



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

كلية العلوم

قسم المختبرات- العلمية كيمياء



بحث بعنوان :

إزالة الحديد من الماء عن طريق أكسدته

بالهواء والكلور

بحث تكميلي مقدم لنيل درجة بكالوريوس الشرف في المختبرات

العلمية - كيمياء

إعداد:

- نبيلة سعيد بشارة محمد إبراهيم .
- ملاذ المامون محمد سعدالتور .
- سلمان عبدالماجد محمد سليمان .

إشراف:

دكتور/ معتصم مكنون حسن

اغسطس 2016م