



Personal Information

Ibrahim Ismail Ibrahim AL-NUAIMI

Date of birth: 27-07-1992

Nationality: Iraq

Gender: Male

Marital status: Married

Driver license: No

Contact Info.

Address: Iraq/ Diyala / Baqubah

Phone/ WhatsApp:

+9647728651632

Email:

abrahamishmael1992@gmail.com

ibrahim27@bauc14.edu.iq

Research gate:

<https://www.researchgate.net/profile/Ibrahim-Al-Nuaimi>

Google Scholar:

<https://scholar.google.com/citations?user=udlA4SIAAAAJ&hl=en>

LANGUAGES

Arabic ●●●●●

Turkish ●●●●○

English ●●●●○

WORK EXPERIENCE

01/2015 - 01/2016

- Moderator of an Electrical Substation of 13 MVA capacity in **DEGMAN ERS Company, Zin-City project, Erbil, Iraq.**
- Electrical site engineer responsible for the implementation of the underground cables for streets lighting poles, connecting and operating of the kiosk substations, supplying homes, and central markets with electric power in **DEGMAN ERS Company, Zin-City project, Erbil, Iraq.**

11/2018 – 01/2020

Electrical site engineer responsible for

- The electrical indoor works (Main power feeder, Grounding, Lightning systems, Communication, Fire alarm, Closed-circuit television “CCTV”, Community antenna television “CATV” and Public address “PA” system for more than 200 buildings different in sizes and designs and also the grounding of sewage water pump station “SPS”) in **77 Construction & Contracting Company, Al-Suwayrah Air Base Rehabilitation project, Al-Suwayrah, Wasit, Iraq.**
- Preparing the Check request “CR” as well as making the site inspection for the finished electrical works and responsible for preparing the work daily report in **77 Construction & Contracting Company, Al-Suwayrah Air Base Rehabilitation project, Al-Suwayrah, Wasit, Iraq.**

01/2020- up to now

Assistant Lecturer at Bilad Alrafidain University College, Department of Electric Power Techniques Engineering, Department Rapporteur giving lectures of:

- Electronics II.
- Electric Circuits Analysis.
- Measurement and Instruments.
- Control Systems Analysis.
- Microcontroller and Digital Controllers.
- Fundamentals of Control Engineering. (**Computer Techniques Eng. Dep.**).

Experience

- Vocational training in Electric meters department at Diyala state company for Electrical Industries, **Diyala, Iraq.**
- Design and Implementation of Smart Light Circuit, **Baghdad, Iraq.**
- Design and Implementation of Three Phase Full Wave Rectifier, **Baghdad, Iraq.**
- A Comparative Study On Switching Surface Design For Sliding Mode Control, **Gaziantep, Turkey.**

EDUCATION

2010 - 2014

Al-Mustansiriya University, College of Engineering, **B.Sc. in Electrical Engineering** obtained in **2014, Baghdad, Iraq.**

2016 - 2018

Gaziantep University, Graduate School of Natural and Applied Sciences, **M.Sc. in Control and Automation Engineering** obtained in **2018, Gaziantep, Turkey.**

SKILLS

- Microsoft Office, MATLAB and FREEMAT.

RESEARCH FIELD

- Electrical & Electronics Engineering.
- Control Theory.
- Advanced Control Theory.
- Automation & Robotics.
- System Modeling.
- Control and Automation.
- MATLAB Simulation.

Certifications

- **Certificate of Reviewing for participation in peer review process of (5) manuscript submitted to the 3'rd International Scientific Conference of Alkafeel University (ISCKU 2021).**
- **Certificate of Attendance for the 2'nd International Energy and Engineering Conference, 12-13 October 2017, Gaziantep, Turkey,**

PUBLICATIONS

- **"Switching Surface Design Methods For Sliding Mode Control of Uncertain Systems"** proceedings of the 2'nd International Energy and Engineering Conference, 12-13 October 2017, Gaziantep, Turkey, pp. 714-748.



المعلومات الشخصية

إبراهيم إسماعيل إبراهيم النعيمي

تاريخ الميلاد : 1992/07/27

الجنسية : عراقي

الجنس : ذكر

الحالة الاجتماعية : متزوج

رخصة القيادة : لا

معلومات الإتصال

العنوان : العراق / ديالى / بعقوبة

رقم الجوال / الواتس اب

+9647728651632

البريد الإلكتروني

abrahamishmael1992@gmail.com

ibrahim27@bauc14.edu.iq

Research gate:

<https://www.researchgate.net/profile/Ibrahim-Al-Nuaimi>

Google Scholar:

<https://scholar.google.com/citations?user=udlA4SIAAAAJ&hl=en>

اللغات

- اللغة العربية
- اللغة التركية
- اللغة الإنكليزية

الخبرة العملية

01/2015 - 01/2016

مدير محطة كهربائية فرعية بسعة 13 ميغا فولت أمبير في شركة DEGMAN ERS ، مشروع زين سيتي ، أربيل ، العراق.

مهندس كهرباء تنفيذي في الموقع مسؤول عن تنفيذ الكابلات الأرضية لأعمدة إنارة الشوارع وربط وتشغيل المحطات الفرعية للأكشاك وتزويد المنازل والأسواق المركزية بالطاقة الكهربائية في شركة DEGMAN ERS ، مشروع زين سيتي ، أربيل ، العراق.

11/2018 – 01/2020

مهندس كهرباء تنفيذي في الموقع مسؤول عن :

الأعمال الكهربائية الداخلية (مغذي الطاقة الرئيسي ، التأريض ، أنظمة البرق ، الاتصالات ، إنذار الحريق ، الدائرة التلفزيونية المغلقة " CCTV" ، تلفزيون هوائي المجتمع " CATV" ونظام العنوان العام " PA" لأكثر من 200 مبنى مختلف في الأحجام والتصاميم وكذلك تأريض محطة ضخ مياه الصرف الصحي (SPS) في شركة 77 للإنشاءات والمقاولات ، مشروع تأهيل قاعدة الصويرة الجوية، الصويرة ، واسط ، العراق.

إعداد طلب الفحص (CR) وكذلك إجراء فحص الموقع للأعمال الكهربائية المنتهية والمسئول عن إعداد تقرير العمل اليومي في شركة 77 للإنشاءات والمقاولات، مشروع إعادة تأهيل قاعدة الصويرة الجوية ، الصويرة، واسط ، العراق.

01/2020- up to now

مدرس مساعد في كلية بلاد الرافدين الجامعة قسم هندسة تقنيات الطاقة الكهربائية ومقرر القسم يلقي محاضرات عن:

الإلكترونيك / 2

تحليل الدوائر الكهربائية

الأجهزة والقياسات

تحليل أنظمة السيطرة

المسيطرات الرقمية والمعالج الدقيق

مبادئ هندسة السيطرة (قسم هندسة تقنيات الحاسوب)

الخبرة

تدريب مهني في قسم المقاييس الكهربائية، شركة ديالى العامة للصناعات الكهربائية، ديالى ، العراق. (2013)

تصميم وتنفيذ دائرة الإنارة الذكية، كلية الهندسة، الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق. (2014).

تصميم وتنفيذ المعدل الكامل الموجي ثلاثي الأطوار، كلية الهندسة، الجامعة المستنصرية، بغداد، العراق. (2014)

دراسة مقارنة حول تبديل تصميم السطح للتحكم في الوضع الانزلاقي، مدرسة الدراسات العليا للعلوم التطبيقية والطبيعية، قسم الهندسة الكهربائية والإلكترونية، جامعة غازي عنتاب، غازي عنتاب، تركيا. (2018)

التعليم

2010 - 2014

الجامعة المستنصرية، كلية الهندسة، درجة البكالوريوس في الهندسة الكهربائية، تم الحصول عليها في (2014) بغداد، العراق.

2016 - 2018

جامعة غازي عنتاب، مدرسة الدراسات العليا للعلوم التطبيقية والطبيعية، درجة الماجستير في هندسة السيطرة والأتمتة، تم الحصول عليها في (2018) غازي عنتاب، تركيا.

• Microsoft Office, MATLAB and FREEMAT.

المجال البحثي

- الهندسة الكهربائية والإلكترونية
- نظرية السيطرة
- نظرية السيطرة المتقدمة
- الأتمتة و الروبوتات
- نمذجة الأنظمة
- السيطرة والأتمتة
- محاكاة الماتلاب

الشهادات

- شهادة مراجعة (مقوم علمي) للمشاركة في عملية مراجعة علمية لخمسة مخطوطات مقدمة إلى المؤتمر العلمي الدولي الثالث لجامعة الكفيل، النجف الأشرف، العراق. (2021).
- شهادة حضور المؤتمر الدولي الثاني للطاقة والهندسة ، 12-13 أكتوبر 2017 ، غازي عنتاب ، تركيا.

المنشورات

- "Switching Surface Design Methods For Sliding Mode Control of Uncertain Systems" proceedings of the 2'nd International Energy and Engineering Conference, 12-13 October 2017, Gaziantep, Turkey, pp. 714-748.