



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية الهندسة – مدرسة هندسة المساحة
قسم نظم الجيوديسيا

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس في هندسة المساحة بعنوان :

التصميم الهندسي لطريق باستخدام برنامج الـ (AutoLand 2009)

اعداد الطلاب :

- ❖ أحمد عوض علي عبيد
- ❖ محمد سمير محمود آدم
- ❖ محمد رشيد يوسف أحمد

اشراف الدكتور /
محمد أحمد خالد

سبتمبر 2015م