

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

كلية التربية

قسم التربية التقنية - ميكانيكا

**تقويم برامج التدريب العملي في تخصص الهندسة الميكانيكية بكليات  
الهندسة بولاية الخرطوم وعلاقتها بإحتياجات سوق العمل**

**EVALUATION OF PRACTICAL COURSES IN THE MECHANICAL  
ENGINEERING PROGRAMS IN THE COLLEGES OF ENGINEERING IN  
KHARTOUM STATE AND THERE RELATIONSHIP TO LABORS  
MARKET REQUIREMENT**

بحث مقدم لاستيفاء متطلبات نيل درجة الماجستير في التربية التقنية - تخصص  
ميكانيكا

إعداد الطالب / إشراف

فضل السيد عمر الخضر عبد الغني د. سعيد محمد محمد النورابي مشرف رئيس

د. الخواض على الفكي احمد مشرف معاون

فبراير ٢٠١٣ - ١٤٣٤ هـ