

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر					
: نقل تقنيات زراعية					
2. رمز المقرر:					
AGTT255					
3. الفصل / السنة					
: الفصل الثاني الربيعي / 2024 - 2025					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2025 / 2 / 1					
5. أشكال الحضور المتاحة					
حضور مدمج					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
2 نظري / 2 وحدة					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)					
الاسم: م. أنهار محمد علي حسن الأيميل : anhar2007@ uomosul.edu.iq					
8. أهداف المقرر					
			أهداف المادة الدراسية النظري تعريف الطلبة بمفهوم نقل التقنيات الزراعية تعريف الطلبة بأهمية نقل التقنيات الزراعية تعريف الطلبة بمراحل تبني التقنيات الزراعية تمكين الطلبة من فهم ومعرفة اتخاذ القرار بالمبتكرات الزراعية تعريف الطلبة بتجارب دولية عن نقل التقنيات الزراعية		
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
			الاستراتيجية النظري المحاضرة المناقشة الجماعية تكليف الطالب بأعداد تقرير		
10. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مقدمة عن نقل التقنيات ومفهوم التقنية ونقل التقنيات الزراعية	نظري : ان يتعرف الطالب على مفهوم نقل التقنيات الزراعية a1c1b1	2 نظري	1
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : عناصر نقل التقنيات الزراعية	نظري : ان يتعرف الطالب على عناصر نقل التقنيات الزراعية a2	2 نظري	2
امتحانات قصيرة	نظري :	نظري :	نظري :	2 نظري	3

واجبات	المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	مراحل نقل التقنيات الزراعية	ان يشرح الطالب مراحل نقل التقنيات الزراعية A2		
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : نشر التقنيات الزراعية وعناصرها	نظري : ان يصف الطالب كيف تحدث عملية الانتشار ان يتعرف الطالب على عناصر نشر التقنيات a4	2 نظري	4
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مراحل عملية التبنّي	نظري : ان يكون الطالب قادرا على تحديد مراحل التبنّي ان يرسم الطالب مخطط لمراحل التبنّي b3	2 نظري	5
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مراحل نقل التقنيات / امثلة تطبيقية في الغابات	نظري : ان يعطي الطالب مثال على مراحل عملية نقل التقنيات في نشر التقنيات الغابية A5	2 نظري	6
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مراحل عملية اتخاذ القرار بالمبتكرات	نظري : ان يكون الطالب قادرا على عرض مراحل اتخاذ القرار بالمبتكرات ان يرسم الطالب مخطط مراحل القرار بالمبتكرات a6 b3	2 نظري	7
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مراحل عملية اتخاذ القرار بالمبتكرات	نظري : ان يشرح الطالب مناهج نقل التقنيات a7	2 نظري	8
امتحانات قصيرة واجبات:	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : مراحل عملية اتخاذ القرار بالمبتكرات	نظري : ان يرسم الطالب مخطط لنموذج روجرز لاتخاذ قرار تبنّي او رفض المبتكرات b6 a8	2 نظري	9
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : أنواع التقانات في الغابات	نظري : ان يميز الطالب بين أنواع التقانات الغابية a6	2 نظري	10
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : أنواع التقنيات الزراعية	نظري : ان يعطي الطالب مثال على أنواع التقانات الزراعية a10 b8	2 نظري	11
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية	نظري : استخدام التقانات الزراعية في تنمية الغابات	نظري : ان يكون الطالب قادرا على استخدام التقانات في تنمية الغابات a11 c4	2 نظري	12
امتحانات قصيرة واجبات	نظري : المحاضرة	نظري : مفهوم ومكونات نظام الابتكار الزراعي	نظري : ان يتعرف الطالب على مفهوم	2 نظري	13

		ومكونات نظام الابتكار الزراعي a12	السيورة الوسائل السمعية	
14	2 نظري	نظري : ان يكون الطالب قادرا على تطبيق الارشادات الخاصة بنشر التقانات بين الفلاحين a13 b9	نظري : المحاضرة السيورة الوسائل السمعية عملي: التكليف بمهام وتقارير	امتحانات قصيرة واجبات
15	2 نظري	نظري : ان يكون الطالب قادرا على اكتساب مهارات في نقل التقنيات الزراعية d1	نظري : مناقشات ميدانية	تقويم الزيارة

11. تقييم المقرر

ت	أساليب التقييم	موعد التقييم (أسبوع)	الدرجة	الوزن النسبي
1	امتحان يومي (1) Quiz نظري	14 - 1	10	20 %
2	امتحان يومي (2) Quiz نظري	14 - 1	10	
3	امتحان فصلي أول نظري	6	30	30 %
5	تقارير نظري	11 - 10	10	
6	واجبات بيتية عملي	4 - 5 - 7 - 8 - 9	10	20 %
7	امتحان فصلي ثاني نظري	14	30	30 %
	المجموع		100	100 %

12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	كتاب الارشاد الزراعي - محاضرات مبادئ الارشاد الزراعي-
المراجع الرئيسية (المصادر)	كتاب روجرز " نشر المبتكرات الزراعية"
الكتب والمراجع السائدة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	الأبحاث المنشورة عن نقل التقنيات الزراعية
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	منظمة فاو الزراعية، منظمة الزراعة والغابات

مدرس المادة النظري
قسم علوم الغابات

م. انهار محمد علي حسن

رئيس قسم علوم الغابات

أ.د. صمود حسين علي

رئيس اللجنة العلمية

أ.د. صمود حسين علي