



Curriculum Vitae

Gregor Alexander Aramice

Mustansiriyah University – College of Engineering

Mobile: 07710637775

Email: gregoralexander1977@uomustansiriyah.edu.iq

PERSONAL SUMMARY:

- Assistant Professor in the Department of Electrical Engineering and hold a master's degree (Communications and Electronics) in 2011

EDUCATION:

- Master's degree in Electrical Engineering / Communications and Electronics, 2011.
- Bachelor's degree in Electrical Engineering, 2005.
- Bachelor's degree in Computer Science / Systems Analysis, 1999.

ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- Letters of appreciation from Mr. President of Al-Mustansiriyah University.
- Letters of appreciation from Mr. Dean of the College of Engineering / Al-Mustansiriyah University.

ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- Teaching in undergraduate studies.
- Supervising graduation projects for fourth-year students.
- Evaluating numerous research papers for international scientific journals.

COURSES TAUGHT:

Undergraduate	Graduate
<ul style="list-style-type: none">• Teaching the English language course - First stage.• Teaching the FPGA laboratory course - Second stage.• Teaching the Microprocessor course - Third stage.• Teaching the C++/MATLAB course - Second stage.• Teaching the C++ course - First stage.• Teaching the Python course - First stage.	None

PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

- Former Secretary of the Scientific Promotions Committee in the College of Engineering.
- Former member of the Examination Committee in the Department of Electrical Engineering.

PUBLICATIONS:

- Papers:

There are ten scientific research papers published in local and international journals and conferences indexed in Scopus:

- Analysis Of Improved Switching Constant False Alarm Rate Processor (IS-CFAR) For Different Swerling Radar Target Cases. Asian Journal Of Information Technology 10 (7), 290-295
- Iraqi Vehicle New License Plate Style Recognition. Journal Of Engineering And Development 19 (5), 1-15
- Smart House Two Level Security System. Journal Of Al-Turath University College 23, 15-25
- Secure Code Generation For Multi-Level Mutual Authentication. TELKOMNIKA (Telecommunication Computing Electronics And Control)
- Design Embedded System For Safe Car Driving Based Arduino. Journal Of Al-Turath University College 27, 429-435
- Water Monitoring And Analytic Based ThingSpeak. International Journal Of Electrical And Computer Engineering (IJECE)
- Design And Implementation Of Fuzzy System For Safe (Night Case) Vehicle Driving. Journal Of Engineering Science And Technology 15 (5), 2950-2962
- Internet Of Vehicles: Architectures, Protocols And Communication Technologies. 2022 2nd International Conference On Computing And Machine Intelligence (ICMI)
- Vehicle Black Box Implementation For Internet Of Vehicles Based Long Range Technology. Journal Of Engineering And Sustainable Development 27 (2), 245-255

- Books:

There is one authored book published on the ISBNiraq.org website.

Book Title: Arduino Applications in the Internet of Things.

Publication Year: 2019

PROFESSIONAL DEVELOPMENT

Participation in numerous scientific courses and workshops in continuous education center at the College of Engineering

Signature Head of Department

Signature Vice Dean

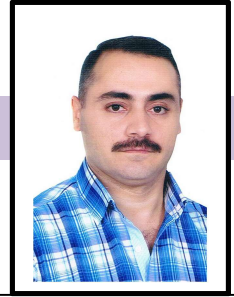
السيرة الذاتية

كريكور الكزادر ارميس

الجامعة المستنصرية – كلية الهندسة

Mobile: 07710637775

Email: gregoralexander1977@uomustansiriyah.edu.iq



ملخص تعريفى:

- تدريس في قسم الهندسة الكهربائية بمرتبة استاذ مساعد وحاصل على شهادة الماجستير (اتصالات والإلكترونيات) ٢٠١١

الشهادات الدراسية:

- ماجستير هندسة كهربائية / اتصالات والإلكترونيات ٢٠١١
- بكالوريوس هندسة كهربائية ٢٠٠٥
- بكالوريوس علوم حاسبات / تحليل نظم ١٩٩٩

الجوائز والتكريم الأكاديمي

- كتب شكر من السيد رئيس الجامعة المستنصرية
- كتب شكر من السيد عميد كلية الهندسة / الجامعة المستنصرية

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- التدريس في الدراسات الأولية
- الإشراف على مشاريع تخرج طلبة المرحلة الرابعة
- تقييم العديد من البحوث لمجلات علمية عالمية

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات العليا	الدراسات الأولية
لا يوجد	<ul style="list-style-type: none">تدريس مادة اللغة الانكليزية – المرحلة الاولىتدريس المادة المختبرية FPGA – المرحلة الثانيةتدريس مادة الحاسبات Microprocessor – المرحلة الثالثةتدريس مادة الحاسبات C++/MATLAB – المرحلة الثانيةتدريس مادة الحاسبات C++ - المرحلة الاولىتدريس مادة الحاسبات Python – المرحلة الاولى

الانتساب المهني او الجمعيات:

- مقرر لجنة الترقيات العلمية في كلية الهندسة (سابقا)
- عضو اللجنة امتحانية في قسم الهندسة الكهربائية (سابقا)

المنشورات العلمية

• بحوث علمية:

هناك عشرة بحوث علمية تم نشرها في مجلات ومؤتمرات محلية وعالمية ضمن مستويات سكوبس:

- Analysis Of Improved Switching Constant False Alarm Rate Processor (IS-CFAR) For Different Swerling Radar Target Cases. Asian Journal Of Information Technology 10 (7), 290-295
- Iraqi Vehicle New License Plate Style Recognition. Journal Of Engineering And Development 19 (5), 1-15
- Smart House Two Level Security System. Journal Of Al-Turath University College 23, 15-25
- Secure Code Generation For Multi-Level Mutual Authentication. TELKOMNIKA (Telecommunication Computing Electronics And Control)
- Design Embedded System For Safe Car Driving Based Arduino. Journal Of Al-Turath University College 27, 429-435
- Water Monitoring And Analytic Based ThingSpeak. International Journal Of Electrical And Computer Engineering (IJECE)
- Design And Implementation Of Fuzzy System For Safe (Night Case) Vehicle Driving. Journal Of Engineering Science And Technology 15 (5), 2950-2962
- Internet Of Vehicles: Architectures, Protocols And Communication Technologies. 2022 2nd International Conference On Computing And Machine Intelligence (ICMI)
- Vehicle Black Box Implementation For Internet Of Vehicles Based Long Range Technology. Journal Of Engineering And Sustainable Development 27 (2), 245-255

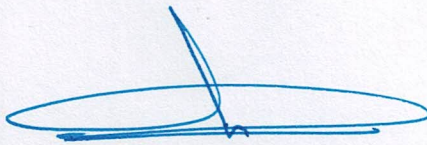
• كتب مؤلفة:

هناك كتاب واحد مؤلف منشور ضمن موقع ISBNiraq.org

عنوان الكتاب: تطبيقات الاردوينو في انترنت الاشياء سنة النشر: 2019

تطوير المهارات:

المشاركة في العديد من الدورات والورش العلمية في مركز التعليم المستمر في كلية الهندسة



توقيع معاون العميد

الأستاذ المساعد الدكتور
عبد الجبار محمد علي
معاون العميد المساعد



د. د. ياسين يوسف محمد
رئيس قسم الهندسة الكهربائية
٢٠٢ / /