

السيرة الذاتية



الاسم: - زينب علي عبود مكي العطبي.

تاريخ الميلاد: - ١٩٧٨/٢١.

مكان الولادة: - البصرة / العراق.

الحالة الاجتماعية: متزوجة.

البريد الإلكتروني: - .zainab.maki@yahoo.com

رقم الهاتف: ٠٠٩٦٤٧٧٤٠١٦٤٣٣٤

الجنسية: - عراقية.

اللغات: - العربية ، الانكليزية.

العنوان: - صندوق بريد ٤٦٠٤ / بريد العشار / البصرة / Iraq. أو

قسم التحليلات المرضية/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ البصرة/ Iraq.

المؤهلات العلمية

١. بكالوريوس علوم حاسوبات/ قسم علوم الحاسوبات/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق (١٩٩٩).

٢. ماجستير علوم حاسوبات/ قسم علوم الحاسوبات/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق (٢٠٠٢)، " تصميم نظام تمييز متلجم معتمد على النص".

٣. دكتوراه هندسة البرامجيات/ قسم علوم الحاسوبات/ جامعة بانكر / بريطانيا (٢٠١٧)، "دراسة خوارزمية الذبابة لتركيب الصور ذات الابعاد الثنائية والثلاثية".

المؤهلات الأكademية

٠ ٢٠٠٢ - ٢٠٠٠ : مساعد مختبر/ قسم علوم الحاسوبات/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق.
المواد التي حاضرت فيها: المترجمات ، لغة التجميع.

٠ ٢٠٠٣ - ٢٠٠٢ : مدرس مساعد خارجي/ معهد البصرة التقني/ البصرة/ العراق.
المواد التي حاضرت فيها: مايكروسوفت اوافس (ورد، اكسس، اكسيل).

٠ ٢٠١١ - ٢٠٠٣ : مدرس مساعد/ قسم علوم الحاسوبات/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق.
المواد التي حاضرت فيها: لغة الالة والتجميع، تقنيات الحاسوب، هندسة البرامجيات.

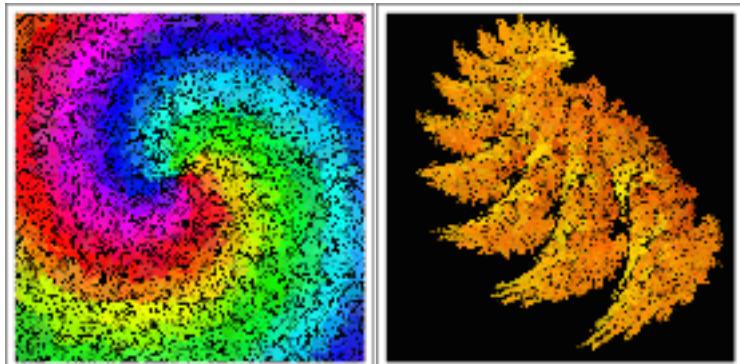
- ٢٠١٢ - ٢٠١٧ : مدرس/ دراسة الدكتوراه هندسة البرامجيات/ قسم علوم الحاسوب/ جامعة بانكر/ بريطانيا.
- ٢٠١٢ - ٢٠١٧ : مساعد مختبر / قسم علوم الحاسوب/ جامعة بانكر/ بريطانيا .المواد التي حضرت فيها: لغة برمجة بلغة جافا، معالجة الصور Image processing
- ٢٠١٧ : شاركت في مؤتمر بدولة هولندا، امستردام عن تطبيقات الخوارزمية الجينية.
- ٢٠١٧ : شاركت في مؤتمر بدولة فرنسا عن تطبيقات الخوارزمية الجينية.
- ٢٠١٧ - ٢٠١٨ : مدرس/ قسم علوم الحاسوب/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق. المواد التي حضرت فيها: رسم بالحاسوب متقدم، نظام التشغيل، مترجمات متقدم.
- ٢٠١٨ - ٢٠١٩ : مدرس/ قسم علوم التحليلات المرضية/ كلية العلوم/ جامعة البصرة/ العراق. المواد التي حضرت فيها: تقنيات الحاسوب.
- ٢٠٠٢ - ٢٠١٨ : اشرفت على العديد من بحوث تخرج طلبة مرحلة رابعة.
- ٢٠٠٢ - ٢٠١٩ : المشاركة في العديد من الندوات وورشات العمل.
- ٢٠٠٢ - ٢٠١٢ : عضو لجنة امتحانية.
- ٢٠١٢ : شهادة اتقان اللغة الانكليزية IELTS.
- ٢٠١٣ : شهادة اتقان اللغة الانكليزية ELCOS.
- ٢٠١٧ - ٢٠١٨ : رئيس لجنة امتحانية.
- ٢٠١٨ : تقييم شهادة الدكتوراه باختصاص هندسة البرامجيات.
- ٢٠١٨ - ٢٠١٩ : عضو لجنة امتحانية.
- ٢٠١٩ : منسق التعليم الالكتروني لكلية العلوم.

البحوث المنشورة

- Zainab A. Abbood, Pattern Recognition: Face Recognition using Dynamic Time Warping, College of Computer Sciences and Mathematics, University of Al-Qadisiys, Iraq, 2010-2011.
- Hameed A. Younis, Aliaa' J. Jalil, Zainab A. Abbood, Steganography System to Hide a Sound File in a Color Image, 2012, J. Thi-Qar Sci., Vol. 3, ISSN: 1991-8690.

- Z. Ali Abbood, J.-M. Rocchisani and F. P. Vidal, *Visualisation of PET data in the Fly algorithm*, in Eurographics Workshop on Visual Computing for Biology and Medicine, 2015, pp. 211–212.
- Z. A. Abbood, O. Amlal and F. P. Vidal, *Evolutionary art using the Fly algorithm*, in Applications of Evolutionary Computation: 20th European Conference, EvoApplications 2017, Amsterdam, The Netherlands, April 19- 21, 2017, Proceedings, Part I, G. Squillero and K. Sim, Eds. Cham: Springer International Publishing, 2017, pp. 455–470 , ISBN : 978 - 3 - 319 - 55849 - 3 . DOI : 10.1007/978-3-319-55849-3_30.
- Z. Ali Abbood, O. Amlal, and F. P. Vidal. Evolutionary Art Using the Fly Algorithm. In *Applications of Evolutionary Computation*, volume 10199 of *Lecture Notes in Computer Science*, pages 455-470, Amsterdam, The Netherlands, April 2017. Springer, Heidelberg.
- Z. Ali Abbood, J. Lavauzelle, É. Lutton, J.-M. Rocchisani, J. Louchet and F. P. Vidal, *Voxelisation in the 3-D Fly algorithm for PET*, Swarm and Evolutionary Computation, 2017, issn: 2210-6502. doi:10.1016/j.swevo.2017.04.001. In Press.
- Zainab Ali Abbood, and Franck P. Vidal. Basic, dual, adaptive, and directed mutation operators in the Fly algorithm. In *Biennial International Conference on Artificial Evolution*, volume ???? of *Lecture Notes in Computer Science*, pages ???-???, Paris, France, October 2017. Springer, Heidelberg.
- Z. A. Abbood and F. P. Vidal, *Fly4Arts: Evolutionary Digital Art with the Fly Algorithm*. Art and Science. Published on 24 October 2017 DOI : 10.21494/ISTE.OP.2017.0177.

- In addition, two pictures below have been submitted to *Art & Science in Evolutionary Computation*, a joint side event for EA2017 conference with Galerie Louchard in Paris.



- Z. A. Abbood and F. P. Vidal, *Fly4Sound: Evolutionary Digital Sound with the Fly Algorithm*. In Process.
- Z. A. Abbood and F. P. Vidal, Improve the evolutionary art using the Fly algorithm. In Process.