

**السيرة الذاتية المختصرة**

**Short CV**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Basic information:** |  | | | | | | | **1ـ البيانات الاساسية:** |
| د إبراهيم ماصف | **Full Name in English: Ibrahim Nasef Nasef Abdallah** | | | | | **الاسم باللغة العربية: إبراهيم ناصف ناصف عبدالله** | | |
| **Scientific qualifications:** | * B.Sc. of Agricultural Science – Horticulture, June 2005, with a General Grade of very good with honors, Suez Canal University, Egypt. * M.Sc. of Vegetables, 22 June 2009, Suez Canal University, Egypt. * Ph.D. of Production and Postharvest of Vegetables, 31 March 2014, Suez Canal University, Egypt. | | | | * بكالوريوس العلوم الزراعية - يوليو 2005م - بتقدير جيدجداً مع مرتبة الشرف من كلية الزراعة جامعة قناة السويس. * ماجستير فى العلوم الزراعية (بساتين - خضر) فى 22 يونيو 2009م - من كلية الزراعة - جامعة قناة السويس. * دكتوراه الفلسفة فى العلوم الزراعية (بساتين - خضر) فى 31 مارس 2014 م - من كلية الزراعة - جامعة قناة السويس. | | **المؤهلات العلمية:** |
| **Current position:** | **Associate Professor** | | | | **أستاذ مساعد** | | **الوظيفة الحالية:** |
| **Specialty:** | | | | | **مجال التميز البحثى والتخصص الدقيق:** | | |
| Production and Postharvest of Vegetables, Vegetables Quality, Harvest and Maturity indices, Sensory Evaluation, Chemical Analysis (Minerals, Carbohydrates, Proteins, Vitamins, Pigments, Phenolics and Enzymes), Statistical Analysis. The Research Interest: Postharvest Physiology and biology of Vegetables, Postharvest Quality of Vegetables, Modified Atmosphere Packaging of Vegetables, Fresh Cut of Vegetables, Maturity of Vegetables, Postharvest of Sprouting, Preharvest and Posthrvest factors on Vegetables, Chilling Injury, Enzymatic Browning, Production of vegetables. | | | | | إنتاج و تخزين الخضر، إنتاج الخضر تحت الأنفاق البلاستيكية و البيوت المحمية، تقييم جودة الخضر، جميع التحليلات الحسية و الكيميائية للحاصلات البستانية (تقدير العناصر المعدنية، و المركبات الكربوهيدراتية (أنواعها المختلفة)، و البروتينات و الأحماض الأمينية، و الفيتامينات، و الصبغات النباتية (بأنواعها المختلفة)، و المركبات الفينولية، و الإنزيمات (بأنواعها المختلفة) و التسريب الكهربى للخلايا و القياسات الخضرية)، و التحليلات الإحصائية للبيانات على برامج احصائية مختلفة. إجراء البحوث فى مجال إنتاج و فسيولوجيا و تخزين الخضر، جودة الخضر، عوامل ما قبل و بعد الحصاد، تسميد الخضر، عبوات الجو الهوائى المعدل، اضرار البرودة، الخضر المقطعة الطازجة، نضج و حصاد الخضر، التلون البني الإنزيمي. | | |
| **Contact information:** | **Mobile Phone:** 00201006438356 | | | **Fax:** 0020643201793 | | | **E-mail:** innasef@agr.suez.edu.eg & innasef@hotmail.com | |
| **Scientific Achievements:** | | | | | **2ـ الإنجازات العلمية** | | | |
| ORCID No. | 0000-0002-7805-9657 | | | | | | | |
|  | 1. El-Seifi, S. K., El-Bassiouny R. E.I., **Nasef I. N.,** Hamada T. H. 2019. Extending storage period and shelf life and maintaining quality of dill using microperforated polypropylene packages. Zagazig J. Agric. Res., 46 (2):341-356. 2. Nasef, I.N. 2019. Quality Maintaining of Stored Cucumbers Under Cold Stress and Shelf Life at Room Conditions by Integrating Calcium Chloride and Short Hot Water. Egyptian Journal of Horticulture Vol. 46, No.1, pp. 63-82. 3. **Nasef, I.N**, El-Seifi, S. K., M. A. Hassan, R. E. I. El-Bassiouny and M.W.M. Elwan. 2018. Effect of Modified Atmosphere Packaging on Storability, Shelf Life and Quality of Snow Peas. Hortscience Journal of Suez Canal University, 7 (2): 81-90. 4. El-Seifi, S. K., M. A. Hassan, R. E. I. El-Bassiouny, M.W.M. Elwan and **I.N.Nasef.** 2014. Effect of maturity stage on physical and chemical characteristics and on determination of harvest time of sugar snap pea pods. Journal of Plant Production, Mansuora University 2(5): 305-314. 5. El-Seifi, S. K., M. A. Hassan, R. E. I. El-Bassiouny, M.W.M. Elwan and **I.N.Nasef.** 2014. Changes in Physical and Chemical Properties and determination of harvest time of snow peas as affected by pod development. Journal of Plant Production, Mansuora University 2(5): 315-324. 6. Elwan, M.W.M. and **I.N.Nasef** 2016. Response of yield and quality of garlic to nitrogen sources and foliar spray with sulfur treatments. Journal of Plant Production, Mansuora University 7(12): 1377-1385. 7. Yousef E. A. A., **Nasef I. N.** 2019. Growth and yield response of garlic genotypes to foliar application of γ-aminobutyric acid. Hortscience Journal of Suez Canal University, 8(1): 35-43. 8. **Nasef** **I. N.,** Yousef E. A. A.2019. Early potato production is positively affected by potassium fertilization. Hortscience Journal of Suez Canal University, 8(1): 45-54. 9. Ali, M. A. M., Yousef E. A. A., **Nasef I. N.** 2019. Cauliflower growth, yield and quality response to nitrogen fertilization and micronutrients foliar application in newly reclaimed areas. Journal of Plant Production, Mansuora University, 10 (3): 317-325. 10. Elwan, M.W.M., S. K. El Seifi, **I.N.Nasef** and M. A. Hassan.2009. Effect of azotobacter and nitrogen levels on growth, yield and quality of broccoli (*Brassica oleracea* var. italica). Agriculture research Journal (SCU).9(1):81-90. | | | | | | | **البحوث المحلية:** |
|  | 1. **Nasef, I.N.** 2018. Short hot water as safe treatment induces chilling tolerance and antioxidant enzymes, prevents decay and maintains quality of cold-stored cucumbers Postharvest Biology and Technology 138: 1–10. 2. Elwan, M.W.M., **I.N.Nasef**, S. K. El Seifi, M. A. Hassan and Rawia E. Ibrahim.2015. Storability, shelf-life and quality assurance of sugar snap peas (cv. Super sugar snap) using modified atmosphere packaging. Postharvest Biology and Technology 100: 205–211. | | | | | | | **البحوث على Scopus:** |
| 1. **Patents:** | **لا يوجد** | | | | | | | **3- براءات الاختراع:** |
| 1. **Supervision:** | **4- قائمة الرسائل التى أشرف عليها:** | | | | | | | |
| 1. Ali Mohamed abdelazez Ayad “ Response of Table Beet to Different Organic Culture Systems” at Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Suez Canal University. 2. Reem Nasser Mohamed El-saman “In Vitro Propagation of Vegetable Rootstocks” at Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Suez Canal University. 3. Tassnim Hamada Hamada “ Effect of Postharvest Treatments on Quality of Dill” at Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Suez Canal University. 4. Ahamed Mostafa Kamel “ Onion foliar Nutrition by Algal Extract Under Sandy Soil Condtions” at Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Suez Canal University. 5. Aya Kamal Mekawy “Design of different modified atmosphere packages to maintain the quality of ‎some vegetables for exporting. 6. Mahmoud Mohamed Abdalla Attia “Effect of Compost Formulation and Some Supplementation to Casing Material on Yield and Quality of Button Mushroom” at Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Suez Canal University. | | | | | | | | |
| **عدد رسائل الدكتوراه: 2** | | | | | | **عدد رسائل الماجستير: 5** | | |
| الجهة الداعمة: الايكاردا | | | **المشاريع البحثية (Project): ا**لمشاركة فى مشروع تحسين الإنتاج الزراعي باستخدام الملقحات | | | | | |