



بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا
كلية علوم وتكنولوجيا الإنتاج الحيواني

قسم علوم وتكنولوجيا الدواجن

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس بمرتبة الشرف

بحث بعنوان :

أثر الإضاءة الملونة على أداء الدجاج الأحمر و بعض مكونات الدم

Effect of colored light on The broiler performance and some blood components

إعداد :-

1- النيل شفيق الأمين

2- خنساء بابكر طه

3- فاتن عمر سعيد

4- معن إبراهيم ضوء البيت

5- إيثار أحمد مبارك

إشراف الدكتور:

طارق عكير

أكتوبر 2017م