

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا  
عمادة الدراسات العليا

ملائمة إستخدام الإختبارات الإلكترونية في التعلم المفتوح  
Suitability of using Electronic Tests in Open Learning

بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراة في التربية  
تكنولوجيا التعليم

إشراف:  
أ.د. مختار عثمان الصديق

إعداد الطالب :  
خالد أحمد ابراهيم حسنين

العام الدراسي  
٢٠١٧/٥ ١٤٣٨ م