**السيرة الذاتية المختصرة** (صفحتان بحد أقصى)

**Short CV** (Two pages maximum)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. البيانات الأساسية |  | | | |  | | |  | 1. Basic information |
| الاسم باللغة العربية: | محمد صلاح الدين احمد الأمير احمد | | | | Mohamed salah eldin ahmed elamir ahmed | | | **Full Name in English:** | **صورة شخصية** |
| المؤهلات العلمية: | **بكالوريوس العلوم الزراعية 1971**  **ماجيستير الهندسة الزراعية 1981**  **دكتوراه الهندسة الزراعية 1989** | | | | **B.s.c. agriculture** 1971  M. Sc., Agric. Eng 1981  Ph. D, Agric. Eng. 1989 | | | **Scientific qualifications:** |
| الوظيفة الحالية: | استاذ متفرغ | | | |  | | | **Current position:** |
| مجال التميز البحثي والتخصص الدقيق ( لا يزيد عن 100 كلمة) | **مجال القوي والآلات الزراعية**  **تطوير وتعديل الالات الزراغية بما يتناسب والاحتياجات والظروف المحلية**  **دراسة القوي المختلفة الت تؤثر علي الجرار وحركته وأنسب ظروف التشغيل** | | | |  | | | **Specialty**  **(± 100 Words)** |
|  | | Email: |  | Fax: | | 01005447368 | Mobile Phone: | **Contact Information:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. الإنجازات العلمية: |  |  | | 1. Scientific Achievements: |
|  | | | | **ORCID No.** |
| البحوث المحلية: | **Mohamed , S. E. (1981).** The use of seeding and planting machines for onion crop production. M. Sc., Agric. Eng. Dept., Faculty of Agriculture, Cairo University, Egypt.  1 - **Mohamed , S. E. (1989).** Mechanization of harvesting operation for onion crop production. Ph. D, Agric. Eng. Dept., Faculty of Agriculture, Cairo University,.  **- PHYSICAL PROPERTIES FOR SOME VEGETABLE CROPS**  **ELAmir, M. S. and Hassanain[[1]](#footnote-1)1, A. A.**  **- DEVELOPMENT AND EVALUATION OF A POWER OPERATED PEANUT SHELLER. M. A. Mady S. M. Radwan M.S. El-Amir\***  **- CHARACTERISTICS OF PROTOTYPE PLANTER SUITS LUPINUS SEEDS  El-Amir, M. S.\***  **- DETECTION OF APPLE STEM USING HYPERSPECTRAL IMAGING ElMasry, G.1; Radwan, S.M.1; El-Amir, M.S.1; Wang, N.2**  **- EL-Sayed,A.S.;EL-Amir,M.S.A.and ahmed,M.A.(1997).A simple device for harvesting potato tubers.Misr,J.Agr.Eng.,14(1) 130-14.**  **- Investigating the effect of moisture content on some properties of peanut by aid of digital image analysis. Gamal ElMasrya,b, S. Radwanb, M. ElAmirb, R. ElGamalb**  **- AERODYNAMIC PROPERTIES OF SOME OIL SEEDS CROPS UNDER DIFFERENT MOISTURE CONDITION. El-Gamal, R. A.; S. M. A. Radwan; M. S. Elamir and G. M. A. El-Masry. Soil Sci. and Agric.Eng., Mansoura Univ., Vol.2 (5): 495-507,2011** | |  |  |
| البحوث على Scopus: |  | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. براءات الاختراع: |  |  | 1. Patents: |
| Submitted patent(s):  Title of the patent:  No. of the patent: | | | **Granted Patent(s):**  **Title of the patent:**  **No. of the patent:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. قائمة الرسائل التي أشرف عليها: | | 1. Supervision: | | |
|  | |  | | |
| عدد رسائل الماجستير: | **9 ( تسعة ) رسائل** | **عدد رسائل الدكتوراه:** | **2 رسالتين** | |
| المشاريع البحثية (Projects): |  | | **الجهة الداعمة:** |  |

1. 1 [↑](#footnote-ref-1)