

كلية التربية للعلوم الصرفة تشارك في مؤتمر الصادق لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات

شاركت

كلية التربية للعلوم الصرفة في مؤتمر الصادق العلمي الثاني (تداخل التخصصات في علوم وتطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)، الذي عقد بشعار (مواكبة التطور التكنولوجي من سمات نمو المجتمع ورفقيه)، برعاية وزير التعليم العالي والبحث العلمي الأستاذ الدكتور عبد الرزاق العيسى، وبإسناد علمي من المؤسسة الدولية لمهندسي الكهرباء والالكترونيات (IEEE).

تمثلت

المشاركة باختيار الدكتورة رومي كريم خضر عجيبة التدريسية في الكلية لإدارة وعضوية اللجنة التحضيرية الخاصة بالمؤتمر، ومقوم علمي لعدد من البحوث العلمية التي تم قبولها، كما اختيرت رئيساً للجنة مناقشة البحوث العلمية في محور الرياضيات التي تم رفعها إلى (IEEE explore) المصنفة ضمن (Scopus cations).

؛

كما شارك

الأستاذ المساعد الدكتور زاهر عبد الهادي التدريسي في قسم الرياضيات ببحث مشترك مع طالب الدراسات العليا عماد كريم مطر بدراسة (Geometry of reliability models of electrical system used inside spacecraft) تضمنت تقديم طريقة المسار الأدنى لإيجاد موثوقية نموذج الشبكة المعقدة، والذي يمثل نظاماً كهربائياً يستخدم داخل المركبة الفضائية، وتم الحصول على موثوقيتها على شكل متعددة حدود من الناحية الواقعية، مما يصعب التعامل معها من أجل الحصول على معلومات مفيدة، ومن أجل هذا استخدم الباحث طريقة الاختزال، لتبسيط موثوقية متعدد الحدود، وهذه الطريقة تحول الشبكات المعقدة إلى سلسلة أنظمة جزئية مرتبطة على التوالي - توازي.

مرتضى علي