



الاسم: رزان جعفر الرحالة

البريد الإلكتروني: ralrahahleh@zu.edu.jo, razanrahahleh@yahoo.com

التخصص: التغذية والتقنيات الحيوية في الاغذية

الرتبة الأكاديمية: محاضر

المؤهلات العلمية:

1.	(2014-2017) جامعة البلقاء التطبيقية، السلط، الأردن ماجستير في التكنولوجيا الحيوية في الغذاء
2.	(2014-2017) جامعة البلقاء التطبيقية، السلط، الأردن بكالوريوس في التغذية وتكنولوجيا الاغذية

الأهداف المهنية:

استخدام خلفيتي الأكاديمية في تقنيات الغذاء وعلم التغذية وتكنولوجيا الغذاء، إلى جانب خبرتي في سلامة الغذاء، والأبحاث المضادة للميكروبات، وتطبيقات التكنولوجيا الحيوية، للمساهمة في مشاريع البحث والتطوير المبتكرة في مجالات علوم الغذاء والتكنولوجيا الحيوية. أهدف إلى دعم تقدم الممارسات المستدامة، والمنتجات الصحية، والاستخدام الآمن للحلول التكنولوجية الحيوية في نظم الغذاء، ومع التعاون فرق متعددة لتحسين الصحة العامة وأمن الغذاء على مستوى العالم. من خلال التعلم المستمر والبحث، أسعى للبقاء في طليعة التقنيات الناشئة في سلامة الغذاء، والابتكارات التكنولوجية الحيوية، والتغذية.

الخبرات التدريسية:

#	المسمى الوظيفي	مكان العمل	الفترة الزمنية
1.	محاضر	جامعة الزرقاء	2022
	مساعد بحث وتدرّيس	جامعة البلقاء التطبيقية	2022-2012

الأبحاث المنشورة والمقبولة للنشر:

#	عنوان البحث	جهة النشر	السنة والإصدار
1.	Al-Ramamneh, E.A-D.; Alsharafa, K.Y.; Rababah, T.; Rahahleh, R.J.; Al-Rimawi, F.; Shakya, A.K.; Ghrair, A.M.; Muhammad H. Alu'datt; Alnawafleh, M.K. Silver nanoparticles and biostimulants affect chemical constituents, total phenolics, antioxidants, and potential antimicrobial activities of Santolina chamaecyparissus.	Horticulturae, MDPI	Horticulturae 2024, 10(1), 26

2023 (7(6), 2940-294)	Tropical (Journal of Natural Product Research	Al-Qudah, M., Rahahleh, R. J., Alraei, W. Y., Aljaraedah, T. Y., Abu-Harirah, H. A., Amawi, K. F., & El-Qudah, J. M. (2023). Evaluation of the Antimicrobial Activity of Bacteriocin-Producing Lactic Acid Bacteria Isolated from Human Intestine against Pathogenic Microorganisms. Tropical Journal of Natural Product Research, 7(6).	
2023 (7(5), 2940-2945)	Tropical Journal of Natural Product Research	Al-Qudah, M. A. A., Yousef, I. F., Rahahleh, R. J., El-Qudah, J. M. F., Deeb, A. S. A., Ali, A. A. E., ... & Aljaraedah, T. Y. (2023). The Antioxidant Capacity of Monofloral Eucalyptus Flower Honey and Weed Honey Obtained from Jerash and Al-Zarqa Jordanian Governorates. Trop J Nat Prod Res, 7(5), 2940-2945.	
2023 (7(5), 2940-2945)	Tropical Journal of Natural Product Research	Alraei, W. Y., Aljaraedah, T. Y., El-Qudah, J. M., Abu-Harirah, H. A., Rahahleh, R. J., & Alsadi, M. R. (2023). Assessment of Food Safety, Knowledge and Practices among Students and Staff at Zarqa University, Jordan. Tropical Journal of Natural Product Research, 7(5).	
2020 6(3): 117-123.	Journal of Food Chemistry and Nanotechnology	Awaishah SS, Rahahleh RJ, Omar SS, Al-Dabbas MM, Haddad MA. 2020. Efficacy of Cinnamon and Qysoom Essential Oils, Alone and in Combination, to Retard Lipid Oxidation in Olive Oil and Frozen Beef-Burger Models. J Food Chem Nanotechnol 6(3): 117-123.	
2019 12(12): 1992-1997	Veterinary World	Saddam S. Awaishah, Mohammad S. Khalifeh, Razan J. Rahahleh, Ja'far M. Al-Khaza'leh and Rania M. Algroom. 2019. Sulfamethazine contamination level and exposure assessment in domestic and imported poultry meats in Jordan. Veterinary World, 12(12): 1992-1997	
2019 (8:8263); P.127-130	Italian Journal of Food Safety	Saddam S. Awaishah, Razan J Rahahleh, SR, Rania M Alg, RA, Ala'a A. Al-Bakheit, AA, Ja'far M AlKhaza'leh, JA, Basim A. Al Dababseh, BA, 2019. Contamination level and exposure assessment of Aflatoxin M1 in infant milk formula by Jordanian infants. Italian Journal of Food Safety PAGEPress, (8:8263) 2019; P.127-130	
2018	International Conference On Food, Nutrition And Dietetics, Gastronomy Research (FONGAR /2018)	Saddam S Awaishah, Anas A Al-nabulsi, Hosam J Al-Tamimi, Razan J Rahahleh, Ala'a A Al Bakheit, Maisa MA Al-Qudah. 2018. Isoflavones and phytosterols enriched milk mitigates body weight gain and hypercholesterolemia, and modulate steroids and thyroids hormones in Sprague-Dawley rats. International Conference On Food, Nutrition And Dietetics, Gastronomy Research (FONGAR /2018)	

2022	Tropical Journal of Natural Product Research.	Salameh Alqaraleh, G.F. Mehyar, Saddam S. Awaisheh, Razan J. Rahahleh. 2022. Methanol extracts of some Jordanian wild plant species' leaves have antibacterial and antioxidant properties. Tropical Journal of Natural Product Research.	
2016 (69) 2016 P. 27-31	Milk Science International	S.S. Awaisheh, M.M. Obidate, H.J. Al-Tamimi, A.M. Assaf, J.M. EL Qudah, J.M. Al-khaza'leh, Razan J. Rahahleh. 2016. The anticancer effect of selected local probiotic isolates against CaCo-2 and HRT-18 human colorectal cancer cell lines. Milk Science International (69) 2016 P. 27-31 Milk Science International	
2016 (69) 2016 P. 18-22	Milk Science International	Saddam Awaisheh, T.M. Rababah, Razan J. Rahahleh, M.A. Haddad, R. Al-Groom, S.A. Ibrahim. 2016. Development of a novel white soft cheese using kefir starter cultures: Microbiological, physicochemical and sensory properties.	
2015 88 (2015) P. 97 – 101.	Journal Applied Botany & Food Quality. (Germany).	Anas A. Al-Nabulsi, Saddam S. Awaisheh, Tareq M. Osaili, Amin N. Olaimat, Razan J. Rahahleh, Fawzi M. Al-Dabbas, Lina A. AlKharabsheh, Rabin Gyawali, Salam A. Ibrahim. 2015. Inactivation of Cronobacter sakazakii in Reconstituted Infant Milk Formula 1 by Plant Essential Oils. Journal Applied Botany & Food Quality. (Germany). 88 (2015) P. 97 – 101.	
2016	Cancer Prevention Research.	Saddam S. Awaisheh, Maher M. Obidate, Razan J. Rahahleh. 2016. The anticancer effect of selected local probiotic isolates against CaCo-2 and HRT-18 human colorectal cancer cell lines. Cancer Prevention Research.	

المعلومات الشخصية:

As-Salt 7 October 1990		مكان وتاريخ الميلاد	
Jordanian		الجنسية	
Single		الحالة الإجتماعية	
As-Salt, Sport City		عنوان السكن	
+ 96253821100/ ext.: 7444		العمل	الهاتف
+ 962772355012		الشخصي	
2000 Zarqa 13110 Jordan		العنوان البريدي	