



1 المعلومات الشخصية:

معتز خزعل عبد الحفيظ خزاعله

الجنسية: أردني

الجنس: ذكر

تاريخ ومكان الميلاد: المفرق/11-10-1980

الكلية/القسم:كلية الامير حسين بن عبدالله لتكنولوجيا المعلو/قسم علم البيانات والذكاء الاصطناعي

المسمى الوظيفي: كلية الامير حسين بن عبدالله لتكنولوجيا المعلو

هاتف/الهاتف الفرعي: 3149

البريد الالكتروني:mutaz_kh@aabu.edu.jo

روابط الكترونية:

رقم الباحث في قاعدة البيانات الوطنية للباحثين في الجامعات: 0002-100059.400.200.4479.0000-

7020-2071

ORCID:<https://orcid.org/0000-0002-2071-7020>

:LinkedIn

Google

Scholar:<https://scholar.google.com/citations?hl=ar&user=6Fsia08AAAAJ>

2 المؤهلات العلمية

المؤهل العلمي	سنة التخرج	التخصص الرئيسي	الجامعة / المعهد	بلد التخرج
بكالوريوس	2002	علم الحاسوب	جامعة اليرموك	الأردن
ماجستير	2005	علوم الحاسوب والمعلومات	جامعة اليرموك	الأردن
دكتوراه	2019	علوم الحاسوب	جامعة لينكولن	أستراليا

3 الخبرات العملية

3/1 المسمى الوظيفي و المراتب والدرجات الوظيفية:

جهة العمل	المرتبة أو الدرجة	المكان	مسمى الوظيفة	من	إلى
كلية غرناطة	مدرس	الأردن	مدرس	20/02/2002	10/08/2006
جامعة البلقاء التطبيقية	مدرس	الأردن	مدرس	11/08/2006	28/09/2025
جامعة ال البيت	محاضر متفرغ/براتب استاذ مساعد	الأردن	محاضر متفرغ/براتب استاذ مساعد	28/09/2025	21/11/2025
جامعة البلقاء التطبيقية		الأردن		20/11/2025	27/09/2023
جامعة البلقاء التطبيقية		الأردن		25/09/2023	01/10/2022

4 التدريب والتأهيل المهني (التطوير المهني المستمر):

4/1 المحاضرات أو البرامج التدريبية التي تم الحصول عليها :

الدورة/المحاضرة	جهة التدريب	المكان	الفترة
دورة إدارة محتوى التعلم الإلكتروني	جامعة البلقاء التطبيقية	الأردن	2019/09/10 إلى 10/10/2019

5 المشاركات العلمية والمهنية:

5/1 الدراسات والأبحاث والتقارير والأوراق العلمية:

العنوان	الناشر	تاريخ النشر
Handling DNA malfunctions by unsupervised machine learning model	Journal of Pathology Informatics	2023/10/17
New E-Learning Quality Matrix to ELQ Assessment at AL-Balqa Applied University	Journal of Theoretical and Applied Information Technology	2012/02/28
A new hierarchical approach to multi-level model abstraction for simplifying ODE models of biological networks and a case study: The G1/S Checkpoint/DNA damage signalling pathways of mammalian cell cycle	BioSystems	2021/02/05

2020/09/27	International Journal of Scientific Engineering and Science	Predictive Model to Predict the Test Scores of the Computer Skills-2 Course for Future Students in Irbid University College
2020/03/09	BioSystems	Using activity time windows and logical representation to reduce the complexity of biological network models: G1/S checkpoint pathway with DNA damage
2012/01/27	The International Arab Journal of Information Technology	CFS: A New Dynamic Replication Strategy for Data Grids
2020/06/28	International Journal of Electronics Communication and Computer Engineering	A Systematic Review Study on the (Enterprise Information Portals (EIPS
2011/03/31	Journal of Theoretical and Applied Information Technology	NEW APPLIED E-VOTING SYSTEM
2019/12/30	INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENTIFIC & TECHNOLOGY RESEARCH	Continuous Mammalian Cortical Area Development Model : Transforming From Qualitative To Quantitative Model
2020/07/28	International Journal of Computer and Information Technology	Enhancing Mobile Agent Security (Level (Proposed Model
2019/08/28	International Journal of Progressive Sciences and Technologies	An Overview on Computational Approaches to Modeling Mammalian Cell Cycle
2012/09/28	International Journal of Computer Science	E-Government Challenges and Opportunities: A Case Study of Jordan
2024/03/27	Applied Computer Science	A NEW APPROACH FOR BREAST CANCER DETECTION- BASED MACHINE LEARNING TECHNIQUE
2020/02/28	Research Journal of Life Sciences, Bioinformatics, Pharmaceutical and Chemical Sciences	ADAPTIVE NEURAL FUZZY INFERENCE SYSTEM FOR PREDICTING PROTEIN ACTIVITIES
2011/04/27	Ubiquitous Computing and Communication Journal	ON-LINE MOBILE STAFF DIRECTORY SERVICE: IMPLEMENTATION FOR THE IRBID (UNIVERSITY COLLEGE (IUC

2010/11/27	International Journal of Computer Science and Network Security	Novel Network Intrusion Detection System using Hybrid Neural Network (Hopfield and Kohonen SOM with Conscience Function
2024/11/27	International Journal of Advances in Soft Computing and Its Applications	Predictive Big Data Analytics Capability Model to Enhancing Healthcare Organization Performance