



كلية الدراسات العليا

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا



بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في علوم الحاسوب بعنوان:

إستخدام تقنية التصنيف لتحليل ومعرفة أثر المواد التطبيقية على تحصيل الطالب

الأكاديمي مقارنة بالمقررات النظرية

**Using Classification Techniques in Analyzing The Effect of  
Applied Courses on The Academic Student Performance in  
Comparison With the Theoretical Courses**

إشراف الدكتورة

وفاء فيصل مختار

إعداد الطالب:

بابكر قسم الله الشيخ مصطفى

فبراير 2019م