

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	مباني زراعية
2. رمز المقرر	AGBU480
3. الفصل / السنة	الخريفي/2023-2024
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/2 / 1
5. أشكال الحضور المتاحة	حضور
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	75 ساعة (2 ساعة نظري +3 ساعة عملي) / 3.5 وحدة
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	الاسم: م.خالد عصام احمد م.محمود ناطق عبد القادر
8. اهداف المقرر	<ul style="list-style-type: none"> • ان يكون المتعلم قادراً على تحديد مفهوم المباني والمعلومات الواجب توفرها للتصميم الامثل لها • اختيار مدى ملائمة العوامل المؤثرة على تخطيط وتنسيق الابنية الزراعية • التفريق بين النظم المختلفة للتخطيط والمناسب منها • التمييز بين انواع الابنية واقسامها تبعا للغاية التي انشئت لها تلك الابنية • الامام بما يحتاجه المصمم من معلومات وما يتوفر له للانشاء الابنية • ادراك المصمم للعوامل المؤثرة على الابنية الزراعية
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	<ul style="list-style-type: none"> - المحاضرة التفاعلية - العصف الذهني - الحوار والمناقشة - التدريب الميداني - التدريبات العملية - المشروع الميداني
10. بنية المقرر	



الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2 نظري	a1 يتعرف الطالب على الابنية الزراعية	مقدمة عن الابنية الزراعية	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	a3 يستخدم الطالب طرائق توزيع الابنية	توزيع الابنية حسب طريقة الدوائر المتحدة	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
2	2 نظري	b2 يتعلم الطالب اساسيات نشاء الابنية الزراعية	اساسيات انشاء الابنية	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	a3 يستخدم الطالب طرائق توزيع الابنية	توزيع الابنية حسب اتجاه الرياح	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
3	2 نظري	b2 يتعرف الطالب على انواع العزل الحراري	العزل الحراري	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	a3 يتعلم الطالب استخدام العزل	العزل الحراري	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
4	2 نظري	a2 يقترح الطالب خطة البناء	خطة البناء	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	b3 يتعرف الطالب على خطة البناء	خطة البناء	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
5	2 نظري	b2 يعدد الطالب انواع الحظائر	انواع الحظائر	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	b3 يشاهد الطالب انواع الحظائر	انواع الحظائر	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
6	2 نظري	a1,a2 يتعرف الطالب على نوع الحظيرة	الحظائر ذات المراقد	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	b3 يتحكم الطالب بابعاد المرقد حسب الصنف	الحظائر ذات المراقد	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
7	2 نظري	a1,a3 يحسب الطالب ابعاد الحظيرة	ابعاد الحظائر ذات المراقد	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي
	3 عملي	b3 يتحكم الطالب بابعاد المرقد حسب الصنف	ابعاد الحظائر ذات المراقد	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	امتحانات قصيرة، امتحان فصلي

امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حساب ابعاد المرقد	b4 يحسب الطالب ابعاد المرقد	٢ نظري	٨
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حساب ابعاد المرقد	c3 يتحكم الطالب بابعاد المرقد حسب الصنف	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	الحظائر المتعددة الاقسام	a2 يتعرف الطالب على نوع الحظيرة	٢ نظري	٩
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	الحظائر المتعددة الاقسام	c3 يتحكم الطالب بابعاد المرقد حسب الصنف	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حظائر الابقار ذات المرباط	a2 يتعرف الطالب مكونات الحظيرة	٢ نظري	١٠
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حظائر الابقار ذات المرباط	b2 يذكر الطالب مكونات الحظيرة	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حظائر الاغنام	a1 يعرف الطالب مكونات الحظيرة	٢ نظري	١١
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	حظائر الاغنام	b3 يخطط الطالب الحظيرة	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	الابنية المحمية	b3 يلم الطالب بطرق انشاء الابنية المحمية	٢ نظري	١٢
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	الابنية المحمية	b3 يختار الطالب تخطيط البيت المحمي	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	معالجة المخلفات في المزرعة	b3 يفهم الطالب اساليب المعالجة	٢ نظري	١٣
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	معالجة المخلفات في المزرعة	b3 يخطط الطالب اساليب المعالجة	٣ عملي	
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	معالجة المخلفات في المزرعة	b3 يتقن الطالب طرائق التخلص من المخلفات	٢ نظري	١٤
امتحانات قصيرة، امتحان فصلي	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	معالجة المخلفات في المزرعة	b3 يميز الطالب انواع الخزانات واساليب المعالجة	٣ عملي	
المناقشات	المحاضرة التفاعلية،	زيارة ميدانية	b3 يعد الطالب تقرير	٢ نظري	١٥

	العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي			
المناقشات	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	زيارة ميدانية	b3 يعد الطالب تقرير	٣ عملي

١. تقييم المقرر				
ت	اسلوب التقييم	الموعد	الدرجة	الوزن النسبي
١	تقرر نهائي نظري+تقارير العملي	نظري اسبوع ١٣ عملي اسبوع ١٣	٥ نظري+٥ عملي	%١٠
٢	الامتحانات القصيرة	كل اسبوع	٢,٥ نظري+٢,٥ عملي	%٥
٣	Midterm Exam اختبار نصفي (نظري و عملي)	اسبوع ٨	١٧,٥ نظري+٧,٥ عملي	%٢٥
٤	اختبار عملي نهائي	اسبوع امتحان العملي	٢٠	%٢٠
٥	اختبار نظري نهائي	اسبوع الامتحان النظري	٤٠	%٤٠
	المجموع		١٠٠	%١٠٠

٢. مصادر التعلم والتدريس	
لا يوجد	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Diary freestall housing and equipment housing design for cattle farm building design house	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)
	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت



رئيس القسم
الاستاذ المساعد
نوفل عيسى محييد

مدرس العليا
محمود الخفا

مدرس المادة
١٠ خالد عصار

رئيس اللجنة العلمية
أ.د. ارنات محمد مني هديق