

المركز الوطني لضمان جودة واعتماد المؤسسات التعليمية والتدريبية



المتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

اسم المؤسسة التعليمية: كلية التربية تراغن

اسم البرنامج التعليمي: الفيزياء

اسم المقرر: أساسيات البحث العلمي

رمز المقرر: م ج 113

الفصل/ الخامس

المتطلبات الأكاديمية للمقرر الدراسي

1. معلومات عامة:

1	اسم المقرر الدراسي	أساسيات البحث العلمي، م ج 113
2	منسق المقرر	أ. محمد منصور سعيد شكره
3	القسم / الشعبة التي تقدم البرنامج	الفيزياء
4	الأقسام العلمية ذات العلاقة بالبرنامج	لا يوجد.
5	الساعات الدراسية للمقرر	24 ساعات.
6	اللغة المستخدمة في العملية التعليمية	اللغة العربية
7	السنة الدراسية/ الفصل الدراسي	الفصل الخامس
8	تاريخ وجهة اعتماد المقرر	2001م أمانة اللجنة الشعبية سابقاً

1.1 عدد الساعات الأسبوعية:

محاضرات	2	معامل		تدريب		المجموع	2
---------	---	-------	--	-------	--	---------	---

2- أهداف المقرر:

- تنمية قدرات الطالب المعلم على التفكير العلمي.
- تمكين الطالب المعلم من استخدام الطريقة العلمية في حل المشكلات.
- إكساب الطالب القدرة على فهم نتائج الأبحاث والاستفادة منها.
- تدريب الطالب على استخدام أدوات جمع البيانات في البحث التربوي.

3- مخرجات التعلم المستهدفة:

أ. المعرفة والفهم.

1أ	أن يتذكر الطالب مفهوم العلم، المعرفة، الثقافة، الفن.
2أ	أن يتعرف الطالب على مفهوم البحث العلمي الأكاديمي وخصائصه.
3أ	أن يسرد الطالب مواصفات وخصائص وأجزاء البحث العلمي.
4أ	أن يذكر الطالب مناهج البحث العلمي وكيفية استخدام المنهج الوصفي في اعداد البحوث العلمية.

ب. المهارات الذهنية:

1ب	أن يحلل عناصر ومراحل المنهج التاريخي.
2ب	أن يستشهد بأصول كتابة الأبحاث في الأوراق البحثية.
3ب	أن يركز على جمع البيانات والمعلومات في كتابة البحث العلمي.
4ب	أن يميز الطالب بين أنواع الملاحظة في البحث العلمي.

رقم النموذج ط. ا. ب (011)	تاريخ الاصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------

ج-المهارات العلمية والمهنية:

1ج	أن يستخدم المراحل الرئيسية لتنفيذ الملاحظة.
2ج	أن يصمم الاستبيان وفق خطوات تصميم الاستبيان.
3ج	دراسة تأثير التحضير المسبق على أداء الأفراد في المقابلات الشخصية
4ج	تطوير منهجية فعالة لتحليل مضمون المقالات البحثية.

د-المهارات العامة:

1د	القدرة على إجراء أبحاث علمية وتحليل المعلومات بشكل منهجي.
2د	طويع مهارات إعداد وتنظيم الأبحاث بشكل منهجي ومتسلسل.
3د	القدرة على إجراء ملاحظات دقيقة وتطبيقها في البحث العلمي.
4د	تحسين مهارات الكتابة الأكاديمية والتواصل مع الآخرين حول نتائج البحث.

4

محتوى المقرر:

الموضوعات	عدد الساعات	نظري	معمل/مختبر	تمارين
العلم، المعرفة، الثقافة، الفن، أهمية العلم، أهداف العلم، خصائص العلم، خطوات الطريقة العلمية.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
البحث العلمي، البحث العلمي الأكاديمي، أسس ومقومات البحث العلمي، خصائص البحث العلمي، أنواع البحث العلمي، أدوات البحث العلمي.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
مواصفات البحث العلمي، مراحل إعداد البحث العلمي، أجزاء البحث العلمي.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
مناهج البحث العلمي "المنهج لغتاً واصطلاحاً"، المنهج الوصفي: مفهومه وأهميته وأنواعه، مميزات وعيوب المنهج الوصفي.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
المنهج التاريخي: مفهومه، عناصر ومراحل المنهج التاريخي، كيفية تطبيق المنهج التاريخي.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
الامتحان النصف الأول				
المنهج التجريبي: "مراحل المنهج التجريبي، مقومات وعناصر المنهج التجريبي، تطبيقات المنهج التجريبي". أصول كتابة الأبحاث: "منهجية الكتابة في الأوراق البحثية والاختفاء الشائعة، أخطاء أثناء المراحل المختلفة للبحث العلمي"	2	2	لا يوجد	لا يوجد
جمع البيانات والمعلومات: "مرحلة المعلومات وتنظيمها، تحليل المعلومات واستنباط النتائج، أدوات جمع البيانات،	2	2	لا يوجد	لا يوجد

أهمية الأدوات في كتابة البحث العلمي.				
الملاحظة في البحث العلمي، الشروط اللازمة للملاحظة الجيدة، أنواع الملاحظة العلمية،	2	2	لا يوجد	لا يوجد
المراحل الرئيسية لتنفيذ الملاحظة، مزايا الملاحظة، عيوب الملاحظة.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
الاستبيان " مفهومه، أنواعه، مزايا وعيوب الاستبيان، خطوات تصميم الاستبيان"	2	2	لا يوجد	لا يوجد
الامتحان النصف الثاني				
المقابلة الشخصية" أنواع المقابلات الشخصية، تطبيقات المقابلة الشخصية، اهداف المقابلة الشخصية.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
تحليل المضمون.	2	2	لا يوجد	لا يوجد
الامتحان النهائي				

5- طرق التعليم والتعلم:

1. محاضرة، حلقات مناقشة.
2. عروض تقديمية داخل القاعة.
3. أوراق عمل.

6- طرق التقييم:

ت	طرق التقييم	تاريخ التقييم	النسبة المئوية	ملاحظات
1	ورقة عمل	الأسبوع الخامس	05%	
2	الامتحان النصف الأول	الأسبوع السادس	15%	
3	ورقة عمل	الأسبوع الحادي عشر	05%	
4	الامتحان النصف الثاني	الأسبوع الثاني عشر	15%	
5	الامتحان النهائي	حسب الجدول	60%	
	المجموع		100%	

7- المراجع والدوريات:

العنوان	الناشر	النسخة	المؤلف	مكان تواجدها
مناهج البحث الاجتماعي	المنشأة العامة للنشر والتوزيع والاعلان 1981ف		عمر التومي الشيباني	طرابلس
البحث العلمي	الدار الجامعية 2002		1. أحمد عبدالله اللح 2. مصطفى محمود أبوبكر	
منهج تحليل المعلومات وتحليل المضمون	منشورات EKGا 19960ف		عقيل حسين عقيل	

8-الإمكانات المطلوبة لتنفيذ المقرر:

ت	الإمكانات المطلوب توفرها	ملاحظات
1	قاعات عرض	لا توجد
2	سيورة بيضاء	لا توجد
3	أجهزة عرض بيانات (Data show)	لا توجد
4	جهاز كمبيوتر	لا توجد
5	جهاز تحكم عن بعد للعروض التقديمية	لا توجد

منسق المقرر: أ. محمد منصور سعيد شكره التوقيع

منسق البرنامج: أ. محمد منصور سعيد شكره التوقيع

منسق البرنامج: أ. أحمد امصيري عمر امصيري التوقيع

التاريخ...../...../.....م

مصفوفة المقرر الدراسي (م ج 113)

المهارات															المعرفة والفهم					الأسبوع الدراسي
(ج) المهارات العامة					(ب) المهارات العلمية والمهنية					(أ) المهارات الذهنية					5.أ	4.أ	3.أ	2.أ	1.أ	
4.د	4.د	3.د	2.د	1.د	5.ج	4.ج	3.ج	2.ج	1.ج	5.ب	4.ب	3.ب	2.ب	1.ب						
																		√		1
																		√		2
																	√			3
																√				4
														√						5
الامتحان النصفى الأول																				6
													√							7
												√								8
				√							√									9
			√						√											10
								√												11
الامتحان النصفى الثاني																				12
		√					√													13
	√					√														14
الامتحان النهائي																				15
																				16

رقم النموذج م. ا. م (011)	تاريخ الاصدار : 01 / 01 / 2009 م	تعديل رقم (2)	تاريخ التحديث 08 / 08 / 2023 م
---------------------------	----------------------------------	-----------------	--------------------------------