

توصيف المقرر

الكلية/ المعهد: كلية الهندسة الزراعية

البرنامج: الهندسة الزراعية-شعبة عامة

القسم: المحاصيل الحقلية

أولاً: المعلومات الأساس

اسم المقرر: انتاج المحاصيل الصناعية الكود (رمز المقرر):

البرنامج أو البرامج التي يقدم فيها المقرر:

القسم التابع له المقرر: المحاصيل الحقلية

القسم المنوط به تدريس المقرر: المحاصيل الحقلية

المستوى الأكاديمي الذي يدرس به المقرر: المرحلة الجامعية الأولى

تاريخ آخر موافقة على توصيف المقرر: 2019

المتطلبات السابقة لهذا المقرر (نظام الساعات المعتمدة): -

المتطلبات المتزامنة مع هذا المقرر (نظام الساعات المعتمدة): --

مكان تدريس المقرر: كلية الهندسة الزراعية

اللغة أو اللغات المستخدمة في المقرر: العربية

المشاركون في تغطية المقرر: أ.د. محمود الشباك + أ.د. أحمد مهنا

اسم المشارك	أ.د. محمود الشباك	أ.د. أحمد مهنا
بلد الإيفاد وتاريخ التخرج	المانيا - 1988	روسيا
الرتبة الأكاديمية وتاريخها	أستاذ 2016	أستاذ
نوع المشاركة		
نسبة المشاركة	50%	50%
رقم المكتب وعدد الأعضاء فيه	2	2
مواعيد المقابلات الطلابية	الاثنين 12 - 14 + الأربعاء 10_14	
أرقام الهواتف	0949096577	
البريد الإلكتروني	DR.M.SHBAK@JMAIL.COM	

ملاحظة: تتم إضافة عمود جديد لكل مشارك.
المراجع الخارجي (واحد أو أكثر):

وصف المقرر: انتاج المحاصيل الصناعية:

يعرف هذا المقرر خلال الفصل الثاني للعام الدراسي طالب كلية الزراعة على بعض المحاصيل المنتجة للزيوت والسكر والالياف وكذلك العطرية : - أهميتها- موطنها الأصلي - المساحات المزروعة محليا وعالميا - الوصف النباتي - المتطلبات البيئية- عمليات الخدمة قبل وبعد الزراعة - الغلة - الافات التي تصيب المحصول ..

عدد الأسابيع الإجمالية لتدريس المقرر	12		
عدد الساعات النظرية في الأسبوع	2	عدد الساعات العملية في الأسبوع	2
إجمالي عدد الساعات في الأسبوع:	4	إجمالي عدد ساعات المقرر:	48
عدد الساعات المعتمدة:		ساعات الإرشاد الأكاديمي في الأسبوع:	

محتويات المقرر:

م	الموضوعات الرئيسية التي يغطيها المقرر	عدد المحاضرات	عدد الساعات		
			نظري	عملي	الإجمالي
1	محاصيل الزيوت {فول الصويا-عباد الشمس ..	6	6	6	12
2	محاصيل الزيوت فول سوداني-السمسم-..	4	4	4	8
3	محاصيل السكر شونند سكري-قصب السكر	6	6	6	12
4	محاصيل الألياف ...	6	6	6	12
5	محاصيل عطرية	2	2	2	4

التوزيع الزمني للمقرر:

الأسبوع	اللقاء	الموضوعات (مفردات المقرر)	المدرس
1			
2			
3			
4			

			5

ثانياً: معلومات مهنية

1- الأهداف العامة للمقرر:

- أ- تعريف الطالب عاى أهمية منتجات المحاصيل الصناعية من الزيوت والسكر والالياف إضافة الى اهم المواد الفعالة في النباتات الطبية والعطرية وفوائدها الصحية
- ب- تعريف الطلاب وكافة الباحثين والمهتمين بالزراعة على المتطلبات البيئية وعمليات خدمة المحصول

2- مخرجات التعلم المستهدفة (ILOs)

a. المعرفة والفهم			
المخرجات	طرائق التدريس *	الوسائل المساعدة	التقويم
a1: العلوم الأساسية والتطبيقية والتقانات ذات الصلة.	محاضرة- لقاء مباشر	فيديو+ وسائل إيضاح	

b. المهارات الذهنية			
المخرجات	طرائق التدريس	الوسائل المساعدة	التقويم
b1: استخدام مصادر المعرفة وتحليلها.	حوار ومناقشة مع الطلبة وطرح امثلة مشاريع	وسائل إيضاح	

c. المهارات العملية و المهنية			
المخرجات	طرائق التدريس	الوسائل المساعدة	التقويم
c1: تطبيق الممارسات الزراعية والبيطرية الجيدة لزيادة الإنتاج الزراعي والمحافظة على الموارد الطبيعية وتقييم الأثر البيئي.	الاطلاع على مشاريع وطنية	فيديو + وسائل إيضاح	

d. المهارات العامة القابلة للنقل

* يمكن دمج طرائق التدريس أو الوسائل المساعدة أو طرائق التقويم في حال كانت هي نفسها في المخرجات المختلفة.

المخرجات	طرائق التدريس	الوسائل المساعدة	التقويم
d1: عرض المعلومات، وتفسير الظواهر محادثة وكتابة وتطبيقاً.	محاضرات ومناقشة بعض المشاريع البحثية وتصميمها	فيديو + وسائل إيضاح	

ثالثاً: الجدول الزمني للتقويم

مثال:

رقم التقويم	نوع التقويم (مثلاً: مقالة، أو اختبار قصير، أو مشروع جماعي، أو اختبار فصلي... الخ	الأسبوع المستحق	نسبة الدرجة إلى درجة التقويم النهائي
1	مذاكرة {1}	5	7.5
2	مذاكرة {2}	11	7,5
3	امتحان عملي كتابي	12	15
4	امتحان نظري	-	70

رابعاً: معايير التقويم (وزن التقويم):

م	نوع التقويم	النسبة %	توزيع النسبة على المشاركين في المقرر	
			الاسم	نسبة المشاركة
1	أسئلة كتابية وشفهية	50%	د.محمود الشباك+مهندسون	25%+25%
2	أسئلة كتابية وشفهية	50%	د.احمد مهنا +مهندسون	25%+25%

خامساً: قائمة المراجع:

م	طبيعة المرجع	اسم المرجع	لغة المرجع	المصدر (الجهة التي أصدرته)
1	(كتاب جامعي	انتاج المحاصيل الصناعية	العربية	مديرية الكتب والمطبوعات - جامعة البعث،

منسق المقرر: إذا كان هناك مدرس واحد للمقرر فهو منسق المقرر. أو الشخص الذي يتابع توصيف المقرر مع

بقية المدرسين للمقرر كما يتابع تقديم التقرير السنوي للمقرر ويقوم بالتنسيق مع بقية المدرسين في وضع الأسئلة وسلم

التصحيح ... الخ

التاريخ

التوقيع

رئيس القسم: ا.د. فيصل بكور

الاسم

التاريخ

التوقيع

الاسم