



بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا

قسم علوم وتكنولوجيا الإنتاج الحيواني

بحث تخرج لنيل درجة البكالوريوس درجة الشرف

بعنوان

الإحتياجات الإرشادية المعرفية لمربي الدواجن اللحم والبيض

بمحلية شرق النيل ولاية الخرطوم

Identification of Extension Needs for Calves' Fattening Breeders

in Sharq Elneel locality, Khartoum state – Sudan

إعداد الطالبات:

منال عبدالله سليمان

زينب ادم ابراهيم

علوية محمد آدم

إشراف:

د.حسن عبدالنبي الله جابو عمر

أكتوبر 2016م