بسم الله الرحمن الرحيم جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا كلية الدراسات الزراعية قسم البساتين

بحث تكميلي لنيل درجة البكالوريوس (مرتبة الشرف) في علوم البساتين بعنوان

الأثر المنفرد والمشترك للمغزيات والمحفزات الحيوية على النمو والإنتاج في نبات الالوى Aloe vera

اعداد:

مشيرة بابكر عثمان

هناء میرغنی علی

اشراف:

أ.د / تاج السر ابراهيم محمد

اكتوبر

2016م