



## السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس

إِفْتَدَاءُ وَرَثَتِكَ الْأَخْزَرُ

### البيانات الشخصية

الاسم	ا.م.د. أوس زهير يونس		
الرتبة العلمية الحالية	استاذ مساعد		
مكان العمل	كلية هندسة الالكترونيات	القسم الأكاديمي	قسم هندسة الالكترونيات
التخصص العام	الهندسة الالكترونية	التخصص الدقيق	هندسة الاتصالات
البريد الالكتروني	<a href="mailto:Aws.yonis@uoninevah.edu.iq">Aws.yonis@uoninevah.edu.iq</a>		

### المؤهلات العلمية

الدرجة	اسم الجامعة	بلد التخرج	التخصص	تاريخ التخرج
بكالوريوس	الكلية التقنية الهندسية	العراق	هندسة الحاسوب	2003
ماجستير	جامعة تون حسين الماليزية	ماليزيا	هندسة الالكترونيات والاتصالات	2011
دكتوراه	جامعة تون حسين الماليزية	ماليزيا	هندسة الالكترونيات والاتصالات	2013

### الرتبة الأكاديمية:

الرتبة الأكاديمية	تاريخ الحصول على الرتبة	الجهة المانحة للرتبة
استاذ مساعد	2020/8/18	جامعة نينوى

### الخبرات العملية:

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
		من الى
محاضر	الكلية التقنية الهندسية	2003 2004
محاضر	كلية الاداب - جامعة الموصل	2004 2006
مهندس	كلية هندسة الالكترونيات-جامعة الموصل	2006 2014

الفترة الزمنية		جهة العمل	الوظيفة
الى	من		
2025	2014	كلية هندسة الالكترونيات-جامعة نينوى	تدريسي

### الانتاج العلمي (المنشور/المقبول للنشر):

تاريخ النشر	المجلد	العدد	بلد النشر	مكان النشر	عنوان البحث
2021	6	16	ماليزيا	Journal of Engineering Science and Technology	Design and simulation of smart wireless devices using scma technology
2022	2	17	ماليزيا	Journal of Engineering Science and Technology	High speed sigma delta a/d converter for digital communication systems
2021	6	19	اندونوسيا	Telkomnika (Telecommunication Computing Electronics and Control)	Performance improvement of fractional N-PLL synthesizers for digital communication applications

### المؤتمرات والندوات العلمية وورش العمل التي شاركت بها:

التاريخ	مكان انعقاد المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	اسم المؤتمر/الندوة/ورشة العمل	عنوان البحث
2024	دبي	International Conference on Artificial Intelligence, Metaverse and Cybersecurity,	Prolong the Lifetime of Wireless Sensor Network by LEACH Protocol
2024	اندونيسيا	Proceeding of the IEEE International Conference on Smart Instrumentation, Measurement and Applications, ICSIMA	Measurements of a Low-Noise Amplifier Operating at 2.4 GHz for Wireless Communication Technologies
2024	بريطانيا	International Conference on Wireless Networks and Mobile Communications, WINCOM	Design and Simulation of Fractional N-PLL 2.4 GHz for WLAN in IEEE 802.11 Standards

### الكتب المنشورة

عدد الصفحات	سنة النشر	دار النشر	عنوان الكتاب
140	2013	LAP LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Germany	Carrier Aggregation Technique for Improving LTE-Advanced System: Scenarios, Design, and Strategies

### الجوائز التي تم الحصول عليها:

التاريخ	الجهة المانحة للجائزة	اسم الجائزة
2012	كلية الهندسة الكهربائية والالكترونية- جامعة تون حسين الماليزية	الميدالية الذهبية
2013	International Invention, Innovation & Technology Exhibition (ITEX2013) "Broadband Access Technology (MC-CDMA-FDMA) with beyond 4G Specifications" Kuala Lumpur, Malaysia.	الميدالية الفضية
2023	Top 3000 Iraqi scientist AD scientific index 2023 according to ranking for scientist (university, region, world).	افضل العلماء العراقيين

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

مكان التدريس	العام الجامعي	اسم المقرر (المادة)
كلية هندسة الالكترونيات- جامعة نينوى	- لغاية الان 2021	Advanced Microprocessor
كلية هندسة الالكترونيات- جامعة نينوى	- لغاية الان 2021	Advanced Digital Communication
كلية هندسة الالكترونيات- جامعة نينوى	- لغاية الان 2021	Data Transmission and Computer networks

### الاشراف على رسائل الماجستير او الدكتوراه:

التاريخ	المرحلة	عنوان الرسالة
2023	ماجستير	Shereen bashar ghanm, <b>Smart Energy Management System for Wireless Sensor Networks</b> , Electronic Engineering Department, College of Electronics Engineering, Ninevah University (2023).
2023	ماجستير	Sanar Ahmed Shahab, <b>Design and Optimization of Frequency Synthesizer for 802.11 Networks</b> , Electronic Engineering Department, College of Electronics Engineering, Ninevah University (2023).

### الخبرات في مجال خدمة المجتمع المحلي:

التاريخ	نوع المشاركة	اسم المشاركة
2021 / 11 / 5 حسب الكتاب الصادر من جهاز الاشراف والتقويم العلمي / مكتب معاون رئيس الجهاز للشؤون العلمية ذي العدد ج م ع ع / 3172 في. 22 / 11 / 2021	مشارك	المشاركة في الورشة التدريبية الالكترونية والتي أقيمت برعاية جهاز الاشراف والتقويم العلمي بالتنسيق مع الفريق الوزاري للتعليم الالكتروني والموسومة (أنواع الاقتباس: أساليب وطرائق تجنب الاحتيال )
28 / 2 / 2024	محاضر	المشاركة في لقاء محاضرة علمية ضمن مجموعة الورش العلمية التي اطلقتها وزارة التعليم العالي والبحث العلمي / دائرة البحث والتطوير لطلبة الدراسات العليا تحت عنوان "اهمية نشر البحث العلمي لطلبة الدراسات العليا في المجلات الرصينة" في كلية هندسة الالكترونيات جامعة نينوى

ملاحظة: تم تحديث هذا السيرة الذاتية لغاية تاريخ 2025 / 4 / 8

2014

1435

NINEVAH UNIVERSITY

جامعة نينوى