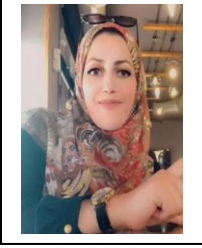


التاريخ 2024-03-15



وئام عادل محمود طلفاح

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس- ق.أ رئيس قسم تكنولوجيا المعلومات/ الأمن السيبراني

الرتبة الأكاديمية: محاضر

تاريخ الولادة ومكانها: 6-3-1988 ، اربد

الجنسية: أردني

العنوان: اربد

رقم الهاتف:

البريد الإلكتروني: w.telfah@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
الأردن	جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية	2013-2016	علم الحاسوب	ماجستير
الأردن	جامعة اليرموك	2006-2010	علم الحاسوب	بكالوريوس

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	الأمن السيبراني	جامعة عمان العربية	محاضر	2021-الآن
الأردن	علم الحاسوب	جامعة العلوم والتكنولوجيا الأردنية	محاضر	2014-2020

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
-------	--------------	---------	--------	-----------

المنشورات والمؤلفات

المجلات

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
				<ul style="list-style-type: none">Aljawarneh, S. Bani Yassein, M. Talafha, W.,” A RESOURCEEFFICIENT ENCRYPTION ALGORITHM FOR MULTIMEDIA BIG DATA”. Multimedia Tools and Applications, Springer, 2017, 75(x).Aljawarneh, S. Bani Yassein, M. Talafha, W.,” A RESOURCEEFFICIENT ENCRYPTION ALGORITHM FOR MULTIMEDIA BIG DATA: Multithreaded Programming Approach”. Future Generation Computer Systems.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المؤتمرات

المؤلفون (بالترتيب)	العنوان	المؤتمر	البلد/المدينة	التاريخ
------------------------	---------	---------	---------------	---------

الكتب

المؤلفون (بالترتيب)	العنوان	الناشر	الطبعة	التاريخ
------------------------	---------	--------	--------	---------

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

عضوية اللجان في الجامعات

الدورات التدريبية التي التحق بها

- ASP.NET AJAX
- Python Data Scientist
- ICDL
- Cyber Security
- IT technical support and help desk
- CCNA (Cisco Certified Network Associate)
- CCDA (Cisco Certified Design Associate)
- Security ethics
- Cybersecurity essentials by Cisco Networking Academy

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الاهتمامات البحثية

اهتمامي البحثي يتمثل في تطوير نظام تشفير فعال مصمم خصيصاً لإدارة البيانات الضخمة المتعددة الوسائط. على وجه التحديد، أنا مركز على تنفيذ خوارزميات تشفير متقدمة مثل نظام التشفير فيستل، AES، والخوارزميات الجينية لضمان إجراءات أمن قوية للبيانات المتعددة الوسائط. علاوة على ذلك، أقوم بتحليل أداء وحدات المعالجة الرسومية (GPUs) من خلال اختبار خوارزميات التشفير مثل MARS، RC6، -DES3، DES، وBlowfish عبر مقاييس متنوعة. يتم إجراء هذا البحث باستخدام موارد الحوسبة عالية الأداء، بشكل خاص باستغلال مرافق الحوسبة العالية الأداء في الأردن على منصة IMAN1.

اللغات

اللغة الإنجليزية: بطلاقة
العربية: اللغة الأم

نشاطات أخرى

الجوائز التي حصل عليها

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المعرفون

أ.د / إسماعيل حميدي
المسمى الوظيفي: أستاذ علوم الحاسب
الشركة: جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية
البريد الإلكتروني: hmeidi@just.edu.jo
العلاقة: مشرف رسالة الماجستير

أ.د / وائل مارديني
المسمى الوظيفي: أستاذ علوم الحاسبة
الشركة: جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية
بريد إلكتروني: mardini@just.edu.jo
العلاقة: مشرف رسالة الماجستير

أ.د / منير بني ياسين مساعده
المسمى الوظيفي: أستاذ علوم الحاسبة
الشركة: جامعة العلوم والتكنولوجيا الاردنية
بريد إلكتروني: masadeh@just.edu.jo
العلاقة: مشرف رسالة الماجستير