

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية التربية
قسم الفيزياء



بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس في
التربية - قسم الفيزياء

بمعنوان :

الدوائر الكهربائية وتوصيلاتها Electrical circuits and connections

إعداد الطالبات:

1. رزان أزهرى إبراهيم محمد
2. رنده محمد أحمد دياب
3. هالة عمر أحمد زايد
4. هديل عبد المنعم عابدين حمد

إشراف :
د. هدى كمال

2016م