

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: البستنة وهندسة الحدائق
المرحلة: الثانية
اسم المحاضر الثلاثي: إخلاص متعب أحمد مرير
اللقب العلمي: مدرس
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: البستنة وهندسة الحدائق

استمارة انجاز الخطة التدريسية للمادة

الإسـم	إخلاص متعب أحمد مرير
البريد الإلكتروني	ekhlasmeteab@uodiyala.edu.iq
اسـم المادـة	النباتات الطبية والعطرية
مقرر الفصل	يهدف هذا المقرر الى مقدمة للتعريف بالعلم نبذه عن دراسته . يتعرف الدراس على مجموعة النباتات الطبية والعطرية ومحتوياتها من المواد وطرق إنتاجها بالإضافة إلى طرق التجفيف واستخلاص الزيوت .
اهداف المادة	الهدف من تدريس المهنتج هو:- 1- بأهمية النباتات الطبية والعطرية بصفة عامة في الإنتاج الزراعي . ، وأهم المشاكل التي تواجه إنتاج النباتات الطبية والعطرية في العراق وإمكانية التغلب عليها. 2- تعليم الطلبة بمفهوم النباتات الطبية والعطرية ومجالات استخدامها 3- تعليم الطلبة بالعوامل المؤثرة في النباتات الطبية والعطرية. 4- تعليم الطلبة على طرائق اكنثار وزراعة النباتات الطبية والعطرية بمختلف مجاميعها 5- التعرف على المواد الفعالة فيها وكيفية استخلاصها. 6- على الاجزاء النباتية التي تتركز فيها المواد الفعالة 7- تعليم الطلبة على انواع النباتات الطبية والعطرية الشائعة. 8- تعليم الطلبة على كافة عمليات الخدمة التي تتطلبها النباتات الطبية والعطرية. 9- تعليم الطلبة على الامراض التي يمكن علاجها بالنباتات الطبية والعطرية . 10- الاتجاهات البحثية الحديثة لإنتاج النباتات الطبية والعطرية. 11- الظروف البيئية والزراعية وتأثير علي إنتاج النباتات الطبية والعطرية. 12- يتعرف الطالب على أهمية النباتات الطبية والعطرية في الإنتاج الزراعي ودورها في رفع الدخل القومي
التفاصيل الأساسية للمادة	تتضمن نتائج التعليم الهدف المعرفي والعلمي لدى الطالب 1- تمكين الطلبة من معرفة وفهم اساسيات علم النباتات الطبية والعطرية 3- تمكين الطلبة من معرفة وفهم طرائق انتاج واكنثار النباتات الطبية والعطرية الاقتصادية الشائعة في العراق.

<p>4- تمكين الطلبة من معرفة وفهم الطرائق الحديثة في استخلاص المواد الفعالة وتقديرها.</p> <p>5- تمكين الطلبة من التعرف على المواد الفعالة لاغلب النباتات الطبية والعطرية والتي تستخدم كعقار لبعض الامراض.</p> <p>6- تمكين الطلبة من معرفة طرائق جمع وتجفيف النباتات الطبية والعطرية.</p>				
<p>1- النباتات الطبية / د. علي حمود السعدي وآخرون</p> <p>2- أبو زيد الشحات نصر (1985): النباتات والأعشاب الطبية. دار النشر: مكتبة مدبولي. الصفحات من 1-496</p>				
<p>المصادر الخارجية</p> <p>1- Harborne, J.B. (1973): Photochemical Methods A Guide to Modern Techniques of plant Analysis. Distributed in the USA by Halsted press, a Division of John Wiley & Sons, INC New york P. 1-271.</p> <p>2- Wagner, H.; Hiroshi, H. and Norman, R.F. (1988): Economic and Medicinal plant research. Volume 2. Academic press</p> <p>3- Medicinal plants journal.</p>				
<p>تقديرات الفصل</p>				
الفصل الدراسي	المختبر	الامتحانات اليومية	المشروع	الامتحان النهائي
%35	%15	%10		%40
<p>معلومات اضافية</p>				

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: كلية الزراعة
اسم القسم: البستنة وهندسة الحدائق
المرحلة: الثانية
اسم المحاضر الثلاثي: إخلص متعب أحمد مرير
اللقب العلمي: رر مدرس
المؤهل العلمي: دكتوراه
مكان العمل: قسم البستنة وهندسة الحدائق

استمارة الخطة التدريسية للمادة

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العملية	الملاحظات
1	2023/9/17	1- نبذة مقدمة عن تاريخية عند النباتات الطبية والعطرية في العالم والوطن العربي	اهمية النباتات الطبية والعطرية اقتصاديا وعلاجيا	

	اهمية النباتات الطبية والعطرية اقتصاديا وعلاجيا	1- دراسة تعريفية بالنباتات الطبية 2- تعريف الطالب باهمية النباتات الطبية والعطرية اقتصاديا وعلاجيا	2023/9/24	2
	أهم العمليات البستانية التي تجري للنباتات الطبية والعطرية أثناء الإنتاج	وجمع وإعداد وتداول وتخزين النباتات الطبية والعطرية.	2023/10/1	3
	أهم العمليات البستانية التي تجري للنباتات الطبية والعطرية أثناء الإنتاج	1- دراسة واقع النباتات الطبية والعطرية في العراق 2- اهمية النباتات الطبية في تهيئة الدواء والمستلزمات الطبية والعطرية.	2023/10/8	4
	أهم العمليات البستانية التي تجري للنباتات الطبية والعطرية أثناء الإنتاج	تعريف الطالب بتقسيمات وتصنيف النباتات الطبية والعطرية	2023/10/15	5
	أهم العمليات البستانية التي تجري للنباتات الطبية والعطرية أثناء الإنتاج	واقع النباتات الطبية والعطرية في العراق اهمية النباتات الطبية اقتصاديا وعلاجيا	2023/10/22	6
	أهم النباتات الطبية والعطرية التي تحتوي علي زيوت طيارة وثابتة	1- تقسيم وتصنيف النباتات الطبية 2- دراسة شاملة للمركبات الثانوية في النباتات الطبية والعطرية 3- تقسيم المركبات الثانوية في النباتات الطبية والعطرية واستخداماتها وأهم محتوياتها الكيميائية والنباتات التي تحتوي على كلا منها.	2023/10/29	7
	عرض نماذج من الصور والبيانات النباتية مع شرح كل نوع وصنف للنبات مع زيارات دورية داخل الحقل للكشف عن النباتات الطبية والعطرية والشرح عنها	- المركبات الثانوية في النباتات الطبية والعطرية الطرق العامة لاستخلاصها	2023/11/5	8
	أهم النباتات الطبية التي تحتوي علي المركبات الفعلة	لطرائق العامة لاستخلاص المواد الفعالة للنباتات الطبية والعطرية	2023/11/12	9
	أهم النباتات الطبية التي تحتوي علي قلويدات.	لطرائق العامة لاستخلاص المواد الفعالة للنباتات الطبية والعطرية	2023/11/19	10
	1- تابع اهم النباتات الطبية التي تحتوي علي جليكوسيدات.	1- دراسة شاملة للعوامل المؤثرة في نمو وإنتاجية النباتات الطبية والعطرية	2023/11/26	11
	1- النباتات الطبية التي تحتوي علي قاتلات حشرية 2- النباتات الطبية التي تحتوي علي صبغات ومضادات حيوية	طرائق زراعة واثار النباتات الطبية والعطرية	2023/12/3	12

	تابع أهم النباتات الطبية والعطرية التي تحتوي علي زيوت طيارة وثابتة	- دراسة الطرائق المختلفة لحصاد وتجفيف وخرن النباتات الطبية	2023/12/10	13
	1- النباتات الطبية التي تحتوي علي تانينات وراتنجات 2- النباتات الطبية التي تحتوي علي مواد لبنية ومخاطية وصموغ	استخدام النباتات الطبية كعلاج	2023/12/17	14
	- الطرق المختلفة لفصل بض المواد الفعالة (الزيوت الطيارة والثابتة و القلويدات و جليكوسيدات...الخ).	- اهم النباتات الطبية والعطرية الشائعة في العراق - وأهم المشاكل التي تواجه إنتاج النباتات الطبية والعطرية في العراق وإمكانية التغلب عليها.	2023/12/20	15
يتم اعادة المذاكرة عندما يكون الطالب بحاجة لمراجعة الموضوع بكثف				16
عطلة نصف السنة				
				17
				18
				19
				20
				21
				22
				23
				24
				25
				26
				27
				28
				29
				30
				31
				32

توقيع العميد:

توقيع الاستاذ: