

سيره ذاتيه

أولاً : البيانات الشخصية

الاسم	عبد العظيم محمد عبد الوهاب كرسوع
المرتبة العلمية	مدرس رياضيات هندسيه
جهة العمل	مدرس بقسم العلوم لأساسية المعهد العالى للهندسه والتكنولوجيا كنج ماريوت
التخصص	دكتوراة فى الرياضيات الهندسيه
الهاتف	٠١٢٢٣٧٣٣٩٩٩
البريد الالكتروني	azima465@gmail.com

ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	التقدير	البلد	التخصص
الدكتوراه	٢٠٠٥	جامعة الاسكندريه		مصر	رياضيات هندسيه
الماجستير	١٩٩٨	جامعة الاسكندريه		مصر	رياضيات هندسيه
البكالوريوس	١٩٩١	جامعة الاسكندريه	جيد جدا مع مرتبة شرف	مصر	اتصالات وكهرفيزيكا

ثالثاً: السجل الوظيفي

الدرجة	تاريخ التعيين	جهة العمل
معيد	١٩٩١	كلية الدفاع الجوى
مدرس مساعد	١٩٩٨	كلية الدفاع الجوى
مدرس	٢٠٠٦	كلية الدفاع الجوى
مدرس	٢٠١٣-	المعهد العالى للهندسه والتكنولوجيا بكنج مريوط

رابعاً: الخبرات العملية

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة كلية الهندسيه (معيد)	كلية الهندسه - كلية الدفاع الجوى	من ١٩٩٢ حتى ١٩٩٨
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة كلية الهندسيه (مدرس مساعد)	كلية الهندسه - كلية الدفاع الجوى	من ١٩٩٨ حتى ٢٠٠٥
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة كلية الهندسيه (مدرس)	كلية الهندسه - كلية الدفاع الجوى	من ٢٠٠٥ حتى ٢٠١٣
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة المعهد العالى للهندسه والتكنولوجيا	المعهد العالى للهندسه والتكنولوجيا كنج ماريوت	من ٢٠١٣ حتى ٢٠٢٤
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة كلية الهندسيه (مدرس)	كلية الهندسه - جامعه فاروس كلية الهندسه - جامعه الاسكندريه	من ٢٠١٣ حتى ٢٠١٩
تدريس مقررات الرياضيات الهندسيه لطلبة كلية الهندسيه (مدرس منتدب)	كلية الهندسه - الاكاديميه العربيه للنقل للبحري	من ٢٠١٩ حتى ٢٠٢٤

خامساً : البحوث والأنشطة العلمية

1	رسالة الماجستير بعنوان: Normal forms of nonlinear vector fields and applications
2	رسالة الدكتوراة بعنوان: Sensitivity Analysis and Synchronization of Chaotic Dynamical Systems and Applications
3	بحث منشور بعنوان Abdel-Karim Aboul-Hassan and Abdel-Azim Mohamed, "Closed Form Solutions of a Class of Nonlinear Circuits Using Normal Forms," Proceedings of the first ICEENG Conf. , 24-26 , March, 1998, pp. CS 2-8 : CS 2-17, Military Technical College, Cairo, Egypt.
4	بحث منشور بعنوان Abdel-Karim Aboul-Hassan and Abdel-Azim Mohamed., "Detecting the Largest Lyapunov Exponent in Nonlinear Systems Using Normal Forms", Proceeding of the 3 rd International Conf. on Electrical Eng., Cairo, Egypt, pp.216-224, May, 2002.
5	بحث منشور بعنوان Abdel-Karim Aboul-Hassan and Abdel-Azim Mohamed, "Combining Numerical and Normal Form Methods in the Investigation of Qualitative Behavior of Nonlinear Circuits and Systems", Proceeding of the 3 rd International Conf. on Mathematics, Dec, 2002, Cairo,

Egypt.	
<u>بحث منشور بعنوان</u> Abdel-Karim Aboul-Hassan and Abdel-Azim Mohamed, "A New Method for the Control and Synchronization of Simple Chaotic Systems with Only one Nonlinear Term of one Variable", proceeding of 11th International Conf. on Aerospace Sciences & Aviation Technology, May, 2005, Cairo, Egypt.	6
<u>بحث منشور بعنوان</u> Abdel-Azim Mohamed and Samy H. Darwish, "A proposed Method for Detecting the chaotic behavior in dynamical system", Proceeding of 16th International Conf. on Applied Mechanics and Mechanical Engineering, May, 2014, Military Technical College, Cairo, Egypt.	7
<u>بحث منشور بعنوان</u> Abdel-Azim Mohamed and Samy H. Darwish, "A New Method for Synchronization of Simple Chaotic systems", ", Proceeding of 8th International Conference on Engineering Mathematics and Physics (ICMEP-8), April 19-21,2016 ,Military Technical College, Cairo, Egypt	8
<u>بحث منشور بعنوان</u> Abdel-Azim Mohamed, "A New Method for Parameter Sensitivity Analysis of Chua system", Proceeding of 8th International Conference on Engineering Mathematics and Physics (ICMEP-8), April 19-21,2016 ,Military Technical College, Cairo, Egypt	9
<u>بحث منشور بعنوان</u> ; Adel M. Soliman; Abdelazeem M. Abdelwahab ; Ahmed F. Yasser M. Madany Miligy "CRLH-TL Zeroth-Order Resonator Patch Antenna For LTE and Wireless Communication Applications" 2021 Intrnational Telecommunications conference (ITC-2021) IEEE <i>Xplore</i>: 20 August 2021 ,Pages1-5 . DOI: 10.1109/ITC-Egypt52936.2021.9513975	10
<u>بحث منشور بعنوان</u> F. E. Abd Elbary¹, A. M. Abdelwahab², F. E. H. Khalil³, Z. H. Abdelwahab⁴, W. Alsobky⁵, "Image Encryption on Chaotic Maps: A Survey of Chaos Detection Algorithms" IOSR Journal of Mathematics (IOSR-JM) e-ISSN: 2278-5728, p-ISSN: 2319-765X. Volume 18, Issue 4 Ser. I (Jul. – Aug. 2022), PP 32-39 . DOI: 10.9790/5728-1804013239	11

<u>بحث منشور بعنوان</u> Yasser M. Madany; Abdelazeem M. Abdelwahab , "Design and Analysis of RF Front-End MIMO System Based on Direct Conversion Transceiver For LTE and Wireless Communication Applications" 2022 International Telecommunications Conference (ITC-2022-Egypt) IEEE Xplore: 19 August 2022,Pages 1-7. https://doi.org/10.1109/ITC-Egypt55520.2022.9855768	١٢
<u>بحث منشور بعنوان</u> HI Abdel-Gawad, M Tantawy, Abdelazeem M. Abdelwahab ." Similarity solutions of a generalized inhomogeneous-nonautonomous (2 + 1)-dimensional Konopelchenko – Dubrovsky equation. Stability analysis" Alexandria Engineering Journal ,Volume 61, Issue 12, December 2022, Pages 11225-11237. https://doi.org/10.1016/j.aej.2022.04.043	١٣
<u>بحث منشور بعنوان</u> Mohammed M. Khalaf ^{1,*}, Rashad Ismail^{2,3}, Mohammed M. Ali Al-Shamiri^{2,3} and Abdelazeem M. Abdelwahab¹ ." Gas Cooled Graphite Moderated and Pressurized Water Reactor the Optimal Choice for Nuclear Power Plants Based on a New Group Decision-Making Technique " <i>Symmetry</i> 2022, 14(12), 2621, December 2022, Pages 1-25. https://doi.org/10.3390/sym14122621	١٤
<u>بحث منشور بعنوان</u> HI Abdel-Gawad, M Tantawy, Abdelazeem M. Abdelwahab ." A new technique for solving Burgers-Kadomtsev-Petviashvili equation with an external source. Suppression of wave breaking and shock wave" Alexandria Engineering Journal ,Volume 69, April 2023, Pages 167-176. https://doi.org/10.1016/j.aej.2022.12.022	١٥
<u>بحث منشور بعنوان</u> HI Abdel-Gawad, M Tantawy, Abdelazeem M. Abdelwahab ." Approximate solutions of fractional dynamical systems based on the invariant exponential functions with an application. A novel double-kernel fractional derivative" Alexandria Engineering Journal ,Volume77,, Aug 2023, Pages 341-250. https://doi.org/10.1016/j.aej.2023.06.044	١٦
<u>بحث منشور بعنوان</u> Abdelazeem M. Abdelwahab ." Dynamic Fuzzy sets and new DFS MADM technique " <i>Annals of Communications in Mathematics</i> ,Volume7, (3) 2024, https://doi.org/10.62072/acm.2024.	17

سادسا: الخبرة المهنية

١	العمل كرئيسا لتعليم المواد العسكرية ومواد الدفاع الجوى بكلية الدفاع الجوى
٢	العمل كقائد للجدول الزمنية بقسم العلوم الأساسية بكلية الدفاع الجوى
٣	العمل كقائد للجدول الزمنية بقسم العلوم الأساسية المعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا كنج ماريوت
٤	العمل كرئيس لجنة الإرشاد الأكاديمي بقسم العلوم الأساسية المعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا كنج ماريوت

سابعا : الخبرة فى البرمجيات

١	MS Office Applications
٢	Maple V16-V17
٣	- C++
٤	- Asc Timetables

ثامنا: المهارات الشخصية

١- مبدع

٢- القدره على العمل مع الفريق

٣- التكيف مع البيئات المختلفة

٤- حل المشكلات

تاسعا: المؤتمرات العلمية التى شارك فيها

م	اسم المؤتمر	التاريخ
1	Proceeding of 8th International Conference on Engineering Mathematics and Physics (ICMEP-8)	٢٠١٦/٤/٢١-١٩
2	10th International Conference on Engineering Mathematics and Physics (ICMEP-10),	٢٠٢٠/٤/٧-٤
3	2021 International Telecommunications Conference (ITC-2021-Egypt)	٢٠٢١/٧/١٦
4	international Telecommunications conference (ITC-2022)	٢٠٢٢/٧/٢٨

عاشرا : دورات تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس التابعة لجامعة الاسكندرية التي شارك فيها

م	اسم البرنامج التدريبي	التاريخ
1	استخدام التكنولوجيا في التدريس	7-8/8/2014
2	معايير الجودة في التعليم	9-10/8/2014
3	إدارة الازمات والكوارث	28-29/8/2014
4	اتخاذ القرار وحل المشكلات	12-13/5/2014
5	إداره الفريق البحثي	2-3/6/2014
6	مهارات الاتصال في التعليم	20-21/3/2016
7	مشروعات البحوث التافسية المحلية والعالمية	9-١0/8/2024
8	النشر العلمى	16-17/8/2024
9	مكافحه الفساد	19-20/8/2024

أحدى عشر : الكتب العلمية المنشوره

- Engineering Mathematics 1(Differential Calculus and Analytic Geometry)Copyright@2014 ISBN:20409
- Engineering Mathematics 2(Integral Calculus and Linear Algebra) Copyright@2015 ISBN:5004
- Engineering Mathematics3(Multivariable Analysis) Copyright@2014 ISBN:20410
- Engineering Mathematics 4(Differential equation, Fourier Series, Laplace Transform and Partial Differential Equations) Copyright@2015 ISBN:5005
- Engineering Mathematics 5(Complex and Vector Analysis) Copyright@2015 ISBN:5003
- Engineering Mathematics 6(Probability) Copyright@2015 ISBN:5002