



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا



كلية الدراسات العليا

بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في الفنون

عنوان الدراسة

تصميم فصل دراسي متنقل لأبناء العرب الرُّحَّل

بمنطقة شمال كردفان

**Portable Class Room Design for Nomads of**

**Northern Kordofan**

إعداد الدارس

وائل عبد الرحمن إبراهيم آدم

إشراف : الدكتور. أحمد محمد أحمد رحمة

٢٠١٥م