

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

الاسم: محي الدين عباس حسن

تاريخ ومكان الميلاد: ١٩٦٣/٠٧/٢٠ بغداد

الديانة: مسلم

القومية: عربي

البريد الالكتروني: muhya.ah@ntu.edu.iq – muhyabass@gmail.com

القسم العلمي: تقنيات الكترونية

التخصص العام: الكترونك

التخصص الدقيق: الكترونك

اللقب العلمي: مدرس

الشهادات العلمية

الدرجة العلمية	الجامعة المانحة	الكلية	تاريخ منح الشهادة
البكالوريوس	البوسنة-جامعة سرايفو	كلية الكهرباء	١٩٨٥
الماجستير	صربيا-جامعة بلغراد	كلية الكهرباء	١٩٨٧
الدكتوراه	ماليزيا- جامعة UMP	كلية الكهرباء والالكترونيك	٢٠١٧

البحوث العلمية

- 1- A Novel Photoplethysmograph Sensor Probe Design for Motion Artifact Detection: A Comparison Study with Three Axis Accelerometer.
- 2- A Correlation Study on Motion Artifact using Photodiode and Three Axis Accelerometer Signals.
- 3- A Novel Approach for Precise Motion Artefact Detection in Photoplethysmograph Signal Processing based on Dark Photocurrent
- 4- Accelerometer Performance for Detecting the Motion Artefact in PPG Signal Processing.

المؤتمرات البحثية

- 1- 7th INTERNATIONAL CONFERENCE on POSTGRADUATE EDUCATION University Teknologi MARA (UiTM) Malaysia 1 December 2016
- 2- FluidsChE 2017 International conference, on 4-6 April 2017 in Kota Kinabalu Sabah Malaysia
- 3- مؤتمر النانوتكنولوجيا في العراق - الجامعة التكنولوجية في ٢٠٠٨/١٢/٣٠

