



التحصيل الأكاديمي:

ماجستير	1987-1985
دكتوراه	2012-2008

الخبرات العملية:

- 2013- حتى الان استاذ مادة نباتات زينة 2 (اولية) في كلية الزراعة
- 2015-2013 استاذ مادة اثمار النباتات البستنية (اولية) في كلية الزراعة
- 2015-2013 استاذ مادة هندسة وتصميم حدائق (اولية) في كلية الزراعة
- 2015- حتى الان استاذ مادة نباتات زينة متقدم (دراسات عليا) في كلية الزراعة
- 2022-2016 استاذ مادة نباتات طبية وعطرية (اولية) في كلية الزراعة
- 2017- حتى الان استاذ مادة فسلجة اجهاد النباتات البستنية (دراسات عليا) في كلية الزراعة
- 2018- حتى الان استاذ مادة اثمار النباتات البستنية متقدم (دراسات عليا) في كلية الزراعة
- 2018- حتى الان استاذ مادة نباتات طبية وعطرية متقدم (دراسات عليا) في كلية الزراعة
- 2022- حتى الان استاذ مادة نباتات زينة 1 (اولية) في كلية الزراعة
- 2024-2023 استاذ مادة مواد الأيض الثانوية (دراسات عليا) في كلية الزراعة

الورش والندوات المختلفة:

- تصميم الحدائق.
- تشجير المدن وتخفيض غاز الاحتباس الحراري.
- الزراعة الحضرية وأثرها في البيئة والمجتمع والغذاء.
- الفضاءات الخارجية، نُظم تصميمها ونباتات تنسيقها.
- شجرة المورينكا، الشجرة المعجزة، دواء وغذاء.
- تداول ازهار القطف عالميا وفن تقزيم نباتات الزينة (Bonsai).
- دور الزراعة المستدامة في تحسين البيئة والمردود الاقتصادي لبعض نباتات الزينة.
- تطبيقات تكنولوجيا المياه المعالجة مغناطيسيا في الزراعة والتنمية الزراعية.
- مفهوم الاقتباس، انواعه، نسبة الاقتباس المسموح به والفرق بينه وبين السرقة الادبية.
- المحفزات الحيوية Biostimulants، تعريفها، إستخداماتها الزراعية، ودورها في نمو وتطور النبات.
- اشجار من اجل الحياة.
- استخدام الذكاء الاصطناعي في زراعة وتقنيات ما بعد الحصاد للزهور المقطوفة.

البحوث المؤتمرات العلمية:

- المشاركة في المؤتمر الوطني الاول للبحوث الزراعية/جامعة ديالى/كلية الزراعة 2011
- المشاركة في المؤتمر الدولي التاسع للتنمية الزراعية المستدامة 2019 / جمهورية مصر العربية
- المشاركة في المؤتمر الدولي الرابع للعلوم الزراعية/جامعة كربلاء/كلية الزراعة (2019)
- المشاركة في المؤتمر الدولي الأول والعلمي الرابع للبحوث الزراعية /جامعة ديالى/كلية الزراعة (2020)
- المشاركة في المؤتمر الدولي الخامس للعلوم الزراعية والبيئية /كلية الزراعة /جامعة القاسم الخضراء /العراق (2022).
- المشاركة في المؤتمر الدولي الرابع للتكنولوجيات الحديثة في العلوم الزراعية /كلية الزراعة

العنوان الرسمي:

أستاذ محاضر / كلية الزراعة / قسم
البستنة وهندسة الحدائق

الايمل الرسمي:

abdulkareemmohammad@uodiyala.edu.iq

رابط كوكل سكولر:

<https://scholar.google.com/citations?user=tYVNci0AAAAAJ&hl=ar>

رابط سكوبس:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57216331630>

- المشاركة في المؤتمر الدولي الثالث للعلوم الزراعية والبيئة المستدامة /كلية الزراعة /جامعة المثنى /العراق (2023).
- المشاركة في المؤتمر العلمي الدولي الرابع للزراعة والبيئة والتنمية المستدامة /كلية الزراعة /جامعة القادسية /العراق (2023).
- المشاركة في معرض ومؤتمر العراق للتعليم /بغداد 2023 (حضور).
- تأليف كتاب مساعد بعنوان معاملات ما بعد الحصاد لأزهار القطف ونباتات الزينة (2023).
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Maryam Rifat Taher. (2016). Response of Ranunculus Plant (*Ranunculus asiaticus* L.) cv. 'Victoria F1' to Foliar Spray with Spermidine and Salicylic Acid. Euphrates Journal of Agricultural Sciences, 8(4):51-66.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Maryam Rifat Taher. (2016). Effect of Foliar Spray with Putrescine and Salicylic Acid on Vegetative Growth, Flowering and Tuberos Roots Qualities of *Ranunculus asiaticus* L. cv. 'Victoria F1' Plant. Zagazig Journal of Horticultural Science. 43(6A): 1953-1964.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Caterin Adnan Mahmoud. (2017). Impact of Pinching Date and Foliar Spray with Ascorbic Acid on Growth and Flowering of Chrysanthemum Plant (*Chrysanthemum morifolium* Ramat) cv. 'DEBONAIR'. Euphrates Journal of Agricultural Sciences, 9(4):51-68.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad. (2017). Effect of Pinching Date and Foliar Spray of Salicylic Acid on Growth and Flowering of Marigold (*Tagetes erecta* L.) cv. Double Eagle. AL. TAQNI Journal, 30(3):21-31.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Sami K.M. Ameen. (2012). Effect of Brassinolide and CPPU on Growth and Flowering of *Antirrhinum majus* L. cv. Rocket mix. Diyala Agricultural Science Journal. 4(2) 187-199.
- Ameen, Sami K.M.; Jovani G. Aziz and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2011). Response of *Rosa damascena* to Magnetized Water and Phosphorus Fertilization. Diyala Agricultural Science Journal. 3(2):544 – 557.
- Abdul Aziz, Nasreen K.; Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed; Karima A. Edan and Sami K. M. Ameen. (2015). Response of Narcissus Plant (*Narcissus poeticus*) to Foliar Applications of Plant Growth Regulators, Salicylic Acid and KT-30. Diyala Agricultural Science Journal,7(1):111-120.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad, (2014). Effect of Nitrogen and Phosphorus Application on Growth and Flowering of Zinnia (*Zinnia elegans*) var. BENARY'S GIANT MIX., Asian Academic Research Journal of Multidisciplinary. 1(28): 301-316.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Caterin Adnan Mahmoud. (2017). Response of Chrysanthemum (*Chrysanthemum morifolium*) cv. 'Debonair' for Pinching Date and Foliar Spray with Tyrosine. Arab Journal of science and research publishing. 1(3): 14-28.
- Ameen, Sami K.M.; Nasreen K. A. Aziz; Nawal M. Alwan and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2014). Influence of FeSO₄ and

- Magnetized Water on Growth and Flowering Parameters of Snapdragon *Antirrhinum majus* "Snapshot Yellow". Iraqi Journal of Science and Technology. 5(2): 10-19.
- Abdul Aziz, Nasreen K., Sami K.M., Jeovani G.A. and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2013). Influence of Chelated Mg and Magnetized water on growth and flowering of *Antirrhinum majus* "Rocked Red. Iraqi Journal of Science and Technology. 4(3): 75-84.
 - Mahdi, Sabreen A. and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2019). Effect of tryptophan and phenylalanine on some biochemical components and floral traits of gerbera (*Gerbera jamesonii* L.) cv. 'Great Smoky Mountains. Plant Archives. 19 (1): 1051-1056.
 - Mohammad, Mays Deia A. and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2019). Effect of Foliar Spray with Nano Titanium, Zinc and bulk Oxides in Some Biochemical and Active Substances of *Moringa oleifera* lam. Plant Archives Vol. 19 (1): 221-227.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Maryam Rifat Taher. (2019). Effect of Foliar Spray with Polyamines (Putrescine and Spermidine) and Salicylic Acid on Growth and Flowering of Ranunculus (*Ranunculus asiaticus* L.) cv. 'Victoria F1'. The 9th International Conference for Sustainable Agriculture Development. Fayoum J. Agric. Res,& Dev., 33 (1B): 111-123.
 - Hadi, Heba Abdullah Ismail and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2019). Response of Snapdragon plant (*Antirrhinum majus* L.) to foliar spraying with Tryptophan and zinc sulfate. Euphrates Journal of Agriculture Science-11 (4): 57- 69.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad, Mohammed D. Abdulhadi and Nabeel I. Mohammed. (2020). Response of Marigold (*Tagetes erecta* L.) cv. Double Eagle to Nitrogen and Phosphorous Application. Plant Archives. 20 (Supplement 1): 609-615.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad, Mohammed D. Abdulhadi and S M Salih. (2019). Response of Gerbera (*Gerbera jamesonii*) cv. 'Great Smoky Mountains' to Foliar Application of Putrescine, Spermidine and Salicylic Acid. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. 388. 012067.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad, Mohammed D. Abdulhadi. (2021). Effect of Zinc Sulphate and Ascorbic Acid on Growth and Flowering of *Petunia hybrida* cv. 'Night Sky. Indian Journal of Ecology. 48 Special Issue, (13): 120-123.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad, (2020). Effect of ascorbic and salicylic acids on growth and flowering of Gazania cv. Frosty Kiss Mixed. Ornamental Horticulture. 26 (4): 536-543.
 - Khalaf, Yazin Fadil and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2020). Response of Freesia (*Freesia Hybrida*) to Growth Medium and Foliar Spray with Marine Algae Extract (Alga Plant). Plant Archives. 20 (Supplement 2): 65-70.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Ayam Mahmoud Abbas. (2021). Response of Gazania (*Gazania rigens* L.) to Addition of Humic Acid and Foliar Spraying with Magnesium. Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation; 32(3), 23222- 23241.
 - Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Aya Refaat Youssef. (2021).

- Effect of Foliar Spraying with Thiamine and Jasmonic Acid on Growth and Flowering of Chinese Aster (*Callistephus chinensis* L.). cv. "Bonita". Turkish Journal of Physiotherapy and Rehabilitation; 32(3), 23242- 23259.
- Saeed, Abdul Kareem A.J. Mohammad and Ghosoun Abdul Shaheed Hassan. (2022). Impact of thidiazuron, malic and citric acids on growth and flowering of *Rosa hybrida* L. cv. "Arthur Bell". International Journal of Health Sciences, 6(S1), 11125–11142.
 - Abdulhadi, Mohammed D. and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. 2022. Effect of chelated calcium and iron foliar spraying on growth and flowering of snapdragon (*Antirrhinum majus* L.). International Journal of Health Sciences, 6(S3), 10329–10336.
 - Mahdi, Omaima Mohamed Salah and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2022). Effect of adding NPK compound fertilizer and spraying with chelated iron on the growth and flowering of two cultivars of African marigold. Texas Journal of Agriculture and Biological Sciences. Volume 11, 13-22.
 - Taha, Sanaa Thamer and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2022). Effect of Spraying with Putrescine and Indole Acetic Acid on Two Strains of *Antirrhinum majus* L., Euphrates Journal of Agriculture Science-14 (4): 283-292.
 - Taha, Sanaa Thamer and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2023). Effect of Foliar Spraying with Putrescine and Indole Acetic Acid on Growth and Flowering of Two Strains of Snapdragon Plant cv. 'Opus III/IV'. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1158, 042054, 1-10.
 - Abboud, Mervat Najem Fakhri and Abdul Kareem A. J. Mohammad Saeed. (2023). Effect of Foliar Spraying with Methyl Jasmonate on Growth and Production of some Cardiac Glycosides of *Digitalis purpurea* L. Under Water Stress. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1262, 042007, 1-8.
 - Abboud, Mervat Najem Fakhri and Abdul Kareem A. J. Mohammad Saeed. (2023). Effect of spraying with silicon and methyl Jasmonate on vegetative and flowering of *Digitalis purpurea* L., Euphrates Journal of Agricultural Science-15 (2): 170-971.
 - Youssef, Maryam Nihad and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2023). Response of *Catharanthus roseus* cv. 'Pacifica XP' to Adding Copper and Foliar Spraying with Benzoic and Salicylic Acids. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1225, 012016, 1-12.
 - Hadi, Heba Abdullah Ismail and Abdul Kareem A.J. Mohammad Saeed. (2023). Effect of Foliar Spraying with Triacontanol and Iron Sulfate on the Growth and Flowering of *Zinnia*. IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 1259, 012058, 1-8.

عضوية الجمعيات والهيئات:

- 2019-2016 عضو في برنامج زراعة المليون شجرة / الحاضنة التكنولوجية / وزارة التعليم العالي والبحث العلمي.

الشهادات التقديرية وكتب الشكر:

- 5 كتب شكر وتقدير من معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي.
- 1 كتاب شكر وتقدير من السيد وكيل الوزير للشؤون العلمية.
- 14 كتاب شكر وتقدير من السيد رئيس الجامعة.
- 2 كتاب شكر وتقدير من السيد مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية.
- 35 كتاب شكر وتقدير من السيد عميد كلية الزراعة.
- 3 شهادات تقديرية من السيد رئيس الجامعة.
- 4 شهادات تقديرية من السيد عميد كلية الزراعة.
- جائزة الاستاذ الاول على القسم العلمي للعام 2019-2020 حسب الامر الجامعي بالعدد ش ع 7708 في 2021/6/16.
- وسام الابداع من قبل السيد عميد كلية الزراعة حسب الامر الاداري بالعدد 2364 في 2022/11/7.

المهارات الاخرى:

- استخدام برنامج GenStat الاحصائي واتفان استخدام برامج Microsoft (Word و Excel و PowerPoint).
- استخدام بعض برامج الذكاء الاصطناعي لعمل العروض التقديمية PowerPoint