



بسم الله الرحمن الرحيم
جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية العلوم قسم الفيزياء



بحث تكميلي لنيل درجة الماجستير في الفيزياء

بعنوان:

التداخل الضوئي الثنائي لحساب معامل انكسار الليف البصري

**Double Beam Interferenceto Calculate Refractive Index of
Optical Fibers**

اعداد الطالب:

النزير محمدزين مقبول محمدزين

اشراف الدكتورة:

راوية عبدالغني العبيد محمد

أغسطس 2015م