

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

محمد محمد سعيد شهاب

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريسية

الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد

تاريخ الولادة ومكانها: 1987/4/26 عمان

الجنسية: الأردنية

العنوان: عمان، البنيات

رقم الهاتف: 0777328524

البريد الإلكتروني: m.shehab@auu.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
ماليزيا	جامعة العلوم الماليزية	2018-2014	علم الحاسوب/الذكاء الاصطناعي وهندسة البرمجيات	الدكتوراة
ماليزيا	جامعة العلوم الماليزية	2014-2012	علم الحاسوب	الماجستير
الأردن	جامعة الزيتونة الاردنية	2009-2005	هندسة البرمجيات	البكالوريوس

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	كلية العلوم الحاسوبية والمعلوماتية	جامعة عمان العربية	أستاذ مساعد	2022/9 حتى الان
الأردن	كلية تكنولوجيا المعلومات	جامعة العلوم الإسلامية	أستاذ مساعد	2022/9 إلى 2021/2
الأردن	كلية تكنولوجيا المعلومات	جامعة العقبة للتكنولوجيا	أستاذ مساعد	2021/2 إلى 2019/9

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
الأردن	كلية تكنولوجيا المعلومات	جامعة الزيتونة الاردنية	مشرف مختبر	2012-2010

المنشورات والمؤلفات

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)	المجلات
(2022)	1-25	Archives of Computational Methods in Engineering	Harris Hawks Optimization Algorithm: Variants and Applications	MShehab, IMashal, ZMomani, MShambour, AAL-Badareen, SDabet, NBataina	
(2022)	12	Human-centric computing and information sciences	Quantum Mutation Reptile Search Algorithm for Global Optimization and Data Clustering	RAImodfer, MMudhsh, SChelloug, MShehab, LAbualigah, MELaziz	
(2022)	145	Computers in Biology and Medicine	Machine learning in medical applications: A review of state-of-the-art methods	MShehab, LAbualigah, QShambour, MAbu-Hashem, MShambour, A Alslibi, AGandom	
(2022)	138	Engineering Analysis with Boundary Elements	Enhanced Flow Direction Arithmetic Optimization Algorithm for mathematical optimization problems with applications of data clustering	LAbualigah, KAlmotairi, MELaziz, MShehab, MAltalhi	
(2022)	1-28	Multimedia Tools and Applications	Improved linear density technique for segmentation in Arabic handwritten text recognition	HAI Hamad, LAbualigah, MShehab, KAI-Shqeerat, MOtair	
(2022)	1-24	Applied Intelligence	Black hole algorithm: A comprehensive survey	LAbualigah, MELaziz, PSumari, AKhasawneh, MAlshinwan, SMirjalili, MShehab	

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
2021	37	Archives of Computational Methods in Engineering	Enhanced a hybrid moth-flame optimization algorithm using new selection schemes	MShehab, HAlshawabkah, LAbualigah, NAL-Madi
2021	28	Archives of Computational Methods in Engineering	Ant lion optimizer: a comprehensive survey of its variants and applications	LAbualigah, MShehab, MAIshinwan, SMirjalili, MELaziz
2021	12	International Journal of Machine Learning and Cybernetics	A parallel hybrid krill herd algorithm for feature selection	LAbualigah, BAlsalibi, MShehab, MAIshinwan, AKhasawneh, HAlabool
2021	20	Academy of Strategic Management Journal	The efficiency and effectiveness of the cyber security in maintaining the cloud accounting information	SAlmomani, MShehab, MEbbini, AShami

المؤتمرات

التاريخ	البلد/المدينة	المؤتمر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
2019	Jordan	IEEE 2019 Jordan International Joint Conference on Electrical Engineering and Information Technology (JEEIT)	Enhancing cuckoo search algorithm by using reinforcement learning for constrained engineering optimization problems	MShehab, AKhader, Malia
2017	Jordan	th 8 2017 International conference on information technology (ICIT)	Hybridizing cuckoo search algorithm with hill climbing for numerical optimization problems	MShehab, AKhader, MAI-Betar, LAbualigah

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

2017	Malaysia	International conference of reliable information and communication technology	Modified cuckoo search algorithm for solving global optimization problems	MShehab, AKhader, MLaouched
------	----------	---	---	-----------------------------

الكتب

التاريخ	الطبعة	الناشر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
2020		Springer	Artificial Intelligence in Diffusion MRI	MShehab

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

- محكم في العديد من المجالات العلمية والمؤتمرات المحلية والإقليمية والدولية.
- رئيس جمعية الدراسات العليا في علوم الحاسب (CSPS 2015). أغسطس 2014 - أكتوبر 2015

عضوية اللجان في الجامعات 2020/2019

- عضو لجنة الخطط الدراسية.

الدورات التدريبية التي التحق بها

- تنمية القدرات الوطنية لتطوير التعلم الالكتروني في مؤسسات التعليم العالي
- الريادة في برنامج التعليم العالي

الاهتمامات البحثية

- الذكاء الاصطناعي.
- التعلم الآلي
- استرجاع المعلومات

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

اللغات

- العربية.
- الإنجليزية.

الجوائز التي حصل عليها

- أفضل ملصق في ملتقى الدراسات العليا في علوم الكمبيوتر (جامعة العلوم الماليزية). أغسطس 2016
- أفضل ملصق في المؤتمر الآسيوي الرابع لنظم المعلومات (ACIS 2015). أكتوبر 2015

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة	اسم الطالب
Enhancing the hybridization moth flam optimization algorithm to solving the travelling salesman problem	هنادي الشوابكة

المعرفون

- د. ليث ابو عليقة: أستاذ مشارك، جامعة عمان الأهلية
aligah.2020@gmail.com/ +962799716333
- د. محمد شمبور: أستاذ مشارك، جامعة ام القرى
shambour@gmail.com/ +966541641980