



نموذج وصف المقرر

مراجعة أداء مؤسسات التعليم العالي ((مراجعة البرنامج الأكاديمي))

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضاياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة . ولابد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

المؤسسة التعليمية	جامعة الانبار
القسم الجامعي / المركز	الفيزياء الحياتية / كلية العلوم التطبيقية - هييت
اسم / رمز المقرر	علم الحياة
البرامج التي يدخل فيها	دكتوراه
أشكال الحضور المتاحة	اسبوعي (القاعة الدراسية)
الفصل / السنة	الفصل الدراسي الاول 2021-2020
عدد الساعات الدراسية (الكلي)	30 نظري
تاريخ إعداد هذا الوصف	2020/9/30
١- مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم أ. أهداف المقرر : ا- تعريف الطالب بفروع علم البايولوجي ب- دراسة تفاصيل بعض العلوم ذات الصلة المباشرة بعلم البايولوجي مثل علم الخلية ، علم الانسجة ، علم البكتيريا ، علم الوراثة ، علم المناعة وغيرها .	

١. مخرجات التعلم وطرائق التعليم والتعلم والتقييم
ب. طرائق التقييم الامتحانات الفصلية والفجائية الواجبات الصيفية والبيئية



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الإشراف والتقويم العلمي

دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

قسم الاعتماد الدولي

ن	طرق التقييم	النسبة المئوية	تاريخ التقييم	ملاحظات
1	امتحان شهري	%20	الاسبوع 5	نظري (12) + عملي (8)
2	امتحان شهري	%20	الاسبوع 14	نظري (12) + عملي (8)
3	امتحان نهائي	%60	ضمن الجدول	نظري (40) + عملي (20)
المجموع			%100	

الفصل الدراسي	المختبر	الامتحانات اليومية والشهرية	التدريب والمشروع	الامتحان النهائي
% 40	-	%	%	% 60

ج- مهارات التفكير:

- قدرة الطالب على تمييز الاحياء المجهرية والأنسجة المختلفة
- قدرة الطالب على تشخيص الاحياء المجهرية والطفيليات المسببة للامراض
- قدرة الطالب على استعمال المجهر في تشخيص الاحياء المجهرية والأنسجة وأشكال الخلايا .

مهارات عملية وتطبيقية :

- تشخيص الاحياء المجهرية والطفيليات الممرضة
- تشخيص انواع الخلايا والأنسجة
- كيفية استخدام المجهر في فحص الاحياء والأنسجة وانواع الخلايا .

د - المهارات العامة والمنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي) .

- تعريف الطالب بالمصطلحات العلميه الخاصه بالاحياء الممرضة للانسان وكيفية كتابة الاسماء العلميه لها
- تعريف الطالب ببعض الاحياء المجهرية والفايروسات والفطريات الممرضة للانسان واسkal خلاليها وكيفية تشخيصها بالطرق التقليدية والحديثة.
- تعريف الطالب كيفية تشخيص الامراض الناتجة عن المسببات الممرضة .. علاجها.. وطرق الوقاية منها. باستخدام الطرق والتقنيات الحديثة المواكبة للتطور العلمي على مستوى دول العالم من الناحية العلمية والطبية .

2. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعليم	الوحدة	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	General introduction to Biology	2	الاول
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Branches of Biology	2	الثاني
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	General characteristics of prokaryotes, fungi ,Protista, Anamilia and Plantae	2	الثالث
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Ecology	2	الرابع
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	امتحان الشهر الاول	2	الخامس
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Enterobacteria.(Part-1) Enterobacteria.(Part-2)	4	السادس
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Clostridium	2	السابع
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Bacillus	2	الثامن
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Cytology	4	التاسع
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Cytology	2	العاشر
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Cytology	2	الحادي عشر
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Cytology	2	الثاني عشر
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Cytology	2	الثالث عشر
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	امتحان الشهر الثاني		الرابع عشر
الاداء الصفي+امتحانات دورية	نظري	علم الحياة	Bacteriology	2	الخامس عشر



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

3. البنية التحتية

1- Campbell, N.A., Urry, L.A., Cain, M.L. and et al., (2008). <i>Biology</i> . 8 ^{ed} . Pearson Benjamin Cummings. SanFrancisco, USA.	القراءات المطلوبة : ▪ كتب المقرر ▪ اخرى
2- Mandell, G.L., Bennett, J.E.,and Dolin, R. (2010). <i>Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases</i> . 7th ed. Churchill Livingstone, Philadelphia.	متطلبات خاصة - جهاز محمول data show - سلidesات منوعه تغطي الاحياء المجهرية والانسجة الخاصه بالمنهج - الانترنت
	الخدمات الاجتماعية (وتشمل على سبيل المثال محاضرات الضيوف والتدريب المهني والدراسات الميدانية)

4. القبول

النجاج في المواد العلمية التالية:	المتطلبات السابقة
علم الحياة الكيمياء	أقل عدد من الطلبة
20	أكبر عدد من الطلبة

