

اسم الجامعة: ديالى
 اسم الكلية: الزراعة
 اسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية
 المرحلة: الثانية
 اسم المحاضر الثاني: نسرين محمد هذال
 اللقب العلمي: مدرس دكتور
 المؤهل العلمي: دكتوراه
 مكان العمل: كلية الزراعة



بسم الله الرحمن الرحيم

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الإشراف والتقويم العلمي

استماراة انجاز الخطة التدريسية لمادة

الاسم	نسرин محمد هذال										
البريد الإلكتروني	nisreenmohammed@uodiyala.edu.iq										
اسم المادة	اساسيات علم البستنة										
مقرر الفصل	الخريفي										
اهداف المادة	<ul style="list-style-type: none"> - تعريف الطلبة بمفهوم البستنة والتصنيف النباتي للنباتات البستنية فضلاً عن العوائل النباتية البستنية للفاكهة والخضر والزينة والنباتات الطبية والعطرية. - التعرف على عمليات الخدمة الزراعية للمحاصيل البستنية وكيفية إنشاء البساتين والمزارع والحدائق والمتزهات. - معرفة كيفية القيام بإنشاء المشاتل والغاية بشتلات الفاكهة والخضر والزينة ونباتات التنسيق الداخلي. - الالمام بطريق اكثار النباتات البستنية ومعرفة افضل الطرق في اكثار النباتات المهمة والاقتصادية. 										
الكتب المنهجية	مبادئ البستنة - فيصل رشيد الكناني مبادئ علم البستنة - د. كريم صالح عبدول و د. سعد زغلول										
المصادر الخارجية	<ul style="list-style-type: none"> - إنتاج الفاكهة للأقسام غير المتخصصة في البستنة / د. الدكتور علي الدوري عادل الرواوى - إنتاج الفواكه والخضروات مكي علوان الخفاجي، د. فيصل عبد الهادي المختار 										
تقديرات الفصل	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>الامتحانات النهائية النظرية %</th><th>الامتحانات النهائية العملية %</th><th>الامتحانات اليومية النظرية %</th><th>الامتحان الفصلي العملي %</th><th>الامتحان الفصلي النظري %</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>٤٠</td><td>٢٠</td><td>٥</td><td>١٥</td><td>٢٠</td></tr> </tbody> </table>	الامتحانات النهائية النظرية %	الامتحانات النهائية العملية %	الامتحانات اليومية النظرية %	الامتحان الفصلي العملي %	الامتحان الفصلي النظري %	٤٠	٢٠	٥	١٥	٢٠
الامتحانات النهائية النظرية %	الامتحانات النهائية العملية %	الامتحانات اليومية النظرية %	الامتحان الفصلي العملي %	الامتحان الفصلي النظري %							
٤٠	٢٠	٥	١٥	٢٠							
معلومات اضافية	التقدير النهائي ١٠٠ %										

اسم الجامعة: ديالى
 اسم الكلية: الزراعة
 اسم القسم: علوم المحاصيل الحقلية
 المرحلة: الثانية
 اسم المحاضر الثالثي: نسرين محمد هذال
 اللقب العلمي: مدرس دكتور
 المؤهل العلمي: دكتوراه
 مكان العمل: البستنة و الهندسة الحدائق



بسم الله الرحمن الرحيم

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
 جهاز الإشراف والتقويم العلمي

استماراة الخطة التدريسية

الاسبوع	المادة النظرية	المادة العملية	الملحوظات
١	علم البستنة، تاريخ تطوره و أهميته الغذائية والاقتصادية	تعريف بالحقول والمنشآت البستنية (الحدائق البساطين ، الحقول والبيوت البلاستيكية و الزجاجية).	
٢	تقسيم النباتات البستنية	اجراء وممارسة عمليات التكاثر الخضري (الأقلام ، الترقيد ، التطعيم ، التركيب الخ) .	
٣	العوامل البيئية الملائمة وأثرها على انتاج المحاصيل البستنية	زراعة البذور المختلفة وأجراء عمليات الشتل (التكاثر الجنسي)	
٤	طرائق اكثار النباتات البستنية	إقامة المشاتل و زراعة النباتات و رعايتها وإدارة المشاتل .	
٥	المشاكل، انماط الزراعة الحقلية (فاكهه و خضر وزينة ونباتات طيبة و عطرية)	التعريف بطريقة الري والتسميد وإجراء هذه العمليات حقوليا .	
٦	امتحان الشهر الاول		
٧	العمليات الزراعية (الري،التسميد،التقليم،الخف، مقاومة الادغال واللافات...الخ)	اجراء عمليات التقليم ، الترقيد ، الخف ، مقاومة الآفات على أنواعها .	
٨	الزراعة تحت بيئات مكيفة	العمليات التي تجري في البيوت الزجاجية والبلاستيكية وطرق السيطرة على العوامل البيئية وتسخيرها في أنتاج المحاصيل في غير مواسمها .	
٩	امثلة على اشجار الفاكهة(النفضية والمستديمة)	ممارسة عمليات الجني والقطف والتعبئة وتدال المحاصيل .	
١٠	امثلة على نباتات الخضر (المحاصيل الستراتيجية)	زيارة الحدائق والمتنزهات والبساطين للتعرف ميدانيا عليها .	
١١	امثلة على نباتات الزينة وهندسة الحدائق (حولية ، ذات حولين ، معمرة)	امثلة على زراعة النخيل والحمضيات و زراعة التفاحيات و ذات النواة الصلبة .	
١٢	امتحان الشهر الثاني		
١٣	امثلة على زراعة أهم النباتات الطيبة و العطرية .	امثلة على أنتاج المحاصيل لبعض العوائل .	
١٤	نبذة عن تربية وتحسين النباتات البستنية	امثلة على أهم نباتات الزينة .	

توقيع العميد
 أ.د. رائد ابراهيم خليل
 ٢٠٢٥/١/١٥

توقيع أستاذ المادة
 م.د نسرين محمد هذال
 ٢٠٢٥/١/١٥