

سم الله الرحمن الرحيم



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا

كلية التربية



جاهزية معلمي المعاهد الحرفية في توظيف الوسائط المتعددة في تدريس
مقرر أصول الصناعات

The Readiness of Vocational Training Institutes Teachers in using Multimedia in Teaching Principles of Industries Course

بحث تكميلي مقدم لنيل درجة الماجستير في التربية (تكنولوجيا التعليم)

إشراف:

د.مهند حسن إسماعيل

إعداد الباحث:

مأمون عبد الله الخضر إبراهيم

(1437هـ - 2016م)د