



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا



كلية التربية

قسم التربية التقنية - ميكانيكا

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس (شرف)

في التربية التقنية - ميكانيكا

بعنوان :-

دراسة التروس وإستخداماتها وتصميمها ودراسة حالة

(الترس المخروطي)

إعداد الطلاب :-

➤ أنس عبدالرحمن إبراهيم محمد

➤ عادل أحمد عمر الشيخ

➤ يوسف حامدين يوسف حامدين

إشراف الدكتور :-

محمد عبدالله خيرالله

أكتوبر 2018