

بسم الله الرحمن الرحيم



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية الدراسات العليا والبحث العلمي

كلية الدراسات التجارية

قسم نظم المعلومات الإدارية

أثر استخدام تكنولوجيا المعلومات على كفاءة و فاعلية إتخاذ القرارات

(دراسة في المصارف التجارية السودانية)

بحث مقدم لنيل درجة الدكتوراه في نظم المعلومات الإدارية

**Impact of Using Information Technology on Efficiency and effectiveness of  
Decision Making**

**(A Study on Commercial Sudanese Banks)**

إعداد الدارس

مدثر سعد احمد سعد

إشراف الدكتور

عبد الحفيظ على حسب الله

مارس 2013 م