

السيرة الذاتية والعلمية

اسم التدريسي (فتحي محمد جاسم البدراني)

دكتوراه، مدرس

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



المعلومات الشخصية

• الاسم	فتحي محمد جاسم البدراني
• الموليد	١٩٧٠/٧/١
• مكان الولادة	الموصل، العراق
• الجنس	ذكر
• الجنسية	عرافي
• الحالة الزوجية	متزوج
• عدد الأطفال	٨
• رقم الهاتف الجوال	07518096637

المعلومات الأكademie

• اللقب العلمي	مدرس
• القسم العلمي	قسم الفيزياء، كلية التربية للعلوم الصرفة، جامعة الموصل
• التخصص العام	فيزياء
• التخصص الدقيق	ليزر
• البريد الإلكتروني	phyfathe1@uomosul.edu.iq
• البريد الإلكتروني	phyfathe1@gmail.com
• البريد الإلكتروني	fathephy@yahoo.com
• بوابة البحث العلمي	https://www.researchgate.net/profile/Fathi_Mohammed
• الباحث العلمي	https://scholar.google.com/citations?hl=en&user=Y0JvUF8AAAAJ
• ORCID	0000-0001-9636-8720

التحصيل الدراسي

الجهة المانحة	التخصص	السنة	الشهادة
كلية التربية للعلوم الصرفة ، جامعة الموصل ، العراق	فيزياء الليزر	٢٠١٣	• دكتوراه
كلية التربية ، جامعة الموصل ، العراق	فيزياء البلازما	٢٠٠٥	• ماجستير
كلية التربية ، جامعة الموصل ، العراق	فيزياء	١٩٩٥	• بكالوريوس

الألقاب العلمية

تاريخ الحصول عليه	اللقب العلمي
تاريخ الحصول عليه	اللقب العلمي
٢٠١٣/١٠/١٠	مدرس
٢٠٠٦/٤/١٨	مدرس مساعد

الخبرات العلمية والإدارية

قسم الفيزياء كلية التربية جامعة الموصل	٢٠٠٦ - ١٩٩٨	معاون فيزياوي
قسم الفيزياء كلية التربية للعلوم الصرفة جامعة الموصل	٢٠٢٠ - ٢٠٠٦	تدريسي

الأنشطة التدريسية

- الفيزياء العامة، المرحلة الأولى، قسم الكيمياء، كلية التربية للعلوم الصرفة
- الميكانيك، المرحلة الأولى، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- فيزياء البلازما ،المرحلة الثالثة ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- ليزر أشباه الموصلات ،المرحلة الثالثة ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- مختبر الألكترونكس ، المرحلة الثالثة ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- مختبر الكهربائية ، المرحلة الأولى ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- الترمودينميك ، المرحلة الثالثة ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة
- الفيزياء العملية ، ماجستير ، قسم الفيزياء ، كلية التربية للعلوم الصرفة

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

١	• الماجستير
لا يوجد	• الدكتوراه

البحوث المنشورة

- Study the Effect of Optical Power of Semiconductor Laser on the Exposed Device Characteristics of Si-Diode , Iraqi Journal of Science, 2021.
- Analysis of the Interference Pattern of the Fiber Interferometer and employing it as a Motion Sensor, Iraqi Journal of Science, Vol. 61, No. 12, pp: 3221-3227, 2020.
- Simulation of thermal transport and ablation of thin film copper by fs laser pulse , SURFACE SCIENCE SSAIJ, 1(1), [015-026], 2016 .
- Influence of thickness and crystalline structure on thermal and optical properties of Zno thin film , Current Applied Physics, 14 ,pp: 1318-1324 , 2014 .
- Parametric variations of analytical solution of dual phase lag heat conduction equation, Academia Journal of Scientific Research, 1(2): 029-038, March 2013.
- Femtosecond Electronic Thermal Oscillation in Electron Temperature Dynamics in Thin Gold Film" IOSR J. Appl. Phys. (IOSR-JAP) 2(2), PP. 15-23 ,2012 .
- Adiabatic, Non-Isothermal Plume Expansion into Vacuum in Terms of Knudsen Layer" J. Nano- Electron. Phys. 4, 04011(3pp), 2012.
- Influence of an axial magnetic field on the transport coefficients of Nitrogen plasma at moderate pressures, EDUSJ_Vol. 18_Issue 1_Pages 53-64,2006 .
- The influence of an axial magnetic field on an abnormal glow discharge in Nitrogen at moderate pressures, EDUSJ_Vol. 17_Issue 4_Pages 111-122 ,2005 .

الكتب المؤلفة

- لا يوجد

المؤتمرات والندوات العلمية

- المؤتمر العلمي الدولي الرابع (ICPAS-2021) which was held in Antalya/Turkey, between 26-29 May 2021, المؤتمر العلمي السابع لكلية التربية جامعة تكريت ٢٠١٢
- الندوة العلمية التاسعة (مخاطر التلوث المائي وتردي نوعية الهواء في مدينة الموصل) مركز بحوث البيئة ٢٠١٩
- الندوة العلمية الرابعة (نقية النانو بين الواقع والطموح) قسم الفيزياء كلية التربية للعلوم الصرفة ٢٠١٩
- الندوة العلمية الموسعة (الباحثون المستقلون أم المشتغلون الفعالون تحت مجهر الأنجاز)، كلية التربية الأساسية ٢٠١٨

النشاطات العلمية الأخرى

- دورة سلامة اللغة العربية
- دورة الكفاءة في الحاسوب
- دورة طرائق التدريس

عضوية الجمعيات

- جمعية الفيزيائيين العراقيين
- SPIE The Society of Photo – Optical Instrumentation Engineers .California ,2011

كتب الشكر

- كتاب شكر للمشاركين في الندوة العلمية لقسم الفيزياء مقدم من قبل السيد العميد المحترم ٢٠١٩
- كتاب شكر بمناسبة انجاز العمل في لجنة التدقيق للعام الدراسي ٢٠١٨-٢٠١٩ مقدم من قبل السيد العميد المحترم.
- كتاب شكر بمناسبة تقييم البحث المقدمة للنشر في مجلة التربية والعلم مقدم من قبل السيد العميد المحترم ٢٠١٩
- كتاب شكر بمناسبة الانتهاء من انجاز متطلبات الامتحانات الالكترونية للعام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ مقدم من قبل السيد العميد المحترم.
- كتاب شكر بمناسبة الانتهاء من انجاز متطلبات الامتحانات الالكترونية للعام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ مقدم من قبل السيد رئيس جامعة الموصل المحترم.
- كتاب شكر بمناسبة الانتهاء من انجاز متطلبات الامتحانات الالكترونية للعام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ مقدم من قبل السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي المحترم.
- كتاب تشمين جهود بمناسبة استقبال طلبة وزارة التربية للمرحلة السادسة لاداء الامتحان الوزاري للعام ٢٠١٩-٢٠٢٠ مقدم من قبل السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي المحترم
- كتاب شكر بمناسبة الجهود التي بذلت خلال فترة تسمم السيد الوزير وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، مقدم من قبل السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي المحترم ٢٠٢٠
- كتاب شكر بمناسبة الانتهاء من انجاز متطلبات الامتحانات الالكترونية للعام الدراسي ٢٠١٩-٢٠٢٠ مقدم من قبل السيد وكيل الوزارة لشؤون البحث العلمي المحترم.
- كتاب شكر بمناسبة عيد المعلم للعام الدراسي ٢٠٢٠-٢٠٢١ مقدم من قبل السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي المحترم.



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/>