ريان احمد المطرود (باحث رئيس)	اسم الطالب
كلية الهندسة	كلية الطالب
EFFECT OF CALCIUM BASED DERIVATIVES ON THE LIME LEACHABILITY PATTERN OF SEMI ARID SOILS	عنوان المقترح البحثي
د. عارف علي بيق موجهال	اسم المشرف
كلية الهندسة	كلية المشرف