

التاريخ: الأربعاء، 20 تشرين الأول، 2021



عمر حسين محمد الطراونة

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: استاذ مشارك
الرتبة الأكاديمية: أستاذ مشارك
تاريخ الولادة ومكانها: الكرك ، 12 حزيران 1980
الجنسية: الأردنية
العنوان: عمان
رقم الهاتف: 0798987372
البريد الإلكتروني: omar_traw@yahoo.com
omar_trawn@hotmail.com
omar.trawn@gmail.com
o.husain@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
ماليزيا	جامعة أوتارا	2009 - 2015	هندسة البرمجيات	الدكتوراة
الأردن	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية	2006 - 2007	نظم المعلومات الحاسوبية	ماجستير
الأردن	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية	2004 - 2006	نظم المعلومات الحاسوبية	دبلوم عال
الأردن	جامعة مؤتة	1999 - 2013	علوم الحاسوب	بكالوريوس

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
سلطنة عُمان	كلية تكنولوجيا المعلومات	كلية الزهراء للبنات	استاذ مشارك ورئيس قسم تكنولوجيا المعلومات	من 2020/06/23 إلى 2021/08/31
سلطنة عُمان	كلية تكنولوجيا المعلومات	كلية الزهراء للبنات	استاذ مساعد ورئيس قسم تكنولوجيا المعلومات	من 2016/09/19 إلى 2020/06/22
الأردن	كلية العلوم الحاسوبية والمعلوماتية	جامعة عمان العربية	استاذ مساعد	من 2015/03/07 إلى 2016/08/31
ماليزيا	قسم تكنولوجيا المعلومات	جامعة كوالالمبور	محاضر	من 2013/09/01 إلى 2021/06/20
ماليزيا	قسم تكنولوجيا المعلومات	جامعة أوتارا ماليزيا	مساعد بحث	من 2010/06/01 إلى 2014/12/31
ماليزيا	قسم تكنولوجيا المعلومات	جامعة أوتارا ماليزيا	محاضر غير متفرغ	من 2009 إلى 2011
الأردن	قسم نظم المعلومات الحاسوبية	الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية	محاضر غير متفرغ	من 2006 إلى 2009

خبرات أخرى

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

1. **Tarawneh, O .** (2021) Omani Customer Perspective for B2C Ecommerce Website Evaluation Attributes During Covid-19 Pandemic. *Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering, in process.*
2. Hoat, D. M., **Tarawneh, O. H.**, Alsariera, Y. A., Salehi, K., Ezzeldien, M., & Naseri, M. (2020). Strain tunable electronic and optical properties of 2D orthorhombic lithium sulfur monolayer. *Chemical Physics*, 535, 110762.
3. **Tarawneh, O.**, Husni, M., & Al-Ratrout, S. (2019) Web Application Development and Measurement Practices: A Survey of Jordanian Small Software Firms (JSSF). *International Journal of Computer Applications*, 975, 8887.
4. Al-Ratrout, S., **Tarawneh, O. H.**, Altarawneh, M. H., & Altarawneh, M. Y. (2019). Mobile Application Development Methodologies Adopted in Omani Market: A Comparative Study. *International Journal of Software Engineering & Applications (IJSEA)*, 10(2).
5. Husni, M., **Tarawneh, O.**, Altarawneh, M., & Naimat, A. (October, 2018). The Compatibility and Conflict between XP Method and Level Two of CMMI-Dev1.2. *International Journal of Computer Applications*, 182 (20), 0975 – 8887
6. Batle, J., Farouk, A., **Tarawneh, O.**, & Abdalla, S. (2018). Multipartite quantum correlations among atoms in QED cavities. *Frontiers of Physics*, 13(1), 130305.
7. Naeim, I. H., Batle, J., Kadry, S., & **Tarawneh, O.** (2018). Molecular Dynamics Simulations and the Landauer's Principle. *Open Systems & Information Dynamics*, 25(02), 1850006.
8. Batle, J., **Tarawneh, O.**, Nagata, K., Nakamura, T., Abdalla, S., & Farouk, A. (2017). Multipartite quantum correlations in the extended J 1–J 2 Heisenberg model. *International Journal of Modern Physics B*, 31(28), 1750206.

9. Alhawadi, R., Nassar, M., & **Tarawneh, O.** (2017). Hybrid Scheduling Algorithm Using Round robin and Shortest job first. In Proceedings of the International Computer Sciences and Informatics Conference, ICSIC held on 23-24 September 2017 at Amman, Jordan (pp.44-49). Amman, Jordan: ICSIC.
10. El-Hasnony, I. M., **Al-Tarawneh, O. H.**, El-Bakry, H. M., & Gamal, M., (2017). A Proposed Hybrid Effective Technique for Enhancing Classification Accuracy. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)*, 8, 190-200.
11. Eassa, A. M., **Al-Tarawneh, O. H.**, El-Bakry, H. M., & Salama, A. S. (2017). NoSQL Racket: A Testing Tool for Detecting NoSQL Injection Attacks in Web Applications. *International Journal of Advanced Computer Science and Applications (IJACSA)*, 8(11), 614-622.
12. **Tarawneh, O.**, Alshroof, F., & Nassar, M. (2016). Jordanian Consumer Perspective for B2C Ecommerce Website Evaluation Factors. In Proceedings of the International Computer Sciences and Informatics Conference, ICSIC held on 12-13 June 2016 at Amman, Jordan (pp.74-79). Amman, Jordan: ICSIC
13. Alshroof, F., **Tarawneh, O.**, & Almashayki, A. (2016). A proposed Mobile Commerce Model Based on Mobile Agents. In Proceedings of the International Computer Sciences and Informatics Conference, ICSIC held on 12-13 June 2016 at Amman, Jordan (pp.67-73). Amman, Jordan: ICSIC
14. **Tarawneh, O.**, Ahmad, F., & Yahaya, J. (2014). E-commerce Website Evaluation Criteria From Malaysian Consumer Perspective. *International Journal of Scientific and Engineering Research*, 5(2). 15-21.
15. **Tarawneh, O.**, Ahmad, F., & Yahaya, J. (2012). B2C Quality Evaluation Factors from Jordanian Consumer Perspective. In *Proceedings of Knowledge Management International Conference, KMICe held on 4-6 July 2012 at Johor Bahru, Malaysia* (pp.246-250). Johor Bahru, Malaysia: KMICe.
16. **Tarawneh, O.**, Ahmad, F., & Yahaya, J. (2012). Business to Consumer Evaluation Practices, Obstacles, and Factors: A Pilot Study from Consumers Perspectives on Jordanian Firm. *International Journal of Scientific and Engineering Research*, 3(1). 1-7.
17. Ahmad, F., Yahaya, J., **Tarawneh, O.**, Baharom, F., & Abd Wahab, A. (2011). E-Commerce (B2C) Evaluation Practices: A Pilot Study on Jordanian Consumers' Perspectives. In *Proceedings of the 3rd International Conference on Computing and Informatics, ICOCI held on 8-9 June 2011 at Bandung, Indonesia* (pp.413-418). Bandung, Indonesia: ICOCI.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

18. Abd Wahab, A., Yahaya, J., Baharom, F., & Tarawneh, O. (2010). Development of e-commerce quality and evaluation framework based on technical and user perspectives. 315-324.
19. **Husain, O.**, Ahmad, F., & Yahaya, J. (2009). Comparison of Quantitative and Qualitative Methods of E-commerce Websites Evaluation. *MASAUM Journal of Reviews and Surveys*, 1(1), 0. 20-26.
20. **Tarawneh, O.**, Ahmad, F. (2009). Investigating the characteristics used in quantitative analysis of websites evaluation. *Paper presented at the 4th International Conference on Information Technology held on 3-5 June 2009, Al-Zaytoonah University, Jordan* (pp.69). Jordan: IEEE Computer Society.

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

- مراجع في معهد مهندسي الكهرباء والإلكترونيات ACCESS، 2019 IEEE Access حتى الآن.
- مراجع للمعلومات في المؤتمر الدولي لعلوم الحاسوب والمعلوماتية ICSIC (2016 والآن).
- محكم في مجلة هندسة الإسكندرية (2019 - حتى الآن)
- الإشراف على تطوير وتحديث معلومات المؤتمر الدولي لعلوم الحاسب والمعلوماتية ، موقع ICSIC (2016).
- رئيس لجنة استقبال المؤتمر الدولي لعلوم الحاسوب والمعلوماتية ICSIC. جامعة عمان العربية (2016).

عضوية اللجان في الجامعات

الدورات التدريبية التي التحق بها

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

الاهتمامات البحثية

اللغات

- اللغة العربية
- اللغة الإنجليزية

نشاطات أخرى

المشاريع البحثية

- Simulation of Software Agents Platforms Using Numerical Methods, Amman Arab university, 2016.
- Web-Based Model for Conversion between Relational Databases and XML, Amman Arab University, 2016.

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

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- 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
- Academic Advising Practice Symposium, Rustaq College of education. Sultanate of Oman. 22 -23 November 2017.
- IEEE Symposium of Engineering Education (ISEE'18) Graduates & Future employment, Military Technological College, Muscat, Sultanate of Oman, Tuesday 13th March 2018.
- Electronic Business "Making the Digital Markets More Fairness", Majan continental hotel, Muscat. Sultanate of Oman, Thursday 15th March 2018.

الجوائز التي حصل عليها

- مساعد باحث لبحث (كود S / O 32673). جودة مواقع الويب B2C. مدة البحث سنتان (2010/1/1 - 2012/12/31). ممنوحة من قبل حكومة ماليزيا 40000 دولار.
- مساعد باحث لبحث (Kod S / O 12613). الاستخدام الفعال للمركز عن بعد. مدة البحث سنتان (2012/1/1 - 2014/12/31). ممنوحة من قبل حكومة ماليزيا 80000 دولار.

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المعرفون

رقم الهاتف	الايمل	الموقع الحالي	الاسم
0060194443378	Fudzahm@yahoo.com afudzia@gmail.com	جامعة أوتارا ماليزيا كيدا / ماليزيا	الأستاذة فذرية أحمد
00962795099934	Ferasfm79@yahoo.com fmashakbah@zu.edu.jo	جامعة الزرقاء الخاصة عمان / الأردن	الأستاذ المشارك فراس المشاقبه