



ANNUAL QUALITY ASSURANCE AND ENHANCEMENT REPORT

التقرير السنوي لضمان وتعزيز الجودة

Date	30.07.2026	Report version	
University	جامعة شط العرب		
Address	الموقع الاول: قرب مول بصرة تايمز سكوير - الموقع الثاني: قرب بريد الاندلس		
Name of University President	ا.د. طاهر محسن منصور		
Name of University V.P. FSA	ا.م.د. حيدر ناصر خريط		
Name of QA University Director	م.م. اية عبدالحسين عبدالرزاق		
Email of QA University Director	Ayah.AbdulHussain@sa-uc.edu.iq		
Mobile No.	07729280449		

Academic Year	2025-2026		
Number of Colleges with BP	1	Number of Departments with BP	2
Number of Academic Staff	12	Number of Female Academic Staff	8
Number of Teaching Staff	9	Number of Research Staff	9
Number of B.Sc. Students	563	Number of Female B.Sc. Students	440



مجلس ضمان جودة مسار بولونيا QAC



Number of Levels with BP

2

Number of Total Modules with BP

Name of LMS Platform

بولونيا

University website URL

<https://sa-uc.edu.iq/ar>

Quality Assurance URL

<https://sa-uc.edu.iq/ar/quality-assurance>

5-year Strategic planning URL

<https://sa-uc.edu.iq/ar/quality-assurance>

المحتويات

الصفحة

1. المقدمة	
2. ملخص التقرير	
2.1 معايير ESG-2015	
2.1.1 السياسة الخاصة بضمان الجودة	
2.1.2 تصميم البرامج والموافقة عليها	
2.1.3 التعلم والتعليم والتقييم المرتكز على الطالب	
2.1.4 قبول الطالب وتقدمه والاعتراف به ومنحه الشهادات	
2.1.5 الهيئة التدريسية	
2.1.6 الموارد التعليمية والدعم الطلابي	
2.1.7 إدارة المعلومات	
2.1.8 المعلومات المنشورة للعامّة	
2.1.9 المتابعة المستمرة والمراجعة الدورية للبرامج	
2.1.10 المراجعة الخارجية الدورية لضمان الجودة	
2.2 إحصائيات عامة حول تحصيل الطلبة والدرجات والتقدير	
2.3 إحصائيات عامة حول البحث العلمي	
2.4 التوصيات والملاحظات العامة	
2.5 قائمة البرامج (الأقسام) التي تتبع نظام بولونيا	
الملحق: تقرير مؤشرات الأداء الأكاديمي	

1. المقدمة

يتبنى قسم علوم التحليلات المرضية بكلية العلوم-جامعة شط العرب تطبيق نظام مسار بولونيا كخطوة اساسية لتوحيد مخرجات التعليم العالي ومعايير الاعتماد الأكاديمي. ويعمل القسم بإتباع هذا النظام الى تقييم المناهج، وتطوير برامجيه وتحسين كفاءة التدريس، ورفع مهارات الطلبة لتتوافق مع متطلبات سوق العمل لتحقيق معايير الجودة العالمية بدقة

2. ملخص التقرير

2.1 معايير ESG-2015

2.1.1 سياسة ضمان الجودة

- تعتمد سياسة ضمان جودة مسار بولونيا QAC في قسم التحليلات المرضية بكلية العلوم-جامعة شط العرب على مطابقة البرامج الأكاديمية لمعايير الاعتماد الاوربي ESG 2015 ونظام الساعات المعتمدة ECTS وتعليمات وزارة التعليم العالي والبحث العلمي بهدف توفير مخرجات تعليمية عالية الجودة تلبي احتياجات سوق العمل الطبي والبحثي.
- التركيز على الطالب باعتباره محور العملية التعليمية والتدريبية
- ضمان التحديث المستمر للمناهج والمقررات بما يواكب التطورات الطبية.
- تفعيل آليات التقييم الذاتي الداخلي والخارجي لجودة الاداء الأكاديمي.

رابط السياسة : <https://sa-uc.edu.iq/ar/quality-assurance>

2.1.2 تصميم واعتماد البرامج

- صممت البرامج بما يتوافق مع الخطة بعيد الأمد للجامعة لتحقيق الاهداف ومخرجات تعلم واضحة.
- إشراك الطلبة واعضاء هيئة التدريس والجهات الطبية المستفيدة في وضع المناهج وتطويرها.
- إجراء تقييم ذاتي دوري ومستمر للبرامج والمقررات الدراسية بناءً على تقييم الاساتذة والطلبة.
- الاستعانة بالخبرات الخارجية ولجان الخبراء والأكاديميين لتقييم المحتوى العلمي.
- وضعت البرامج لتحقيق اهداف التعليم العالي: نشر المعرفة والتوظيف والتنمية الشخصية والمواطنة الفاعلة.
- تم تحديد عبء الطالب حسب نظام ECTS وحدة موزعة على أربع سنوات.
- يتم اعتماد البرامج رسمياً عبر مجالس الاقسام ووحدات الجودة.
- لا يوجد مجلس صناعي، ولكن تنظم زيارات ميدانية للمستشفيات.

2.1.3 التعليم المتمركز حول الطالب

- جعل الطالب محور العملية التعليمية فهو يشارك في النقاش والبحث والتطبيق.
- يتم قياس الجهد الدراسي الكلي عبر نظام الوحدات الاوروبية ECTS من خلال المحاضرات والمختبرات وورش العمل والمشاريع والزيارات الميدانية وليس وقت المحاضرة فقط.
- يتطور الطالب مهارات التفكير النقدي وحل المشكلات بالاعتماد على ذاته في البحث والتحليل.
- اعتماد التغذية الراجعة في طرائق التدريس.
- إتباع آليات خاصة لشكاوى الطلبة تشرف عليها لجان انضباط تعمل على معالجة المشاكل والمعوقات وإيجاد الحلول لها

2.1.4 قبول وتقديم واعتراف وشهادات الطلبة

- يتم قبول الطلبة وفق خطط القبول المركزي المعمول بها في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والجامعة.
- قياس تقدم الطالب بجمع الوحدات الدراسية ECTS لكل فصل ومرحلة، مع التقييم المستمر من خلال الامتحانات الفصلية والأنشطة والمهام التعليمية.
- يسهل مسار بولونيا الاعتراف المتبادل بالدرجات والمقررات بين الجامعات المحلية والدولية.
- يمنح الطالب شهادة تخرج معتمدة مرتبطة بملاحق تفصيلية للدرجات، بعد استكمال المناهج والتدريب العملي ومشروع التخرج. مرفق جدول متطلبات التخرج.

2.1.5 الهيئة التدريسية

- يتولى اعضاء الهيئة التدريسية في قسم علوم التحليلات المرضية التدريس النظري والعملي واجراء الاختبارات وإدارة التقييم التكويني ورصد درجات الطلبة عبر منصات مسار بولونيا والحضور ومتابعة الإرشاد الأكاديمي.
- يضم القسم 13 تدريسياً في تخصصات علمية مختلفة تغطي مواد المناهج الدراسي المقرر. مثل علم الاحياء المجهرية والتشريح البشري وعلم الفسلجة والبكتريا المرضية والفطريات الطبية والكيمياء.
- تعقد ورش تطوير مهني بشكل دوري.
- مرفق تقرير مؤشر الاداء الأكاديمي API.

2.1.6 الموارد التعليمية ودعم الطلبة

- وجود دليل البرنامج الدراسي يوضح المقررات والوحدات لكل مرحلة.
- وجود الوصف الأكاديمي لكل مادة دراسية وكذلك المناهج النظري والعملي.
- وجود مختبرات للتخصصات المختلفة مؤتنة ومجهزة بمختلف الاجهزة والمواد الضرورية لإجراء التجارب والاختبارات لكل تخصص.
- وجود مكتبة تضم مصادر تغطي التخصصات المختلفة ولازال العمل قائماً لتطوير وتحديث المصادر.

2.1.7 إدارة المعلومات

- وجود نظام رقمي متكامل BIS لإدارة البيانات الأكاديمية والطلابية.
- متابعة الجدول الدراسي وتسجيل المقررات.
- توفير وصف واضح لكل مادة دراسية Module Description.
- توفير بوابة الاساتذة والإداريين لتسجيل الحضور والغيابات وإدارة اللجان الامتحانية إلكترونياً.
- تستخدم التغذية الراجعة لتطوير المناهج.
- تطبيق ضمان جودة مسار بولونيا لربط البيانات بمؤشرات الاداء الأكاديمي.

2.1.8 المعلومات المعلنة للجمهور

- نشر تفاصيل وأدلة البرامج الأكاديمية والمناهج والمقررات وعدد الوحدات المعتمدة ECTS.
- إعلان متطلبات القبول والضوابط الخاصة للبرامج والأقسام المختلفة.
- نشر قوائم أسماء الهيئات التدريسية بالقسم واختصاصاتهم والمقررات المكلفين بتدريسها.
- نشر الأخبار والنشاطات المختلفة بالقسم.

الرابط: <https://sa-uc.edu.iq/ar>

2.1.9 المراجعة المستمرة والدورية للبرامج

- متابعة أداء الطلبة وتقييم طرق التدريس طوال الفصل الدراسي.
- مراجعة محتوى المقررات ومخرجات التعلم سنوياً، اعتماداً على التغذية الراجعة.
- الأخذ بأراء الهيئات التدريسية والطلبة والخريجين وأصحاب العمل لتطوير مستوى البيئة التعليمية.
- تحديث المناهج وفق التطورات التكنولوجية والابتكارات والاكتشافات الحديثة ومتطلبات السوق.
- الاستفادة من نتائج تقارير اللجان التقييمية الداخلية والخارجية من أجل دفع خطط العمل بخطوات ثابتة نحو الامام.

2.1.10 التقييم الخارجي الدوري

- قياس مدى التزام البرنامج التعليمي بمعايير الجودة الاوربية والمحلية والتحقق من الوصف الأكاديمي لمختلف المواد مثل علم الاحياء المجهرية وعلم الفلسفة والتشريح البشري والكيمياء الحياتية.
- اعداد تقارير التقييم الذاتي للقسم ومقارنتها مع الاقسام المناظرة في الجامعات المحلية والعالمية.
- متابعة الاداء التكويني والنهائي عبر منصة مسار بولونيا.
- إشراك أصحاب المصلحة في التقييم ومدى ملاءمة مخرجات البرنامج لاحتياجات سوق العمل.

2.2 احصائيات عامة حول الطلبة

- توزيع الطلبة حسب الجنس: 123 طالب، 440 طالبة.
- توزيع الدرجات: التكويني=40، امتحان المد = 10، النهائي = 50
- النسب المئوية للنجاح والرسوب في برنامج واحد (مرفقة نهاية التقرير).
- نسب النجاح والرسوب بين البرامج: لا ينطبق بسبب وجود برنامج واحد يتبع مسار بولونيا.

2.3 حصائيات البحث العلمي

العدد الكلي للبحوث المنشورة : 4
عدد البحوث في مستودعات سكوبس : 3

2.4 التوصيات والملاحظات

- ضرورة تفعيل دور اصحاب المصلحة الخارجيين في التقييم.
- ربط المفردات العلمية بمخرجات التعلم للمقرر.
- تفعيل برامج التعليم المستمر لأعضاء هيئة التدريس.
- زيادة نشاط البحث العلمي ونشر البحوث في مجلات علمية محكمة ذات معامل تأثير حقيقي ومبوبة في المستودعات العالمية مثل سكوبس وكلايفيت.
- زيادة ساعات التدريب العملي في المؤسسات الصحية.
- تحديث التوصيف الأكاديمي لمقررات التحليلات المرضية دورياً.
- توثيق سياسات الجودة ونشرها إلكترونياً.

2.5 قائمة البرامج

* كلية العلوم : قسم علوم التحليلات المرضية (بكالوريوس)



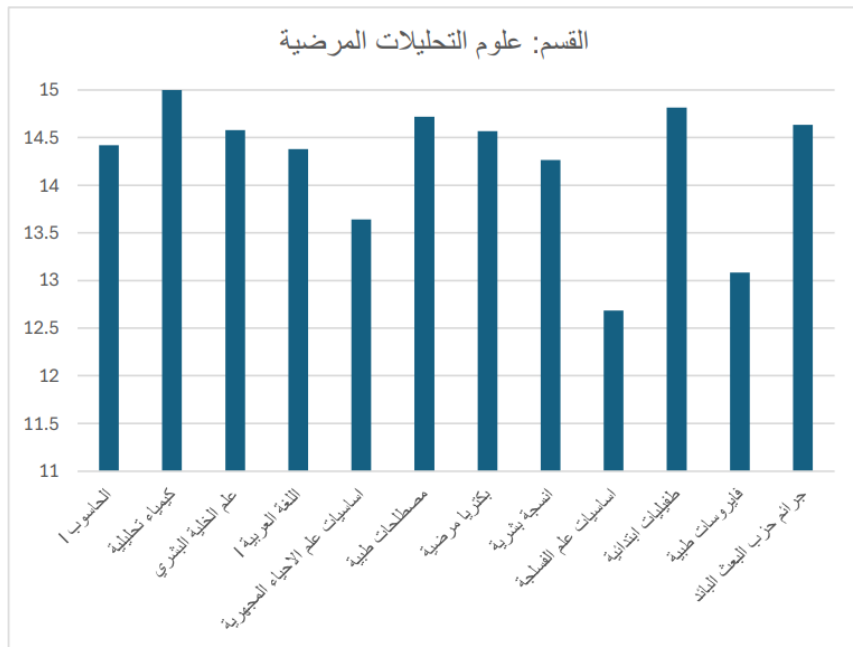
مجلس ضمان جودة مسار بولونيا
QAC



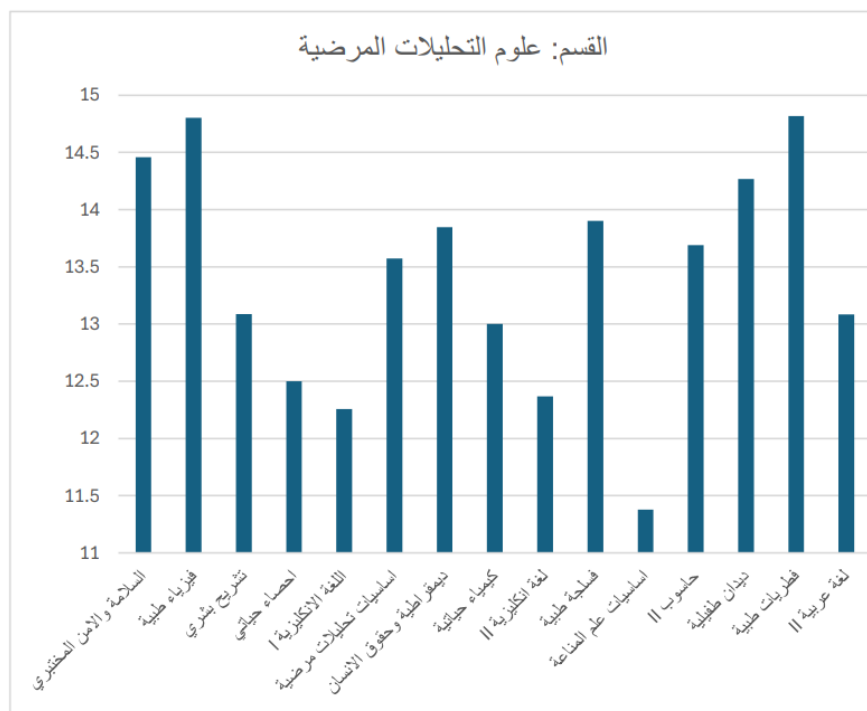
Submitted by:		Approved by	
			
Full name	Kamel Albader	Full name	Dr. Hayder naser khraibet
Qualification	Ph.D., Professor	Qualification	Ph.D., Professor
Post	Director of Quality Assurance	Post	V.P. for the Scientific Affairs
Date	30.07.2026	Date	30.07.2026

الملحق: تقرير مؤشر الاداء الاكاديمي

1. فيديباك الطلبة



الكلية : العلوم		
القسم : علوم التحليلات المرضية		
اسم المادة	المرحلة	الدرجة
الحاسوب I	الاولى	14.42
كيمياء تحليلية	الاولى	15
علم الخلية البشري	الاولى	14.58
اللغة العربية I	الاولى	14.38
اساسيات علم الاحياء المجهرية	الاولى	13.64
مصطلحات طبية	الاولى	14.72
بكتريا مرضية	الثانية	14.56667
انسجة بشرية	الثانية	14.26667
اساسيات علم الفسلجة	الثانية	12.68333
طفيليات ابتدائية	الثانية	14.81667
فايروسات طبية	الثانية	13.08333
جرائم حزب البعث البائد	الثانية	14.63333



الكلية : العلوم		
القسم : علوم التحليلات المرضية		
اسم المادة	المرحلة	الدرجة
السلامة والامن المختبري	الاولى	14.457143
فيزياء طبية	الاولى	14.8
تشریح بشري	الاولى	13.085714
احصاء حيائي	الاولى	12.5
اللغة الانكليزية I	الاولى	12.257143
اساسيات تحليلات مرضية	الاولى	13.571429
ديمقراطية وحقوق الانسان	الاولى	13.844444
كيمياء حيائية	الثانية	13
لغة انكليزية II	الثانية	12.36667
فسلجة طبية	الثانية	13.9
اساسيات علم المناعة	الثانية	11.377778
حاسوب II	الثانية	13.688889
ديدان طفيلية	الثانية	14.26667
فطريات طبية	الثانية	14.81667
لغة عربية II	الثانية	13.083333

2.

تقييم رئيس القسم للعملية التعليمية والاستاذ الجامعي ،حسب مواد المستوى الاول /الفصل الدراسي الاول

ت	اسم التدريسي	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	المادة الدراسية المكلف بتدريسها	1	2	درجة التقييم النهائي
1	محمد عامر فياض حسين	استاذ دكتور	أحياء مجهرية	فطريات	1.مصطلحات طبية	10	10	20
2	كامل حسين السوداني	استاذ دكتور	كيمياء	كيمياء تحليلية	1.كيمياء تحليلية	10	10	20
3	منى عدنان عيدان زغير	مدرس دكتور	علوم حياة	خلية	1.علم الخلية البشري	9	9	18
4	نور ذنون عبد جباره	مدرس مساعد	تحليلات مرضية	بكتريا طبية	1.علم الخلية البشري	10	10	20
5	مريم عصام عبد الله حمود	مدرس مساعد	أحياء مجهرية	أحياء مجهرية و طفيليات	1.اساسيات علم الاحياء المجهرية	10	10	20
6	هبة حافظ عبد الكريم فارس	مدرس مساعد	علوم الحياه	احياء جزئي	1.اساسيات علم الاحياء المجهرية	10	10	20
7	نقاء قاسم عالي مشحوت	مدرس مساعد	علوم الحياه	فسلجة و غدد صم	1.علم الخلية البشري	7	7	14
8	احمد رجب كاظم	مدرس مساعد	نظم معلومات	ذكاء اصطناعي	1.حاسوب ا	10	10	20
9	رعد احمد اسحاق	مدرس مساعد	اللغة العربية	اللغة والنحو	1.اللغة العربية	10	10	20

تقييم رئيس القسم للعملية التعليمية والاستاذ الجامعي ،حسب مواد المستوى الاول /الفصل الدراسي الثاني

ت	اسم التدريسي	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	المادة الدراسية المكلف بتدريسها	1	2	درجة التقييم النهائي
1	محمد عامر فياض حسين	استاذ دكتور	احياء مجهرية	فطريات	1.احصاء حيائي	10	10	20
2	ميس باسل جليل ثامر	استاذ مساعد دكتور	علوم حياة	فايروسات طبية	1.اساسيات التحليلات المرضية	10	10	20
3	منذر عبد الواحد عبد الحسين	مدرس دكتور	علوم حياة	طفيليات	1.فيزياء طبية	10	10	20
4	منى عدنان عيدان زغير	مدرس دكتور	علوم حياة	خلية	1.التشريح البشري	9	9	18
5	زهراء صبري جواد حمود	مدرس مساعد	كيمياء	كيمياء حيائية	1.اللغة الانكليزية	10	10	20
6	مريم عصام عبد الله حمود	مدرس مساعد	احياء مجهرية	احياء مجهرية و طفيليات	1.السلامة والامن المختبري	10	10	20
7	غدير محمود فاخر محمد	مدرس مساعد	علوم حياة	طفيليات	1.الديمقراطية وحقوق الانسان	10	10	20
8	هبة حافظ عبد الكريم فارس	مدرس مساعد	علوم الحياة	احياء جزئي	1.اساسيات التحليلات المرضية	10	10	20
9	نقاء قاسم عالي مشحوت	مدرس مساعد	علوم الحياة	فسلجة وغدد صم	1.التشريح البشري	7	7	14
10	علي صالح لعبي	مدرس مساعد	فيزياء	فيزياء نووية	1.فيزياء طبية	10	10	20

تقييم رئيس القسم للعملية التعليمية والاستاذ الجامعي ،حسب مواد المستوى الثاني /الفصل الدراسي الاول

ت	اسم التدريسي	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	المادة الدراسية المكلف بتدريسها	1	2	درجة التقييم النهائي
1	محمد عامر فياض حسين	استاذ دكتور	أحياء مجهرية	فطريات	1.بكتريا مرضية(نظري)	10	10	20
2	ميس باسل جليل ثامر	استاذ مساعد دكتور	علوم حياة	فايروسات طبية	1.فايروسات طبية	10	10	20
3	منى عدنان عيدان زغير	مدرس دكتور	علوم حياة	خلية	1.اساسيات علم الفسلجة	9	9	18
4	نور ذنون عبد جبارة	مدرس مساعد	تحليلات مرضية	بكتريا طبية	1.بكتريا مرضية(عملي)	10	10	20
5	مريم عصام عبد الله حمود	مدرس مساعد	أحياء مجهرية	أحياء مجهرية و طفيليات	1.انسجة بشرية	10	10	20
6	غدير محمود فاخر محمد	مدرس مساعد	علوم حياة	طفيليات	1.طفيليات ابتدائية	10	10	20
7	سارة مؤيد سليم	مدرس مساعد	قانون عام	قانون جنائي	1.جرائم حزب البعث البائد	10	10	20

تقييم رئيس القسم للعملية التعليمية والاستاذ الجامعي ،حسب مواد المستوى الثاني /الفصل الدراسي الثاني

ت	اسم التدريسي	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	المادة الدراسية المكلف بتدريسها	1	2	درجة التقييم النهائي
1	محمد عامر فياض حسين	استاذ دكتور	أحياء مجهرية	فطريات	1.فطريات طبية	10	10	20
2	ميس باسل جليل	استاذ مساعد دكتور	علوم حياة	فايروسات طبية	1.اساسيات علم المناعة	10	10	20
3	منى عدنان عيدان زغير	مدرس دكتور	علوم حياة	خلية	1.فسلجة طبية	9	9	18
4	زهراء صبري جواد حمود	مدرس مساعد	كيمياء	كيمياء حيائية	1.كيمياء حيائية	10	10	20
5	نور ذنون عبد	مدرس مساعد	تحليلات مرضية	بكتريا طبية	1.لغة انكليزية II	10	10	20
6	غدير محمود فاخر محمد	مدرس مساعد	علوم حياة	طفيليات	1.ديدان طفيلية	10	10	20
7	نقاء قاسم عالي مشحوت	مدرس مساعد	علوم الحياة	فسلجة و غدد صم	1.فسلجة طبية(عملي)	7	7	14
8	رغد أحمد اسحاق احمد	مدرس مساعد	اللغة العربية	اللغة والنحو	1.لغة عربية II	10	10	20
9	احمد رجب كاظم	مدرس مساعد	نظم معلومات	ذكاء اصطناعي	1.حاسوب II	10	10	20

3. تقييم حقيبة التدريس

ت	اسم التدريسي	اللقب العلمي	الاختصاص العام	الاختصاص الدقيق	1	2	3	4	5	6	درجة التقييم النهائي (من 65 درجة)
1	محمد عامر فياض	استاذ دكتور	احياء مجهرية	فطريات	8	5	14	5	5	0	37
2	كامل حسين السوداني	استاذ دكتور	كيمياء	كيمياء تحليلية	7	5	14	5	5	0	36
3	ميسر باسل جليل	استاذ مساعد دكتور	علوم حياة	فايروسات طبية	7	5	14	5	5	5	36
4	منى عدنان عيدان	مدرس دكتور	علوم حياة	خلية	5	5	14	5	5	5	34
5	منذر عبد الواحد عبد الحسين	مدرس دكتور	علوم حياة	طفيليات	4	5	14	5	5	5	33
6	زهراء صبري جواد	مدرس مساعد	كيمياء	كيمياء حيائية	7	5	14	5	5	5	36
7	نور ذنون عبد	مدرس مساعد	تحليلات مرضية	بكتريا طبية	8	5	14	5	5	5	37
8	غدير محمود شاكر	مدرس مساعد	علوم حياة	طفيليات	7	5	14	5	5	5	36
9	مريم عصام عبد الله	مدرس مساعد	احياء مجهرية	احياء مجهرية وطفيليات	7	5	14	5	5	5	36
10	هبة حافظ عبد الكريم	مدرس مساعد	علوم حياة	احياء جزئي	5	5	14	5	5	5	34
11	رغد احمد اسحاق	مدرس مساعد	اللغة العربية	اللغة والنحو	5	5	14	5	5	5	34
12	نقاء قاسم غالي	مدرس مساعد	علوم حياة	فسلجة وغدد صم	4	5	14	5	5	5	33
13	علي صالح لعبيبي	مدرس مساعد	فيزياء	فيزياء نووية	4	5	14	5	5	5	33
14	احمد رجب كاظم	مدرس مساعد	نظم معلومات	ذكاء اصطناعي	7	5	14	5	5	5	36
15	سارة مؤيد سليم	مدرس مساعد	قانون عام	قانون جنائي	4	5	14	5	5	5	33



Republic of Iraq - Ministry of Higher Education and Scientific Research
University of Shatt Al-Arab
Bachelor's degree in Pathological Analyses Science (First cycle) Four
years (Eight semesters) - 240 ECTS credits - 1 ECTS = 25 hr Program
Curriculum (2025 - 2026)

جمهورية العراق - وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة شط العرب

بكالوريوس علوم في التحليلات المرضية (الدورة الأولى)

أربع سنوات (ثمانية فصول دراسية) - ٢٤٠ وحدة اوروبية - كل وحدة اوروبية = ٢٥ ساعة

المنهاج الدراسي للعام ٢٠٢٥-٢٠٢٦



Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSW L hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code
							CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Semn (hr/w)							
UGI	One	1	PATH-111	principles of microbiology	اساسيات علم الاحياء المجهرية	English	2		2			1	4	79	121	200	8.00	C	
		2	PATH-112	Human cytology	علم الخلية البشري	English	2		2				4	64	111	175	7.00	C	
		3	PATH-113	Analytical chemistry	كيمياء التحليلية	English	2		2				4	64	86	150	6.00	B	
		4	PATH-114	Medical terminology	مصطلحات طبية	English	2						3	33	67	100	4.00	B	
		5	UNI-103	Computer	الحاسوب	English	1		2				3	48	27	75	3.00	B	
		6	UNI-102	Arabic Language	اللغة العربية	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B	
		Total						11	0	8	0	0	1	24	321	429	750	30.00	
	Two	1	PATH-121	Principle of pathological analysis	اساسيات التحليلات المرضية	English	2		2				4	64	111	175	7.00	C	
		2	PATH-122	Human anatomy	التشريح البشري	English	2		2				4	64	111	175	7.00	C	
		3	PATH-123	Medical physics	فيزياء طبية	English	2		2				4	64	86	150	6.00	B	
		4	PATH-124	Bio Statistics	احصاء حيائي	Arabic	2						3	33	42	75	3.00	B	
		5	PATH-125	Occupational laboratory safety	السلامة والامن المختبري	Arabic	2						3	33	42	75	3.00	B	
		6	UNI-101	English Language	اللغة الانكليزية	English	2						3	33	17	50	2.00	B	
		7	UNI-104	Democracy&Human Rights	الديمقراطية و حقوق الانسان	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	B	
		Total						14	0	6	0	0	0	20	324	426	750	30.00	
UGII	Three	1	PATH-211	human histology	انسجة بشرية	English	2		2				4	64	86	150	6.00	C	
		2	PATH-212	pathogenic bacteriology	بكتريا مرضية	English	2		2				4	64	86	150	6.00	C	PATH-111
		3	PATH-213	medical virology	فايروسات طبية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	PATH-111
		4	PATH-214	principles of physiology	اساسيات علم الفسلجة	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	
		5	PATH-215	parasitic protozoa	طفيليات ابتدائية	English	2		2				4	64	86	150	6.00	C	PATH-111
		6	UNI-121	Crimes of the defunct baath	جرائم حزب البعث البائد	Arabic	2						3	33	20	50	2.00	S	
		Total						12	0	10	0	0	0	23	353	400	750	30.00	
	Four	1	PATH-222	medical mycology	فطريات طبية	English	2		2				4	64	36	100	4.00	C	PATH-111
		2	PATH-223	principles of immunology	اساسيات علم المناعة	English	2		2				4	64	36	100	4.00	C	
		3	PATH-224	medical physiology	فسلجة طبية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	PATH-214
		4	PATH-225	parasitic helminths	ديدان طفيلية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	
		5	PATH-226	biochemistry	كيمياء حيائية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	
		6	UNI-203	Computer II	حاسوب II	English	1		2				4	49	26	75	3.00	S	
		7	UNI-202	Arabic language II	لغة عربية II	Arabic	2						3	33	17	50	2.00	S	
		8	UNI-201	English Language II	لغة انكليزية II	English	2						3	33	17	50	2.00	S	
		Total						15	0	12	0	0	0	30	435	315	750	30.00	

Level	Semester	No.	Module Code	Module Name in English	اسم المادة الدراسية	Language	SSWL (hr/w)						Exam hr/sem	SSWL hr/sem	USSW L hr/sem	SWL hr/sem	ECTS	Module Type	Prerequisite Module(s) Code	
							CL (hr/w)	Lect (hr/w)	Lab (hr/w)	Pr (hr/w)	Tut (hr/w)	Semn (hr/w)								
UGIII	Five	1	PATH-311	infectious diseases	امراض معدية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C	PATH-223	
		2	PATH-312	clinical immunology	مناعة سريرية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C		
		3	PATH-313	medical molecular biology	علم الاحياء الجزيئي الطبي	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C		
		4	PATH-314	pathological analyses	تحليلات مرضية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C		PATH-121
		5	PATH-316	tissue culture &Histological P	تحضيرات و زراعة نسيجية	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C		
		6	PATH-315	microbial diagnosis	تشخيص مايكروبي	English	2		2				4	64	61	125	5.00	C		
						Total	12	0	12	0	0	0	24	384	366	750	30.00			
	Six	1	PATH-321	research methodology	منهج بحث	English	2					1	3	48	27	75	3.00	C	PATH-313	
		2	PATH-322	medical genetics	وراثة طبية	English	2		2			1	4	79	96	175	7.00	C		
		3	PATH-323	enzymology	انزيمات	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		
		4	PATH-324	Antibiotics	مضادات حيائية	English	2		2		1	1	4	94	81	175	7.00	C		
		5	PATH-325	hematology	علم الدم	English	2		2		1	1	4	94	81	175	7.00	C		
							Total	10	0	8	0	2	5	19	394	356	750	30.00		
UGIV	Seven	1	PATH-411	blood diseases	امراض دم	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C	PATH-325	
		2	PATH-412	clinical chemistry	كيمياء سريرية	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		
		3	PATH-413	medical biotechnology	تقنيات احيائية طبية	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		
		4	PATH-414	toxicology	علم السموم	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		PATH-313
		5	PATH-415	option 1	اختياري 1	English	2		1				3	48	52	100	4.00	E		
		6	PATH-416	Research Project	مشروع بحث	English			2					30	20	50	2.00	C		
						Total	10	0	11	0	0	4	19	394	356	750	30.0			
	Eight	1	Sc-PATH421	endocrinology	غدد صم	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C	PATH-211	
		2	Sc-PATH422	PATHology	علم الامراض انسجية	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		
		3	Sc-PATH423	genetic engineering	هندسة وراثة	English	2		2			1	4	79	71	150	6.00	C		
		4	Sc-PATH424	epidemiology	علم الوبائيات	English	2					1	4	49	76	125	5.00	C		
		5	Sc-PATH425	option 2	اختياري 2	English	2		2			1	4	79	46	125	5.00	E		
		6	Sc-PATH426	Research Project	مشروع بحث	English			2				2	32	18	50	2.00	C		
					Total	10	0	10	0	0	5	22	397	353	750	30.0				
							Total	94	0	77	0	2	15	181	3002	3001	6000	240.0	Must be 240 ECTS	
Note: The student should complete 4 weeks of Summer Internships to fulfil the requirements of the Bachelor's degree																				
Structured SWL (hr/w) type	CL	Class Lecture				Module type	B	Basic learning activities					SWL:	Student Workload						
	Lab	Laboratory					C	Core learning activity					SSWL:	Structured SWL						
	Pr	Practical Training					S	Suport or related learning activity					USSWL:	Unstructured SWL						
	Tut	Tutorial					E	Elective learning activity												
	Lect	Online lecture																		
Semn	Seminar					Note: Columns O, Q and R are prograamed, protected and should not be edited														





مجلس ضمان جودة مسار بولونيا QAC



4. نسب النجاح والرسوب

ت	المرحلة	عدد الطلبة الكلي	عدد الاناث	عدد الذكور	نسبة النجاح	نسبة الرسوب
1	الاولى	431	339	92	% 76.1	% 23.9
2	الثانية	135	103	32	% 80.74	% 19.26