



أ.م. د. عبد الكريم عكله عبادي

بريد الكتروني:Abdulkareem.ibadi@alfarabiuc.edu.iq

موبايل:009647711006884

أستاذ مساعد في امنية شبكات الحاسوب منذ 2010

المؤهلات العلمية:

2007: دكتوراه من الجامعة التكنولوجية

الاختصاص: امنية شبكات الحاسوب

2000: ماجستير من الجامعة التكنولوجية

الاختصاص: امنية البيانات

1985: بكالوريوس من جامعة البصرة

الاختصاص: علوم الحاسبات

الخبرة الاكاديمية:

2021-2020: تدريسي في قسم هندسة الحاسبات والاتصالات – جامعة المعقل

2020-2017: تدريسي في قسم هندسة تقنيات الحاسوب – كلية الاسراء

2017-2007: رئيس قسم هندسة الحاسوب - كلية بغداد للعلوم الاقتصادية

2005-2004: تدريسي في قسم علوم الحاسبات – كلية الرافدين

البحوث المنشورة:

- **A new Block Cipher Algorithm based on Feistel cipher**, Asian Journal of Information Technology, volume 16, issue 5, 2017.
- **A proposed non-Feistel block cipher algorithm**, Asian Journal of Information Technology, 2017
- **Unbreakable Watermarking Concept**, Asian Journal of Information Technology, 2017.
- **Twin Concept for stream cipher algorithms**, Journal of Baghdad college for economic science, 2016.
- **New Feature Fusion Technique Based Museum Image Retrieval System**, Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 9(1) January 2015, Pages: 106-117
- **MIRS: Museum Image Retrieval System using Most Appropriate Low-Level Feature Descriptors**, IJCSI International Journal of Computer Science Issues, Vol. 11, Issue 5, No 2, September 2014

- **Design and implementation of a Homogeneous multiple block cipher algorithm**, Journal of Baghdad college for economic science, 2013
- **Proposal algorithm for information hiding**, Ibn Alhaytham college magazine, 2009.
- **Design a rigid CD protection method**, Journal of Baghdad college for economic science, 2008.
- **New high-speed stream cipher algorithm**, Journal of Baghdad college for economic science, 2008.
- **Bilingual Arabic-based keyboard used with a single hand**, Dyala Magazine for pure sciences, 2007.
- **New Arabization and compression system**, Iraqi magazine for information technology, 2007.

المواد التي درّسها:

- Programming languages
- Data structure and algorithms
- Computer and Data security
- Object-oriented programming
- Image processing
- Data compression
- Logic design
- Artificial Intelligence