

## وقعت دائرة علم الحاسوب بجامعة بيرزيت مع شركة RedCrow اتفاقية تعاون في مجال حوسبة اللهجات واستخدام الم...



Birzeit University | جامعة بيرزيت is with Mustafa Jarrar.

May 24, 2016 at 9:38 AM · 🌐

...

وقعت دائرة علم الحاسوب بجامعة بيرزيت مع شركة RedCrow اتفاقية تعاون في مجال حوسبة اللهجات واستخدام المصادر اللغوية التي طورتها الجامعة مؤخراً في تطوير خوارزميات ذكية تساعد في الكشف عن مخاطر أمنية وربط ذلك في مواقع جغرافية، حيث وقع الاتفاقية عميد كلية الهندسة د. خالد اباطة والمدير التنفيذي للشركة حسين ناصر الدين، وحضور كل من رئيس دائرة الحاسوب باسم الصيرفي وأستاذ الحاسوب د. مصطفى جرار، إضافةً إلى مدبرة العمليات لبللى عقل والمدير التقني الطيب عقل من شركة ريدكرو.

وكان د. جرار قد فاز بمنحة جوجل المخصصة لدعم الأبحاث العلمية المميزة في مجال معالجة اللغات الطبيعية، وذلك لدعم أبحاثه التي تهدف إلى إتاحة توحيد عدد ضخم من المعاجم العربية، إضافة إلى تطويره لإنطولوجيا اللغة العربية، وتطوير مدونة محوسبة للهجة العامية الفلسطينية والعديد من الخوارزميات الذكية التي تهدف لحوسبة اللغة العربية.

وتعكس هذه الاتفاقية بداية تعاون بين المؤسسات الأكاديمية والشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا، حيث أنه سيتم تبادل الخبرات العلمية والتقنية بين الطرفين، لخلق بيئة صحية تشمل ذوي العلاقة وتشجيع الثقافة الإبداعية. وستقوم الجامعة بتوفير الموارد الخاصة بها في مجال معالجة اللغات الطبيعية لتطوير المنظومة الخاصة بشركة ريدكرو، وبالمقابل ستقوم ريدكرو بتوفير فرص تدريبية تقنية في نفس المجال لطلاب الكلية، لاعدادهم لسوق العمل في هذا المجال حديث النشأة في فلسطين.

من جهته قال د. اباطة إلى أن هذه الاتفاقية تأتي في إطار تعزيز تعاون الجامعة مع القطاع الخاص كما أن استخدام الأبحاث العلمية التي تقوم بها الجامعة لتطوير تطبيقات عملية هو دليل على أهمية هذه الأبحاث من الناحية الاقتصادية والوطنية خاصة، لخدمة اللغة العربية والحفاظ عليها.

وأكد ناصر الدين على أهمية التعاون مع دائرة علم الحاسوب في جامعة بيرزيت وتوظيف خبراتها العلمية في ريادة الأعمال، وأوضح إلى أن الانجازات العلمية للدائرة هو دليل على ريادة الدائرة وتقديمها محليا ودوليا خاصة في مجال اللسانيات الحاسوبية. كما بين ان الشركة ستعطي أولوية في تدريب وتوظيف طلاب الدائرة. وأضاف السيد ناصر الدين أنه سيم إتاحة خدمات شركة ريدكرو في بلدان عربية أخرى.

جدير بالذكر أن شركة ريدكرو هي شركة فلسطينية مقرها في مدينة رام الله، وتعمل على توفير حلول جديدة لتقليل المخاطر للأفراد والمؤسسات، عن طريق ربط التحذيرات الأمنية الأنوية بمواقعها الجغرافية من خلال خرائط، حيث تعتمد على جمع وتحليل المعلومات من وسائل التواصل الاجتماعي ومصادر المعلومات المتاحة. إضافة إلى ذلك، فقد حصلت شركة ريدكرو في نهاية العام الماضي على منحة جوجل للرياديين للمشاركة ببرنامج بلاك بوكس التابع لها، والذي يعتبر من أكبر البرامج الريادية على مستوى العالم.

Mustafa Jarrar

