



ميس احمد الحاج قاسم

m.hajqasem@zu.edu.jo

كلية تكنولوجيا المعلومات - قسم علم البيانات والذكاء الاصطناعي

الرتبة الاكاديمية:

أستاذ مساعد

المؤهلات العلمية:

1.	دكتوراه الفلسفة Ph.D في علم الحاسوب، الجامعة الأردنية
2.	ماجستير M.S في علم الحاسوب ، الجامعة الأردنية
3.	بكالوريوس B.S في علم الحاسوب، الجامعة الأردنية

الأهداف المهنية:

تطوير تكنولوجيا المعلومات بشكل مستدام لتحقيق التقدم والرقي في المجتمع من خلال تعزيز ودعم البحث العلمي في هذا المجال.

الخبرات التدريسية:

1.	أستاذ مساعد- كلية تكنولوجيا المعلومات -قسم علم البيانات والذكاء الاصطناعي - جامعة الزرقاء	الى الآن	من 2023
2.	محاضر غير متفرغ- كلية الملك عبدالله الثاني لتكنولوجيا المعلومات - قسم نظم المعلومات - الجامعة الأردنية	الى 2023	من 2022
3.	مدرب نكاه اصطناعي - مؤسسة طلال أبو غزالة	الى 2021	من 2021
4.	محاضر غير متفرغ- قسم هندسة الحاسوب - جامعة عمان الأهلية	الى 2020	من 2020
5.	محاضر غير متفرغ- كلية الملك عبدالله الثاني لتكنولوجيا المعلومات - قسم نظم المعلومات - الجامعة الأردنية	الى 2019	من 2018



6.	من 2016	الى 2018	محاضر غير متفرغ- كلية الملك عبدالله الثاني لتكنولوجيا المعلومات - قسم علم الحاسوب - الجامعة الأردنية
----	---------	----------	--

الابحاث المنشورة والمقبولة للنشر:

ت	عنوان البحث	جهة النشر	السنة والاصدار
.1	An Intelligent Decision Support System Based on Multi Agent Systems for Business Classification Problem	Sustainability	2023
.2	Semantic Image Segmentation Using a Hybrid Genetic-Cuckoo Search Algorithm	Advances in Systems Science and Applications	2023
.3	Multi-agent Systems for Distributed Data Mining Techniques: An Overview	Big Data Intelligence for Smart Applications, 2021,	2021
.4	Multi-Agent System Combined with Distributed Data Mining for Mutual Collaboration Classification	IEEE Access	2021
.5	Best Path in Mountain Environment based on Parallel Hill Climbing Algorithm	International Journal of Advanced Computer Science and Applications	2020
.6	Multiagent System for Mutual Collaboration Classification for Cancer Detection	Hindawi- Mathematical Problems in Engineering Journal	2019
.7	Security of Data Access in Fog Computing using Location-based Authentication	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering	2020
.8	A Survey on Li Fi Technology and Internet of Things (IOT)	International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering	2020
.9	Heterogeneity in IOT-Based Smart Cities Designs	International Journal of Interactive Mobile Technologies	2019
.10	Fog Computing Framework for Smart City Design	International Journal of Interactive Mobile Technologies	2019
.11	Extreme Learning Machine for Credit Risk Analysis	Journal of Intelligent Systems	2018
.12	Requirements Prioritization Techniques Comparison, Modern Applied Science Journal	Modern Applied Science Journal	2018
.13	Parallel Hill Cipher Encryption Algorithm	International Journal of Computer Applications	2018
.14	FIPA-based Semi-Centralized Protocol for Negotiation	Springer, Book Chapter	2017
.15	A Weighted Framework for Process Model Selection	ISCA 30th International Conference on Computer Applications in Industry and Engineering	2017
.16	Parallel Matrix Multiplication for Business Applications	Springer, Book Chapter	2017
.17	Matrix multiplication of big data using MapReduce: A review	2nd International Conference on the Applications of Information Technology	2017



	in Developing Renewable Energy Processes & Systems		
2017	International Conference on New Trends in Computing Sciences	Requirements Prioritization Techniques Review and Analysis	.18
2017	New Trends in Information Technology - (NTIT) Conference	Educational Data Mining (EDM): A Review	.19
2017	Springer, Book Chapter	Efficient MapReduce Matrix Multiplication with Optimized Mapper Set	.20
2017	Springer, Book Chapter	Empirical evaluation of the Cycle Reservoir with Regular Jumps for time series forecasting: a comparison study	.21
2016	World Academy of Science	Data Mining Approach for Commercial Data Classification and Migration in Hybrid Storage Systems	.22

المؤتمرات العلمية:

ICWS 2016: 18th International Conference on Web Services on March 24-25, 2016 at Madrid, Spain.	.1
Trends in Information Technology - (NTIT) Conference, University of Jordan on April 25-27, 2017 at Amman, Jordan.	.2
6th Computer Science On-line Conference on April 26-29, 2017, Online.	.3
Computational Methods in Systems and Software 2017, Online.	.4
International Conference on New Trends in Computing Sciences (ICTCS), Princess Sumaya University on October 11-13, 2017 at Amman, Jordan.	.5
International Conference on the applications of Information Technology in Developing Renewable Energy Process and Systems New Trends in Computing Sciences (ICTCS), Petra University on December 6-7, 2017 at Amman, Jordan.	.6

المعلومات الشخصية:

الاسم	:	ميس احمد حاج قاسم
مكان وتاريخ الميلاد	:	عمان الأردن
الجنسية	:	أردنية
عنوان السكن	:	عمان - الأردن
هاتف العمل	:	0096253821100
	:	فرعي
	:	6304