



بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية التربية

قسم التربية التقنية

تخصص كهرباء

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس الشرف في التربية التقنية كهرباء

بغنوان :

الطاقة الشمسية وأهميتها في تنمية الريف في السودان

الباحثون :

أحمد ابراهيم عبدالله علي
عبدالرحيم الدومة ادم مدني
محمد ادم أحمد ابراهيم
محمد عثمان محمد علي

إشراف:

أ . الأمين الهادي الأمين محمد

أكتوبر 2017 م