



السيرة الذاتية

حسين محمد حسين ايدين

Hussein Mohammed Hussein Aydin

معلومات شخصية

البريد الالكتروني الرسمي:
Hussein.hussein@uoninevah.edu.iq

مدرس

اللقب العلمي:

١٤/٨/٢٠٢٣

تاريخ الحصول
عليه

كلية هندسة الالكترونيات-قسم
هندسة النظم والسيطرة

الكلية والقسم:

جامعة نينوى

الجامعة الحالية:

الشهادات

هندسة الالكترونيات والاتصالات

الدكتوراه

٢٠٢٣/٤/٥

تاريخ الحصول
عليها

جامعة بابل

الجامعة

العراق

الدولة المانحة

هندسة الالكترونيات

الماجستير

٢٠١٣/١١/١٩

تاريخ الحصول
عليها

جامعة الموصل

الجامعة

العراق

الدولة المانحة

هندسة الالكترونيات

البكالوريوس

٢٠١١/٧/٣

تاريخ الحصول
عليها

جامعة الموصل

الجامعة

العراق

الدولة المانحة

الاهتمامات البحثية

Digital Signal Processing, Artificial Intelligence

البيانات العلمية

المواد التي يدرسها للدراسات الأولية:

Electronic Design Automation, VHDL, C Programming and Electrical Engineering Principles

عدد المواد التي يدرسها في الدراسات العليا:

عدد طلبة الماجستير الذين أشرف عليهم:

عدد طلبة الدكتوراه الذين أشرف عليهم:

البحوث والمؤلفات

٢

عدد البحوث المنشورة في المجلات المحلية والمؤتمرات:

٣

عدد البحوث المنشورة في المجلات الاقليمية والعالمية:

البحوث والكتب المؤلفة في التخصص:

1. EEGs Signals Artifact Rejection Algorithm by Signal Statistics and Independent Components Modification
2. High learning rate by using a new RNN-CNN model for brain diseases state recognition
3. Seizure prediction algorithm based on simulated annealing and machine learning
4. An Efficient Algorithm for Eye Detection in Faces Images
5. Design and implementation of Eye Mouse using FPGA Chip
6. Prediction of Epileptic Seizures based on Electroencephalography Signals