



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا كلية الدراسات العليا والبحث العلمي

بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في الفيزياء

بعنوان:

تعقيم وتشعيع المواد بواسطة المفاعلات النووية

Sterilization and Irradiation of Matter by Nuclear Reactors

إعداد:

زينب عبد الرحيم محمد فضل

إشراف:

د. أحمد الحسن الفكي

نوفمبر/2013م

