



التاريخ: 2023 -11-11

أحمد محمود خليل العجارمة

### المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس

الرتبة الأكاديمية: استاذ مساعد

تاريخ الولادة ومكانها: 10/ 05/ 1972 عمان

الجنسية: اردني

العنوان: عمان / طبربور

رقم الهاتف: 0792819430

البريد الإلكتروني: a.alajarmeh@aau.edu.jo

### المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
الاردن	مؤتة	1994-1990	علم كمبيوتر	بكالوريوس
الاردن	اليرموك	2009-2007	هندسة كمبيوتر	ماجستير
ماليزيا	العلوم الإسلامية الماليزية	2014-2013	علم كمبيوتر/الذكاء الاصطناعي	دكتوراه

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	قسم الحاسوب	جامعة الحسين بن طلال	استاذ مساعد	2019-2018
الأردن	قسم الحاسوب	العلوم الإسلامية العالمية	استاذ مساعد	2021-2020
الأردن	قسم الحاسوب	جامعة عمان العربية	استاذ مساعد	2023-الآن

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
الأردن	ادارة تكنولوجيا المعلومات	مديرية الامن العام	مبرمج ،محلل نظم ، مدير مشروع	2012-1994

المنشورات والمؤلفات

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المجلات المؤلفون (بالترتيب)
				المؤلفون (بالترتيب)

- Real-time Framework for Image Dehazing Based on Linear Transmission and Constant-time Airlight Estimation, Journal of Information Sciences, 2018, Elsevier. (ISI Q1 impact factor 4.8).
- A real time framework for Video dehazing using bounded transmission and controlled Gaussian filter, Journal of Multimedia Tools and Applications, 2018, Springer. (ISI Q2 impact factor 1.5).
- Background Subtraction in Urban Traffic Video Using Recursive Sigma-delta Mixture Model, Journal of Engineering and Applied Science, 2016, MedWell Journals.

المؤتمرات

التاريخ	البلد/المدينة	المؤتمر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)

- Single Image Enhancement in Various Weather Conditions Using Intensity and Saturation Deterioration Ratio. International Conference on Computer, Control, Informatics and its Applications, Indonesia, (IC3INA), 2015 (pp. 120-125). IEEE.
- Fuzzy Logic-based Approach to enhance Video in real-time, PCFST'14, Malaysia, OCTBER 2014, best presenter.
- Real-Time Video Enhancement for Various Weather Conditions Using Dark Channel and Fuzzy Logic, Iccoins2014, Malaysia, IEEE.

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

---

الكتب

التاريخ

الطبعة

الناشر

العنوان

المؤلفون  
(بالترتيب)

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

عضو جمعية اوراكل محترفو ادارة قواعد البيانات ORACLE DBA ASSOCIATE10g

عضوية اللجان في الجامعات

الدورات التدريبية التي التحق بها

اسم الجهة التدريبية	المدينة	من تاريخ	إلى تاريخ	مسمى البرنامج التدريبي
شركة الحاسبات والاتصالات	عمان / الاردن	15-01-2000	15-02-2000	Oracle Forms Developer
شركة الحاسبات والاتصالات	عمان / الاردن	15-02-2000	15-03-2000	Oracle Report Builder
شركة الحاسبات والاتصالات	عمان / الاردن	15-03-2000	15-04-2000	Oracle Designer
وزارة الداخلية الفرنسية	باريس/ فرنسا	25-06-2001	10-07-2001	Anti-Cyber Crime Course
مكتب الهندسة والكمبيوتر	عمان / الاردن	15-03-2005	15-03-2006	Oracle DBA 8i, 9i, 10g full tracks

دائرة الموارد البشرية  
**Human Resources Department**

---

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

---

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

الاهتمامات البحثية

- Computer Vision
- Machine learning
- Autonomous Vehicle Driving

اللغات

اللغة الإنجليزية: بطلاقة  
العربية: اللغة الأم

نشاطات أخرى

الجوائز التي حصل عليها

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

دائرة الموارد البشرية  
Human Resources Department

المعرفون

اسم الشخص	المسمى الوظيفي	جهة العمل	بريد إلكتروني
بروفيسور روزالينا عبدالسلام	مديرة المركز الاسلامي للعلوم وعميدة كلية العلوم والتكنولوجيا سابقا	جامعة العلوم الاسلامية الماليزية	rosalina@usim.edu.my
دكتور صالح العطيوي	رئيس قسم الحاسوب	جامعة الحسين بن طلال	saleh@ahu.edu.jo