

فهرس المحتويات

الرقم	الموضوع	رقم الصفحة
1.	قرار لجنة المناقشة	أ
2.	الإهداء	ب
3.	شكر وتقدير	ت
4.	قائمة المحتويات	ث
5.	قائمة الجداول	ح
6.	قائمة الملاحق	خ
7.	الملخص باللغة العربية	د
8.	الملخص باللغة الانجليزية	ر

الفصل الأول

مشكلة الدراسة وإطارها النظري

9.	مقدمة	1
10.	مفهوم العلم	3
11.	التطور الفلسفي التاريخي لطبيع العلم	3
12.	المعايير المعاصرة التي تميز طبيعة العلم	18
13.	مشكلة الدراسة	23
14.	أهداف الدراسة وأسئلتها	24
15.	أهمية الدراسة ومبرراتها	25
16.	تعريف المصطلحات	25
17.	حدود الدراسة ومحدداتها	26

الفصل الثاني

الدراسات السابقة

18.	الدراسات المتعلقة بمستوى فهم معلمي ما قبل الخدمة وأثناء الخدمة لطبيعة العلم	28
19.	الدراسات المتعلقة بتدريب المعلمين حول مواضيع طبيعة العلم	33
20.	الدراسات المتعلقة بأثر كل من التخصص والبيئة الثقافية والمستوى	35

39	الجامعي على مفاهيم طبيعة العلم	21.	الدراسات السابقة المتعلقة بأداة الدراسة
	الفصل الثالث		
	إجراءات الدراسة		
45	منهجية الدراسة	22.	
45	مجتمع الدراسة	23.	
46	عينة الدراسة	24.	
47	أدوات الدراسة	25.	
49	إجراءات الدراسة	26.	
51	المعالجة الإحصائية	27.	
	الفصل الرابع		
	نتائج الدراسة		
	النتائج المتعلقة بالسؤال الأول	28.	
54	النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني	29.	
63	الفصل الخامس		
	مناقشة النتائج		
74	مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الأول	30.	
77	مناقشة النتائج المتعلقة بالسؤال الثاني	31.	
84	التوصيات	32.	
84	الدراسات المستقبلية	33.	
85	قائمة المراجع باللغة العربية	34.	
88	قائمة المراجع باللغة الانجليزية	35.	
95	الملاحق	36.	