

هيكلية القسم

رئيس
القسم

أستاذة فدوى جمال الدين مهني

منسق الدراسة
والامتحانات

أستاذة سميرة أحمد الحداد

منسق الجودة

أستاذة سارة عبد العزيز بن
زقلام

أهداف القسم :

- مواكبة التطور العالمي في كل المجالات العلمية خاصة في علوم الحياة (علم الحيوان وعلم النبات).
- إعداد الكوادر لدمجها بالمجتمع ومؤسسات الدولة بالخبرات العلمية والفنية في مجال علوم الحياة وتطوير مؤسساته العلمية والصحية والبيئية.
- رفع مستوى الأداء والجودة للمساهمة بالنهوض بكلية التربية طرابلس بشكل خاص وجامعة طرابلس بشكل عام إلى مصاف الجامعات العالمية المتقدمة.
- تطوير وتحديث المناهج العلمية بشقيها النظري والعملية.
- تطوير الكفاءات العلمية والأداء لدى أعضاء هيئة التدريس والبحاث والطلبة.
- يهدف القسم إلى اعتماد التقنيات الحديثة في المختبرات العملية.



النشرة التعريفية لقسم الأحياء

إجمالي عدد المواد والوحدات وعدد الساعات لمتطلبات التخرج بقسم الأحياء.

ت	المتطلبات	عدد المواد	عدد الوحدات	عدد الساعات النظرية	عدد الساعات العملية
1	متطلبات الجامعة	10	20	18	2
2	متطلبات الكلية	11	24	18	4
3	متطلبات القسم	31	91	67	46
4	المواد المساندة	1	2	2	-
5	المواد الاختيارية	2	6	4	4
6	متطلبات التخرج	55	143	109	56

المواد التخصصية

نظام لدراسة بقسم الأحياء

- الدراسة بالقسم تكون بنظام (الفصل الدراسي)؛ حيث ترتبط مدة الدراسة فيما ينجزه الطالب من الوحدات المقررة كمتطلبات للتخرج وعددها (143) وحدة دراسية خلال (8) فصول دراسية. يُمنح الطالب بعدها درجة البكالوريوس في العلوم والتربية (تخصص أحياء).
- يقبل في القسم حملة الشهادة الثانوية التخصصية (علوم الحياة) و(الثانوية العامة القسم العلمي).



ت	الرمز	اسم المقرر	الوحدات	متطلبات المقرر
1	ج و 113	جولوجيا عامة	3	-
2	ح ي 101	نبات عام 1	4	-
3	ح ي 102	نبات عام 2	4	ح ي 101
4	ح ي 112	حيوان عام 1	4	-
5	ح ي 113	حيوان عام 2	4	ح ي 101
6	ح ي 121	علم الحشرات	3	ح ي 113
7	ح ي 201	تشرح نبات	3	ح ي 102
8	ح ي 222	أساسيات علم البيئة	2	ح ي 101
9	ح ي 223	علم تصنيف النبات	3	ح ي 102
10	ح ي 224	علم الخلية والوراثة	3	ح ي 102
11	ح ي 301	علم الأحياء الدقيقة	4	ح ي 102 كم 231
12	ح ي 321	علم الطفيليات	3	ح ي 323
13	ح ي 322	فسيولوجي حيوان	3	ح ي 113
14	ح ي 323	علم اللافقاريات	3	ح ي 113
15	ح ي 324	علم الفقاريات	3	ح ي 323
16	ح ي 326	فسيولوجي نبات	3	ح ي 102 كم 211
17	ح ي 327	علم الفطريات العام	3	ح ي 102
18	ح ي 328	علم الطحالب	3	ح ي 102
19	ح ي 421	علم التشريح المقارن	3	ح ي 322
20	ح ي 422	علم الأجنة	3	ح ي 322
21	ح ي 429	طرائق تدريس خاصة	2	ت ن 201
22	ح ي 434	أساسيات أمراض النبات	3	ح ي 327
23	ح ي 436	مشروع التخرج	4	ت ن 301 ومادتان على الأكثر قبل التخرج
24	ح ي 437	تطبيقات تدريبية	2	ح ي 429
25	كم 211	كيمياء تحليلية	3	كم ح 102
26	كم 231	كيمياء عضوية	2	كم ح 102
27	كم 300	كيمياء حيوية	3	كم 211 كم 231
28	كم ح 101	كيمياء عامة 1	3	-
29	كم ح 102	كيمياء عامة 2	3	كم ح 101
30	كم ع 102	كيمياء عامة 2 عملي	1	كم ح 102
31	كم ع 300	كيمياء حيوية عملي	1	كم 211 كم 231