

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

## استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : التقنية الشمالية  
الكلية/ المعهد: الكلية التقنية \ كركوك  
القسم العلمي : تقنيات التحليلات المرضية  
تاريخ ملء الملف : 2018-9-4

التوقيع :	التوقيع :
اسم المعاون العلمي : د. احمد قادر عزت	اسم رئيس القسم : د. عبير عباس علي
التاريخ :	التاريخ :

دقق الملف من قبل  
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي  
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: د. منتظر عيدي شريف  
التاريخ  
التوقيع

مصادقة السيد العميد

## وصف البرنامج الأكاديمي

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

1. المؤسسة التعليمية	الجامعة التقنية الشمالية
2. القسم العلمي / المركز	قسم تقنيات التحليلات المرضية
3. اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	بكالوريوس طبي
4. اسم الشهادة النهائية	بكالوريوس تقني طبي
5. النظام الدراسي : سنوي / مقررات / أخرى	سنوي
6. برنامج الاعتماد المعتمد	برنامج وزارة العليم العالي والبحث العلمي
7. المؤثرات الخارجية الأخرى	لا يوجد
8. تاريخ إعداد الوصف	2017\4\14
9. أهداف البرنامج الأكاديمي	يهدف القسم الى تخرج اختصاصيين طبي تقني للتحليلات المرضية من حملة شهادة البكالوريوس والماجستير

10. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>1- التحليلات الكميائية السريرية .</p> <p>2- التحليلات البايولوجية (البكترية، الطفيلية ، النظرية )</p> <p>3- التحاليل والفحوصات الدموية .</p> <p>4- التحاليل الفحوصات المناعية .</p> <p>5- الفحوصات النسجية المرضية .</p> <p>6-</p>
<p>ب – الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج</p> <p>ب 1 – اجراء التحاليل والفحوصات الكميائية والبايولوجية</p> <p>ب 2 – اجراء التحاليل والفحوصات الدموية والمناعية .</p> <p>ب 3 – اجراء الفحوصات النسجية المرضية .</p>
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات ،المختبرات ،التدريب الصيفي والمنهجي ومشاريع التخرج
طرائق التقييم
اختبارات يومية ،امتحانات فصلية وامتحانات نهائية
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية .</p> <p>ج1- اكتساب مفاهيم تتعلق بإدارة المختبرات الطبية .</p> <p>ج2- تحليل المشاكل المطروحة وكيفية وضع الحلول اللازمة لها .</p> <p>ج3- تقييم الحلول المطروحة واختيار الافضل منها .</p> <p>ج4- تصميم وفتح المختبرات الطبية وتطوير مهارات التعليم الذاتي .</p>
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات ،المختبرات ، التدريب المنهجي والصيفي ومشاريع التخرج
طرائق التقييم
اختبارات يومية ،امتحانات فصلية وامتحانات نهائية

- د-المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- د1-مهارات الاتصال كاللغة الانكليزية ومهارة العرض.
- د2-مهارات العمل الجماعي.
- د3-مهارات القيادة وتحمل المسؤولية .
- د4-مهارات التعليم الذاتي والتعليم مدى الحياة .

#### طرائق التعليم والتعلم

المحاضرات ، المختبرات ، التدريب المنهجي والصيفي ومشاريع التخرج

#### طرائق التقييم

اختبارات يومية ،امتحانات فصلي وامتحانات نهائية

#### 11.بنية البرنامج

المرحلة الدراسية	رمز المقرر أو المساق	اسم المقرر أو المساق	الساعات المعتمدة	
			نظري	عملي
الاولى	شعبة B + شعبة A	مرحلة اولى A مرحلة اولى B	360	600
الثانية	شعبة B + شعبة A	مرحلة اولى A مرحلة اولى B	360	900
الثالثة	شعبة B + شعبة A	مرحلة اولى A مرحلة اولى B	390	720
الرابعة	شعبة B + شعبة A	مرحلة اولى A مرحلة اولى B	330	750

## 12. التخطيط للتطور الشخصي

- 1- دورات داخل القطر .
- 2- دورات خارج القطر .
- 3- البحوث العلمية .
- 4- الحلقات والندوات العلمية .

## 13. معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)

- الفرع العلمي
- المعدل

## 14. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- 1- كتب منهجية .
- 2- المصادر المساعدة (الانترنت)
- 3- البحوث العلمية واخر مستجدااتها (الانترنت )

مخطط مهارات المنهج

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

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

السنة / المستوى		رمز المقرر	اسم المقرر	أساسي أم اختياري	الأهداف المعرفية				الأهداف المهاراتية الخاصة بالبرنامج				الأهداف الوجدانية والقيمية				المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)			
					1أ	2أ	3أ	4أ	1ب	2ب	3ب	4ب	1ج	2ج	3ج	4ج	1د	2د	3د	4د
المرحلة الاولى		A1	تشريح ومصطلحات طبية	اساسي	ك		ن		ن		ك	خ	ن	ع		خ	خ			ع
		A2	حقوق انسان	مساعد	ن				ن	ع				ت		ت		ن		ت
المرحلة الثانية		B1	احياء مجهرية	اساسي	ن	خ	ك	ت	خ			ن	ع		ك			ع		ت
		B2	كيمياء	مساعد	ن	ك	ع	ت		ك				ك			ن	خ		ك
المرحلة الثالثة		C1	فايروسات	اساسي	ن	ك		ت	س			ت	خ			خ				
		C2	حاسبة	مساعد	ن	ع			ك			ع					ن		ن	
المرحلة الرابعة		D1	علم الدم	اساسي	ن	خ			ك			خ			ن			ع	م	
		D2	احياء المجهرية	مساعد	ن	خ	ك				ن			خ		ن			ن	م



## نموذج وصف المقرر

### وصف المقرر

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

1. المؤسسة التعليمية	
2. القسم العلمي / المركز	الكلية التقنية إكركوك
3. اسم / رمز المقرر	التحليلات المرضية
4. أشكال الحضور المتاحة	
5. الفصل / السنة	2018-2017
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية)	4080 ساعة الساعات لكافة المراحل
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2018-2017
8. أهداف المقرر	
ايصال المادة العلمية الواجب ان يتلقاها الطالب وفق التعليمات المذكورة في نبذ المهارات الخاصة في مخرجات التعليم المطلوبة وطرائق التعليم والتعليم والتقييم .	



10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
أ- الأهداف المعرفية 1- التحليلات الكيمياوية السريرية. 2- التحليلات البايولوجيا (البكتيرية ، الطفيلية ، الفطرية ) 3- التحاليل والفحوصات الدموية 4- التحاليل الفحوصات المناعة 5- الفحوصات انسجة المرضية 6-
ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر. ب1 - اجرا التحاليل والفحوص الكيمياوية والبايولوجيا ب2 - اجراء التحاليل والفحوصات الدموية والمناعية ب3 - اجراء الفحوصات المزمنة ب4-
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات ، المختبرات ، التدريب الصيفي والمهني ومشاريع التخرج
طرائق التقييم
اختبارات يومية ، امتحانات فصلية ، امتحانات نهائية
ج- الأهداف الوجدانية والقيمية ج1- اكتساب مفاهيم تتعلق بادانة المختبرات الطبية , ج2- تحليل المشاكل المطروحة وكيفية وضع الحلول اللازمة لها . ج3-تقييم الحلول المطروحة واختبار الامثل لها . ج4- تقييم وفتح المختبرات الطبية وتطوير مهارات التعليم الذاتي
طرائق التعليم والتعلم
المحاضرات ، المختبرات التدريب المنهجي ومشاريع التخرج .
طرائق التقييم
اختبارات اليومية ، امتحانات فصلية ونهائية .

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).
- د1-مهارات الاتصال كاللغة الانكليزية ومهارة العرض
- د2-المهارات العمل الجماعي
- د3-مهارات القيادة وتحمل المسؤولية
- د4- مهارات التقييم الذاتي والتقييم مدى الحياة .

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم

12. البنية التحتية	
1- الكتب المقررة المطلوبة	
2- المراجع الرئيسية (المصادر)	
ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها ( المجالات العلمية , التقارير , .... )	
ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت ....	

13. خطة تطوير المقرر الدراسي

9999999999999999