



جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا  
كلية علوم الحاسوب وتقانة المعلومات  
قسم هندسة البرمجيات

**البوابة الإلكترونية للطلاب**  
(دراسة حالة على النظم الاكاديمية  
والمالية)

**Student Portal**

مشروع مقدم كأحد متطلبات الحصول على  
بكالوريوس الشرف في هندسة البرمجيات

**أكتوبر 2016**