



الجامعة التقنية الشمالية

الكلية التقنية الحويجة



### المعلومات الشخصية

زكي مجید عبد الـ	الاسم الثلاثي واللقب
أستاذ مساعد	اللقب العلمي
تدريسي في القسم	المنصب
هندسة تقنيات الميكاترونكس	القسم
	الفرع
drzaki_hwj@ntu.edu.iq	الايميل الأكاديمي

### الشهادات الدراسية

الجامعة	الشهادة	تاريخ الحصول على الشهادة	التخصص	بلد الدراسة
العراق	هندسة كهربائية والكترونية	1988	بكالوريوس س	الเทคโนโลยية
العراق	هندسة السيطرة	1995	ماجستير	الเทคโนโลยية
العراق	هندسة السيطرة ولازمة	2004	دكتوراه	ال TECHNOLOGY

### الخبرة التدريسية

نعم	الدراسات الاولية
نعم	الدراسات العليا

### العضوية في الجمعيات والنقابات ودور النشر


### الحسابات الأكاديمية

 <a href="https://scholar.google.com.my/citations?user=2loJB5MAAAAJ&amp;hl=en&amp;authuser=2">Google Scholar Profile</a>	<a href="https://scholar.google.com.my/citations?user=2loJB5MAAAAJ&amp;hl=en&amp;authuser=2">https://scholar.google.com.my/citations?user=2loJB5MAAAAJ&amp;hl=en&amp;authuser=2</a>
 <a href="https://www.researchgate.net/profile/Zaki_Majeed_2">Researcgate Profile</a>	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Zaki_Majeed_2">https://www.researchgate.net/profile/Zaki_Majeed_2</a>
 <a href="https://publons.com/researcher/1732696/zakiabdulalah/">Publons Profile</a>	<a href="https://publons.com/researcher/1732696/zakiabdulalah/">https://publons.com/researcher/1732696/zakiabdulalah/</a>
 <a href="https://orcid.org/0000-0002-7419-0359">ORCID iD</a>	<a href="https://orcid.org/0000-0002-7419-0359">https://orcid.org/0000-0002-7419-0359</a>
 <a href="#">Scopus</a>	

### النشاط البحثي والعلمي

11	عدد البحوث
4	عدد المشاركات في المؤتمرات والندوات

### اخر بحوث للثلاث سنوات الاخيرة

عنوان البحث	رابط البحث
<b>Improvement of Protection Factor for a Controlled Laboratory Computer Network Using Artificial Intelligence</b>	<a href="https://www.researchgate.net/publication/376703918_Improvement_of_Protection_Factor_for_a_Controlled_Laboratory_Computer_Network_Using_Artificial_Intelligence">https://www.researchgate.net/publication/376703918_Improvement_of_Protection_Factor_for_a_Controlled_Laboratory_Computer_Network_Using_Artificial_Intelligence</a>
<b>Performance prediction of DC motor controlled by thyristor chopper</b>	<a href="https://pubs.aip.org/aip/acp/articleabstract/2885/1/070002/3270176/Performance-prediction-of-D-C-motorcontrolled-by">https://pubs.aip.org/aip/acp/articleabstract/2885/1/070002/3270176/Performance-prediction-of-D-C-motorcontrolled-by</a>
<b>Fuzzy based control of optimized efficiency PV array power production</b>	<a href="https://pubs.aip.org/aip/acp/articleabstract/2885/1/020021/3270162/Fuzzy-based-control-of-optimizedefficiency-PV">https://pubs.aip.org/aip/acp/articleabstract/2885/1/020021/3270162/Fuzzy-based-control-of-optimizedefficiency-PV</a>

### الاهتمامات البحثية

Control system, fuzzy controller, power electronic, robotics, optimization algorithms, renewable energy
---

### الجوائز وكتب الشكر والتقدير: 65

الجهة المانحة	عنوان الانجاز

### البرنامج الدراسي

اسم المادة العلمية	عدد الوحدات
الدراسات الأولية / مرحلة أولى - مرحلة ثانية	دوائر كهربائية وقياسات (4) صباحي مسائي
الدراسات العليا	سيطرة متقدمة (2) ماجستير