

## السيرة الذاتية والعلمية

### اسم التدريسي (يونس ذنون يونس القروط)

الشهادة: دكتوراه ، اللقب العلمي: مدرس

قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل، الموصل، العراق



#### المعلومات الشخصية

• الاسم	يونس ذنون يونس القروط
• المواليد	١٩٧٤/تموز/١
• مكان الولادة	الموصل، العراق
• الجنس	ذكر
• الجنسية	عراقية
• الحالة الزوجية	متزوج
• عدد الأطفال	٤
• رقم الهاتف الجوال	٠٧٧٠ ١٨٥٨٤٦٩

#### المعلومات الأكاديمية

• اللقب العلمي	مدرس
• القسم العلمي	قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل
• التخصص العام	الفيزياء
• التخصص الدقيق	فيزياء الليزر
• البريد الإلكتروني	<a href="mailto:younisthannon@uomosul.edu.iq">younisthannon@uomosul.edu.iq</a> <a href="mailto:younisqurot@gmail.com">younisqurot@gmail.com</a>
• بوابة البحث العلمي	<a href="https://www.researchgate.net/profile/Younis-Thannon?ev=hdr_xprf&amp;_sg=OLfMJx4MKxlp2iWY2mE6UikjOLL23Y0FyaCKGwmLWChxpxIEUCyL6ZBcyV0oFepkUuuK5ZaaBqTuK1_EFQu0KNv6">https://www.researchgate.net/profile/Younis-Thannon?ev=hdr_xprf&amp;_sg=OLfMJx4MKxlp2iWY2mE6UikjOLL23Y0FyaCKGwmLWChxpxIEUCyL6ZBcyV0oFepkUuuK5ZaaBqTuK1_EFQu0KNv6</a>

<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F6fllAsFyyrPI5to0gED8d0nS_G1cbCH6SEZLzwh4qxta_Fgt_4aOqq2tXS_bn6d6F8lyUFn-HLuX1R1PABfXIO2V4j9g&amp;user=QGcn3EUAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F6fllAsFyyrPI5to0gED8d0nS_G1cbCH6SEZLzwh4qxta_Fgt_4aOqq2tXS_bn6d6F8lyUFn-HLuX1R1PABfXIO2V4j9g&amp;user=QGcn3EUAAAAJ</a>			• الباحث العلمي
0000-0002-4790-4475			• ORCID
التحصيل الدراسي			
الشهادة	السنة	التخصص	الجهة المانحة
• دكتوراه	٢٠١٨	فيزياء الليزر	كلية التربية للعلوم الصرفة ، جامعة الموصل ، العراق
• ماجستير	٢٠٠١	الليزر والالكترونيات البصرية	كلية التربية للعلوم الصرفة ، جامعة الموصل ، العراق
• بكالوريوس	١٩٩٦	الفيزياء	كلية التربية للعلوم الصرفة ، جامعة الموصل ، العراق
الألقاب العلمية			
• مدرس مساعد	٢٠٠٤/٢/٢٨		
• مدرس	٢٠١٨/٩/١٧		
الخبرات العلمية والإدارية			
• المنصب			
• الخبرة	• مشاريع الاتصالات الضوئية • التدريس والبحوث		
	دائرة اتصالات و بريد نينوى جامعة تكريت و جامعة الموصل		
الأنشطة التدريسية			

- مادة الفيزياء الجامعية، المرحلة الاولى، قسم الاحياء، كلية التربية، جامعة تكريت ٢٠٠٤/٢٠٠٣
- مادة الصوت والحركة الموجية + مادة البصريات، المرحلة الثانية، قسم الفيزياء، كلية التربية، جامعة تكريت ٢٠٠٥/٢٠٠٤

- مختبرات الكهربائية، المرحلة الاولى+المرحلة الثانية، قسم الفيزياء، كلية التربية، ٢٠٠٧-٢٠٠٥
- Computer Networking، المرحلة الرابعة، قسم علوم الحاسبات، كلية علوم الحاسبات والرياضيات، جامعة تكريت ٢٠٠٧/٢٠٠٦

- مادة الالكترونيات العملي، الماجستير، قسم الفيزياء، جامعة تكريت ٢٠٠٧/٢٠٠٦
- مختبر الالكترونيات، المرحلة الثالثة، قسم الفيزياء، كلية التربية، جامعة تكريت، ٢٠٠٨/٢٠٠٧
- مختبر الذرية+مختبر الميكانيك، المرحلة الثالثة+المرحلة الاولى، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل ٢٠٠٩/٢٠٠٨

- مختبر الذرية، المرحلة الثالثة، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل ٢٠١٤-٢٠١٠
- مختبر الالكترونيات، المرحلة الثالثة، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل ٢٠٢١-٢٠١٧
- مادة الفلك، المرحلة الثانية، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل ٢٠٢١-٢٠١٨
- Spectroscopy، السنة التحضيرية للماجستير، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل ٢٠٢١-٢٠٢٠

- النمذجة الحاسوبية(العملي)، الماجستير، قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، ٢٠٢١-٢٠٢٠

#### الإشراف على طلبة الدراسات العليا

1	• الماجستير
-	• الدكتوراه

#### البحوث المنشورة

- "تأثير درجة الحرارة على خصائص تضمين ليزر الانبعاث السطحي ذي الفجوة العمودية VCSEL"، مجلة سامراء للعلوم الصرفة والتطبيقية، جامعة سامراء، ايلول ٢٠٢١ (قبول نشر)
- "Influence of mode confinement factor on the modulation properties of the Vertical Cavity Surface Emitting VCSEL laser", Journal of Education and Science, University of Mosul, 10 September 2021, (Accepted for Publication)
- "Attractor selection by semiconductor chaos generated by optoelectronic feedback", Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 10(13) August 2016, pp86-93
- "Synchronization in Optically Coupled Chaotic Systems by Optical Feedback", Iraqi

Journal of Applied Physics, IJAP, vol. (12), no. (1), January–March 2016, pp. 11–16

- “The rule of bias current of semiconductor laser in chaos communications”, Elsevier, Results in Physics, DOI: [10.1016/j.rinp.2016.04.002](https://doi.org/10.1016/j.rinp.2016.04.002), 2016.
- “Velocity measurement of liquid flow by using Laser Doppler Velocimetry (LDV)”, Tikrit Journal of Pure Science, Issue4, Vol.16,(2011)

#### الكتب المؤلفة

- تجارب في الالكترونيات للمرحلة الثالثة بقسم الفيزياء، كلية التربية، جامعة تكريت ٢٠٠٧
- تجارب مختبر الكهربائية للمرحلة الثانية بقسم الفيزياء، كلية التربية، جامعة تكريت ٢٠٠٦

#### المؤتمرات والندوات العلمية

- ندوة النانو تكنولوجي في الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، المنتدى الثقافي والعلمي، جامعة الموصل، ٢٠١٩
- ندوة الافاق المستقبلية لالكترونيات الضوئية وتطبيقات الليزر، كلية الهندسة، (جامعة صدام سابقا) النهرين حاليا، ٢٠٠١

#### النشاطات العلمية الأخرى

- دورة الشبكات CCNA1 Cisco Computer Networking، المنتدى الثقافي والعلمي، جامعة الموصل ٢٠٠٨
- دورة الشبكات الضوئية المتزامنة Synchronized Digital Hierarchy(SDH)، المعهد العالي للاتصالات والبريد، بغداد، ٢٠٠١

#### عضوية الجمعيات

#### كتب الشكر

- شكر وتقدير من عميد كلية التربية، جامعة تكريت ٢٠٠٥
- شكر وتقدير من رئيس جامعة تكريت، ٢٠٠٧
- شكر وتقدير من عميد كلية التربية للعلوم الصرفة جامعة الموصل، ٢٠١٩
- شكر وتقدير من عميد كلية التربية للعلوم الصرفة جامعة الموصل، ٢٠٢٠
- شكر وتقدير من رئيس جامعة الموصل، ٢٠٢٠
- شكر وتقدير من وزير التعليم العالي والبحث العلمي، ٢٠٢٠
-



This document was created with the Win2PDF "print to PDF" printer available at  
<http://www.win2pdf.com>

This version of Win2PDF 10 is for evaluation and non-commercial use only.

This page will not be added after purchasing Win2PDF.

<http://www.win2pdf.com/purchase/>