



Heba Nabeel Yahya

هبة نبيل يحيى محمد

معلومات شخصية

البريد الإلكتروني:	
heba.yahya@uoninevah.edu.iq	
مدرس مساعد	اللقب العلمي:
2010-2-16	تاريخ الحصول عليه
2003-9-15	تاريخ أول تعيين في الدولة
جامعة الموصل	الدائرة:
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	الوزارة
2003-9-15	تاريخ أول تعيين في الجامعة
جامعة الموصل	اسم الجامعة:
كلية هندسة الالكترونيات – قسم الحاسوب والمعلوماتية	الكلية والقسم
جامعة نينوى	الجامعة الحالية:
كلية هندسة الالكترونيات – قسم الحاسوب والمعلوماتية	الكلية والقسم:

الشهادات

هندسة حاسبات	البكالوريوس
2002	تاريخ الحصول عليها
جامعة الموصل	الجامعة
هندسة حاسبات	الدولة المانحة
10-5-2009	تاريخ الحصول عليها
جامعة الموصل	الجامعة
العراق	الدولة

NINEVAH UNIVERSITY

جامعة نينوى

البيانات العلمية

3	عدد المواد التي يدرّسها في الدراسات الاولية:
Computer Science Microprocessor second class Lab Microprocessor third class Lab	أسمانها:
لا يوجد	عدد المواد التي يدرّسها في الدراسات العليا:
	أسمانها:

البحوث والمؤلفات

2	عدد البحوث المنشورة في المجلات المحلية والمؤتمرات:
2	عدد البحوث المنشورة في المجلات الاقليمية والعالمية:

الإهتمامات البحثية

- Digital image processing
- Microprocessor and micro computer
- Real time and Intelligent system

أسماء البحوث والمؤلفات المنشورة :

- **Neuro-Fuzzy Based ECG Signal Classification with A Gaussian Derivative Filter**
Al-Rafidain Engineering Journal (AREJ), 2015, Volume 23, Issue 2, Pages 153-166
DOI: 10.33899/rengj.2015.101081
- **Implementation and Simulation of a Multiprocessor System Using 8051 Microcontroller for Industrial Applications**
Published 2020-09-03
Publisher EAI
<http://dx.doi.org/10.4108/eai.28-6-2020.2298126>
- **Simulation and Hardware Implementation of DC-Biased Optical OFDM (DCO-OFDM) for Visible Light Communications**
April 2020
International Review on Modelling and Simulations (IREMOS) 13(2):108
DOI: 10.15866/iremos.v13i2.17486
- **IoT and Artificial Neural Network-Based Water Control for Farming Irrigation System**
Publisher: IEEE
Published in: 2022 2nd International Conference on Computing and Machine Intelligence (ICMI)
DOI: 10.1109/ICMI55296.2022.9873650

