

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



دليل وصف البرنامج الأكاديمي والمقرر الدراسي

2024

المقدمة:

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

يقدم وصف البرنامج الأكاديمي ملخص موجز للسمات الرئيسة للبرنامج ومقرراته مبيناً المهارات التي يتم العمل على اكسابها للطلبة مبنية على وفق اهداف البرنامج الأكاديمي وتتجلى أهمية هذا الوصف لكونه يمثل الحجر الأساس في الحصول على الاعتماد البرامجي ويشترك في كتابته الملاكات 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 المعمم بموجب كتاب دائرة الدراسات ت م 2906/3 في 2023/5/3 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 وأهدافه متضمناً وصفاً دقيقاً لمخرجات التعلم المستهدفة على وفق استراتيجيات تعلم محددة.

وصف المقرر: يوفر إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ 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 متطوراً وملهماً ومحفزاً وواقعياً وقابلاً للتطبيق.

رسالة البرنامج: توضح الأهداف والأنشطة اللازمة 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 الصفية واللاصفية لتحقيق نتائج التعلم للبرنامج.

نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة

الكلية/ المعهد: كلية الصفوة الجامعة.....

القسم العلمي: قسم التخصير.....

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس تقني تخصير

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس في تقنيات التخصير.....

النظام الدراسي: مقررات

تاريخ اعداد الوصف: 16/10/2024

تاريخ ملء الملف: 16/10/2024

التوقيع: 
اسم المعاون العلمي: أ. د. محمد عبد السلام
التاريخ: ١٩ / ١٠ / ٢٠٢٤

التوقيع: 
اسم رئيس القسم: أ. د. كاظم عباس هادي
التاريخ: ١٩ / ١٠ / ٢٠٢٤

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: أ. د. محمد محمد

التاريخ: ١٩ / ١٠ / ٢٠٢٤

التوقيع: 

مصادقة السيد العميد
أ. د. محمد عبد السلام

1.	رؤية البرنامج
تسعى كلية الصفوة الجامعة باعداد خريجين في مجال تقنيات التخدير للعمل في الدوائر الحكومية (الصحية والطبية) والاستفادة من هذا الاختصاص المهم في الجانب الطبي (العملي خاصة)	
2.	رسالة البرنامج
العمل على إعداد وتخرج كفاءات علمية وقيادية رائدة في مجال تقنيات التخدير وفي تطوير الرصيد المعرفي في مجال البحث العلمي في مجال التخدير والعناية المركزة لخدمة المجتمع الطبي فضلاً عن تدريب وصقل عقول الطلبة علمياً ومعرفياً ، والتأكيد على القيم الاجتماعية والثقافية والاستجابة لمتطلبات السوق المحلية.	
3.	اهداف البرنامج
1- يهدف البرنامج الاكاديمي الى تطبيق مبادئ وطرق لمتابعة المريض اثناء وبعد العمليات الجراحية في وحدة العناية المركزة وتعتمد ممارسة الطب الحديث بشكل فاعل على عدد هام من التقنيات والأدوات والمبادئ في علم التخدير ولقد ادت الحاجة الملحة الى الدقة في طرائق التشخيص والعلاج وتحسين أدائها والى التطوير المستمر للتقنيات والادوات المستخدمة في مجال التخدير. 2- إعداد ملاكات متخصصة وقادرة على العمل في مجالات تقنيات التخدير الطبية والتي تقع على عاتقها مسؤولية دراسة حاجة البلد في التطور والتقدم وقادرا على تلبية احتياجات سوق العمل في مؤسسات الدولة الصحية وقطاعات الصناعة , وإعداد جيل مثقف يتسلح بالعلم ويعتمده أساساً سليماً لإحداث التغييرات الجذرية ويضع المعرفة العلمية والأسلوب العلمي في التفكير والتحليل في خدمة أهداف البلد متمكناً من متابعة دراسته العليا والتكيف مع تطور التقنيات الطبية من أجل مواكبة توسع الحاجات الإنسانية.	
4.	الاعتماد البرامجي
يوجد	
5.	المؤثرات الخارجية الأخرى
التدريب الصيفي - مشروع التخرج	

6. هيكلية البرنامج				
هيكل البرنامج	عدد المقررات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	ملاحظات *
متطلبات المؤسسة				
متطلبات الكلية	نعم			
متطلبات القسم	48	181		
التدريب الصيفي	يوجد			
أخرى				

* ممكن ان تتضمن الملاحظات فيما اذا كان المقرر أساسي او اختياري .

7. وصف البرنامج				
السنة / المستوى	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
الأولى / الكورس الاول	Anes001	الفيزياء الطبية 1	2	4
الأولى / الكورس الاول	Anes002	التشريح 1	2	4
الأولى / الكورس الاول	Anes003	الفلسفة 1	2	4
الأولى / الكورس الاول	Anes004	الكيمياء العامة	2	4
الأولى / الكورس الاول	Anes005	الاحياء العامة	2	4
الأولى / الكورس الاول	Anes006	حقوق الانسان والديمقراطية	2	
الأولى / الكورس الاول	Anes007	مبادئ الحاسوب	1	2
الأولى / الكورس الاول	Anes008	اللغة الانجليزية	2	
الأولى / الكورس الثاني	Anes009	الفيزياء الطبية 2	2	4
الأولى / الكورس الثاني	Anes0010	التشريح 2	2	4
الأولى / الكورس الثاني	Anes0011	الفلسفة 2	2	4
الأولى / الكورس الثاني	Anes0012	الكيمياء الحيوية	2	4
الأولى / الكورس الثاني	Anes0013	الاحياء المجهرية	2	4
الأولى / الكورس الثاني	Anes0014	مبادئ الحاسوب 2	1	2
الثانية / الكورس الاول	Anes0015	أسس التخدير 1	2	4
الثانية / الكورس الاول	Anes0016	الفلسفة التطبيقية	2	4
الثانية / الكورس الاول	Anes0017	أسس الجراحة	1	4

4	2	أسس الباطني	Anes0018	الثانية / الكورس الاول
2	2	الدوائيات 1	Anes0019	الثانية / الكورس الاول
	1	المصطلحات الطبية	Anes0020	الثانية / الكورس الاول
4	2	أسس أجهزة التخدير	Anes0021	الثانية / الكورس الاول
	2	جرائم نظام البعث في العراق	Anes0022	الثانية / الكورس الاول
4	2	أسس التخدير 2	Anes0023	الثانية / الكورس الثاني
4	2	الفسلجة التطبيقية 2	Anes0024	الثانية / الكورس الثاني
4	1	أسس الجراحة 2	Anes0025	الثانية / الكورس الثاني
4	2	أسس الباطني 2	Anes0026	الثانية / الكورس الثاني
2	2	الدوائيات 1	Anes0027	الثانية / الكورس الثاني
2	1	الاحصاء	Anes0028	الثانية / الكورس الثاني
4	2	أسس أجهزة التخدير 2	Anes0029	الثانية / الكورس الثاني
	2	اللغة العربية	Anes0030	الثانية / الكورس الثاني
5	2	التخدير 1	Anes0031	الثالثة / الكورس الأول
4	2	أسس العناية المركزة 1	Anes0032	الثالثة / الكورس الأول
4	2	الطب الباطني 1	Anes0033	الثالثة / الكورس الأول
3	1	الجراحة 1	Anes0034	الثالثة / الكورس الأول
4	2	تقنيات أجهزة التخدير 1	Anes0035	الثالثة / الكورس الأول
2	1	تطبيقات الحاسوب 1	Anes0036	الثالثة / الكورس الأول
5	2	التخدير 2	Anes0037	الثالثة / الكورس الثاني
4	2	أسس العناية المركزة 2	Anes0038	الثالثة / الكورس الثاني
4	2	الطب الباطني 2	Anes0039	الثالثة / الكورس الثاني
3	1	الجراحة 2	Anes0040	الثالثة / الكورس الثاني
4	2	تقنيات أجهزة التخدير 2	Anes0041	الثالثة / الكورس الثاني
2	1	تطبيقات الحاسوب 2	Anes0042	الثالثة / الكورس الثاني
4	2	التخدير 3	Anes0043	الرابعة
4	2	العناية المركزة	Anes0044	الرابعة
4	2	أجهزة التخدير 3	Anes0045	الرابعة
4	2	طب الباطني الجراحي	Anes0046	الرابعة
4	2	التمريض	Anes0047	الرابعة
	2	اللغة الانجليزية	Anes0048	الرابعة

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
1- مواكبة تطور مجال التخدير والعناية المركزة 2- التواصل مع كل ما هو جديد او مفيد وتطويره 3- تعلم المهارات المطلوبة للتعامل مع الحالات المختلفة في التخدير والعناية المركزة 4- يتمكن من المساهمة في حالات الإنعاش والتدخل حسب ما يلزم.	1- تعلم كيفية تحضير الأدوية والمحاليل المطلوبة للتخدير 2- يعرف أساسيات العلوم المطلوبة 3- فهم التفاصيل العلمية المطلوبة
المهارات	
1- ان يستخدم الطالب الأدوات بشكل صحيح. 2- أن يطبق الطالب ما تعلمه عملي.	1- أن يحضر الطالب المواد اللازمة. 2- أن يؤدي الطالب الاجراءات المناسبة لما يواجهه من حالات حرجية؟
القيم	
1- تنمية قدرات الطلبة على مشاركة الأفكار	2- الالتزام باخلاقيات المؤسسة الجامعية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
1- التعلم الذاتي 2- المحاضرة 3- التعلم التعاوني 4- المشروع 5- العصف الذهني 6- الاستجواب 7- المناقشة 8- العروض التفاعلية	
10. طرائق التقييم	
الامتحانات الأسبوعية والشهرية واليومية وامتحان نهاية السنة.	

11- الهيئة التدريسية						
أعضاء هيئة التدريس						
الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات / المهارات الخاصة (إن وجدت)		اعداد الهيئة التدريسية
		الشهادة	تخصص		ملاك	محاضر
احمد عباس كاظم		ماجستير	كيمياء		نعم	
احمد عبد الكريم هادي		ماجستير	علوم الحياة		نعم	
احمد مكي رديف		ماجستير	تخدير		نعم	
اسراء نجم عبد الرضا		دكتوراه	عربي اسلامي		نعم	
اسراء هاشم عبد علي		ماجستير	علوم		نعم	
افراح محمد علي		ماجستير	بايولوجي		نعم	
امير حامد محسن		الدكتوراه	طب وجراحة عامة		نعم	
امير عباس سرهيد		دكتوراه (بورد)	جراحة عامة		نعم	
امير محمود عبد		الماجستير	التمريض		نعم	
انمار حسن هادي		ماجستير	تخدير		نعم	
انمار حميد بلوه		دكتوراه	علوم كيمياء		نعم	
اوس احمد نعمة		ماجستير	علوم كيمياء		نعم	
ايمان عبود حسين		ماجستير	طب بيطري		نعم	
بهاء كريم جواد		ماجستير	تمريض		نعم	
بنين محمد وناس عبد		ماجستير	هندسة كهرباء		نعم	
تمارة علي غني		ماجستير	إحصاء		نعم	
حسين جواد كاظم علي		ماجستير	تقنيات طبية		نعم	
حسين سلمان صبح		ماجستير	كيمياء		نعم	
حسين علي حسين رضا		ماجستير	علوم كيمياء		نعم	
حسين محمد علي		دكتوراه	طب التخدير		نعم	
حمزة مسلم أبو سعود		ماجستير	تمريض		نعم	
حنان فوزي محمد		بورد معادل للماجستير	طب عام		نعم	
حوراء عبد الحميد محسن		ماجستير	علوم الحياة		نعم	
حيدر حسون محمد		ماجستير	كيمياء حياتيه		نعم	

	نعم			تمريض	ماجستير	حيدر عبد الحسين خضير
	نعم			كيمياء حياتيه	ماجستير	حيدر علي عبد زيد
	نعم			التخدير	ماجستير	حيدر مخيف بناي
	نعم			تمريض	ماجستير	حيدر محمد جبار
	نعم			علوم حياة	ماجستير	حيدر نبيل حميد عبد
	نعم			علوم حياة	ماجستير	ربيعة سلمان حميد
	نعم			تحليلات مرضية	ماجستير	رسول عبد الأمير تقي
	نعم			الطب البيطري	ماجستير	رؤى خالد جبار شاه
	نعم			علوم في التمريض	ماجستير	رؤى مجيد داود
	نعم			تقنيات التخدير	ماجستير	رشا جابر محمد طريب
	نعم			قانون	ماجستير	زمن جبار سلمان
	نعم			فيزياء عامة	ماجستير	زهراء صبحي سلطان
	نعم			باطنيه	دبلوم عالي	زهراء علي طعمه
	نعم			التخدير و العناية المركزة	دكتوراه	زيد محمد علي صاحب
	نعم			علوم حياة	ماجستير	زينه جواد اجميل
	نعم			تخدير	ماجستير	سجاد محمد ماهر
	نعم			تمريض	ماجستير	سلام حافظ محيسن ناهي
	نعم			تقنيات تخدير	ماجستير	سلام حسين مجيد
	نعم			طب وجراحة عامة	بور	شوان اسماعيل عمر
	نعم			قانون	ماجستير	صالح كريم مهدي
	نعم			علوم حياة	ماجستير	صالح فيصل جابر
	نعم			قانون	ماجستير	عامر عبد الرحمن محسن
	نعم			لغة انكليزية	ماجستير	عباس ملاجي حسين
	نعم			علوم حاسبات	ماجستير	عبد الحسن شلال صادق
	نعم			علوم تمريض	ماجستير	عبد الرحمن جاسم حسن
	نعم			تخدير و عناية مركزة	دكتوراه	عصام شياع خضير

	نعم		تخدير وعناية مركزة	ماجستير	علاء حسين عبيد
	نعم		علوم الحاسبات	ماجستير	علي حيدر حسين
	نعم		علوم الحياة	دكتوراه	علي سلام تايه
	نعم		تخدير	ماجستير	علي عبد الزهرة جاسم
	نعم		تمريض	ماجستير	علي عبد السجاد
	نعم		فيزياء عامة	ماجستير	علي مجبل مهدي
	نعم		تخدير وعناية مركزة	دكتوراه	غزوان عبد الرحيم عبد
	نعم		طب وجراحة	دكتوراه	كاظم عباس حساني
	نعم		لغة انكليزية	ماجستير	كرار فاضل عزيز محمد
	نعم		علوم فيزياء	ماجستير	ليث حيدر حميد
	نعم		تربية اللغة الانكليزية	ماجستير	ليلي راند حسين
	نعم		علوم فيزياء	ماجستير	مثنى محمد عبد
	نعم		تقنيات التخدير	ماجستير	محمد عبد الزهرة صعصاع
	نعم		طب وجراحة عامة	ماجستير	محمد عقيل عباس
	نعم		تمريض	ماجستير	محمد مرتضى جبار
	نعم		تمريض	ماجستير	محمد هندي جريان
	نعم		تربية اللغة الانكليزية	ماجستير	م.م محمود صاحب احمد
	نعم		تمريض	ماجستير	مصطفى رعد علي
	نعم		تمريض	ماجستير	مؤيد عبد الجبار عبد الحسن
	نعم		آداب انكليزي	ماجستير	نبأ عباس حسين
	نعم		علوم كيمياء	ماجستير	نبراس نعيمة جبر
	نعم		علوم كيمياء	ماجستير	نداء عبد الأمير جاسم
	نعم		علوم الحياة	ماجستير	هدى محمد كاظم
	نعم		قانون	ماجستير	هديل سمير احمد
	نعم		تمريض	ماجستير	هديل كاظم محمد علي
	نعم		تمريض	ماجستير	وسام عبد الكاظم عبد
	نعم		التخدير	دكتوراه (بورد)	وسنان محمد سعيد
نعم			علوم فيزياء	دكتوراه	علي فاضل محمد
نعم			التخدير	ماجستير	ثائر كريم عليوي

نعم			علوم كيمياء	ماجستير	فرقان كفاح كاظم جبر
نعم			اللغة الانكليزية	ماجستير	فاطمة هادي صالح
نعم			احياء مجهرية	ماجستير	نور مهند فيصل نوري
نعم			علوم حياة	دكتوراه	علي ارکان مجهول
نعم			علوم حاسبات	دكتوراه	احمد صالح غافل
نعم			علوم حاسبات	ماجستير	الهام محمد ثابت عبد الامير
نعم			فيزياء طبية واشعاعية	ماجستير	عباس راشد هاتف حسين
نعم			علوم الحياة	ماجستير	زهراء عبد الرزاق عبد الامير
	نعم		تقنيات تخدير	بكالوريوس	استيرق حسن عبادي
	نعم		طب وجراحة بيطرية	بكالوريوس	دعاء سعيد عبد الله
	نعم		تقنيات تخدير	بكالوريوس	علي يونس جابر
	نعم		علوم كيمياء	بكالوريوس	هدى سالم حمزة مياح
	نعم		علوم حياة	بكالوريوس	حنين فلاح نوري كاظم
	نعم		طب وجراحة بيطرية	بكالوريوس	هدى ناجح مهدي محمد
	نعم		تخدير	بكالوريوس	
	نعم		تحليلات مرضية	بكالوريوس	هند غزار حمزة مهدي
	نعم		طبيب بيطري	بكالوريوس	محمد جميل علي
	نعم		التمريض	بكالوريوس تمريض	علي عادل جاسم عبد
	نعم		علوم الكيمياء	بكالوريوس	اسراء فاضل عباس عبد
	نعم		تمريض	بكالوريوس	باقر سلمان هادي
	نعم		تخدير	بكالوريوس	نورس حمزه أبو الشون
	نعم		تخدير	بكالوريوس	زهراء حسن عبد الحي
	نعم		تقني طبي	بكالوريوس	سجي امجد احمد
	نعم		بكالوريوس تخدير	بكالوريوس	سهى جاسب صغير

زینب قائد مساعد بدن	بكالوريوس	بكالوريوس	تخدير		نعم	
سموئل علي حسين	بكالوريوس	علوم			نعم	
مرتضى حسن عبد الزهرة	بكالوريوس	تمريض			نعم	
علا عباس حسين	بكالوريوس	طب وجراحة بيطرية			نعم	
غيث سعد جبار	بكالوريوس	تمريض			نعم	
صادق احمد فرج	بكالوريوس	بكالوريوس تخدير			نعم	
صفا مرتضى حميد	بكالوريوس	تقنيات التخدير			نعم	
هاجر احمد فاضل	بكالوريوس	تخدير			نعم	
دنيا باسم غازي عبد الحسين	بكالوريوس	تقنيات التخدير			نعم	
منى محمد احمد علي	بكالوريوس	تقنيات التخدير			نعم	
سارة عبدالله حسين علي	بكالوريوس	تقنيات التخدير			نعم	
ازهار خليل إبراهيم احمد	بكالوريوس	تقنيات التخدير			نعم	

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
توجيه أعضاء هيئة التدريس على ضرورة القاء المادة العلمية وكيفية إيصال المادة العلمية للطلاب بالإضافة الى تطوير المنهج
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
تطوير المختبرات العلمية من ناحية اجراء تجارب عملية جديدة ومبتكرة
11. معيار القبول
المعدل للدراسة الثانوية و القبول المركزي حسب أنظمة وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

12. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1- الكتب المقررة من وزارة التعليم العالي
- 2- المصادر الخارجية العلمية
- 3- الاستعانة بشبكة الانترنت والمكتبات العلمية

13. خطة تطوير البرنامج

يمتلك القسم الكثير من الخطط المنهجية والبحثية من اجل تطوير القسم والبيئة العلمية حيث تعمل رئاسة القسم ومجلس القسم واللجنة العلمية على توفير كافة المتطلبات من اجل تطوير القسم.

مخطط مهارات البرنامج												
مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												
القيم				المهارات				المعرفة				اساسي أم اختياري
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	3ب	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري

√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	اللغة الانجليزية	Anes008	الأولى / الكورس الاول الأولى / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الفيزياء الطبية 2	Anes009	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	التشريح 2	Anes0010	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الفسلجة 2	Anes0011	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الكيمياء الحيوية	Anes0012	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الاحياء المجهرية	Anes0013	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	مبادئ الحاسوب 2	Anes0014	الأولى / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس التخدير 1	Anes0015	الثانية / الكورس الاول

√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الفلسفة التطبيقية	Anes0016	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس الجراحة	Anes0017	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	أسس الباطني	Anes0018	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الدوائيات 1	Anes0019	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	المصطلحات الطبية	Anes0020	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس أجهزة التخدير	Anes0021	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	جرائم نظام البعث في العراق	Anes0022	الثانية / الكورس الاول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس التخدير 2	Anes0023	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الفلسفة التطبيقية 2	Anes0024	الثانية / الكورس الثاني

√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس الجراحة 2	Anes0025	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	أسس الباطني 2	Anes0026	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الدوائيات 1	Anes0027	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الاحصاء	Anes0028	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس أجهزة التخدير 2	Anes0029	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	اللغة العربية	Anes0030	الثانية / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	التخدير 1	Anes0031	الثالثة / الكورس الأول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس العناية المركزة 1	Anes0032	الثالثة / الكورس الأول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الطب الباطني 1	Anes0033	الثالثة / الكورس الأول

√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الجراحة 1	Anes0034	الثالثة / الكورس الأول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	تقنيات أجهزة التخدير 1	Anes0035	الثالثة / الكورس الأول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	تطبيقات الحاسوب 1	Anes0036	الثالثة / الكورس الأول
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	التخدير 2	Anes0037	الثالثة / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أسس العناية المركزة 2	Anes0038	الثالثة / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	الطب الباطني 2	Anes0039	الثالثة / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	الجراحة 2	Anes0040	الثالثة / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	تقنيات أجهزة التخدير 2	Anes0041	الثالثة / الكورس الثاني
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	تطبيقات الحاسوب 2	Anes0042	الثالثة / الكورس الثاني

√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	التخدير 3	Anes0043	الرابعة
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	العناية المركزة	Anes0044	الرابعة
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	أساسي	أجهزة التخدير 3	Anes0045	الرابعة
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	طب الباطني الجراحي	Anes0046	الرابعة
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	التمريض	Anes0047	الرابعة
√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	اختياري	اللغة الانجليزية	Anes0048	الرابعة

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

