

الجامعة: ذي قار | التريية الصرفة
القسم : علوم الحياة
المرحلة : الاولى
اسم التدريسي: د. ليلى محسن مهدي
اللقب العلمي : استاذ
الشهادة : الدكتوراه



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023

استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة حياتية الخلية



د. ليلى محسن مهدي					الاسم
layla.alhassan14@gmail.com					البريد الالكتروني
حياتية الخلية					اسم المادة
سنوي					مقرر الفصل
تعريف الطالب بعلم حياتية الخلية نشأته وتطوره وفروعه واهميته، والتقنيات المستخدمة والتي ساهمت في تطور العلم وكيفية التعامل مع الكائنات الحية ومكوناتها الخلوية ودورها في تقدم العلوم الاخرى					اهداف المادة
					التفاصيل الاساسية للمادة
علم الخلية/ د. اسامه النجيفي					الكتب المنهجية
The world of the cell .Wayne M.Becker2000 ➤					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
50	-	5	15	30	
					معلومات اضافية

الجامعة: ذي قار | التربية الصرفة
القسم : علوم الحياة
المرحلة : الاولى
اسم التدريسي: د. نيلي محسن مهدي
اللقب العلمي : استاذ
الشهادة : الدكتوراه



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023

استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة حياتية الخلية



استمارة الخطة التدريسية للمادة

الملاحظات	المادة العملية	المادة النظرية	التاريخ	الاسبوع
	Microscope & Types of Microscopes	Introduction of the cell (Structure and function of the cell)	2023/11/27	1
	Parts of microscope	Prokaryotes	2023/12/4	2
	The cell	Eukaryote	2023/12/11	3
	Study the types of plant cells	The cell membrane	2023/12/18	4
	Types & Shape of cells	Types of Cell Transport	2023/12/25	5
	Plastids	Cell junctions and extracellular matrix	2024/1/8	6
	Non-living components in plant cells	Cell wall and the chloroplast	2024/1/15	7
	Vacuoles	The Cell Cycle	2024/1/22	8
	Plasma membrane permeability	DNA and Chromosomes	2024/1/29	9
	Active transport & Ion Pump	Classification of chromosomal anomalies	2024/2/5	10
	Study of living & Fixed cells	The structure of DNA and RNA	2024/2/12	11
	Mitosis	proteins DNA replication and synthesis	2024/2/19	12
	Cell Cycle	Cell respiration	2024/3/4	13
	Meiosis Division	Cell signalling	2024/3/11	14
	Cellular division	Cell death	2024/3/18	15
	Obtaining of the specimen	Lysosomes and Peroxisomes	2024/3/25	16

الجامعة: ذي قار | التربية الصرفة
القسم : علوم الحياة
المرحلة : الاولى
اسم التدريسي: د. ليلى محسن مهدي
اللقب العلمي : استاذ
الشهادة : الدكتوراه



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي
2024-2023

استمارة أنجاز الخطة التدريسية
لمادة حياتية الخلية



تؤيد اللجنة العلمية مطابقة الخطة التدريسية لفردات منهج حياتية الخلية

توقيع أستاذ مادة العملي
د. طالب كريدي عودة

توقيع أستاذ مادة النظري
د. ليلى محسن مهدي

توقيع عضو اللجنة العلمية
د. علي نعيم سلمان

توقيع عضو اللجنة العلمية
د. احسان فليح حسن

توقيع عضو اللجنة العلمية
د. ليلى محسن مهدي

توقيع العميد
د. عماد عبد الرزاق سلمان

توقيع رئيس اللجنة العلمية
د. فاضل عباس منشد