

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



نموذج وصف البرنامج الأكاديمي

اسم الجامعة: جامعة القاسم الخضراء

الكلية/ المعهد: كلية العلوم.....

القسم العلمي: قسم التحليلات المرضية.....

اسم البرنامج الأكاديمي او المهني: بكالوريوس علوم التحليلات المرضية

اسم الشهادة النهائية: بكالوريوس في . علوم التحليلات المرضية.....

النظام الدراسي: كورس

تاريخ اعداد الوصف: 24/3/2024

تاريخ ملء الملف: 24/3/2024

التوقيع:

التوقيع:

اسم رئيس القسم: د.م.د. فينوس حسن عبد الأمير

اسم معاون القسم: د.م.د. رواء صفاء عباس

التاريخ:

التاريخ:

شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: مريم صبيح علي
التاريخ
التوقيع

مصادقة السيد العميد

1. رؤية البرنامج
تسعى كلية العلوم باعداد خريجين في مجال علوم التحليلات المرضية للعمل في الدوائر الحكومية والاستفادة من الاختصاص في المجال العملي والتطبيقي

2. رسالة البرنامج
العمل على إعداد وتخريج كفاءات علمية وقيادية رائدة في مجال علوم التحليلات المرضية وفي تطوير الرصيد المعرفي في مجال البحث العلمي في مجال التحليلات المرضية في لخدمة المجتمع المحلي و الإقليمي و الدولي فضلا عن تدريب وصقل عقول الطلبة علميا ومعرفيا ، والتأكيد على القيم الاجتماعية والثقافية والاستجابة لمتطلبات السوق المحلية.

3. اهداف البرنامج
<ol style="list-style-type: none"> 1. معرفة وفهم علوم التحليلات المرضية وما يتعلق بها من معايير محلية واقليمية وعالمية. 2. مهارات علمية وبحثية تمكن من تحديد كل انواع الامراض والعوامل الامراضية المؤثرة على صحة الانسان 3. مهارات البحث والتفكير وكذلك التحليل تمكن من حل المشاكل المتعلقة بالأمراض التي تصيب الكائنات الحية وبالخصوص الجنس البشري وطبقا للمعايير الدولية المعتمدة. 4. مهارات الاستخدام والتطوير الذاتي تمكن من المنافسة مع الاخرين في سوق العمل. 5. مهارات اكاديمية وبحثية تمكن من المنافسة في الدراسات العليا.

4. الاعتماد البرامجي
لا يوجد

5. المؤثرات الخارجية الأخرى
لا يوجد

6. هيكلية البرنامج				
ملاحظات *	النسبة المئوية	وحدة دراسية	عدد المقررات	هيكل البرنامج
مقرر اساسي واختياري		101	35	متطلبات المؤسسة

			نعم	متطلبات الكلية
			نعم	متطلبات القسم
			يوجد	التدريب الصيفي
				أخرى

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

7. وصف البرنامج				
الساعات المعتمدة		اسم المقرر أو المساق	رمز المقرر أو المساق	السنة / المستوى
عدد الوحدات	2 عملي	نظري 2	انسجة بشرية	Path-211 / 2024-2023 الثانية
3	2	2	بكتريا مرضية	Path-212
3	2	2	فايروسات طبية	Path-213
3	2	2	اساسيات علم الفسلجة	Path-214
3	2	2	طفيليات ابتدائية	Path-215
3	2	2	تطبيقات الحاسوب	UNI-103
3	2	2	تحضيرات وزراعة نسيجية	Path-221
3	2	2	فطريات طبية	Path-222
3	2	2	اساسيات علم المناعة	Path-223
3	2	2	فسلجة طبية	Path-224
3	2	2	ديدان طفيلية	Path-225
3	2	2	كيمياء حياتية	Path-226
3	2	2	البكتريا المرضية	Path-212 / 2024-2023 الثالثة
3	2	2	المناعة السريرية	Path-312
3	2	2	اساسيات علم الدم	Path-325
3	2	2	البايولوجي الجزئي الطبي	Path-313
3	2	2	الوراثة البشرية	Path-322
3	2	2	ديدان طفيلية طبية	Path-225
3	2	2	تشخيص مايكروبي	Path-315
3	2	2	وراثة الاحياء المجهرية	Path-321
3	2	2	انزيمات سريرية	Path-323

2	-	2	ادلة جنائية	Path-311	
3	2	2	جودة وسيطرة مختبرات	Path-314	
3	2	2	مضادات حيوية	Path-324	
3	2	2	معلوماتية حيوية	Path-412	/ 2024-2023 الرابعة
3	2	2	عدد صم	Sc-path421	
3	2	2	امراض نسيجية	Sc-path422	
2	----- -	2	هندسة وراثية	Sc-path423	
3	2	2	علم السموم	Sc-path425	
2	----- -	2	مشروع البحث	Sc-path426	
3	2	2	علم الوبائيات	Sc-path424	
3	2	2	امراض الدم	Path-411	
3	2	2	علم الاجنة	Path-415	
2	----- -	2	تفانة احيائية طبية	Path-413	
3	2	2	مصول ولقاحات	Path-416	

8. مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج	
المعرفة	
1-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم للإطار الفكري والمهارى لقسم التحليلات المرضية
2-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم لأخلاقيات مهنة التحليلات المرضية والعلوم الطبية التطبيقية
3-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم للمسببات المرضية
4-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم للمسببات المرضية وطرق انتقالها
5-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم للمسببات الفيزيائية والكيميائية والإحيائية المؤثرة على الإنسان
6-	تمكين الطلبة للحصول على المعرفة والفهم للأحياء المجهرية والبيئية المؤثرة على صحة الإنسان

المهارات	
	<p>ب1 - تمكين الطلبة من حل المشاكل المرتبطة بالتحليلات المرضية .</p> <p>ب2 - تمكين الطلبة من حل المشاكل المرتبطة بالمرضات (فطريات , بكتريا , فايروسات , طفيليات الخ)</p> <p>ب3 - تمكين الطلبة من حل المشاكل المرتبطة بالمسببات المرضية وطرق انتشارها</p>
القيم	
	تنمية قدرات الطلبة على مشاركة الأفكار

9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
	<ul style="list-style-type: none"> • تزويد الطلبة بالأساسيات والمواضيع الإضافية المتعمقة بمخرجات التعليم السابقة للمها رات , لحل المشاكل العلمية على المستوى العلمي في مختلف مجالات التحليلات المرضية • تطبيق المواضيع المدروسة نظريا • الطلب من الطلبة خلال الدروس العملية بإجراء بعض الاستقرارات العلمية والبحثية بإشراف أساتذتهم • زيارة المختبرات العلمية من قبل الكادر الأكاديمي واللجان العلمية في القسم والكلية.

10. طرائق التقييم	
	<ul style="list-style-type: none"> • امتحانات يومية وشهرية • مراجعات اسبوعية ودرجات مشاركة للمواضيع الدراسية • درجات للتقارير والنشاطات الأسبوعية • امتحانات نصف فصلية ونهائية

11. الهيئة التدريسية					
أعضاء هيئة التدريس					
الرتبة العلمية		التخصص		المتطلبات/المهارات الخاصة (ان وجدت)	اعداد الهيئة التدريسية
عام	خاص				محاضر
					ملاك

	ملاك		فيزياء النانو	علوم الفيزياء	استاذ
	ملاك		فايروسات	احياء مجهرية طبية	استاذ مساعد
	ملاك		كيمياء عضوية	علوم الكيمياء	استاذ مساعد
	ملاك		احياء مجهرية طبية	علوم حياة	استاذ مساعد
	ملاك		فسلجة حيوان	علوم حياة	استاذ مساعد
	ملاك		فسلجة حيوان	علوم حياة	استاذ مساعد
	ملاك		وراثة بكتريا	احياء مجهرية طبية	مدرس
	ملاك		فسلجة حيوان	علوم حياة	مدرس
	ملاك		كيمياء حيائية	علوم كيمياء	مدرس
	ملاك		جير	رياضيات	استاذ مساعد
	ملاك		انظمة ديناميكية	رياضيات	مدرس
	ملاك		طرائق تدريس اللغة العربية	اللغة العربية	استاذ مساعد
	ملاك		بكتريا مرضية	علوم حياة	مدرس مساعد
	ملاك		طفيليات	علوم حياة	مدرس مساعد
	ملاك		طرائق تدريس	اللغة الانكليزية	مدرس مساعد
	ملاك		فيزياء تطبيقية طبية	علوم الفيزياء	مدرس مساعد
	ملاك		فيزياء	فيزياء عامة	مدرس مساعد

	ملاك			فطريات	علوم حياة	مدرس مساعد
	ملاك			بكتريا	احياء مجهرية طبية	مدرس مساعد
	ملاك			الليزر	علوم فيزياء	مدرس مساعد
	ملاك			انسجة وفسلجة	تقانة احيائية	مدرس مساعد
	ملاك			كيمياء تحليلية	علوم الكيمياء	مدرس مساعد
	ملاك			نانو	علوم الكيمياء	مدرس مساعد
	ملاك			علم النفس الاجتماعي	علم النفس	استاذ مساعد

التطوير المهني
توجيه أعضاء هيئة التدريس الجدد
<p>1. العمل الجماعي: العمل ضمن المجموعة بفاعلية ونشاط</p> <p>2. ادارة الوقت: ادارة الوقت بفاعلية وتحديد الاولويات مع القدرة على العمل المنظم بمواعيد</p>
التطوير المهني لأعضاء هيئة التدريس
<p>1. القيادة: القدرة على توجيه وتحفيز الاخرين</p> <p>2. الاستقلالية بالعمل</p>

12. معيار القبول
القبول المركزي حسب متطلبات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

13. أهم مصادر المعلومات عن البرنامج
<ul style="list-style-type: none"> • المكتبة المركزية في الجامعة والكلية • شبكة المعلومات الأنترنت • تجارب الجامعات العربية والعالمية

• المناهج الدراسية الحالية

14. خطة تطوير البرنامج

- تنمية القدرات لدى الطلبة في البحث والتقصي من خلال الزيارات الميدانية للمؤسسات الصحية والمختبرات التعليمية وكذلك المشاريع المتعلقة بتحليلات المرضية
- الحث على زيارة المكتبة اسبوعيا
- الاطلاع على الكتب الرجعية والمصادر والمجلات العلمية في حقل الاختصاص

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي أم اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة / المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1				
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	انسجة بشرية	Path-211	2023-2024
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	بكتريا مرضية	Path-212	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	فايروسات طبية	Path-213	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	اساسيات علم الفسلجة	Path-214	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	طفيليات ابتدائية	Path-215	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	تطبيقات الحاسوب	UNI-103	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	تحضيرات وزراعة نسيجية	Path-221	
ج4	ج3	ج2	ج1	ب4	ب3	ب2	ب1	أ4	أ3	أ2	أ1	اساسي	فطريات طبية	Path-222	

4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	اساسيات علم المناعة	Path-223	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	فسلجة طبية	Path-224	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	ديدان طفيلية	Path-225	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	كيمياء حياتية	Path-226	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	البكتريا المرضية	Path-212	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	المناعة السريية	Path-312	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	اساسيات علم الدم	Path-325	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	البايولوجي الجزئي الطبي	Path-313	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ		الوراثة البشرية	Path-322	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	ديدان طفيلية طبية	Path-225	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	تشخيص مايكروبي	Path-315	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	وراثة الاحياء المجهرية	Path-321	

4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	انزيمات سريرية	Path-323	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	ادلة جنائية	Path-311	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اختياري	جودة وسيطرة مختبرات	Path-314	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	مضادات حيوية	Path-324	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	معلوماتية حيوية	Path-412	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اختياري	غدد صم	Sc- path421	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	امراض نسيجية	Sc- path422	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	هندسة وراثية	Sc- path423	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	علم السموم	Sc- path425	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	مشروع البحث	Sc- path426	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	علم الوبائيات	Sc- path424	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	امراض الدم	Path-411	

4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اختياري	علم الاجنة	Path-415	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	تقانة احيائية طبية	Path-413	
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	ب 3	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ	اساسي	مصول ولقاحات	Path-416	

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



