



جامعة السودان للعلوم و التكنولوجيا  
كلية الهندسة  
قسم هندسة المساحة



## بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس (مرتبة الشرف ) في هندسة المساحة

بعنوان:

### تصميم طريق باستخدام الأجهزة الحديثة وبرنامج

### AutoCAD Civil 3D 2018

إعداد الطلاب:

- 1/ شهد عثمان إسماعيل هاشم
- 2/ عمرو يوسف محمد عثمان
- 3/ مجد زكريا عوض أحمد

إشراف الأستاذة:

نفيسة خضر محمد الكجم

نوفمبر 2020