

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

بسم الله الرحمن الرحيم



وزارة التعليم العالي  
والبحث العلمي

Ministry of Higher Education & Scientific Research

اسم الجامعة: ديالى  
اسم الكلية: الزراعة  
اسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية  
المرحلة: الثانية  
اسم المحاضر الثلاثي: عدنان حسين علي  
اللقب العلمي: استاذ  
المؤهل العلمي: دكتوراه  
مكان العمل: كلية الزراعة

## استمارة انجاز الخطة التدريسية للمادة

عدنان حسين علي

الاسم

adnanalwakaa@uodiyala.edu.iq

البريد الالكتروني

محاصيل زيتية وسكرية

اسم المادة

12 أسبوع

مقرر الفصل

تعريف الطلاب عن اهمية المحاصيل السكرية واماكن تواجدها والظروف الملائمة لزراعتها

اهداف المادة

معرفة المحاصيل الزيتية الرئيسية وكذلك المحاصيل السكرية وطبيعة انتشارها في العراق

التفاصيل الاساسية للمادة

دكتور توكل يونس ودكتور عبد الحميد اليونس 1983. المحاصيل السكرية .

الكتب المنهجية

دكتور ناصر حسين صفر. 1993. زراعة المحاصيل السكرية

المصادر الخارجية

الفصل الدراسي المختبر الامتحانات اليومية المشروع الامتحان النهائي

تقديرات الفصل

%40

%10

%10

%15

%15

اجراء السفرات العلمية التطبيقية

معلومات اضافية

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

بسم الله الرحمن الرحيم



اسم الجامعة: ديالى  
اسم الكلية: الزراعة  
اسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية  
المرحلة: الثانية  
اسم المحاضر الثلاثي: عدنان حسين علي  
اللقب العلمي: استاذ دكتور  
المؤهل العلمي: دكتوراه  
مكان العمل: كلية الزراعة

### استمارة الخطة التدريسية للمادة

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	2023/9/17	المحاصيل الزيتية ، اهميتها الاقتصادية ، اهم المحاصيل التي تمثلها الزيوت وانواعها	التركيب الكيماوي للزيت، صناعة الزيوت النباتية، اهمية الزيوت النباتية	
2	2023/9/24	زهرة الشمس، طرق زراعتها والترب الملائمة لها ، وموعد زراعتها وخدمة المحصول وحصادها والافات التي تصيبها	الوصف النباتي لزهرة الشمس وتقسيم وتركيب الزيوت والدهون الغذائية، صفات زيت زهرة الشمس	
3	2023/10/1	السسم طرق زراعته واهميته الاقتصادية والترب الملائمة له وخدمة المحصول وحصاده	الوصف النباتي لنبات السسم، الاحماض الدهنية وانواعها ، صفات زيت السسم	
4	2023/10/8	القطن ، طرق زراعته والترب الملائمة وخدمة المحصول وجنيه والافات التي تصيبه	الوصف النباتي للقطن وصفات زيتيه وطرق استخراجه	
5	2023/10/15	فستق الحقل اهميته وطرق زراعته والترب الملائمة له وحصاده والافات التي تصيبه	الوصف النباتي لفستق الحقل وصفات زيتيه وطرق استخراجه	
6	2023/10/22	فول الصويا اهميته وطرق زراعته والترب الملائمة له وحصاده والافات التي تصيبه	الوصف النباتي لفول الصويا وصفات الزيت	
7	2023/10/29	الخروع والعصفر اهميتها وطرق زراعتها والترب الملائمة لهما وخدمتهما	الوصف النباتي لهما وطرق استخراج زيتهما	
8	2023/11/5	الكتان ، البينة الملائمة، التقسية، الوصف النباتي ، الاصناف	الوصف النباتي للنبات وطرق استخراج الزيت وصفاته	

	الوصف النباتي ، طرق استخراج الزيت وصفاته	السلجم الالهمية الاقتصادية المنشأ، الانواع والاصناف ، الوصف النباتي ، البيئة الملائمة	2023/11/12	9
	نباتت قصب السكر اهميته وانواعه ومناطق زراعته، الوصف النباتي لقصب السكر	نبذة تاريخية عن المحاصيل السكرية، التوزيع الجغرافي ، التربة الملائمة ، وطرق زراعته وكمية التقاوي	2023/11/19	10
	الوصف النباتي للاوراق والنورة والشروط الواجب توفرها لبدء تزهير النبات	عمليات خدمة التربة والمحصول والتي تشمل العزق والتسميد والخف والترقيع، طرق تربية قصب السكر ، انواعه الوراثية	2023/11/26	11
	عملية استخلاص السكر من نبات قصب السكر ومراحل تصنيعه	المكونات الكيميائية لنبات قصب السكر عمليات مكافحة الادغال والامراض والحشرات ، النضج والحصاد وانتاج السكر الخام	2023/12/3	12
	الوصف النباتي للبنجر السكري ، انواع بذوره	البنجر السكري، اهميته الاقتصادية ، التوزيع الجغرافي ، تطور زراعة البنجر السكري ، اهم مشاكل زراعته ، مراحل نموه وطرق تربيته	2023/2/10	13
	الادوات المستخدمة في مكافحة الافات الزراعية والادغال وحصاد المحصول	عوامل خدمة التربة والمحصول من موعد وطرق زراعة وتصنيف بذورها وعمليات خدمة المحصول والتي تشمل طرق العزق والتعشيب والتسميد والري والحصاد والدورات الزراعية	2023/12/17	14
	الوصف النباتي للذرة السكرية والصفراء وكيفية استخراج الزيت منهما	الذرة السكرية البيضاء والصفراء وطرق زراعتهم اهميتهما	2024/12/24	15

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ: