



جامعة آشور

ASHUR UNIVERSITY

أ.د. كاظم عبود الماجدي  
رئيس الجامعة

كلية العلوم



قسم علوم الحياة

Department of Biology

أ.د. مؤيد قاسم العبايجي  
رئيس قسم علوم الحياة

دليل قسم علوم الحياة  
2024/2023

**النظام الدراسي في كليات الجامعة**  
تعتمد الكليات واقسامها العلمية على نفس النظم الدراسية المطبقة في الجامعات العراقية وتحمل باتفاقيات التوأمة معها .

**النظام الدراسي في قسم علوم الحياة**  
يطبق النظام الدراسي الفصلي ( الكورسات ) اي ان الفصل الدراسي الاول مستقل عن الفصل الدراسي الثاني لكل سنة دراسية ويجري امتحان نهائي في نهاية كل فصل دراسي .

**توزيع الدرجات**  
توزع الدرجات بواقع 40 درجة للنشاط الفصلي و60 درجة للامتحان النهائي يتخلل الفصل الدراسي الواحد امتحانات شهرية لا تقل عن امتحانين.

**نظام الغيابات**  
الانذار الاولي: 5% من مجموع الساعات الدراسية الفصلية للمادة أي غياب اسبوعين.  
الانذار النهائي: 10% من مجموع الساعات الدراسية الفصلية للمادة غياب ثلاثة اسابيع.  
الفصل: تجاوز 10% من مجموع الساعات الدراسية الفصلية للمادة.

**التعليمات الامتحانية**  
تطبق التعليمات الامتحانية الصادرة من وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم 134 لسنة 2000.



جامعة آشور

من الجامعات المعترف بها من قبل وزارة التعليم العالي والبحث العلمي و الرائدة في مجال التخصصات الطبية والهندسية والادارية والقانونية وغيرها، منذ انطلاق مسيرتها عام 2016، وتسعى الى أن تكون علامة مميزة في مجالات التقدم العلمي في بلدنا الحبيب، بوضع قاعدة راسخة لتنشئة نخب علمية وثقافية، تلبي مختلف الاحتياجات العلمية والخدمية، بوساطة الاهتمام الاستثنائي بنوع المخرجات التي تتوافق وحاجة سوق العمل، لذا تشهد حركة ديناميكية دؤوبة للانطلاق نحو الافضل في بناء الشراكة المجتمعية، التي تركز على الممارسة العملية والتطبيقية، المستندة إلى المعرفة العلمية والخبرة المجتمعية.

**الكليات في جامعة آشور**

1	طب الاسنان
2	الصيدلة
3	العلوم
4	الهندسة
5	التقنية الهندسية
6	التقنيات الصحية والطبية
7	التربية البدنية وعلوم الرياضة
8	القانون
9	الادارة والاقتصاد

**الاقسام العلمية في كليات الجامعة**

هندسة تقنيات الحاسوب	العلوم الاسلامية	طب الاسنان
الاعلام	المحاسبة	الصيدلة
اللغة العربية	التربية البدنية وعلوم الرياضة	هندسة تقنيات المختبرات الطبية
اللغة الانكليزية	علوم الحياة	الهندسة المدنية
التصميم الداخلي	الاقسام قيد الاستحداث الامن السيبراني	أدارة اعمال
المالية والمصرفية	السينما والتلفزيون	القانون
الجيوفيزياء	الفنون التشكيلية	تقنيات صناعة الاسنان
تكنولوجيا المعلومات	هندسة تقنيات بناء والانشاءات	هندسة تقنيات الاجهزة الطبية
الهندسة	علوم الفيزياء الطبية	هندسة الطب الحياتي

## قسم علوم الحياة

استحدثت قسم علوم الحياة في العام الدراسي 2022/2023 ليكون احد اقسام كلية العلوم بعد استحصال موافقة وزارة التعليم العالي والبحث العلمي وسيقبل الطلبة للعام الدراسي 2023/2024 في القسم الصباحي والقسم المسائي بعد حصول موافقة التعليم العالي على فتح الدراسة المسائية لقسم علوم الحياة .

\*تم اعتماد المناهج الدراسية المعتمدة من قبل كلية العلوم / قسم علوم الحياة / الجامعة المستنصرية وفق اتفاقية التوأمة . ويعمل القسم وكادره التدريسي على تطوير الاسس العلمية ومواكبة التقدم العلمي والتكنولوجي الحاصل في العالم وفي مجال التخصصات العلمية المختلفة لعلوم الحياة من الجانبين النظري والعملي .

\*يتمكن خريجو القسم المؤهلين من العمل كباحث علمي في المؤسسات العلمية او في المؤسسات الصحية في مجال التحليلات المرضية والبيئية اضافة الى كونهم مؤهلين للاندماج في الدراسات العليا واجراء البحوث في احد تخصصات علوم الحياة الحديثة مثل البيولوجي الجزيئي وعلم الاجنة والاعصاب ومضادات الحياة وانتاج المصول المرضية

### رؤية القسم: Vision

يعد قسم علوم الحياة أحد تشكيلات المجتمع العلمي، يسعى القسم الى إيجاد بيئة علمية تعليمية محفزة لكل من الطلبة والمنتسبين ونشر الوعي والمعرفة بمجالات علوم الحياة والعمل وفق برنامج رصين يحقق الريادة والتميز في المجال الأكاديمي والبحثي ويراعي معايير الجودة والاعتماد الأكاديمي الوطنية والعالمية.

### مهمة القسم: Mission

يلتزم قسم علوم الحياة بتقديم البرامج المتخصصة التي ترقى للاحتياجات الوطنية بما في ذلك اعداد خريجين ذوي كفاءة عالية يؤهلون للعمل في مجالات علوم الحياة.

### اهداف القسم: Objectives

رفد سوق العمل بخريجين مؤهلين في مجالات علوم الحياة وتطوير مؤسساته العلمية والصحية والبيئية.

مواكبة التطور العلمي والبحث العلمي والتدريس من خلال تحقيقه للجدوة الأكاديمية.

تحقيق مراتب متقدمة في التصنيف الأكاديمي.

اقامة الندوات والمؤتمرات العلمية والدورات العملية في مختلف مجالات علوم الحياة لدعم مؤسسات الدولة في القطاعين العام والخاص.

السعي الى النهوض بالمجتمع من خلال توسيع الآفاق العامة المتعلقة بأهمية علوم الحياة في حل الكثير من المشاكل الصحية والبيئية والصناعية.

وضع استراتيجيات ضمان الجودة التي تحقق الرضا للعملاء والمستفيدين وتساهم في تطوير جودة العملية التعليمية والبحثية والابتكار لخدمة المجتمع.

### توصيف الخريج

يمنح الخريج من هذا القسم درجة البكالوريوس في العلوم البيولوجية التي تمكنه من العمل :

أحد المؤسسات الصحية والبيئية.

أحد المؤسسات العلمية كباحث علمي.

العمل في مجال الزراعة فيما يخص التربة والماء والنباتات وامراضها .

- مؤهل لتدريس مواد علوم الحياة.

- مؤهل للاندماج في الدراسات العليا واجراء البحوث العلمية في

مواضيع علوم الحياة المتقدمة والحديثة.

المرحلة الثانية			
الفصل الثاني		الفصل الاول	
الوحدات	المادة	الوحدات	المادة
2	علم الحشرات II	2	علم الحشرات I
2	علم تصنيف النبات	2	علم تشريح النبات
2	كيمياء حياتية II	2	علم الطفيليات
2	علم الاحياء المجهرية	2	كيمياء حياتية I
2	منهجية بحث	2	علم الحاسوب II
2	اللغة الانكليزية II		

المرحلة الثالثة			
الفصل الثاني		الفصل الاول	
الوحدات	المادة	الوحدات	المادة
2	علم الوراثة	2	علم حياة الخلية
2	التلوث البيئي	2	علم البيئة
2	فسلجة حيوان	2	علم الانسجة
2	علم الفطريات I	2	علم فسلجة النبات
2	فسلجة الاحياء المجهرية	2	علم المناعة
2	علم الحاسوب III	2	اللغة الانكليزية III

المرحلة الرابعة			
الفصل الثاني		الفصل الاول	
الوحدات	المادة	الوحدات	المادة
2	وراثة احياء مجهرية	2	علم البيولوجي الجزيئي
2	علم الفايروسات	2	علم البكتريا المرضية
2	اختياري 2	2	علم الفطريات II
2	الاحياء المجهرية صناعية والغذائية	2	تشريح مقارن
2	بحث التخرج II	2	اختياري I
2	علم الحاسوب IV	2	اللغة الانكليزية IV

المنهاج الدراسي			
المرحلة الاولى			
الفصل الثاني		الفصل الاول	
الوحدات	المادة	الوحدات	المادة
2	علم النبات العام	2	علم الحيوان العام
2	كيمياء عضوية	2	كيمياء تحليلية
2	علم اللاقريات	2	الرياضيات العامة
2	السلامة والامن البيولوجي	2	فيزياء حياتية
2	علم الحاسوب I	2	حقوق الانسان وديمقراطية
2	اللغة الانكليزية I	2	اللغة العربية