



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

## دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر

2024



## المقدمة:

يُعد البرنامج التعليمي بمثابة حزمة منسقة ومنظمة من المقررات الدراسية التي تشمل على إجراءات وخبرات تنظم بشكل مفردات دراسية الغرض الأساس منها بناء وصقل مهارات الخريجين مما يجعلهم مؤهلين لتلبية متطلبات سوق العمل يتم مراجعته وتقييمه سنويًا عبر إجراءات وبرامج التدقيق الداخلي أو الخارجي مثل برنامج الممتحن الخارجي.

يقدم وصف البرنامج الأكاديمي ملخص موجز للسمات الرئيسية للبرنامج ومقرراته مبيناً المهارات التي يتم العمل على اكتسابها للطلبة مبنية على وفق أهداف البرنامج الأكاديمي وتجلى أهمية هذا الوصف لكونه يمثل الحجر الأساس في الحصول على الاعتماد البرامجي ويشترك في كتابته الملكات التدريسية بإشراف اللجان العلمية في الأقسام العلمية.

ويتضمن هذا الدليل بنسخته الثانية وصفاً للبرنامج الأكاديمي بعد تحديث مفردات وفقرات الدليل السابق في ضوء مستجدات وتطورات النظام التعليمي في العراق والذي تضمن وصف البرنامج الأكاديمي بشكلها التقليدي نظام (سنوي، فصلي) فضلاً عن اعتماد وصف البرنامج الأكاديمي المعتم بمحض كتاب دائرة الدراسات ت ٢٩٠٦/٣ في ٢٠٢٣/٥/٣ فيما يخص البرامج التي تعتمد مسار بولونيا أساساً لعملها.

وفي هذا المجال لا يسعنا إلا أن نؤكد على أهمية كتابة وصف البرامج الأكاديمية والمقررات الدراسية لضمان حسن سير العملية التعليمية.



## **مفاهيم ومصطلحات:**

**وصف البرنامج الأكاديمي:** يوفر وصف البرنامج الأكاديمي إيجازاً مقتضباً لرؤيته ورسالته وأداته متضمناً وصفاً دقيقاً لمخرجات التعلم المستهدفة على وفق استراتيجيات تعلم محددة.

**وصف المقرر:** يوفر إيجازاً مقتضباً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ويكون مشتق من وصف البرنامج.

**رؤية البرنامج:** صورة طموحة لمستقبل البرنامج الأكاديمي ليكون برنامجاً متطولاً وملهماً ومحفزاً وواعياً وقابلأً للتطبيق.

**رسالة البرنامج:** توضح الأهداف والأنشطة الالزمة لتحقيقها بشكل موجز كما يحدد مسارات تطور البرنامج واتجاهاته.

**أهداف البرنامج:** هي عبارات تصف ما ينوي البرنامج الأكاديمي تحقيقه خلال فترة زمنية محددة وتكون قابلة للقياس والملاحظة.

**هيكلية المنهج:** كافة المقررات الدراسية / المواد الدراسية التي يتضمنها البرنامج الأكاديمي على وفق نظام التعلم المعتمد (فصلي، سنوي، مسار بولونيا) سواء كانت متطلب (وزارة، جامعة، كلية وقسم علمي) مع عدد الوحدات الدراسية.

**مخرجات التعلم:** مجموعة متوافقة من المعارف والمهارات والقيم التي اكتسبها الطالب بعد انتهاء البرنامج الأكاديمي بنجاح ويجب أن يُحدد مخرجات التعلم لكل مقرر بالشكل الذي يحقق أهداف البرنامج.

**استراتيجيات التعليم والتعلم:** بأنها الاستراتيجيات المستخدمة من قبل عضو هيئة التدريس لتطوير تعليم وتعلم الطالب وهي خطط يتم إتباعها للوصول إلى أهداف التعلم. أي تصف جميع الأنشطة الصافية واللاصافية لتحقيق نتائج التعلم للبرنامج.

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة .بابل

الكلية/ المعهد: كلية ... الطب

القسم العلمي: قسم .... الأدوية

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: الأدوية الكورس الاول | ماجستير ادوية وسموم

اسم الشهادة النهائية: ماجستير ادوية وسموم \ M.Sc Pharmacology and Toxicology

النظام الدراسي: فصلي

تاريخ اعداد الوصف: ٢٠٢٤

تاريخ ملء الملف: ٢٠٢٤ / ١٠ / ٢٠٢٤

التوقيع :  
اسم المعاون العلمي: اشرف محمد علي حسين

التاريخ :

التوقيع :  
اسم رئيس القسم: رياض هادي هاشم

التاريخ :



دقق الملف من قبل  
شبكة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شبكة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د. سوكيم عيسى

التاريخ  
التوقيع

اصداره صموئيل  
صادقة السيد العميد

## ١. رؤية البرنامج

تطمح كلية الطب جامعة بابل الى ان تكون واحدة من افضل الكليات في العراق وان تتبّأ مكانة متميزة في التعليم والبحث العلمي .

## ٢. رسالة البرنامج

تسعى كلية الطب لتحسين الرعاية الصحية وتلتزم بتخريج أطباء كفوئين يؤمن لهم ولديهم المقدرة على التعلم المستمر طيلة حياتهم المهنية و معرفة جيدة بواجباتهم وحقوقهم من اليوم الأول لتخرجهم ليتمكنوا من مواصلة حياتهم المهنية دون مشاكل او عراقيل . يعتمد المنهاج الدراسي على مخرجات تعليمية تهدف الى تخريج أطباء قادرين على العمل داخل العراق وخارجها ويأخذ هذا المنهاج بنظر الاعتبار أسس الاخلاق الطبية والتطور المستمر للبرنامج الدراسي والتدريب المهني لتحسين مهارات المهنة عند التخرج .

تنتفذ المواد الدراسية في منهاج قائم على الكفاءة والذي يمنح الخريج مخرجات فعالة حيث تتتوفر المجالات الرئيسية للتعلم ( المعرفة والمهارة والسلوك المهني ) في المنهاج الدراسي من خلال تنوع طرائق التعلم وتقدير الطلبة .

## ٣. اهداف البرنامج

- ١ - وصف تأثير الدواء على جسم الانسان.
- ٢ - وصف تأثير جسم الانسان على الدواء.
- ٣ - عمل الجهاز العصبي الذاتي والادوية التي تؤثر عليه.
- ٤ - تحليل العوامل التي تؤثر على عمل الادوية.
- ٥ - تشخيص دواعي استعمال الادوية و الاثار الجانبية لها بتشخيص
- ٦ - تشخيص تفاعل الادوية مع بعضها.

## ٤. الاعتماد البرامجي

٧٥ ساعة للكورس الاول

## ٥. المؤثرات الخارجية الأخرى

استخدام ادوات المعرفة مثل الداتاشو والسبورة الذكية

## ٦. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	متطلبات المؤسسة	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *

أساسي		١٥٠	٢	متطلبات الكلية
				متطلبات القسم
				التدريب الصيفي
				أخرى

\* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسى او اختيارى .

#### 7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة	اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عملي	نظري	ادوية	MePAi300008 ماجستير ادوية وسموم
٣٠	75		

#### 8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	مخرجات التعلم ١
١- توضيح المفاهيم الأساسية في علم الادوية ٢- المعرفة والفهم للادوية الطيبة وتاثيراتها على الجسم ٣- المعرفة والفهم للداینامك والکاینانک للادوية الطيبة	
المهارات	
١- مهارات المعرفة- التذكر ٢- القدرة على استخدام الوسائل العلمية لدراسة الادوية الطيبة ٣- القدرة على علاج الامراض المختلفة بطريقة علمية	مخرجات التعلم ٢ مخرجات التعلم ٣
القيم	
القدرة على حل المشكلات بطريقة علمية القدرة على استخدام الوسائل العلمية لدراسة اجزاء	مخرجات التعلم ٤ مخرجات التعلم ٥

#### 9. استراتيجيات التعليم والتعلم

١-طريقة القاء المحاضرات ٢-المجاميع الطلابية الصغيرة ٣- الواجبات ٤- الامتحانات البنائية (Formative assessment)
--

#### 10. طائق التقييم

١- الامتحانات البنائية

- ٢- الامتحانات الفصلية  
٣- الامتحانات نصف الفصلية

١١. الهيئة التدريسية						
أعضاء هيئة التدريس						
إعداد الهيئة التدريسية		المتطلبات/ المهارات الخاصة (إن وجدت )		التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك			عام	خاص	
	ملاك			ادوية	بكالوريوس طب وجراحة عامة	أ.م.د رياض هادي هاشم
	ملاك			ادوية	بكالوريوس طب وجراحة عامة	أ.م. د. سلمان محمد سلمان
	ملاك			ادوية	بكالوريوس صيدلة	أ.م ماجد كاظم عباس
	ملاك			كيمياء حياتية	بكالوريوس علوم كيمياء	أ.د مفید جلیل عوض
	ملاك			فلسفة	بكالوريوس طب وجراحة عامة	أ.م.د نورس جاسم

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
باستخدام المستجدات الحديثة في مجال الاختصاص بالإضافة إلى التحديثات ومواقع الإنترنت العلمية الرصينة

**12. معيار القبول**

قبول مركزي يعتمد على معدل الطالب المتقدم وتعليمات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي لذلك العام الدراسي

**13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج**

Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology, 7<sup>th</sup> Edition by Richard A Harvey; Pamela C Champe ;Richard Finkel ;Luigi Cubeddu &, Michelle A Clarke .

**14. خطة تطوير البرنامج**

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

- يرجى وضع اشارة في المربعات المقابلة لمخرجات التعلم المقدمة من البرنامج الخاضعة للنقاش

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	ادوية و سموم .. ماجستير
2. رمز المقرر	MePAi300008
3. الفصل / السنة	سنة اولى تحضيرية اك ١
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	10/2/2024
5. أشكال الحضور المتاحة	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	٧٥/٦ unit
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( اذا اكثر من اسم يذكر )	الاسم: ا.م.د.رياض هادي هاشم الإيميل : <a href="mailto:reyadh.almosawi@uobabylon.edu.iq">reyadh.almosawi@uobabylon.edu.iq</a> م.د احمد ابراهيم راشد
<b>8. اهداف المقرر</b>	
١- وصف تأثير الدواء على جسم الانسان. ٢-وصف تأثير جسم الانسان على الدواء. ٣- عمل الجهاز العصبي الذاتي و الادوية التي تؤثر عليه. ٤-تحليل العوامل التي تؤثر على عمل الادوية. ٥- تشخيص دواعي استعمال الادوية و الآثار الجانبية لها. تشخيص ٦- تشخيص تفاعل الادوية مع بعضها.	احداث المادة الدراسية
<b>9. استراتيجيات التعليم والتعلم</b>	
استخدام المحاضرات النظرية والرسوم التوضيحية عن طريق برنامج Power Point والعروض التفاعلية، مع استخدام السبورة الذكية واستخدام العصف الذهني والندوات والمناقشة	الاستراتيجية

الاسبوع No. of th week	الموضوع Topic	التدريسي The lecturer
1 <sup>st</sup> Week	Pharmacokinetics	أ.م. ماجد كاظم
	Pharmacokinetics	أ.م. ماجد كاظم
2nd Week	Pharmacodynamics	م.د. رياض هادي
	Pharmacodynamics	م.د. رياض هادي
3rd Week	ANS and Cholinergic agonists	أ.م.د. سلمان محمد
	Cholinergic antagonists	أ.م.د. سلمان محمد
4th Week	Adrenergic agonists	م.د. رياض هادي
	Adrenergic antagonist	م.د. رياض هادي
5th Week	Antihistamines	أ.م.د. سلمان محمد
	Diuretics	أ.م.د. سلمان محمد
6 <sup>th</sup> Week	Mid Course Exam	
	Antiarrhythmics	أ.م.د. سلمان محمد
7 <sup>th</sup> Week	Serotonins, Prostaglandins	م.د. رياض هادي
	Antiplatelet agents	أ.م.د. سلمان محمد
8 <sup>th</sup> Week	Antihypertensives	أ.م. ماجد كاظم
	Anticoagulant agents	أ.م.د. سلمان محمد
9 <sup>th</sup> Week	NSAIDs	م.د. رياض هادي
	Drugs for heart failure	م.د. رياض هادي
10 <sup>th</sup> Week	Drugs for RA,	م.د. رياض هادي
	Drugs for hyperlipidemia	أ.م.د. سلمان محمد
11 <sup>th</sup> Week	Drugs for gout	م.د. رياض هادي
	Antiangular drugs	أ.م. ماجد كاظم
12 <sup>th</sup> Week	Hypothalamic and pituitary hormones	أ.م.د. سلمان محمد
	Thyroid hormones	م.د. رياض هادي

13 <sup>th</sup> Week	Drugs for D.M	أ.م. ماجد كاظم
	Drugs for anemia	أ.م.د. سلمان محمد
14 <sup>th</sup> Week	Estrogen and progestogens	أ.م.د. سلمان محمد
	Contraceptives	م.د. رياض هادي
15 <sup>th</sup> Week	FINAL EXAM	

الكيمياء الحياتية ١٥ ساعة \ وحدة واحدة

اسم الاستاذ	اسم المقرر	الاسبوع
ا.د. مفید جلیل عوض	Introduction to metabolism	الاول
ا.د. مفید جلیل عوض	Introduction to carbohydrates	الثاني
ا.د. مفید جلیل عوض	Glycolysis	الثالث
ا.د. مفید جلیل عوض	Tricarboxylic acid cycle	الرابع
ا.د. مفید جلیل عوض	Gluconeogenesis	الخامس
ا.د. مفید جلیل عوض	Enzymes	السادس
ا.د. مفید جلیل عوض	Vitamines	السابع
ا.د. مفید جلیل عوض	MID COURSE EXAM	الثامن
ا.د. مفید جلیل عوض	Receptors	التاسع
ا.د. مفید جلیل عوض	Clinical enzymology	العاشر
ا.د. مفید جلیل عوض	Trace element	الحادي عشر
ا.د. مفید جلیل عوض	Free radical and antioxidant	الثاني عشر
ا.د. مفید جلیل عوض	Atomic absorption	الثالث عشر
ا.د. مفید جلیل عوض	HPLC	الرابع عشر
ا.د. مفید جلیل عوض	FINAL EXAM	الخامس عشر

الفسلحة ١٥ ساعة \ وحدة واحدة

اسم الاستاذ	اسم المقرر	الاسبوع
ا.م.د نورس جاسم	Introduction and overview of living cells	الاول
ا.م.د نورس جاسم	Nervous system	الثاني
ا.م.د نورس جاسم	Synapses	الثالث

ا.م.د نورس جاسم	Physiology of CVS	الرابع
ا.م.د نورس جاسم	Events in late diastole	الخامس
ا.م.د نورس جاسم	Hemodynamics	السادس
ا.م.د نورس جاسم	Regulation of CVS	السابع
ا.م.د نورس جاسم	MID COURSE EXAM	الثامن
ا.م.د نورس جاسم	Brain and spinal cord	التاسع
ا.م.د نورس جاسم	Anatomy of kidney	العاشر
ا.م.د نورس جاسم	Function of kidney	الحادي عشر
ا.م.د نورس جاسم	Glomerular filtration rate	الثاني عشر
ا.م.د نورس جاسم	Diabetes mellitus	الثالث عشر
ا.م.د نورس جاسم	Female hormone system	الرابع عشر
ا.م.د نورس جاسم	FINAL EXAM	الخامس عشر

#### 11. تقييم المقرر

١- الامتحانات البنائية

٢- الامتحانات الفصلية

٣- الامتحانات نصف الفصلية

#### 12. مصادر التعلم والتدريس

Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology, 7 <sup>th</sup> Edition by Richard A Harvey;Pamela.	الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية وجدت )
Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology, 7 <sup>th</sup> Edition by Richard A Harvey;Pamela C Champe ;Richard Finkel ;Luigi Cubeddu &, Michelle A Clarke (Editors) . Lippincott Williams & Wilkins 2019 Page 268-286.	المراجع الرئيسية ( المصادر )
<a href="https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/14765381">https://bpspubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/14765381</a>	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
<a href="https://youtu.be/0gJ3U6JxBN4">https://youtu.be/0gJ3U6JxBN4</a> ♦	المراجع الإلكترونية ، موقع الانترنت