



التاريخ 2025/4/30

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

اسم عضو هيئة التدريس: رنده احمد ابراهيم الوادي
الرتبة الأكاديمية: مدرس مساعد
الكلية: تكنولوجيا المعلومات
القسم: هندسة البرمجيات
الجنسية: أردنية
العنوان: عمان-الأردن
رقم الهاتف: -
البريد الإلكتروني: r.alwadi@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

- الدرجات العلمية مع المجالات والمؤسسة والتاريخ:
- بكالوريوس في برنامج تقنية المعلومات - مسار الشبكات وأمن المعلومات، جامعة الملك سعود، السعودية، 2018.
 - ماجستير في برنامج هندسة البرمجيات، جامعة الإسراء، الأردن، 2022، عنوان الرسالة: A Generic Performance-Centric Design of Authentication and Authorization within a Microservice Architecture.

الخبرة الأكاديمية

- 2024-الآن
- الجامعة: عمان العربية
- الرتبة الأكاديمية: مدرس مساعد
- تاريخ منح الرتبة: 2024
- الجهة المانحة للرتبة: جامعة عمان العربية
- الكلية: تكنولوجيا المعلومات
- البلد: الأردن

الخبرة الغير أكاديمية

- المدة: -
- المؤسسة: -
- القسم: -
- البلد: -

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الشهادات المهنية

- إجازة ممارسة العمل الأكاديمي.
- B2 level: upper-intermediate ،IELTS Academic Exam
- تدريب المدربين، مركز أضواء المعرفة للتدريب، السعودية، 60 ساعة، 2018.

العضوية الحالية في المنظمات المرموقة

- ▪
- ▪

الأوسمة والجوائز

- الحصول على المركز الثاني في مسابقة "كوني سراجاً" لأفضل عمل تطوعي في مجال التقنية لخدمة المجتمع، والمقامة في جامعة الملك سعود في السعودية عام 2018، وذلك عن شرح المناهج الجامعية للطلاب عن طريق الإنترنت.

الأنشطة الخدمائية

- تقديم ورشة EndNote بالتعاون مع أ. تمارا جبر، جامعة عمان العربية، الأردن، ساعة، بتاريخ 2024/11/25.
- المشاركة في تنظيم المؤتمر الدولي للعلوم الحاسوبية والمعلوماتية، إلى جانب تقييم عدد من أبحاثه من ناحية المحتوى العلمي أو التنسيق، جامعة عمان العربية، الأردن، 2024.
- الإشراف على مشروع تخرج بكالوريوس في العام الجامعي 2024-2025.
- متابعة الطلاب وتسجيلهم في مسابقة JCPC لعام 2025.

أهم المنشورات في اخر خمس سنوات

1. **Randa Ahmad Al-Wadi and Adi A. Maaita, "Authentication and Role-Based Authorization in Microservice Architecture: A Generic Performance-Centric Design," Journal of Advances in Information Technology, Vol. 14, No. 4, pp. 758-768, 2023**
2. **Analyzing the Evolution of Microservice Architecture: Challenges, Solutions, and Proposed Design. (n.d.). In R. A. Al-Wadi & A. A. Maaita (Eds.), ICSIC 2024: The International Computer Sciences and Informatics Conference. AIP Publishing**
3. **Hill Climbing Algorithm with Honey Badger Algorithm for Global Numerical Optimization. (n.d.). In M. Shehab, Y. Al-Ghzawi, M. Al Ghamri, M. Al-Husainy, & R. Al-Wadi (Eds.), ICSIC 2024: The International Computer Sciences and Informatics Conference. AIP Publishing**

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- أنشطة التطوير المهني المؤسسي في آخر خمس سنوات
- حضور ورشات التطوير الأكاديمي التي تقيمها جامعة عمان العربية فصلياً، والمرتبطة بجودة التعليم والبحث العلمي.
 - الالتحاق بورش عمل ودورات تدريبية خارجية:
 1. Scopus، Leverage GenAI in your Research: Explore Scopus AI، 2024.
 2. التعليم والتعلم باستخدام أساليب التدريس الحديثة وتكنولوجيا التعليم، الجامعة الأردنية، 30 ساعة، 2022.
 3. مقدمة في الأمن السيبراني، Cisco، 6 ساعات، 2022.
 - حضور المؤتمرات:
 4. المؤتمر الدولي للعلوم الحاسوبية والمعلوماتية، جامعة عمان العربية، الأردن، 2024.
 5. المؤتمر الاقتصادي العاشر تحت عنوان "الاقتصاد الرقمي والتكنولوجيا الرقمية"، جامعة البترا، الأردن، 2024.
 - تنسيق المواد: شبكات الحاسوب ومقدمة في البرمجة، ومراجعة خطتها وإجراء التعديلات اللازمة عليها، إلى جانب إعداد ملفات المساق الخاصة بها.
 - المساهمة في إعداد ملف الاعتماد الوطني الأردني لتخصص "هندسة البرمجيات" في كلية تكنولوجيا المعلومات، جامعة عمان العربية، وجمع الوثائق (الأدلة) المرتبطة به.

الرابط البحثي (Scopus و Google Scholar)

- Scopus
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=58525327600>
- Google Scholar
<https://scholar.google.com/citations?user=9YJ6nQIAAAAJ&hl=ar>
- ResearchGate
https://www.researchgate.net/profile/Randa_Al-Wadi
- ORCID
<https://orcid.org/0000-0001-9146-414X>

اللغات

- العربية (اللغة الأم).
- الإنجليزية.