

موقع واصل

هو موقع موجه لكلية الهندسة و تكنولوجيا المعلومات في جامعة النجاح الوطنية ، الموقع يعتني بحل ثلاث مشاكل اساسية: حجز قاعات الكلية، حجز مراقبين للامتحانات و تبادل المعاملات والاوراق الرسمية بين هدايز الكلية.

حل المشكلة الاولى (حجز القاعات) كان عن طريق استخدام اداة بحث قوية التي تتيح المجال لرؤية الاوقات و القاعات المناسبة للبحث حسب الطريقة المختارة بالبحث، حيث يمكن للمستخدم ان يحدد الطابق و وصف القاعة و ايضا يمكنه ان يصيف وقتا مناسباً بحيث يتم اظهار القاعات الفارغة بهذا الوقت.

حجز المراقبين يتم بنفس طريقة ايجاد القاعة الفارغة، بحيث يتم افراس كادر من المراقبين بطريقتين، الطريقة الاولى وهي اليدوية: بحيث يقوم المستخدم المسؤول بتحديد المراقبين المتفرغين بالاسم وحسب القسم المراد، الطريقة الثانية وهي التلقائية: بحيث يتم اختيار العدد و الموقع يختار المراقبين حسب خوارزمية التي تختار المتفرغين بالقسم ثم المتفرغين بغير القسم بنظام معين يحكمه العدل بين افراد الكلية.

المعاملات و الاوراق الرسمية كانت مشكلة مستنفزة للوقت و الجهد، ولكن باستخدام واصل اصبحت عملية سهلة، بحيث اصبح نظام المراسلات يقوم على انشاء معاملة جديدة او استخدام واحدة من المسموح اختيارها للمستخدم، و الموقع يتيح خاصية اضافة التوقيع (الموافقة) و اضافة الحواشي المناسبة للمعاملة ليتم تراسلها بالطريقة المناسبة، و يتيح الموقع خاصية طباعتها للشؤون الخارجية.