



((استمارة الخطة التدريسية السنوية))

اسم التدريسي:	د. نهاية نعمة حسين										
البريد الالكتروني:	لا يوجد										
اسم المادة:	الاحياء العام biology										
مقرر الفصل:	ايمان اسماعيل جبار										
اهداف المادة:	الهدف هو التعرف على وحدة البناء والوظيفة في الكائنات الحية وهي الخلية بالاضافة الى مكونات الخلية الاساسية وانواعها التي تتضمن الخلايا بدائية وحقيقية النواة وانواع الانقسام الخلوي وعملية تضاعف ال DNA وتصنيع البروتين .										
التفاصيل الاساسيه للمادة:	1. Introductory-concept of cell biology and prokary cell . 2. Chemistry of cell . 3. plasma membrane . 4. cytoplasm and organelles. 5. nucleus . 6. Cell energetics . 7. System of protein synthesis. 8. cell division . 9. Enzymes.										
الكتب المنهجية:	Biology										
المصادر الخارجية:	1- Living world . 2- the biology .										
تقديرات الفصل:	<table border="1"> <tr> <td>الفصل الدراسي الاول</td> <td>الفصل الثاني</td> <td>تقييم نظري</td> <td>المختبرات</td> <td>الامتحان النهائي</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>10</td> <td>5</td> <td>15</td> <td>60</td> </tr> </table>	الفصل الدراسي الاول	الفصل الثاني	تقييم نظري	المختبرات	الامتحان النهائي	10	10	5	15	60
	الفصل الدراسي الاول	الفصل الثاني	تقييم نظري	المختبرات	الامتحان النهائي						
10	10	5	15	60							
معلومات اضافية:	الاحياء المجهرية (نظري + عملي) للفصلين الاول والثاني، الامتحان الفصلي (نظري) من 10 درجات لكل فصل والتقييم 5 درجات .										



جدول الدروس الأسبوعي – الفصل الدراسي الأول

الأسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	الأسبوع الأول	Biology/dividedit	Microscope	
٢	الأسبوع الثاني	Cell/size,shape	Parts of microscope	
٣	الأسبوع الثالث	Type of cell/eukaryotic cell.	Insects	
٤	الأسبوع الرابع	Nucleus,endo plasmic re.	Insects (honey bee)	
٥	الأسبوع الخامس	Mito chonderia ,colgi apparatus.	Funji	
٦	الأسبوع السادس	The chemistry of organic molecules	Types of funji	
٧	الأسبوع السابع	The chemistry of O. Molecules.	Plants	
٨	الأسبوع الثامن	Cell cycle.	Plants(living inclusion)	
٩	الأسبوع التاسع	Cell cycle.	Plant(non living inclusion)	
١٠	الأسبوع العاشر	The prokaryotic cell.	Plants tissues	
١١	الأسبوع الحادي عشر	Bacteria/the structure of bacteria.	Parasites	
١٢	الأسبوع الثاني عشر	The kind of bacteria.	Types of parasite	
١٣	الأسبوع الثالث عشر			
١٤	الأسبوع الرابع عشر			
١٥	الأسبوع الخامس عشر			

عطلة نصف السنة

توقيع الاستاذ:

توقيع العميد:

* تملئ الاستمارة الكترونياً بواسطة MS-Word.
* تنشر الاستمارة على موقع الجامعة الالكتروني على شبكة الانترنت بصيغة ملف PDF.



جدول الدروس الاسبوعي – الفصل الدراسي الثاني

الاسبوع	التاريخ	الماده النظرية	الماده العملية	الملاحظات
١	الأسبوع الأول	Parasite/medical parasite	Animal tissues	
٢	الأسبوع الثاني	The viruses	Type of animal tissues	
٣	الأسبوع الثالث	Hyman chromosomes	Simple epithelial tissues	
٤	الأسبوع الرابع	DNA replication	Compound epithelial tissues	
٥	الأسبوع الخامس	DNA replication	Glandular tissues	
٦	الأسبوع السادس	Synthesis of protein	Connective tissues	
٧	الأسبوع السابع	Synthesis of protein	Components of Connective tissues	
٨	الأسبوع الثامن	The enzymes	Type of connrctor tissues	
٩	الأسبوع التاسع		Connective tissues (blood)	
١٠	الأسبوع العاشر		Cartilage	
١١	الأسبوع الحادي عشر		Bone	
١٢	الأسبوع الثاني عشر		Muscular tissues	
١٣	الأسبوع الثالث عشر		Nervous tissues	
١٤	الأسبوع الرابع عشر			
١٥	الأسبوع الخامس عشر			

توقيع الأستاذ:

توقيع العميد: