

التاريخ 2023/10/01



ليال رجا عبد الكريم الزبن

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس
الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد
تاريخ الولادة ومكانها: 1981/07/15 عمان -الأردن
الجنسية: أردنية
العنوان: الدوار الرابع خلف مستشفى الأردن
رقم الهاتف: 0790561981
البريد الإلكتروني: L.Alzabin@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
الأردن	مؤتة الأكاديمية العربية	2003-1999	علوم الحاسوب	البكالوريوس
الأردن	للعلم المالية والمصرفية	2008-2006	نظم المعلومات الحاسوبية	الماجستير
ماليزيا	جامعة العلوم الماليزية USM	2019-2015	انترنت الأشياء والشبكات اللاسلكية	الدكتوراة

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	مركز التعليم والتدريب المستمر	جامعة الزيتونة	مدرس	2004-2003
السعودية	كلية علوم الحاسب الالى	جامعة الأمير سطاتم بن عبد العزيز	محاضر	2014-2008
سلطنة عمان	قسم تكنولوجيا المعلومات (تخصصي هنسة البرمجيات وعلوم الحاسوب)	كلية الزهراء للبنات	أستاذ مساعد(رئيسة قسم)	2023-2021
سلطنة عمان	البرنامج التأسيسي العام	كلية الزهراء للبنات	رئيسة قسم	2023-2022

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
الأردن	التخطيط الاستراتيجي	وزارة التربية والتعليم الأردنية	مبرمجة	2008-2004

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

مركز الملكة رانيا
الأردن قسم تحليل الأنظمة العبد الله لتكنولوجيا مبرمجة 2021-2019
المعلومات

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المنشورات والمؤلفات

المجلات

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
2023	23(15), 6918.	Sensors	Probabilistic Detection of Indoor Events Using a Wireless Sensor Network- Based Mechanism	Al-Zabin, L. R., Al- Wesabi, O. A., Al Hajri, H., Abdullah, N., Khudayer, B. H., & Al Lawati, H.
2023	Vol. 14, No. 4	(IJACSA) International Journal of Advanced Computer Science and Applications	A Comparative Performance Evaluation of Routing Protocols for Mobile Ad- hoc Networks.	Baidaa Hamza Khudayer, Lial Raja Alzabin , Mohammed Anbar, Ragad M Tawafak, Tat-Chee Wan, Abir AlSideiri, Sohail Iqbal Malik, Taief Alaa
2022	100. 2518- 2527.	Journal of Theoretical and Applied Information Technology	AN OPTIMIZING REBROADCAST MECHANISM FOR MINIMIZING THE CONTROL OVERHEAD IN MOBILE AD- HOC NETWORKS.	Hamza Khudayer, Baidaa, Alzabin, Lial , Anbar, Mohammed, Tawafak, Ragad , Al- Amiedy, Taief, Iqbal Malik, Sohail, Alfarsi, Ghaliya.
2016	22(10), pp. 2700- 2704	Advanced Science Letters	On event detection and tracking systems in sensor networks: Classification of structure and mechanisms	Missif, L.R. , Kadhum, M.M., Wan, T.-C.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المؤتمرات

التاريخ	البلد/المدينة	المؤتمر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
2023	Istanbul, Turkey	ICAETA: International Conference on Advanced Engineering Technology and Applicati	A Literature Survey on Event Detection for Indoor Environment using Wireless Sensor Network	Lial. R AlZabin , M.JannathI Firdouse, Baidaa H Khudayer
2019	Riyadh, KSA	<i>2nd International Conference on Computer Applications & Information Security (ICCAIS)</i> (pp. 1-6). IEEE). An Efficient Indoor Event Detection Mechanism Using Wireless Sensor Network	Missif, L. R., Hanshi, S. M., Karuppayah, S., Manickam, S., & Labbad, H.
2016	Hamburg, Germany	International Symposium on Innovation on Computer Science and Engineering (ISICSE	Mathematical Modelling of Optimal Node Deployment for Indoor Wireless Sensor Networks	Missif, L. R.; Kadhum, M. M.
2017	Cambridge, UK	AIP Conference Proceedings. Vol. 1872. No. 1. AIP Publishing LLC	Dynamic sensing model for accurate detectability of environmental phenomena using event wireless sensor network Performance Analysis	Missif, Lial Raja, and Mohammad M. Kadhum
2017	Amman, Jordan	8th International Conference on Information Technology (ICIT 17)	of the Constructive Huda Alhalabi, Tat-Chee Wan, Interference Flooding in Wireless Sensor Networks	Lial Missif, Mohammed Elhalabi

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الكتب

المؤلفون
(بالترتيب)

العنوان

الناشر

الطبعة

التاريخ

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

عضوية اللجان في الجامعات

- 1- رئيسة لجنة الموقع الالكتروني / كلية الزهراء للبنات
- 2- رئيسة لجنة دليل الطالبة / كلية الزهراء للبنات
- 3- رئيسة اللجنة المركزية لتوحيد اشتراطات القبول للتوافق مع هيئة الاعتماد الأكاديمي OAAA
- 4- عضو لجنة ضمان الجودة المركزية
- 5- عضو اللجنة المركزية للبحث العلمي وربط البحث العلمي بالتدريس
- 6- عضو لجنة الخطة الاستراتيجية للكلية
- 7- عضو اللجنة المركزية لخدمة المجتمع المحلي
- 8- عضو اللجنة المركزية للدراسات العليا
- 9- عضو لجنة المكتبة ومصادر التعلم
- 10- عضو اللجنة المركزية للمناهج والجداول الدراسية والامتحانات
- 11- رئيسة لجنة ضمان الجودة في كلية علوم الحاسب/ جامعة الامير سطاتم بن عبد العزيز
- 12- رئيسة لجنة الارشاد الأكاديمي في كلية علوم الحاسب/ جامعة الامير سطاتم بن عبد العزيز

الدورات التدريبية التي التحق بها

1. OQF Challenges and Benefits (Invitation by OAQHE)
2. Cyber Security Attacks
3. Oracle Development

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

- 1- Python
- 2- SQL Server

الاهتمامات البحثية

1. Wireless Networks
2. Internet of Things
3. Cyber Security

اللغات

English
Arabic

نشاطات أخرى

Workshops:

(1) 11th Int'l Conference on Mathematical Modeling in the Physical Sciences (September 5-8, 2022), International Year of Basic Sciences for Sustainable Development.

URL: <https://www.icmsquare.net>

(2) Connecting the World from the Skies connectivity on new space era(November 8-10, 2022)

(3) 8th International Conference of Managing Value and Supply Chains (MaVaS 2022)

URL: <https://csty2022.org/mavas/index>

(4) The 7th Public Sector Transformation Conference Tuesday, 29 November, 2022| Online will focus on trust, data sovereignty, interoperability and data sharing across the EU

الجوائز التي حصل عليها

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

• DR. SHANKAR KARUPPAYAH

POSITION: Senior Lecturer at National Advanced IPv6 Center (NAv6), Universiti Sains Malaysia (USM) TEL: +60 12-406 2348 EMAIL: SHANKAR@NAV6.USM.MY

• ACCOS PROF. DR. SELVAKUMAR MANICKAM

POSITION: Associate Professor, National Advanced IPv6 Centre, Universiti Sains Malaysia (USM) EMAIL: SELVA@NAV6.USM.MY

• DR. MOHAMMAD ANBER

POSITION: Senior Lecturer at National Advanced IPv6 Center (NAv6), Universiti Sains Malaysia (USM) TEL: +60 14-244 9604 EMAIL: ANBAR@NAV6.USM.MY

• ACCOS PROF. DR. WAN TAT CHEE

POSITION: Associate Professor, National Advanced IPv6 Centre, Universiti Sains Malaysia (USM) EMAIL: TCWAN@USM.MY