

تدريسية من كلية التربية للعلوم الصرفة تشارك في المؤتمر التنسيقي الوطني الثالث ببحثها الموسوم (وسائل الأمن الكيميائي/دراسة حالة)

تدريسية من كلية التربية للعلوم الصرفة تشارك في المؤتمر التنسيقي الوطني الثالث ببحثها الموسوم (وسائل الأمن الكيميائي/دراسة حالة)

شاركت الأستاذ المساعد الدكتورة أسماء شاكر عاشور التدريسية بقسم الرياضيات في كلية التربية للعلوم الصرفة في المؤتمر التنسيقي الوطني الثالث للأمن والسلامة والأمن الكيميائي والبيولوجي والإشعاعي والنووي المنعقد مؤخراً في مركز النهرين للدراسات الإستراتيجية ببحثها الموسوم (وسائل الأمن الكيميائي/دراسة حالة) بمشاركة عدد من الباحثين في وزارات مختلفة فضلاً عن عدد من الباحثين من معظم الجامعات العراقية. تضمن البحث تصميم نظام أمني ذات واجهات محكمة ومبسطة لتجنب سرقة المواد الكيميائية والتحقق من الطلبات عندما تصل المواد الكيميائية ولتأكد من عدم نقصان أي مادة. وبينت عاشور بأنه التقدم العلمي والتكنولوجي في المجالات الصناعية والمختبرية أدى إلى أن تكون المواد الكيميائية بمختلف أنواعها جانباً رئيسياً في الصناعة ومن ناحية أخرى باتت تشكل جانباً مهماً في الأمور الحياتية. لذا لا بد من وضع إجراءات ووسائل أمنية لحماية المواد الكيميائية بما يتلاءم وخصائص هذه المواد وأهميتها لغرض تحقيق استمرارية العمل وبما يحقق الأمن والسلامة لحماية الأرواح والممتلكات والمحافظة على سير العمل. وأضافت: لغرض توقع المخاطر الصحية في موقع العمل وإدراكها وتقييمها والسيطرة عليها من أجل حماية العاملين وحماية المجتمع والبيئة ومن مبدأ الحاجة إلى الأمانة اللازمة لحماية المواد الكيميائية تم تصميم نظام أمني ذات واجهات محكمة ومبسطة يسيطر على حركة المواد الكيميائية الداخلة للمخزن المركزي ولخارجه منه ضمن سندات الإدخال والإخراج وكذلك سيطر على حركة المواد الكيماوية في المختبرات من خلال سندات خاصة بالمختبر لتجنب سرقة المواد الكيميائية والتحقق من الطلبات عندما تصل المواد الكيميائية للتأكد من عدم نقصان أي مادة.

وفي ختام فعاليات المؤتمر كرم رئيس جامعة بابل الأستاذ الدكتور عادل هادي البغدادي الدكتور ه اسماء شاكر عاشور بدرع التميز
آلاء الطائي: أعلام كلية التربية للعلوم الصرفة