

نموذج وصف مقرر البايولوجي

1. اسم المقرر			
البايولوجي			
2. رمز المقرر			
HAST41105			
3. الفصل / السنة			
الفصل		الفصل الاول	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف			
3/1/2026			
5. أشكال الحضور المتاحة			
القاعات الدراسية			
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) // عدد الوحدات (الكلية)			
النظري	2	العملي	04
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)			
الاسم: ياسمين رياض سعيد			
الايمل : yasmeenalazawi1@gmail.com			
8. اهداف المقرر			
اهداف المادة الدراسية		تهدف مادة البايولوجي (علم الأحياء) إلى تزويد الطلبة بالمعرفة الأساسية حول تركيب ووظائف الكائنات الحية، وفهم مكونات الخلية والعمليات الحيوية الرئيسية والوراثة، إضافة إلى بيان العلاقة بين الكائن الحي وبيئته، بما يساهم في بناء قاعدة علمية داعمة لدراسة التخصصات الصحية والطبية.	
9. استراتيجيات التعليم والتعلم			
الاستراتيجية		<ul style="list-style-type: none">● باستخدام محاضرات برنامج (power point)● افلام تعليمية.● ارشاد الطلبة لبعض المواقع الإلكترونية للإفادة منها.● مختبر عملي على نماذج طرق التقييم● اجراء الامتحانات اليومية السريعة Quizzes● اجراء الامتحانات الشهرية● اجراء الامتحانات الفصلية و النهائية	

10. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية امتحانات نصف السنة الامتحانات النهائية	محاضرات نظرية باستخدام PDF والبوربوينت	Introduction to biology, the cells , prokaryotic and eukaryotic cells.	مقدمة عن علم البايولوجي والخلايا البدائية والحقيقية النواة	2 ن+2ع	1
		The structure of cells ,types, shape and size	معرفة تركيب الخلية وانواعها	2 ن+2ع 0	2
		Movement in and out of cell: diffusion, osmosis, active transport	فهم حركة المواد داخل وخارج الخلية	2 ن+2ع 00	3
		Cell division : Amitosis ,mitosis and meiosis	معرفة الانقسامات الخلوية	2 ن+2ع	4
		Nucleic acide: DNA and RNA, DNAreplication	دراسة الأحماض النووية وانواعها	2 ن+2ع	5
		Exam	Click or tap here to enter text.		6
		Human body tissue :epithelial tissue	دراسة انسجة الجسم	2 ن+2ع	8+7
		Muscular and nervous tissue	معرفة الانسجة العضلية والعصبية	2 ن+2ع	9+10
		Connective tissue :bone and cartilage	دراسة الانسجة الضامة واماكن تواجدها	2 ن+2ع	11
		Protein biosynthesis	التخليق الحيوي للبروتينات	2 ن+2ع	12
		Blood and lymph	الدم واللمف	2 ن+2ع	13
		Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.		12
		Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.		13
		Click or tap here to enter text.	Click or tap here to enter text.		14
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		15
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		16
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		17
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		18
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		19
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		20
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here to enter text.		21

		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	22
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	23
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	24
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	25
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	26
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	27
		.Click or tap here to enter text	Click or tap here .to enter text	00	28
		Click or tap here to enter text.	Click or tap here .to enter text	00	29
		Click or tap here to enter text.	Click or tap here .to enter text	00	30

11. تقييم المقرر	
درجة الحضور والغياب = 5 % درجة الامتحانات اليومية = 10% درجة تقييم الطالب في الدرس = 5 % درجة امتحان نصف الكورس = 30% درجة امتحان نهاية الكورس = 60 % الدرجة النهائية = 100%.	
12. مصادر التعلم والتدريس	
Practical microbiology, Levinson`s book	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت) المراجع الرئيسية (المصادر)
Jawitz`s book	الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
مراجعة المواقع العلمية الحديثه والمستجده المتخصصه في علم الاحياء	المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت
1. التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. 2. استعمال طرق حديثة للتدريس تتلاءم مع مستوى المتعلمين بين الحين والآخر. 3. تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. 4. تشجيع التعليم الالكتروني. 5. إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة التقني الصحي والطبي ومتغيرات العصر.	خطة تطوير المقرر الدراسي