



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

فاعلية استخدام السبورة التفاعلية في زيادة التحصيل الدراسي

في تدريس مقرر مادة الأحياء لطلاب الصف الثاني الثانوي

**Effectiveness of Using the Interactive Board in
Increasing Academic Achievement in Teaching
Biology Syllabus for Second Class Secondary**

School

بحث تكميلي مقدم لنيل درجة الماجستير في المناهج وطرق التدريس

إعداد الطالبة: نجود محمد علي يوسف محمد علي

إشراف د/ خالدة محمد أحمد عمر

ابريل 2016 م