



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا



كلية الهندسة

هندسة المساحة

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس

في هندسة المساحة

بعنوان :

تأسيس شبكة نقاط ضبط أفقية عن طريق رصد الزوايا الأفقية

إعداد :

- إبراهيم أحمد الماظ علي
- محمد عبد الرحيم محمد عبد الصادق
- محمد غازي محمد أحمد

إشراف :

دكتور / خلف الله محمد بادي

أكتوبر ٢٠١٧م