, ELSEVIER. • James E. Robbers, Marilyn K. Speedie, Varro E. Tyler “Pharmacognosy and Pharmacobiotechnology” 1996. • Pharmacognosy Manual	القراءات المطلوبة • النصوص الأساسية. • كتب المقرر. • أخرى.
--	---

	متطلبات خاصة (ورش عمل, دوريات, برمجيات, مواقع إلكترونية)
زيارات ميدانية للحديقة النباتية	الخدمات الاجتماعية (محاضرات الضيوف, تدريب مهني, دراسات ميدانية, أخرى)
	قبول 13.ال
القبول حسب الخطة المركزية	السابقة لمتطلبات
/	اقل عدد من الطلبة
القبول اكبر من الخطة الاستيعابية	اكبر عدد من الطلبة

اسم التدريسي أ.م. د. سهاد سامي حمودي
م.م زينب حسين عجيل