



المعلومات الشخصية



الاسم الثلاثي	باقر تركي عطية نجم اللامي
البريد الالكتروني	dr.baqer_turki@stu.edu.iq
الشهادة	الدكتوراه
اللقب العلمي	استاذ مساعد
الاختصاص العام	الهندسة الكهربائية
الاختصاص الدقيق	دكتوراه هندسة القدرة الكهربائية
الاهتمامات البحثية	

الشهادات والالقب العلمية

الشهادة	تاريخها	عنوان الرسالة / الاطروحة	الجامعة	البلد
الدكتوراه	2008/2005	Hybrid System Applications to Reactive Power Compensation in .Distribution Systems	الجامعة التكنولوجية	العراق
الماجستير	2004/2002	Designing of Training Program For Studying Load low Analysis in Electrical Power System	الجامعة التكنولوجية	العراق

الدورات التدريبية

اسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	تاريخ الدورة
1. دورة تدريب المهندسين العراقيين في جمهورية مصر العربية TRIP , القاهرة, مصر 2005.			
2. دورة القيادة لرؤساء الأقسام العلمية , هيئة التعليم التقني لأقليم كردستان, اربيل, العراق 2011.			
3. دورة في صيانة وإعادة لف المحركات الكهربائية, جامعة بغداد , بغداد , العراق 1993.			
4. دورتين في إصلاح التعليم التقني والمهني TEVT منظمة اليونسكو 2018 و2019.			
5. دورات في برمجة الحاسبات الألكترونية بلغات مختلفة , هيئة التعليم التقني, بغداد, العراق 1994.			
6. دورات في صيانة الأجهزة الألكترونية , الجامعة التكنولوجية, بغداد, العراق 1998.			
7. ورشة عمل الحاضنات التكنولوجية وسبل تفعيلها, مركز تطوير الملاكات , هيئة التعليم التقني , بغداد, 2013.			
8. مؤتمر Global Education and Training For Energy-Abu-Dhabi (Getenergy) ابو ضبي بولي تكنك, ابو ضبي .الامارات العربية المتحدة , 25-27 نوفمبر 2013 .			
9. عدة دورات في كيفية تحسين اداء منظومة القدرة الكهربائية, المعهد التقني في الناصرية, هيئة التعليم التقني 2000-2002.			
10. دورات في تنفيذ التجارب المختبرية لمختبرات الشبكات الكهربائية, المكنان الكهربائية, التأسيسات الصناعية والكهربائية , المعهد التقني في الناصرية 2001-2002.			



المناصب الادارية

1. عميد المعهد التقني في الشطرة 2013/8/21 – ولحد الان
2. عميد الكلية التقنية-ذي قار من 2017/2/12 – لحد الان
3. رئيس لجنة اختبار صلاحية التدريس في الجامعة التقنية الجنوبية 2014/9/ – 2017/9.
4. عضو مجلس ادارة الجامعة التقنية الجنوبية / 2014/8/ – لحد الان
5. عضو مجلس ادارة هيئة التعليم التقني / 2013/10/ – 2016/10.
6. رئيس اللجنة القطاعية للتخصصات الكهربائية والالكترونية في معاهد العراق 2013-2016.
7. عضو لجنة عمداء التخصصات الهندسية في الجامعات التقنية 2017/9/24 – لحد الان.
8. رئيس لجنة خبراء التخصصات الكهربائية في الجامعات التقنية 2018/6/6 – لحد الان
9. رئيس قسم الكهرباء للفترة من 4 / 2009/10/ ولغاية 2013/8/21.
10. رئيس قسم تقنيات صناعة الملابس للفترة من 2000/10/18 ولغاية 2006/2/8.
11. مسؤول الوحدة العلمية للفترة من 1999/10/24 ولغاية 2000/10/18.
12. مسؤول وحدة شؤون الطلبة للفترة من 1997/9/9 ولغاية 1998/10/7.
13. مقرر قسم الكهرباء للفترة من 1994/7/12 ولغاية 1995/9/30.

النشاط البحثي

اسم النشاط	مكان وتاريخ النشر
1- Effect of Application The Inductive and Deductive Methods to Learning Some of Electrical Concepts by Using Computer Simulation, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.1, No.4, Dec/Jan, 2001/2002.	
2- Effect of Using Drill and Practice Approach Using Computer on Motivation of Students to Learn Electrical Networks Subject, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.2, No.2, Jun/July, 2002.	
3- A Computer Program for Study the Designing Computation of Electrical Transmission Lines, 9 th Conference of Foundation of Technical Education, Baghdad, 2005.	
4- Radial Basis ANN-Based Static Load Flow Analysis in Iraqi National Super Grid (400 KV) , Thi-Qar University Journal , 2008.	
5- Voltage Profile Enhancement and Loss Reduction at Future Expansion of Transmission Power System, 2009.	
6- Computer Aided Voltage Stability Analysis in Power System , Thi-Qar University Journal , 2010.	
7- Performance Improvement of Multi-Level Load Power System by Using Two-Stages Fuzzy Controller, Thi_Qar University Journal for Engineering Sciences, 2011.	
8- A Programming Package for Simulation of Electrical Networks Theorems, Al-Taqani Scientific Journal, Foundation of Technical Educatio, Vol.24, .3, 2011.	
9- Comparative Study for The Effect of Tree Technical Styles in The Doing of Laboratorial	

Experiments Upon The Students Achievement and Their Practical Skills, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.3, August, 2012.

10- Learning Efficiency Improvement in Electronic Media Simulation, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.4, March, 2013.

11-Integrating Wireless Communication and Broadband Powerline Communication: Applications of Networking of Depreciation Data Acquiring System, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 5, Issue 3, March-2014.

12- Neuron-MOSFET Junction with Sodium Potassium Voltage Gate Channel, 978-1-4577-1343-9/12/\$26.00, IEEE 2014.

13- Reduction Noise in Non-Connect Physical System , IEEE Long Island Systems, Application and Technology LISAT 2015, Long Island, NY, May 2015.

14- Prevention of Voltage Instability in Radial Distribution systems During Fault Occurrence ,International Journal of Engineering and Technology ,Vol.7,No.2.29, 2018.

15- An Improved Cost Estimation for Unit Commitment Using Back Propagation Algorithm, Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences, Vol.15, No.2, 2019.

16- Enhancement of Maximum Power Point Tracking of Solar Energy Conversion Using a Newly Designed High-Sensitive Fuzzy PID Controller", IEEE.Pecon2018 conference.

النشاطات (المشاركات في المؤتمرات والندوات وغيرها)

اسم النشاط	مكانه وزمانه
المؤتمر العلمي التاسع لهيئة التعليم التقني	مشارك ببحث
المؤتمر العلمي الثالث لكلية علوم الرياضيات والحاسبات / جامعة القادسية	مشارك ببحث
المؤتمر الدولي الرابع لكلية علوم الرياضيات والحاسبات / جامعة القادسية	مشارك ببحث
المؤتمر العلمي العالمي الثاني لهيئة التعليم التقني	مشارك
الحلقة الدراسية حول اساليب التقويم واسس تقويم الأسئلة الاختبارية	مشارك
الحلقة الدراسية لتقويم اداء مؤسسات التعليم التقني	مشارك
الحلقة الدراسية حول السبل الكفيلة لتحسين اداء منظومة الطاقة الكهربائية في العراق/كلية الهندسة جامعة ذي قار	محاضر
الندوة العلمية الوطنية: التعليم والتدريب التقني والمهني في العراق "الواقع والأفاق"	مشارك ببحث
المؤتمر الوطني الأول للنانوتكنولوجي / الجامعة التكنولوجية	مشارك
المؤتمر العلمي الرابع لكلية التربية للعلوم الصرفة	مشارك

ورشة عمل الحاضنات التكنولوجية وسبل تفعيلها	مشارك 2014/3/11
مؤتمر Global Education and Training For Energy-Abu-Dhabi (Getenergy) ابو ضبي بولي تكنك, ابو ضبي , الامارات العربية المتحدة	
IEEE Long Island System, Application and Technology (LISAT) Conference 2014	Farmingdate, NY, USA
IEEE Long Island System, Application and Technology (LISAT) Conference 2015	Farmingdate, NY, USA
1st International Graduate Conference on Emerging Trends in Multidisciplinary Approaches 16-18 Feb 2018	University Technology Malaysia (UTM)- Jahoor-Malaysia

الجوائز وكتب الشكر والشهادات التقديرية للسنة الدراسية

ت	الجهة المانحة	السبب	رقم وتاريخ كتاب الشكر
1	معالي السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي	للجهود المبذولة في تلبية نداء المرجعية الرشيدة والاستجابة لتوجيهات الوزارة في تنفيذ مشروع التدريب العسكري لطلبة ومنتسبي الجامعات دعماً لابطال الحشد الشعبي	ج ر 2540 في 2015/10/18
2	معالي السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي	للجهود المبذولة في انجاح حفل التخرج للعام الدراسي 2017/2016	م و 21/42 في 2018/1/4
3	السيد رئيس الجامعة التقنية الجنوبية	للجهود المبذولة في اعمار الكلية التقنية/ذي قار وانجاز العديد من المشاريع فيها	7011/16/7 في 2017/12/26
5	عضو مجلس النواب العراقي منوة شويش المالكي	للجهود المبذولة في ادارة عمادتي الكلية التقنية /ذي قار والمعهد التقني/ الشطرة	333 في 2017/7/2
6	السيد رئيس الجامعة التقنية الجنوبية	للجهود المبذولة اثناء تروئنا للجنة اختبار صلاحية التدريس في الجامعة للمتقدمين للحصول على لقب مدرس مساعد	369/16/7 في 2016/1/26
7	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	لاكماله متطلبات الحصول على شهادة الماجستير قبل الفترة المحددة.	980 في 2005/1/26
8	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	لاكماله متطلبات الحصول على شهادة الدكتوراه قبل الفترة المحددة.	3512 في 2009/2/26
9	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	لتحقيقه منجزا علميا من خلال تصميم وتنفيذ جهاز لتحديد الأعطال في منظومة القدرة الكهربائية لاستخدامه في مختبرات اقسام الهندسة الكهربائية.	2436 في 2011/2/5

10	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	للجهود المبذولة في حقل العمل	441 في 1993/3/29
11	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	للجهود المتميزة المبذولة في حملة تصليح الأجهزة المختبرية	5741 في 1989/4/2
12	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	للمساهمة في حملة التوعية بمستقبل التعليم التقني في العراق	11853 في 1990/6/21
13	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	للجهود المبذولة في حقل العمل	13474 في 2011/7/3
14	السيد رئيس جامعة ذي قار	للجهود المبذولة في التدريس بقسم علوم الحاسبات كلية التربية/جامعة ذي قار	5624 في 2009/7/21
15	السيد رئيس جامعة ذي قار	للجهود المبذولة في التدريس بقسم الهندسة الكهربائية كلية الهندسة/جامعة ذي قار	10043 في 2010/10/7
16	السيد رئيس جامعة ذي قار	لألقاء محاضرة حول السبل الكفيلة لتحسين اداء منظومة الطاقة الكهربائية في العراق بقسم الهندسة الكهربائية كلية الهندسة/جامعة ذي قار	5663 في 2010/6/6
17	السيد عميد كلية التربية / جامعة البصرة	للمشاركة في مناقشة طالب ماجستير	3793 في 2011/6/30
18	السيد عميد كلية التربية / جامعة ذي قار	المساهمة في تدريس طلبة الكلية	982 في 2010/5/25
19	السيد عميد كلية الرياضيات والحاسبات / جامعة القادسية	للمشاركة في اعمال المؤتمر العلمي الرابع للكلية	447 في 2012/10/23
20	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	للجهود المبذولة في انجاز نشاط حملة التوعية بمستقبل التعليم التقني	5814 في 2012/6/18
21	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	للجهود المبذولة في حقل العمل وتطوير أنشطة قسم الكهرباء	7185 في 2009/10/4
22	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	للجهود المبذولة في معرض الأجهزة المصنعة من قبل طلبة قسم الكهرباء	1416 في 2010/3/30
23	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	للجهود المبذولة في تصنيع الأجهزة المختبرية اللازمة للعمل في المختبرات العلمية	7784 في 2011/12/28
24	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	لأستكمال سجل الدرجات الأساسي واكمال الحقايب التعليمية واعداد التقرير السنوي المفصل وتعاونكم مع شعبة الأداء.	7231 في 2012/10/4

21 في 2012/1/2	للجهود المبذولة في استقبال وتسجيل الطلبة وتوزيعهم على الأقسام العلمية	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	25
2092 في 2010/5/23	للمساهمة في انجاز حملة التوعية بمستقبل التعليم التقني	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	26
4824 في 2010/11/24	لأنجاز كم الأعمال المكلفين بها على الوجه الأكمل	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	27
9018 في 2012/12/25	لأنجاز اعمال لجنة استقبال وتوزيع الطلبة على الأقسام العلمية	السيد عميد المعهد التقني في الناصرية	28
34312 في 2011/8/3	للجهود المبذولة في الأمتحانات العامة للمرحلة الأعدادية المقامة في الجامعات	السيد المدير العام لتربية ذي قار	29
16196/35/7 في 2013/8/24	للجهود المبذولة في ادارة قسم التقنيات الكهربائية اثناء فترة تولينا لمهام رئاسته	السيد رئيس هيئة التعليم التقني	30
ج/768 في 2014/11/27	لجهودنا في العمل وتخصيص اراضي للمعهد التقني الشرطة	السيد رئيس الجامعة التقنية الجنوبية	31



Name : Baqer Turki Atiyah Najem Al-Lamey

College / Institute :

- Dean of the Technical Institute in Shatrah, 21/8/2013 - till now
- Dean of ThiQar Technical College from 12/2/2017 - so far
-

Degree : Assistant Professor (PhD)

E-mail : dr.baqer_turki@stu.edu.iq

Education

B.S.C - Electrical Engineering - University of Technology - Baghdad 1980/1984

M.S.C - Electrical Engineering - University of Technology - Baghdad 2002/2004

PhD - Electrical Engineering - University of Technology - Baghdad 2005/2008

Teaching Activities

• Iraqi engineers training course in Egypt TRIP, Cairo, Egypt 2005.

• Leadership course for heads of scientific departments, Technical Education Organization of the Kurdistan Region, Erbil, Iraq 2011.

• Course in Maintenance and Rewinding of Electric Motors, University of Baghdad, Baghdad, Iraq, 1993.

• Two courses in the reform of technical and vocational education (TEVT), UNESCO 2018 and 2019.

• Courses in computer programming in different languages, Technical Education, Baghdad, Iraq, 1994.

• Courses in maintenance of electronic devices, University of Technology, Baghdad, Iraq, 1998.

• Workshop on technological incubators and ways of activating them, Center for Development of Staff, Technical Education, Baghdad, 2013.

<ul style="list-style-type: none"> • Global Education and Training For Energy-Abu-Dhabi (Getenergy) Abu Dhabi Poly Tech, Abu Dhabi, UAE, 25-27 November 2013.
<ul style="list-style-type: none"> • Several courses on how to improve the performance of electrical power system, Technical Institute in Nasiriyah, Technical Education 2000-2002.
<ul style="list-style-type: none"> • Courses in laboratory experiments for electrical networks laboratories,
<ul style="list-style-type: none"> • Iraqi engineers training course in Egypt TRIP, Cairo, Egypt 2005.
<ul style="list-style-type: none"> • Leadership course for heads of scientific departments, Technical Education Organization of the Kurdistan Region, Erbil, Iraq 2011.
<ul style="list-style-type: none"> • Course in Maintenance and Rewinding of Electric Motors, University of Baghdad, Baghdad, Iraq, 1993.
<ul style="list-style-type: none"> • Two courses in the reform of technical and vocational education (TEVT), UNESCO 2018 and 2019.
<ul style="list-style-type: none"> • Courses in computer programming in different languages, Technical Education, Baghdad, Iraq, 1994.
<ul style="list-style-type: none"> • Courses in maintenance of electronic devices, University of Technology, Baghdad, Iraq, 1998.
<ul style="list-style-type: none"> • Workshop on technological incubators and ways of activating them, Center for Development of Staff, Technical Education, Baghdad, 2013.
<ul style="list-style-type: none"> • Global Education and Training For Energy-Abu-Dhabi (Getenergy) Abu Dhabi Poly Tech, Abu Dhabi, UAE, 25-27 November 2013.
<ul style="list-style-type: none"> • Several courses on how to improve the performance of electrical power system, Technical Institute in Nasiriyah, Technical Education 2000-2002.
<ul style="list-style-type: none"> • Courses in laboratory experiments for electrical networks laboratories,
<ul style="list-style-type: none"> • Iraqi engineers training course in Egypt TRIP, Cairo, Egypt 2005.
<ul style="list-style-type: none"> • Leadership course for heads of scientific departments, Technical Education Organization of the Kurdistan Region, Erbil, Iraq 2011.
<ul style="list-style-type: none"> • Course in Maintenance and Rewinding of Electric Motors, University of Baghdad, Baghdad, Iraq, 1993.
<ul style="list-style-type: none"> • Two courses in the reform of technical and vocational education (TEVT), UNESCO 2018 and 2019.
<ul style="list-style-type: none"> • Courses in computer programming in different languages, Technical Education, Baghdad, Iraq, 1994.

• Courses in maintenance of electronic devices, University of Technology, Baghdad, Iraq, 1998.

• Workshop on technological incubators and ways of activating them, Center for Development of Staff, Technical Education, Baghdad, 2013.

• Global Education and Training For Energy-Abu-Dhabi (Getenergy) Abu Dhabi Poly Tech, Abu Dhabi, UAE, 25-27 November 2013.

• Several courses on how to improve the performance of electrical power system, Technical Institute in Nasiriyah, Technical Education 2000-2002.



Publications

- 1- Effect of Application The Inductive and Deductive Methods to Learning Some of Electrical Concepts by Using Computer Simulation, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.1, No.4, Dec/Jan, 2001/2002.
- 2- Effect of Using Drill and Practice Approach Using Computer on Motivation of Students to Learn Electrical Networks Subject, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.2, No.2, Jun/July, 2002.
- 3- A Computer Program for Study the Designing Computation of Electrical Transmission Lines, 9th Conference of Foundation of Technical Education, Baghdad, 2005.
- 4- Radial Basis ANN-Based Static Load Flow Analysis in Iraqi National Super Grid (400 KV) , Thi-Qar University Journal , 2008.
- 5- Voltage Profile Enhancement and Loss Reduction at Future Expansion of Transmission Power System, 2009.
- 6- Computer Aided Voltage Stability Analysis in Power System , Thi-Qar University Journal , 2010.
- 7- Performance Improvement of Multi-Level Load Power System by Using Two-Stages Fuzzy Controller, Thi_Qar University Journal for Engineering Sciences, 2011.
- 8- A Programming Package for Simulation of Electrical Networks Theorems, Al-Taqani Scientific Journal, Foundation of Technical Educatio, Vol.24, .3, 2011.
- 9- Comparative Study for The Effect of Tree Technical Styles in The Doing of Laboratorial Experiments Upon The Students Achievement and Their Practical Skills, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.3, August, 2012.
- 10- Learning Efficiency Improvement in Electronic Media Simulation, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.4, March, 2013.
- 11-Integrating Wireless Communication and Broadband Powerline Communication: Applications of Networking of Depreciation Data Acquiring System, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 5, Issue 3, March-2014.
- 12- Neuron-MOSFET Junction with Sodium Potassium Voltage Gate Channel, 978-1-4577-1343-9/12/\$26.00, IEEE 2014.
- 13- Reduction Noise in Non-Connect Physical System , IEEE Long Island Systems, Application and Technology LISAT 2015, Long Island, NY, May 2015.
- 14- Prevention of Voltage Instability in Radial Distribution systems During Fault Occurrence ,International Journal of Engineering and Technology ,Vol.7,No.2.29, 2018.
- 15- An Improved Cost Estimation for Unit Commitment Using Back Propagation Algorithm, Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences, Vol.15, No.2, 2019.

16- Enhancement of Maximum Power Point Tracking of Solar Energy Conversion Using a Newly Designed High-Sensitive Fuzzy PID Controller", IEEE.Pecon2018 conference.
1- Effect of Application The Inductive and Deductive Methods to Learning Some of Electrical Concepts by Using Computer Simulation, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.1, No.4, Dec/Jan, 2001/2002.
2- Effect of Using Drill and Practice Approach Using Computer on Motivation of Students to Learn Electrical Networks Subject, Scientific Journal of Al-qadisiya University, Vol.2, No.2, Jun/July, 2002.
3- A Computer Program for Study the Designing Computation of Electrical Transmission Lines, 9th Conference of Foundation of Technical Education, Baghdad, 2005.
4- Radial Basis ANN-Based Static Load Flow Analysis in Iraqi National Super Grid (400 KV) , Thi-Qar University Journal , 2008.
5- Voltage Profile Enhancement and Loss Reduction at Future Expansion of Transmission Power System, 2009.
6- Computer Aided Voltage Stability Analysis in Power System , Thi-Qar University Journal , 2010.
7- Performance Improvement of Multi-Level Load Power System by Using Two-Stages Fuzzy Controller, Thi_Qar University Journal for Engineering Sciences, 2011.
8- A Programming Package for Simulation of Electrical Networks Theorems, Al-Taqani Scientific Journal, Foundation of Technical Educatio, Vol.24, .3, 2011.
9- Comparative Study for The Effect of Tree Technical Styles in The Doing of Laboratorial Experiments Upon The Students Achievement and Their Practical Skills, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.3, August, 2012.
10- Learning Efficiency Improvement in Electronic Media Simulation, Journal for Collage Education of Pure Science, University of Thi-Qar, Vol.2, No.4, March, 2013.
11-Integrating Wireless Communication and Broadband Powerline Communication: Applications of Networking of Depreciation Data Acquiring System, International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 5, Issue 3, March-2014.
12- Neuron-MOSFET Junction with Sodium Potassium Voltage Gate Channel, 978-1-4577-1343-9/12/\$26.00, IEEE 2014.
13- Reduction Noise in Non-Connect Physical System , IEEE Long Island Systems, Application and Technology LISAT 2015, Long Island, NY, May 2015.
14- Prevention of Voltage Instability in Radial Distribution systems During Fault Occurrence ,International Journal of Engineering and Technology ,Vol.7,No.2.29, 2018.
15- An Improved Cost Estimation for Unit Commitment Using Back Propagation Algorithm, Malaysian Journal of Fundamental and Applied Sciences, Vol.15, No.2, 2019.