

وصف المقرر انتاج حيواني

1. اسم المقرر:
مشروع بحث التخرج 1
2. رمز المقرر:
REPR402
3. الفصل / السنة
الفصل الدراسي الأول / المرحلة الرابع 2024 - 2025
4. تاريخ اعداد هذا الوصف
2024/9/1
5. اشكال الحضور المتاحة
حضورى + الكتروني
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي):
3 ساعة عملي / 1.5 وحدة (45 ساعة)
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي
الاسم: م.د. نواف غازي عبود الأيمل : nawaf.gazi@uomosul.edu.iq
8. اهداف المقرر:
1- تمكين الطالب من فهم واستيعاب ما يتعلق بكيفية اختيار عنوان مشروع بحث التخرج 2- تمكين الطالب من معرفة اهم طرق إجراء تجربة مشروع بحث التخرج 3- تمكين الطالب من الإلمام بكيفية اختيار المعاملات اللازمة لحل مشكلة مشروع البحث قيد الدراسة 4- تمكين الطالب لكتابة تقرير مشروع بحث التخرج 5- يستطيع الطالب أن يحكم جودة مشروع بحث التخرج من خلال تحليل النتائج المحصل عليها في الجزء العملي 6- تمكين الطالب من التعرف على كيفية جمع مصادر كتابة مشروع بحث التخرج
9. استراتيجيات التعليم والتعلم:
1- المحاضرة التفاعلية 2- العصف الذهني 3- الحوار والمناقشة 4- التدريب الميداني 5- التدريبات العملية 6- المشروع الميداني 7- التعلم الذاتي

10. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	3 عملي	B : يبين الطالب المصادر اللازمة لاختيار عنوان مشروع بحث التخرج الخاص به	كيفية اختيار موضوع مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	اختبار قصير
2	3 عملي	C: يناقش الطالب أجزاء كتابة مفردات مشروع بحث التخرج	كيفية اختيار المصادر وطريقة الكتابة	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	اختبار قصير
3	3 عملي	B: يستعرض الطالب الخصائص المدعمة لإظهار العرض التقديمي الخاص ببحثه بأفضل صورة	إعداد العروض التقديمية	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	اختبار قصير
4	3 عملي	A: يتعرف الطالب على الأمور التي تجعل من طريقة إلقائه لمشروع بحث التخرج بطريقة مبسطة ومفهومة وواضحة	طريقة الإلقاء	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	اختبار قصير
5	3 عملي	C: يذكر الطالب أمثلة عن اهم النتائج المحصل عليها في مشروع بحث التخرج الخاص به	المناقشة والإجابة عن الأسئلة	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	اختبار قصير
6	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
7	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
8	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
9	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب

10	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
11	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
12	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
13	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
14	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب
15	3 عملي	C: يحدد الطالب اهم النقاط العلمية التي تدعم مشروع بحث التخرج الخاص به	مناقشة مشروع بحث التخرج	المحاضرة التفاعلية، العصف الذهني، الحوار والمناقشة، التعلم الذاتي	تقييم الطالب

11. تقييم المقرر

ت	أساليب التقييم	موعد التقييم	الدرجة	الوزن النسبي %
1	تقرير 1	الأسبوع الرابع	2.5	2.5
2	تقرير 2	الأسبوع الخامس	2.5	2.5
3	اختبار قصير Quiz 1	الأسبوع السادس	2	2
4	اختبار قصير Quiz 2	الأسبوع الرابع عشر	2	2
5	اختبار قصير Quiz 3	الأسبوع الخامس عشر	1	1
6	اختبار فصلي 1	الأسبوع السادس	7.5	7.5
7	اختبار فصلي 2	الاسبوع الحادي عشر	7.5	7.5
8	اختبار نظري نهائي	امتحانات الفصل الثاني	40	40
9	تقرير 3	الاسبوع الخامس عشر	5	5
10	واجب بيئي	الاسبوع الثالث والخامس	2	2
11	اختبار قصير عملي Quiz 1	الاسبوع الاول	1	1
12	اختبار قصير عملي Quiz 2	الاسبوع الرابع	0.5	0.5
13	اختبار قصير عملي Quiz 3	الاسبوع الرابع عشر	1	1
14	رسومات دورات الحياة المباشرة	الاسابيع 6، 8، 9، 10، 11، 12، 13	5.5	5.5

15	اختبار عملي نهائي	امتحان الفصل النهائي	20	20
	المجموع		100	%100
12. مصادر التعلم والتدريس				
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)		محاضرات مختلفة		
المراجع الرئيسية (المصادر)		لا يوجد		
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)		لا يوجد		
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت		لا يوجد		

مدرس المادة: م.د. نواف غازي عبود

رئيس اللجنة العلمية: أ.د. مثنى احمد محمد طيب

اسم رئيس القسم: أ.د. عمر ضياء محمد

