

بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا كلية التكنولوجيا



قسم الهندسة الميكانيكية

شعبة السيارات

بحث تكميلي لنيل درجة الدبلوم التقني فى الهندسة المبكانبكية

بعنوان :



أعداد الطلاب :

- 1- أبوذر الصديق المدنى الفكي
 - 2- بشير الزين عمر ابراهيم
- 3- مروان سليمان عثمان عبد القادر
 - 4- محمد مامون حسن على
 - 5- محمد عوض أحمد محمد الريح
- 6- منتصر محمد عبد العاطى عبد الحفيظ

اشراف أ: الطيب حسن الشيخ

يونيو 2015 م