

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

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات  
للعام الدراسي 2017-2018

اسم الجامعة : بابل  
اسم الكلية: الصيدلة  
عدد الأفرع والأقسام العلمية في الكلية : ٦ فروع  
تاريخ ملء الملف : 2017/١١/١

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء  
م.م غادة حامد ناجي  
2017/ /

اسم معاون العميد للشؤون العلمية  
م.د فاطمة عدنان علي  
2017 / /

اسم عميد الكلية  
أ.م.د حسام وهاب صاحب  
2017/ /

قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي  
اسم مدير قسم ضمان الجودة والأداء الجامعي: أ.د عباس فاضل حسون  
التاريخ  
التوقيع

مصادقة السيد العميد

## نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

للعام الدراسي ٢٠١٧/٢٠١٨

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

### وصف البرنامج الأكاديمي

This course aims to provide the students the comprehensive knowledge in fundamental and clinical sciences in a rational, integrated, and progressive manner, thus enabling graduates to be successful in the profession and provide quality pharmaceutical care to the society

جامعة بابل	المؤسسة التعليمية
كلية الصيدلة	القسم الجامعي / المركز
بكالوريوس في الصيدلة (Bachelor of pharmacy)	اسم البرنامج الأكاديمي
البكالوريوس	اسم الشهادة النهائية
فصلي (كورسات)	النظام الدراسي
Iraqi National Standards for Accreditation of Medical Colleges	برنامج الاعتماد المعتمد
	المؤثرات الخارجية الأخرى
2017/١١/١	تاريخ إعداد الوصف
	أهداف البرنامج الأكاديمي:-
١. To impart knowledge, develop skills and competencies in students in pharmaceutical sciences and pharmacy practice.	
٢. to develop and advance the knowledge, attitude and skills of pharmacists and faculty member who can provide comprehensive pharmaceutical care to patients, improve patient outcomes, and meet societal needs for safe and effective drug therapy.	
3. To develop, promote and nurture research activities pursuing advances in pharmaceutical sciences practice is a cornerstone of our mission.	

• مخرجات التعلم المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- المعرفة والفهم :

1. Knowledge of medical terminology.
2. Understand modern methods in practical applications.
3. Classification of special requirements and pharmacy requirements

ب- المهارات الخاصة بالموضوع

1. Provide basic characteristics of pharmacy practice
2. Developing the students' abilities to understand physiological functions of the body.
3. Understand fundamental and clinical sciences thus enabling graduates to be successful in the profession and provide quality pharmaceutical care to the society

طرائق التعليم والتعلم

1. Lecture presentation
2. Student center
3. Team project
4. Research and experimental learning
5. Clinical application
6. Teaching a new technologies

ج-مهارات التفكير

1. innovation
2. Excellence
3. Integrity
4. Professionalism

The curriculum philosophy aims to provide the students the comprehensive knowledge in fundamental and clinical sciences in a rational, integrated, and progressive manner, thus enabling graduates to be successful in the profession and provide quality pharmaceutical care to the society.

طرائق التقييم

- Mid term exam
- Final term exam
- Daily quizzes
- Reports

د-المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).

1. Verbal communication

Student will be able to express his idea clearly and confidently in speech

2. Team work

Work confidently with in group

3. Analyzing and investigating

Collect information systematically to establish facts and principles, solution problem.

4. Initiate/ self-motivation

Able to act on initiative, identify opportunities and proactive in putting forward idea and solution

5. Written communication

Student able to express himself clearly in writing

6. Planning and organizing

Student able to plan activities and carry them effectively

7. Time management

Manage time effectively, prioritizing tasks and able to work to deadlines

● الشهادات والساعات المعتمدة بكالوريوس (ساعة)		● بنية البرنامج				
المستوى / السنة	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات النظرية	الساعات العملية	الوحدات	درجة البكالوريوس تتطلب (٢١٦ ساعة وحدة (١٧٣) معتمدة
المرحلة الأولى/ الكورس الأول						
١	PhHb1B00001(2+2)	Human Biology	٢	٢	٣	
٢	PhPpp1B00002(2+0)	Principles of Pharmacy Practice	٢	---	٢	
٣	PhAc1B00003(3+2)	Analytical Chemistry	٣	٢	٤	
٤	PhCs11B00004(2+2)	Computer Sciences I	---	٢	1	
٥	PhMb1B00005(3+0)	Mathematics and Biostatistics	٣	---	٣	
٦	PhMt1B00006(1+0)	Medical Terminology	١	---	١	
7	PhEn1B00007(2+0)	English I	2	-----	2	

	15	٦	12			مج
						المرحلة الاولى/ الكورس الثاني
	٢	٢	١	Human anatomy	PhHa1B00008(1+2)	١
	٣	٢	٢	Pharmaceutical Calculations	PhPc1B00009(2+2)	٢
	٣	٢	٢	Medical Physics	PhMp1B000010(2+2)	٣
	٤	٢	٣	Organic ChemistryI	PhOcI1B00011(3+2)	٤
	٣	٢	٢	Histology	PhH1B00012(2+2)	٥
	1	2	-----	Computer SciencesII	PhCs1B000013(2+2)	6
	1	-----	1	Human Rights	PhHr1B00014(1+0)	7
	2		2	English II	PhEn1B000015(2+0)	8
	19	12	13			مج
	وحدات	عملي	ساعات نظري			المرحلة الثانية/ الكورس الأول
	٤	٢	٣	Organic Chemistry II	PhOci2B00016(3+2)	١
	٤	٢	٣	Medical Microbiology I	PhMm2B00017(3+2)	٢
	٤	٢	٣	Physical Pharmacy I	PhPpi2B00018(3+2)	٣
	٤	٢	٣	Physiology I	PhPhi2B00019(3+2)	٤
	1	----	1	Democracy	PhDe2B00020(1+0)	5
	2	----	2	English III	PhEnIII2B00021(2+0)	6
	18	٨	14			مج
						المرحلة الثانية/ الكورس الثاني
	٣	٢	٢	Organic Chemistry III	PhOcIII2B00022(2+2)	١
	٣	٢	٢	Medical Pylogy II	PhMvp2B00023(2+2)	٢
	٤	٢	٣	Physical Pharmacy II	PhPpiI2B00024(3+2)	٣

	٤	٢	٣	Physiology II	PhPhii2B00025(3+2)	٤
	٤	٢	٣	Pharmacognosy I	PhPhi2B00026(3+2)	٥
	2	----	2	English IV	PhEnIV2B00027(1+0)	6
	20	10	15			مج

	وحدات	عملي	نظري ساعات			المرحلة الثالثة/ الكورس الأول
	٢	٢	٢	Inorganic Pharmaceutical Chemistry	PhIpc3B00028(2+2)	١
	٢	٢	٢	PharmacognosyII	PhPhii3B00029(2+2)	٢
	٤	٢	٣	Pharmaceutical Technology I	PhPt3B00030(3+2)	٣
	٤	٢	٤	Biochemistry I	PhBii3B00031(3+2)	٤
	٤	٢	٣	Pathophysiology	PhPa3B00032(3+2)	٥
	١٨	١٠	١٣			مج
						المرحلة الثالثة/ الكورس الثاني
	٤	٢	٣	Organic Pharmaceutical Chemistry I	PhOpci3B00033(3+2)	١
	٣	----	٣	Pharmacology I	PhPhi3B00034(3+0)	٢
	٤	٢	٣	Pharmaceutical Technology II	PhPtii3B00035(3+2)	٣
	٤	٢	٣	Biochemistry II	PhBiii3B00036(3+2)	٤
	٣	٢	٢	Pharmacognosy III	PhPhiii3B00037(2+2)	٥
	١	----	١	Pharmacy Ethics	PhPe3B00038(1+0)	٦
	١٩	٨	١٥			مج

						المرحلة الرابعة/ الكورس الاول
وحدات	عملي	ساعات نظري				
٤	٢	٢	Pharmacology II	PhPhii4B00039(3+2)		1
٤	٢	٢	Organic Pharmaceutical Chemistry III	PhOpciii4B00040(3+2)		2
٢	٢	٢	Clinical Pharmacy I	PhCpi4B00041(2+2)		3
٢	٢	٢	Biopharmaceutics	PhBi4B00042(2+2)		4
٢	----	٢	Public Health	PhPh4B00043(2+0)		5
١٦	٨	١٢				مج
						المرحلة الرابعة/ الكورس الثاني
٢	---	٢	Pharmacology III	PhPhiii4B00044(3+2)		١
٤	٢	٢	Organic Pharmaceutical Chemistry III	PhOpciii4B00045(3+2)		٢
٢	٢	٢	Clinical Pharmacy II	PhCpii4B00046(2+2)		٣
٢	٢	٢	General Toxicology	PhGt4B00047(2+2)		٤
٤	٢	٢	Industrial Pharmacy I	PhIpi4B00048(3+2)		٥
مستوفي	مستوفي	----	Training			6
٢	----	٢	Communication Skills	PhCs4B00049(2+0)		7
١٨	٨	١٤				
						المرحلة الخامسة/ الكورس الاول
٢	----	٢	Organic Pharmaceutical Chemistry IV	PhOpciv5B00050(2+0)		1
٤	٢	٢	Industrial Pharmacy II	PhIpii5B00051(3+2)		2
٢	----	٢	Applied Therapeutics I	PhAti5B00052(3+0)		3

	٤	٢	٣	Clinical Chemistry	PhCc5B00053(3+2)	4
	٣	٢	٢	Clinical Toxicology	PhCt5B00054(2+2)	5
	16	٦	13			مج
						المرحلة الخامسة / الكورس الثاني
	٢	-----	٢	Applied Therapeutics II	PhAtII5B00055(2+0)	1
	2	-----	2	Pharmacoeconomic	PhPh5B00056(2+0)	2
	٣	٢	٢	Therapeutic Drug Monitoring	PhTdm5B00057(2+2)	2
	٤	٢	٣	Advanced Pharmaceutical Analysis	PhApa5B00058(3+2)	3
	٢	٤	-----	Clinical Laboratory Training	PhClt5B00059(0+4)	4
	٢	-----	٢	Dosage Form Design	PhDfd5B00060(2+0)	5
	١	-----	١	Pharmaceutical Biotechnology	PhPb5B00061(1+0)	6
	٢	٤	---	Hospital Training	PhHt5B00062(0+4)	7
	مستوفي	مستوفي	-----	Training		8
	١	-----	١	Project		9
	19	١٢	13			مج

• التخطيط للتطور الشخصي

• معيار القبول) وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

مركزي



• أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

University website  
Pharmacy college web  
University guide  
College syllabus

### مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المهارات العامة والمنقولة (أو) المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي	مهارات التفكير				المهارات الخاصة بالموضوع				المعرفة والفهم				أساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى				
	د	د	د	د	ج	ج	ج	ج	ب	ب	ب	ب					أ	أ	أ	أ
	٤	٣	٢	١	٤	٣	٢	١	٤	٣	٢	١					٤	٣	٢	١
*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	أساسي	Human Biology	PhHb1B00001(2+2)	الصف الأول	
*		*	*	*	*	*		*		*	*	*	*	*	*	أساسي	Physical Pharmacy	PhPpi2B00014(3+2)	الصف الثاني	
*	*	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	أساسي	Pharmaceutical Technology	PhPt3B00024(3+2)	الصف الثالث	
*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	اساسي	Pharmacology II	PhPhii4B00033(3+2)	الصف الرابع	
*	*	*	*		*	*		*		*	*	*	*	*	*	أساسي	Applied Therapeutics	PhAti5B00045(3+0)	الصف الخامس	

أ.م.د. حسام وهاب صاحب  
العميد