

جدول الدروس الاسبوعي

د. سعدون عبد الهادي سعدون					الاسم
Saadoon.alajeel@uokufa.edu.iq					البريد الالكتروني
فسلجة نبات					اسم المادة
					مقرر الفصل
تعريف الطالب بالعمليات الفسيولوجية ووظائف أعضاء النبات					اهداف المادة
					التفاصيل الاساسية للمادة
أساسيات فسيولوجيا النبات ج ١، ج ٢، ج ٣ د. عبد العظيم كاظم ومؤيد احمد اليونس					الكتب المنهجية
Introduction فسلجة النبات. روبرت م. دفنل ترجمة تحرير رمضان. و. to plant physiology :Meyre. Anderson etc.					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
مثلاً ٤٠ %	—	مثلاً ١٠ %	مثلاً ١٠ %	مثلاً ٣٥ %	
					معلومات اضافية



الجامعة : الكوفة
الكلية : التربية للبنات
القسم : علوم الحياة
المرحلة : الرابعة
اسم المحاضر الثلاثي : د. سعدون عبد الهادي سعدون حميدة عبد نور
اللقب العلمي : استاذ ، مدرس
المؤهل العلمي : دكتوراه ، ماجستير
مكان العمل : جامعة الكوفة --- كلية التربية للبنات

جدول الدروس الاسبوعي

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
		دراسة الخلية النباتية (تركيبها ووظائف اعضائها)	ارشادات عامه للطلبة	
		المحاليل وانواعها	الادوات التي يحتاجها الطالب	
		العلاقات المانية (ظواهر النفاذية، الانتشار، الازموزيه، التشرب، الجهد المائي، امتصاص النبات للماء، النتج وحركات الثغور)	المحاليل والانتظمة الغرويه (المحاليل المانية للغازات --- الخ	
		النقل اللحائي	المواد الالكتروليتيه والغير الكتروليكه	
		الاتزيمات النباتيه	الحوامض والقواعد والاملاح	
		التنفس	تركيز ايون الهيدروجين PH وقياس الرقم الهيدروجيني	
		التركيب الضوئي	تجربة دراسة بعض المحاليل الواقيه	
		نمو النبات	التركيز المولي والتركيز الجزيئي	
		التغذية النباتيه	تجارب العلاقات المانية	
		الهormونات النباتيه	تجارب التنفس	
		التأقت الضوئي	تجارب التركيب الضوئي	
		الارتباع	تجارب تغذية النبات	
		السبات	تجارب الهرمونات النباتيه	
		الانبات	دراسة ظاهرة الانتحاء الارضي والضوئي	
		الاحساس واحركه في النبات (الانتحاء الضوئي والارضي)	تجارب انبات النور	
		تحمل النبات للبيئه القاسيه	ارشادات عامه للطلبة	
عطلة نصف السنة				
				١٧
				١٨

				١٩
				٢٠
				٢١
				٢٢
				٢٣
				٢٤
				٢٥
				٢٦
				٢٧
				٢٨
				٢٩
				٣٠
				٣١
				٣٢

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :