



جامعة المجمعة  
Majmaah University

## نموذج توصيف المقرر دراسي

الإصدار الثاني بحرم ١٤٣٧ هـ

كلية التربية بالزلفي  
الرياضيات  
برنامج الرياضيات  
مشروع البحث MATH 424  
د. هدى ابراهيم المراد  
د. أميمة النور سعيد  
1438/2/22 هـ

الكلية:  
القسم الأكاديمي:  
البرنامج:  
المقرر:  
منسق المقرر:  
منسق البرنامج:  
تاريخ اعتماد التوصيف:

تم اعداد هذا النموذج وفقا لنهاجذ الهيئة الوطنية للتقويم و الاعتهاد الاكاديمي (اصدار ٢٠١٣ م)

## أ) التعريف بالمقرر الدراسي ومعلومات عامة عنه:

1- اسم المقرر:	مشروع البحث	رمز المقرر:	MATH 424
2- عدد الساعات المعتمدة:	2 ساعة أسبوعياً (2 نظري + 0 تمارين)		
3- البرنامج أو البرامج الذي يقدم ضمنه المقرر الدراسي:	الرياضيات		
4- لغة تدريس المقرر:	العربية		
5- اسم منسق المقرر الدراسي:	د. هدى إبراهيم المراد		
6- السنة أو المستوى الأكاديمي الذي يعطى فيه المقرر الدراسي:	المستوى الثامن		
7- المتطلبات السابقة لهذا المقرر (إن وجدت):	<ul style="list-style-type: none"> <li>• إكمال 108 ساعة من إجمالي الساعات المعتمدة للبرنامج 144 ساعة</li> </ul>		
8- المتطلبات الأنية لهذا المقرر (إن وجدت):	<ul style="list-style-type: none"> <li>• لا يوجد</li> </ul>		
9- موقع تقديم المقرر إن لم يكن داخل المبنى الرئيس للمؤسسة التعليمية:	(لا يوجد)		
10- أسلوب التدريس			
أ- محاضرات تقليدية	<input checked="" type="checkbox"/>	النسبة المئوية:	% 60
ب- مختلط (تقليدي، عن بعد)	<input type="checkbox"/>	النسبة المئوية:	% .....
ج- التعلم الإلكتروني	<input type="checkbox"/>	النسبة المئوية:	% .....
د- مراسله	<input type="checkbox"/>	النسبة المئوية:	% .....
هـ- أخرى	<input checked="" type="checkbox"/>	النسبة المئوية:	% 40
ملاحظات:			

## ب) الأهداف:

1- ماهو الهدف الأساسي من هذا المقرر:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• كتابة خطة بحث بأسلوب علمي صحيح.</li> <li>• المناقشة والتحليل والإقناع وتقبل النقد.</li> <li>• استخدام البرامج الرياضية والاحصائية الداعمة لكتابة الأبحاث العلمية عند الحاجة.</li> <li>• كتابة المصادر والملاحق والملخصات.</li> <li>• كتابة البحث وترتيبه وعرضه بطريقة علمية.</li> </ul>
2- صف بإيجاز أية خطط يتم تنفيذها لتطوير وتحسين المقرر الدراسي .....	<ul style="list-style-type: none"> <li>• توجيه الطالبات للبحث على الانترنت.</li> <li>• توجيه الطالبات لعمل أبحاث منهجية لبعض المقررات .</li> </ul>

## ج) توصيف المقرر الدراسي:

### 1- الموضوعات التي سيتم تناولها:

ساعات التدريس	عدد الأسابيع	قائمة الموضوعات
30	15	يحدد حسب إقتراحات الطالبات المقدمة ومرئيات اللجنة المشرفة وقبولها

لموضوعات مشروع البحث

2- مكونات المقرر الدراسي (إجمالي عدد ساعات التدريس لكل فصل دراسي):

الإجمالي	أخرى	عملي/ميداني تدريبي	المختبر	دروس خاصة	المحاضرة	
30 ساعة	--	--	--	--	30 ساعة	ساعات التدريس
30 ساعة	--	--	--	--	30 ساعة	الساعات المعتمدة

6 ساعات

3- ساعات دراسة خاصة إضافية / ساعات التعلم المتوقع أن يستوفها الطالب أسبوعياً

4 – مخرجات التعلم المستهدفة وفقاً لمجالات التعلم بالإطار الوطني للمؤهلات وملائمتها مع طرق التقويم واستراتيجيات التدريس.

طرق التقويم	استراتيجيات التدريس	مجالات الإطار الوطني للمؤهلات (مخرجات التعلم المستهدفة للمقرر)	
			<b>1.0 المعارف</b>
- العمل في جزئيات البحث.	- المحاضرات الدراسية.	1.1 المناقشة والتحليل والإقناع وتقبل نقد الآخرين.	
- الاستقصاء.	- البحث	1.2 معرفة كيفية كتابة المصادر والملاحق والملخصات.	
- تقديم بحث ومناقشته.	- والاستقصاء.	1.3 تدريب الطالب على الحوار والمناقشة والعرض العلمي للموضوع.	
	- المناقشة والحوار.	1.4 معرفة كتابة البحث وترتيبه وعرضه بطريقة علمية	
			<b>2.0 المهارات الإدراكية</b>
- تقييم خطة البحث والبحث النهائي.	- التعلم التعاوني. - البحث. - الاستقصاء.	2.1 كتابة خطة بحث من خلال البرامج الداعمة لكتابة الأبحاث العلمية بأسلوب علمي صحيح.	
		2.2 تدريب الطالب على استخدام بعض البرامج الرياضية عند الحاجة.	
			<b>3.0 مهارات التعامل مع الآخرين وتحمل المسؤولية</b>
- تقييم الأعمال الجماعية.	- البحث. - الحوار	3.1 التواصل مع زميلاتها والعمل كفريق بحثي.	
- تقييم المناقشات.	- المناقشة.	3.2 النقد الموضوعي.	

طرق التقييم	استراتيجيات التدريس	مجالات الإطار الوطني للمؤهلات (مخرجات التعلم المستهدفة للمقرر)	
مهارات التواصل وتقنية المعلومات والمهارات العددية			4.0
- تقييم المعادلات. - تقييم الأبحاث.	- العصف الذهني. - التدريب في المحاضرات.	استنتاج المعادلات الرياضية.	4.1
		انتقاء المعلومة الصحيحة من النت.	4.2
المهارات النفس حركية			5.0
- تقييم العرض.	- المحاضرة.	الثقة بالنفس والاحساس بالفخر.	5.1

#### 5. جدول مهام تقييم الطلاب خلال الفصل الدراسي

النسبة من التقييم النهائي	الأسبوع	مهمة التقييم	
30%	أثناء الفصل الدراسي	متابعة المشرف خلال الترم وملخص ما تم انجازه	1
40%	نهاية الفصل الدراسي	صورة التقرير النهائي للبحث.	2
30%		التحكيم.	3

#### د. الدعم والارشاد الأكاديمي للطلاب

4 محاضرات أسبوعياً (ساعات مكتبية).
------------------------------------

## هـ مصادر التعلم

1-الكتب المقررة المطلوبة:
• تختلف باختلاف التخصص الدقيق للبحث الذي يختاره الطالب أو اللجنة المشرفة على البحث.
2-المراجع الرئيسية:
• تختلف باختلاف التخصص الدقيق للبحث الذي يختاره الطالب أو اللجنة المشرفة على البحث.
3-الكتب والمراجع التي يوصى بها:
• حسب تحديد المشرف
4-المراجع الإلكترونية، مواقع الإنترنت...الخ:
• <a href="http://maktabat.mu.edu.sa">http://maktabat.mu.edu.sa</a>
5-مواد تعليمية أخرى:
لا يوجد

## و. المرافق اللازمة:

1-المباني:
• قاعة (5م x 7م) ، 53 كرسي
2-مصادر الحاسب الآلي:
• مكتبة الكلية
3-مصادر أخرى:
• مكتبة القسم

## ز. تقييم المقرر الدراسي وعمليات تطويره

1-استراتيجيات الحصول على التغذية الراجعة من الطلاب بخصوص فعالية التدريس:
• الحوار والمناقشة أثناء المحاضرات.
• استمارة تقييم المقرر.
• استمارة رضا الطالبات حول أساليب التعليم والتعلم والتقييم.
2-استراتيجيات أخرى لتقييم عملية التدريس من قبل المدرس أو القسم:
• نموذج تقرير المقرر الدراسي.
• تقارير الكفاية السنوية التي تعدها الإدارة بالقسم.
3-عمليات تطوير التدريس:
• تطبيق التقنيات الحديثة في التعليم.
• تفعيل المناقشات والعمل كفريق بحثي.

4- عمليات التحقق من معايير الإنجاز لدى الطالب:

- عرض المناقشة لمشروع البحث المقدم من الطالب للجنة تحكيم.

5- إجراءات التخطيط للمراجعة الدورية لمدى فعالية المقرر الدراسي والتخطيط لتطويرها:

- الاجتماع الدوري للبرنامج نهاية الفصل الدراسي للوقوف على نقاط القوة لتعزيزها والضعف لمعالجتها.
- الإطلاع ومعرفة كل ما هو جديد في المجال البحثي.

#### رئيس القسم الأكاديمي

الاسم: د. أميمة النور سعيد  
التوقيع: أميمة  
التاريخ: 1438 / 2 / 20 هـ

#### منسق المقرر

الاسم: د. هدى ابراهيم المراد  
التوقيع: هدى  
التاريخ: 1438 / 2 / 20 هـ

تم اعتماد توصيف المقرر  
في جلسة القسم رقم (2) بتاريخ 1438/2/22 هـ