السيرة الذاتية



الاسم: أسعد سموم دغل ثامر الفرطوسى

محل وتأريخ الولادة: بغداد/ 1972

الجنسية: عراقي

الحالة الزوجية: متزوج

السكن: العراق/ النجف ـ دور المعهد التقني ـ نجف

العمل: جامعة الفرات الاوسط التقنية/ الكلية التقنية الهندسية-نجف

اللقب العلمى: مدرس

العنوان الوظيفى: أستاذ مساعد

تاريخ التعيين: 23 / 3 / 1999

رقم الموبايل: -009647825413887

البريد الالكتروني:ad466kent@atu.edu.iq

Asaadasaad2000@gmail.com

اللغات: العربية والأنكليزية

المؤهلات العلمية:

- دكتوراه هندسة الاتصالات اللاسلكية من جامعة كينت (Kent) المملكة المتحدة ، 2017.
 - ماجستير هندسة الاتصالات من الجامعة التكنلوجية العراق ، 2005.
 - بكالوريوس هندسة كهربائية من الجامعة التكنلوجية العراق، 1998.

المهارات الخبرات الدورات وورش العمل:

- كفاءة وخبرة في مجال شبكات الحاسبات.
- عدة دورات في مجال الاختصاص داخل القطر
- دورة في مجال تطوير مهارات الحاسوب (كوريا الجنوبية 2006)
- دورة في مجال تطوير القيادات التي أقامتها منظمة روابط البريطانية في اسطنبول للفترة 12 -18 /3 / 2010.
- حاصل على أكثر من شهادة خبرة من شركة سيسكو (Cisco Network Academy) العالمية لشبكات الحاسبات.
 - حاصل على رخصة دولية من أكاديمية سيسكو العالمية لشبكات الحاسبات للمواد التالية:
 - Entrepreneurship
 - Introduction to IoT
 - Introduction to the Internet of Everything
 - Cybersecurity Essentials

- CCNA R&S 6.0 Bridging
- Packet Tracer Know How 1: Packet Tracer 101
- CCNA R&S: Introduction to Networks
- Introduction to Packet Tracer Mobile
- IoT Fundamentals: Hackathon Playbook
- Networking Essentials
- Introduction to Packet Tracer
- Mobility Fundamentals
- Introduction to Cybersecurity
- حاصل على عدة كتب شكر, منها ثلاث كتب شكر من شركة سيسكو العالمية لشبكات الحاسبات. الخبرات العملية والتدريسية:
 - مهندس في شركة التحدي العامة للفترة (1999-2004)
- مسؤول شعبة الصيانة في مديرية الجهد العالى / شركة التحدي العامة للفترة (2000 -2002)
 - مدرس في الكلية التقنية نجف منذ عام 2005 ولحد الآن
- مدرب ((Instructor وعضو دائم في أكاديمية سيسكو لشبكات الحاسبات مركز الحاسبة جامعة البصرة منذ 2009 ولحد الان.
- مدرب ومدير أكاديمية سيسكو لشبكات الحاسبات في الكلية التقنية الهندسية النجف منذ 2009 ولحد الأن.
 - مقرر الدارسات العليا في قسم هندسة تقنيات الاتصالات / الكلية التقنية نجف 2018
 - مسؤول شعبة ضمان الجودة وتقويم الأداء / الكلية التقنية الهندسية-نجف 2018-2019
 - رئيس قسم هندسة تقنيات الكترونيات الطيران 2020 -

التدريس:

تدريس العديد من المواد في الدراسات الأولية وهي

- Mathematic I •
- Mathematic II •
- Geometrical & Numerical Analysis
 - **Information Theory**
 - Maintenance •
 - **Advanced Communications**
 - **Electrical Circuits** •

- **Electromagnetic Waves**
 - Signal Processing •

التدريس والاشراف في الدراسات العليا

- **Image Processing** •
- أشراف طالب ماجستير عدد (2)

Q1 مقيم علمى في العديد من المجلات العلمية العالمية والتي تقع ضمن التصنيف الأول

- IEEE Transactions on Vehicular Technology ❖
 - IET Communications ❖
- KSII Transactions on Internet and Information Systems ❖
 - IEEE Communications Letters ❖

البحوث المنشورة والمؤتمرات:

- M. N. Raheema and A. S. Daghal, "Multilayer perceptron for image coding and compression." in Engineering Technical College-Najaf Conference, 2008.
- Daghal AS. DATA COMPRESSION FOR DNA SEQUENCE. Al-Qadisiyah Journal for Engineering Sciences. 2013; 6(1):26-34.
- A. S. Daghal and Q. Z. Ahmed, "Video content delivery using multiple devices to single device communications," in Vehicular Technology Conference (VTC Spring), 2016 IEEE 83rd. IEEE, 2016, pp. 1–5.
- A. S. Daghal, H. Zhu, and J. Wang, "Performance analysis of mobile content delivery in multiple devices to single device communication," in GLOBECOM 2017 - 2017 IEEE Global Communications Conference, Dec 2017, pp. 1–5.
- A. S. Daghal, H. Zhu, Q. Z. Ahmed, and Y. Pan, "Outage performance analysis of content delivery in multiple devices to single device communications," in 2017 IEEE 85th Vehicular Technology Conference (VTC Spring), June 2017, pp. 1–5

• Daghal, Asaad S., Huiling Zhu, and Jiangzhou Wang. "Content Delivery Analysis in Multiple Devices to Single Device Communications." *IEEE Transactions on Vehicular Technology* 67.11 (2018): 10218-10231.