

نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر:	
طرق بحث	
٢. رمز المقرر:	
٣. الفصل / السنة:	
السنوي	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:	
٢٠٢٤/١٢/١	
٥. أشكال الحضور المتاحة:	
حضور فقط	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي):	
15 ساعة سنوياً. ساعة نظري أسبوعياً	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: ا. وصال علي جاسم	
٨. اهداف المقرر	
١. تعليم المبادئ الأساسية لإجراءات البحوث ٢. تعليم المبادئ الأساسية للإحصاء الحياتي ٣. تعليم استخدام البرامج الاحصائية ٤. تعليم انواع الدراسات البحثية ٥. معرفة ما هو الاقتباس وانواعه ٦. تعليم كيفية كتابة بحوث التخرج	
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	<ul style="list-style-type: none"> • عرض المحاضرات • الحوار والمناقشة • الامتحانات
١٠. بنية المقرر	

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1 نظري	Medical research ethics	طرق بحث	عرض المحاضرات	الامتحانات
2	2	Basic moral principles		المناقشة	الأسبوعية
3	3	Biosafety			واليومية
4	4	Classification of biohazardous materials			(التحريرية)
5	5	Research design			وامتحان
6	6	Types of studies			نصف السنة
7	7	Biostatistics			
8	8	Type of data and data collection			
9	9	Sample and sample size			
10	10	Sampling designs			
11	11	Presentation of data			
12	12	Central tendency and dispersion			
13	13	Statistical tests			
14	14	Graduation projects guideline			
15	15	The research and scientific features			
		Chapters of the project			
		How to write references			
		Appendices			
		The formatting and artistic features			
		Time schedule for performing			
١١. تقييم المقرر					
توزيع كالتالي: السعي السنوي ٤٠ درجة ومناقشة البحث النهائي ٦٠					
١٢. مصادر التعلم والتدريس					
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)			Research Methods: A Practical Guide For Students And Researchers Willie Tan, 2017		
المراجع الرئيسية (المصادر)			Introduction research methodology: A beginners guide to doing a research project Uwe Flick, 2020		
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)					
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنت			https://www.researchgate.net/bubmed		