

جدول الدروس الاسبوعي

باسل حسن كندوح					الاسم
basilkandouh@yahoo.com					البريد الالكتروني
نيماتودا					اسم المادة
					مقرر الفصل
تعريف الطالب بأهم الخسائر التي تسببها النيماتودا للنبات وعزلها وتشخيصها والسيطرة عليها ومعرفة اهميتها.					اهداف المادة
النيماتودا , تصنيفها , تركيب الجسم , اهميتها , اضرارها والسيطرة عليها					التفاصيل الاساسية للمادة
1-Plant Pathology by George N. Agrios 5 th (edition (provided as a PDF file 2-Collecting and Preserving Nematodes; Lab (book (provided as a PDF file 3- Plant Nematology; for further reading ((optional					الكتب المنهجية
الانترنت , www.nematoda.com www.you Tube.com					المصادر الخارجية
الامتحان النهائي	المشروع	الامتحانات اليومية	المختبر	الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
%40	-	%10	%10	%30	
					معلومات اضافية

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقييم العلمي



الجامعة: الكوفة
الكلية: الزراعة
اسم القسم: وقاية النبات
المرحلة: الرابعة
اسم المحاضر الثلاثي: حوراء نعمة حسين
اللقب العلمي: مدرس مساعد
المؤهل العلمي: ماجستير
مكان العمل: كلية الزراعة

جدول الدروس الاسبوعي

الملاحظات	المادة العلمية	المادة النظرية	التاريخ	س 3 4
		المقدمة صفات النبات المصابة بالنيماتودا	22 و 2014/9/25	1
			29 و 2014/10/2 و 9	2
			6 و 2014/10/9	3
			13 و 2014/10/16	4
			20 و 2014/10/23	5
			27 و 2014/10/30	6
			3 و 2014/11/6	7
			10 و 2014/11/13	8
			17 و 2014/11/20	9
			24 و 2014/11/27	10
			1 و 2014/12/4	11
			8 و 2014/12/11	12
			15 و 2014/12/18	13
			22 و 2014/12/25	14
			2015/1/1 و 2014/12/29	15
			5 و 2015/1/8	16
عطلة نصف السنة				
				17
				18
				19
				20

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :

Course Weekly Outline

Course Instructor	Basil hassan kandouh				
E_mail	basilkandouh@yahoo.com				
Title	Field crop diseases				
Course Coordinator					
Course Objective	This course is mainly focusing on plant parasitic nematode: importance, distribution, classification, morphology, parasitizing and control. By the end of this course, students will be able to recognize the major groups of plant parasitic nematodes, the plant damage symptoms that they produce and ways to manage them.				
Course Description	Nematode, : importance, distribution, classification, morphology, parasitizing and control.				
Textbook	Plant Pathology by George N. Agrios 5 th edition (provided as a PDF file) Collecting and Preserving Nematodes; Lab book (provided as a PDF file) Plant Nematology; for further reading (optional)				
References	Internet www.nematoda.com , Tube.com www.you				
Course Assessment	Term Tests	Laboratory	Quizzes	Project	Final Exam
	30%	10%	10%	----	50%
General Notes					



Course weekly Outline

week	Date	Topics Covered	Lab. Experiment Assignments	Notes
1	22,25/9/2014 Mondays and Thursdays	introduction Characteristics of plant pathogenic nematodes.		
2	29/9, 2/10/2014	Properties of nematodes – symptoms caused by nematodes – how nematodes affect plants – interrelationships between nematodes and other plant pathogens.		
3	6,9/10	Root-knot nematodes: Meloidogyne spp.		
4	13,16/10/2014	Cyst nematodes: Heterodera and Globodera		
5	20,24/10/2014	The citrus nematode: Tylenchulus semipenetrans		
6	27,30/10/2014	Lesion nematodes: Pratylenchus		
7	3,6/11/2014	The burrowing nematode: Radopholus; rice root nematodes: Hirschmanniella		
8	10,13/11/2014	Midterm 1st		
9	17,20/11/2014	Stem and bulb		

		nematode: Ditylenchus		
10	24,27/11/2014	Sting nematode: Belonolaimus		
11	1,4/12/2014	Stubby-root nematodes: Paratrichodorus and Trichodorus		
12	8,11/12/2014	Seed-gall nematodes: Anguina, and foliar nematodes: Aphelenchoides		
13	15,18/12/2014	Midterm 2nd		
14	22,25/12/2014	Seed-gall nematodes: Anguina, and foliar nematodes: Aphelenchoides		
15	29/12/2014 and 1/1/2015	pine wilt and palm red ring diseases: Bursaphelenchus Presentations		
16	5,8/1/2015	Preperation for finals		
Half-year Break				
17				
18				
19				
20				

Instructor Signature:

Dean Signature: