

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

التاريخ الإثنين، 16 حزيران، 2025



السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

اسم عضو هيئة التدريس: مجحم يوسف عبدالله الطراونة  
الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد  
الكلية: تكنولوجيا المعلومات  
القسم: هندسة البرمجيات  
الجنسية: الأردنية  
العنوان: عمان  
رقم الهاتف: 0798945227  
البريد الإلكتروني: [m.tarawneh@aau.edu.jo](mailto:m.tarawneh@aau.edu.jo) ، [mejhem1981@yahoo.com](mailto:mejhem1981@yahoo.com)

المؤهلات العلمية

- بكالوريوس في برنامج: علوم الحاسوب، الجامعة: مؤتة، السنة: 2003
- ماجستير في برنامج: نظم المعلومات الحاسوبية، الجامعة: الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية، السنة: 2006
- دكتوراه في برنامج: هندسة البرمجيات /الجامعة: أوتارا، السنة: 2013، عنوان الأطروحة: Software process improvement framework for small software development firms

الخبرة الأكاديمية

- المدة: عامين
- الجامعة: الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية
- الرتبة الأكاديمية: محاضر (ماجستير)
- تاريخ منح الرتبة: 2005
- الجهة المانحة للرتبة: الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية
- الكلية: كلية العلوم الحاسوبية
- البلد: الاردن
- المدة: فصل دراسي - اضافي
- الجامعة: العلوم الإسلامية
- الرتبة الأكاديمية: محاضر
- الكلية: كلية تكنولوجيا المعلومات
- البلد: الاردن

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

- المدة: عام واحد
- الجامعة: جدارا
- الرتبة الأكاديمية: استاذ مساعد
- تاريخ منح الرتبة: 2022
- الجهة المانحة للرتبة: جدارا
- الكلية: كلية تكنولوجيا المعلومات
- البلد: الاردن
- المدة: من 1-3-2023 ولغاية الان
- الجامعة: جامعة عمان العربية
- الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد
- تاريخ منح الرتبة: 1-3-2023
- الجهة المانحة للرتبة: جامعة عمان العربية
- الكلية: كلية العلوم الحاسوبية والمعلوماتية
- البلد: الأردن

الخبرة غير الأكاديمية

- المدة: ثلاثة اعوام
- المؤسسة: وزارة التربية والتعليم
- القسم: تكنولوجيا المعلومات
- البلد: الأردن
- المدة: خمسة اعوام
- المؤسسة: نقابة مقاولي الانشاءات الاردنيين
- القسم: قسم الحاسوب - مستشار
- البلد: الأردن

أنشطة التطوير المهني المؤسسي في اخر خمس سنوات

- إعداد ملف المساق ودورة التحسين المستمر
- أسس وآلية اجراء معادلة المساقات الاكاديمية
- أسس استحداث البرامج الاكاديمية ودراسة ومراجعة البرامج
- الخط الدراسية وتطويرها
- التخطيط الاستراتيجي
- البيات تنفيذ التعلم الالكتروني عن بعد والمدمج
- الاعتماد والإطار الوطني للمؤهلات وضمان الجودة
- تسجيل المحاضرات والفيديوهات التعليمية وتحريرها

الشهادات المهنية

- رخصة القيادة الدولية للحاسوب (ICDL) – وزارة التربية والتعليم، الأردن، كانون الثاني 2004

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

- العضوية الحالية في المنظمات المرموقة
- عضو لجنة المؤتمر الدولي الخامس لعلوم الحاسوب والمعلوماتية (ICSIC22 and ICSIC24-2022) (2024).

الأنشطة الخدمائية

- اللجان:
  - لجنة الخطط الدراسية
  - لجنة ضمان الجودة
  - لجنة معادلة المواد
  - لجنة شؤون الطلبة
  - لجنة الارشاد الأكاديمي
- ورش العمل:
  - How to write literature review. 22-24, December, 2010. University Utara Malaysia (UUM). Sintok, Malaysia
  - High impact journal writing workshop. 15, June 2011. University Utara Malaysia (UUM). Sintok, Malaysia
  - Knowledge Transfer Series: High performance computing data analysis and creative content using grid and cloud computing. 6, March 2012. University Utara Malaysia (UUM). Sintok, Malaysia
  - التعلم الالكتروني - جامعة جدارا 2023-2022
  - البحث العلمي - جامعة جدارا 2023-2022
  - انشاء ملف المقرر - - جامعة جدارا 2023-2022
  - مجموعة ورشات خطة التطوير الأكاديمي لأعضاء الهيئة التدريسية في جامعة عمان العربية الفصل الأول 2024-2025
  - ورشة رؤساء الأقسام - جامعة عمان العربية الفصل الأول 2025-2024

أهم المنشورات

1. Al Tarawneh, M. Y., & Abdullah, M. S. (2009). Software development process in Jordanian small software development firms Small. MASAUM Journal of Reviews and Surveys, 1(2), 208-217.
2. Al-Tarawneh, M. Y., Abdullah, M. S., & Ali, A. B. M. (2011). A proposed methodology for establishing software process development improvement for small software development firms," Procedia Computer Science, vol. 3, pp. 893 – 897, (2011).

3. Al-Tarawneh, M. Y., Abdullah, M. S., & Ali, A. B. M. (2011). Software Process Improvement in Small Software Development Firms. In Proceeding of the 2nd Word Conference on Information Technology held on 24-27 November 2011, Antalya – Turkey. Procedia Computer Science, Science Direct, vol. 1, pp. 782-787, (2012).
4. Al-Tarawneh, M. Y., Abdullah, M. S., & Ali, A. B. M. (2012). "Comparison of Extreme Programming (XP) Method and Key Process Areas of CMMI-DEV1.2. In Proceeding of the 2nd Word Conference on Information Technology held on 24-27 November 2011, Antalya – Turkey. Procedia Computer Science, Science Direct, vol.1, pp. 1218-1223, (2012).
5. Ali, A. B. M., Al-Tarawneh, M. Y., & Abdullah, M. S. (2013). Validating the Suitability of the Software Development Process Improvement (SDPI) Framework for Small Software Development Firms (SSDFs). AWERProcedia Information Technology & Computer Science, 2 (2013), 274-279.
6. Abdullah, M. S., Al-Tarawneh, M. Y., & Ali, A. B. M., (2013). Verifying the Compatibility of the Proposed Software Development Process Improvement (SDPI) Framework to the Specific Goals of CMMI-DEV1.2 Key Process Areas. AWERProcedia Information Technology & Computer Science. 2 (2013), 280-284.
7. Al-Tarawneh, M. Y., Abdullah, M. S., & Ali, A. B. M. (2013). Software Development Process Improvement Framework (SDPIF) for Small Software Development Firms (SSDFs). International Journal of Computer Science Issue(IJCSI). 10(1), 475-486.
8. Moath Husni, Omar Tarawneh, Mejhem Al-tarawneh and Ali Naimat. The Compatibility and Conflict between XP Method and Level Two of CMMI-Dev1.2. International Journal of Computer Applications 182(20),5-11, October 2018.
9. Al-Ratrou, Seiren and Tarawneh, Omar Husain and Altarawneh, Moath Husni and Altarawneh, Mejhem Yousef, Mobile Application Development Methodologies Adopted in Omani Market: A Comparative Study (April 23, 2019). International Journal of Software Engineering & Applications (IJSEA), Vol.10, No.2, March 2019 , Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3376391>.
10. Omar Tarawneh, Moath Husni, Mejhem Altarawneh and Serein Al-Ratrou.(2019). Web Application Development and measurement practices: A Survey of Jordanian Small Software Firms (JSSF). International Journal of Computer Applications 178(13), 1-6.

أنشطة التطوير المهني المؤسسي في آخر خمس سنوات

- European Accreditation for Engineering Programmes (EUR-ACE)  
الاعتماد الأوروبي لبرامج الهندسة (EUR-ACE)

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

الرابط البحثي (Google Scholar و Scopus)

- **Google scholar:** [Dr.Mejhem Altarawneh - Google Scholar](#)
- **Scopus:** <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=37057157400>
- **ORCID ID:** [Mejhem Tarawneh \(0009-0000-7273-0203\) - ORCID](#)
- **Research gate:** <https://www.researchgate.net/profile/Mejhem-Yousef>

اللغات

- اللغة العربية: اللغة الأم
- اللغة الإنجليزية: قراءة، كتابة، محادثة.