

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا كلية الدراسات العليا كلية الفنون الجميلة والتطبيقية

## دور الرسم الحر والإخراجي

## THE ROLE OF FREE HAND DRAWING AND PRESENTATION IN THE DEVELOPMENT OF TECHNICAL CAPACITY TO DESIGN STUDENTS

بحث مقدم للحصول على درجة الماجستير في الفنون الجميلة والتطبيقية

إعداد الدارس: أحمد بشير أحمد الفكي السبكي إشراف الدكتور: طارق عابدين إبراهيم

سبتمبر 2011