



## السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس

### البيانات الشخصية

محمد نصرت يونس سليمان الماجد	الاسم		
استاذ مساعد	المرتبة العلمية الحالية		
هندسة النظم والسيطرة	القسم الأكاديمي	كلية هندسة الإلكترونيات	مكان العمل
انظمة السيطرة	التخصص الدقيق	هندسة الميكاترونكس	التخصص العام
mohammed.younus@uoninevah.edu.iq			البريد الإلكتروني

### المؤهلات العلمية

الشهادة	اسم الجامعة	بلد التخرج	التخصص	تاريخ التخرج
ماجستير	جامعة نيوكاسل	المملكة المتحدة	هندسة الميكاترونكس	2015/10/22
بكلوريوس	جامعة الموصل	العراق	هندسة الميكاترونكس	2011/07/03

### المرتبة الأكاديمية:

المرتبة الأكاديمية	تاريخ الحصول على الرتبة	الجهة المانحة للرتبة
استاذ مساعد	2024/1/10	جامعة نينوى

### الخبرات العملية:

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية	
		من	الى
مهندس موقع	ماس القابضة	2011	2014
مهندس سيطرة مركزية	ماس القابضة	2016	2017
استاذ جامعي	جامعة نينوى	2016	لحد الان

الانتاج العلمي (المنشور/المقبول للنشر):

تاريخ النشر	المجلد	العدد	بلد النشر	مكان النشر	عنوان البحث
2018	7	4	الاردن	International Journal of Engineering & Technology	Fractional order based on genetic algorithm PID controller for controlling the speed of DC motors
2019	4	1	بلغاريا	International Journal of Instrumentation and Measurement	Virtual Instruments Based Approach to Vibration Monitoring, Processing and Analysis
2019	10	4	اندونيسيا	International Journal of Power Electronics and Drive Systems	Design of a discrete PID controller based on identification data for a simscape buck boost converter model
2018	8	3	الهند	International Journal of Engineering and Innovative Technology (IJEIT)	Autonomous Model Vehicles: Signal Conditioning and Digital Control Design
2021	16	1	ماليزيا	Journal of Engineering Science and Technology	Adaptive Cruise Control of a simscape driveline vehicle model using pid controller
2020	13	2	ايطاليا	International Review of Automatic Control (IREACO)	Driverless model cars: A review and analysis of autonomous vehicle literature on technology and application
2019	59	1	امريكا	American Academic Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences	Quantitative design analysis of an electric scissor lift
2017	9	2	ماليزيا	Journal of Mechanical Engineering and Technology (JMET)	Forward and inverse kinematic analysis and validation of the ABB IRB 140 industrial robot
2020	8	5	ايطاليا	International Journal on Engineering Applications (I.R.E.A.)	ISO Stress Analysis and Micro Geometry Corrections of Parallel Axis Gearbox Using Dontyne Systems Gear Production Suite
2022	98	3	بولندا	Przegląd Elektrotechniczny	Aircraft Pitch Angle Control Using Pole Placement Approach Based on GA and ABC Optimization Techniques.
2023	4	6	ماليزيا	Journal of Robotics and Control (JRC)	Design of an integral fuzzy logic controller for a variable-speed wind turbine model
2023	56	5	فرنسا	Journal Européen des Systèmes Automatisés	Adaptive Cruise Control of A Simscape Driveline Vehicle Model Using Fuzzy Logic Controller.
2023	2	2	تركيا	Journal of Optimization and Decision Making	Design of fractional order PID controller based on Genetic Algorithm Optimization for Vertical Take-off and Landing Platforms
2024	5	1	ماليزيا	Journal of Robotics and Control (JRC)	Nonlinear model predictive control-based collision avoidance for mobile robot

المؤتمرات والندوات العلمية وورش العمل التي شاركت بها:

التاريخ	مكان انعقاد المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	اسم المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	عنوان البحث
2019	تركيا	11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO)	Comparative Study of LQR, LQG and PI Controller Based on Genetic Algorithm Optimization for Buck Converters
2021	العراق	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	Antenna azimuth position control using fractional order PID controller based on genetic algorithm

### المقررات (المواد) الدراسية التي قمت بتدريسها:

مكان التدريس	العام الجامعي	اسم المقرر (المادة)
قسم هندسة النظم والسيطرة	2017-2020	تقنيات رقمية I
قسم هندسة النظم والسيطرة	2017-2020	تقنيات رقمية II
قسم هندسة النظم والسيطرة	2022-2017	ميكانيك الموائع
قسم هندسة النظم والسيطرة	2017-لحد الان	الثيرموداينمك
قسم هندسة النظم والسيطرة	2022-لحد الان	القياسات والمتحسسات

ملاحظة: تم تحديث هذا السيرة الذاتية لغاية تاريخ 2025 / 02 / 20  
2014 1435

NINEVAH UNIVERSITY

جامعة نينوى