

نموذج وصف المقرر

اسم المادة:	1. علم حياة الانسان				
رمز المادة:	2. --Phcls24 113				
السنة الدراسية/ الفصل الدراسي:	3. السنة الأولى/ الفصل الأول				
تاريخ اعداد الوصف:	4. 2024/9/1				
استمرارات الحضور المتوفرة:	5. استماراة حضور اكسل				
عدد الساعات والوحدات الدراسية:	6. 2 نظري + 2 عملي، عدد الوحدات 3				
اسماء التدريسيين المسؤولين عن الكورس الدراسي (النظري) مع الايميل الرسمي:	7. فرح حازم عمر، الرمز البريدي farahomer@uemosul.edu.iq محمد عبدالله عجيل، الرمز البريدي mohammed91@uemosul.edu.iq العملي فراح حازم عمر، الرمز البريدي farahomer@uemosul.edu.iq اطياف طلال. الرمز البريدي alchalabi@uemosul.edu.iq اسلام خالد كمال الرمز البريدي islam.khalid@uemosul.edu.iq صباح صبحي اسماعيل الرمز البريدي barani@uemosul.edu.iq				
اهداف الكورس:	8. اعطاء الطالب معلومات هامة حول باليولوجيا الانسان وتعريفه بتركيب الخلية من العضيات الخلوية ووظائفها وكذلك التعرف على تركيب الانسجة المهمة داخل الجسم ووراثة الخلية وتركيب الكروموسومات.				
إستراتيجيات التعلم والفهم	9. الجزء النظري: اعطاء محاضرة حضورية في الصف ومن ثم طرح الاسئلة التفاعلية واتاحة الفرصة للأسئلة والنقاشات عبر الصف الالكتروني للمادة الجزء العملي: شرح نظري لمبادئ الجزء العملي وبدء اجراء الفحوصات المختبرية واعداد تقارير حول المعلومات التي حصدها الطالب من هذا الموضوع واجراء امتحانات يومية لتقدير مدى فهم الطالب. علما ان المادة العملية تقع ضمن موضوع علم الطفليات حسرا حسب المنهج المعد من قبل لجنة العمداء في بغداد.				
بنية المقرر	10.				
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعلم	اسماء المواضيع	طرق التعلم	طرق التقييم
1	2+2	علم الخلية نظرة تاريخية التعریف	مقدمة عن علم وباليولوجيا الانسان	محاضرة نظرية حضوریة مع اسئلة تفاعلیة في الصف الحضوری والصف الالكتروني	اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية
2	2+2	الخصائص العامة للخلية	تركيب وظيفة الخلية	محاضرة نظرية حضوریة مع اسئلة تفاعلیة في الصف الحضوری والصف الالكتروني	اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل

موضع وامتحانات يومية					
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	تركيب وظيفة الخلية	تركيب النواة	2+2	3
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	تركيب وظيفة الخلية	العصيات الخلوية الشبكة الاندوبلازمية المايتوكندرية الرابيوسومات	2+2	4
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	الهيكل الخلوي	والاسواط والاهداف	2+2	5
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	الأنسجة الطلائية	الأنسجة الطلائية	2+2	6
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	الأنسجة الرابطة	الأنسجة الرابطة	2+2	7
	امتحان نصف الكورس				8
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	النقل المواد بين الخلايا	طرق نقل المواد بين الخلايا	2+2	9
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	العظام والغضاريف	تركيب ووظيفة النسج العظمي والغضروف	2+2	10

موضع وامتحانات يومية					
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	الجهاز العصبي والجهاز والجهاز التنفسى	الجهاز العصبي والجهاز والجهاز التنفسى	2+2	11
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	وراثة الخلية	وراثة الخلية و تركيب الكروموسوما	2+2	12
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	الغذية	المكونات والمعادن والفيتامينات	2+2	13
اسئلة شفوية، اعداد تقارير حول الجزء العملي لكل موضوع وامتحانات يومية	محاضرة نظرية حضورية مع اسئلة تفاعلية في الصنف الحضورى والصنف الاكتروني	المناعة	الجهاز المناعي المناعة الذاتية المناعة المكتسبة	2+2	14
امتحان نظري تحصيلي نهاية الكورس الدراسي					

11. التقييم

- 20 درجة تقييم نظري (2% نشاط صفي واسئلة تفاعلية+ 18% امتحانات نظرية حضورية)
- 20 درجة تقييم عملي (5% تقارير اسبوعية حول كل موضوع يدرس عمليا+3% نشاط صفي وائلة تفاعلية+امتحانات يومية نظرية وعملية (%12)
- 60 درجة امتحان نهائي
- مجموع 100 درجة

12. المصادر التعليمية

Text Book of human Biology, 5thed. 2005 By: Johnks and Inglis	الكتب المنهجية
Human Biology By:Michael Windelspecht 14 th Edition Human Molecular Genetics By Tom Strachan 5 th Edition	المصادر الرئيسية

Journal of Cell Biology(JCB) https://asm.org . American Society of for biology	المصادر الإضافية الموقع الالكترونية
---	--