

الفهرست

الصفحة	الموضوع
	الاستهلال
	الاهداء
ج	الشكر والتقدير
د	المستخلص
ذ	مستخلص لغة انجليزية
<u>الفصل الأول: الإطار العام</u>	
2	مقدمة
3	مشكلة البحث
4	أسئلة البحث
4	فروض البحث
5	المصطلحات
<u>الفصل الثاني: الإطار النظري والدراسات السابقة</u>	
9	مقدمة
14	الجدور التاريخية للتعليم الفني في السودان
18	نبذة تاريخية عن الوسائل التعليمية
22	الحقيبة التعليمية
24	أجهزة الوسائل التعليمية
33	السيبورة الذكية
38	الآلات التعليمية
41	دور تقنيات التعليم في التربية العلمية وتعاريفها
52	معوقات توظيف استخدام التقنيات التربوية الحديثة
54	المناهج الفنية والقضايا المعاصرة
55	تجارب بعض الدول المتقدمة في ادخال التقنيات
63	الدراسات السابقة

<u>الفصل الثالث: إجراءات البحث</u>	
71	إجراءات البحث
<u>الفصل الرابع: تحليل ومناقشة النتائج</u>	
75	تحليل ومناقشة النتائج
<u>الفصل الخامس: التوصيات والمقترحات</u>	
126	أهم نتائج التوصيات والمقترحات
130	مقترحات لبحوث سابقة
	المراجع
	الملاحق