

السيرة الذاتية

أسماء ضياء نصيف

الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الفيزياء
Mobile: +9647901964756
Email: asmaadeiaa@uomustansiriyah.edu.iq



ملخص تعريفي:

عضو الهيئة التدريسية في قسم الفيزياء اعتبارا من ٢٠٠٥/١٢/١٩ ومستمرة بالخدمة حاصلة على لقب استاذ مساعد في تخصص الفيزياء الصلبة

الشهادات الدراسية:

البلد	الجهة المانحة	سنة التخرج	التخصص	الشهادة
العراق	الجامعة التكنولوجية	١٩٩٦	علوم تطبيقية	بكلوريوس
العراق	الجامعة التكنولوجية	٢٠٠١	فيزياء الليزر	ماجستير

الجوائز والتكريم الأكاديمي

١- جائزة كلية العلوم للبحوث المتميزة للعام الدراسي ٢٠٢١ - ٢٠٢٢

٢- عدد من كتب الشكر من السادة وزراء التعليم العالي والبحث العلمي ، رؤساء الجامعة المستنصرية ، عمداء كلية العلوم و رؤساء قسم الفيزياء

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- التدريس في مختبرات الدراسات الأولية

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
١- مختبر البصريات ٢- مختبر الحالة الصلبة ٣- مختبر الكهربائية والمغناطيسية ٤- مختبر الفيزياء العامة	

الانتساب المهني او الجمعيات:

- عضو لجنة الترقية العلمية في كلية العلوم بالاضافة الى عدد من اللجان في قسم الفيزياء

المنشورات العلمية:

التصنيف	سنة النشر	المجلة	عنوان البحث
Scopus	2021	Silicon	Synthesis and Characterization of α -Fe ₂ O ₃ NPs/P-Si Heterojunction for High Sensitive Photodetector
Scopus	2020	Plant Archives	ANALYTICAL STUDY OF ZNO:NIO NANOCOMPOSITE OF ANTIBACTERIAL ACTIVITIES
Scopus	2020	NeuroQuantology	Evaluating Radon Level in Imported Milk Using CR-39 Detector
Scopus	2020	Journal of Physics: Conference Series	Fabrication and photocatalytic characterization of SnO ₂ and SnO ₂ /TiO ₂ nanostructure films
Scopus	2019	AIP Conference Proceedings	Investigations of ZnO-NiO/PSi heterojunction for solar cell application
Local	2012	مجلة علوم المستنصرية	تأثير المعاملة الحرارية على بعض الخصائص التركيبية لأغشية الانتيمون الرقيقة
Local	2012	مجلة كلية التربية/الجامعة المستنصرية	Effect of Annealing Treatment on optical properties of TiO ₂ Thin Films Prepared by Rapid Thermal Oxidation

مهارات:

- المشاركة في العديد من الدورات وورش العمل والمؤتمرات داخل وخارج العراق بصفة محاضر او مشارك .



Curriculum Vitae

Asmaa Deiaa Nusseif

Mustansiriyah University – College of Science , Department of Physics

Mobile: +9647901964756

Email: asmaadeiaa@uomustansiriyah.edu.iq

PERSONAL SUMMARY:

- Member of the teaching staff in the Department of Physics as of 12/19/2005 and continuing in service, holding the title of Assistant Professor in the field of Solid Physics

EDUCATION:

- M.Sc in Laser Physics - University of Technology /Iraq
- B.Sc. in Applied Physics - University of Technology /Iraq

ACADEMIC HONORS AND AWARDS:

- College of Science Award for Distinguished Research for the academic year 2021-2022

ACADEMIC /TEACHING EXPERIENCE:

- Teaching in undergraduate laboratories

COURSES TAUGHT:

Undergraduate	Graduate
1- Optics laboratory 2- Solid state laboratory 3- Electrical and Magnetic Laboratory 4- Physics Laboratory	

PROFESSIONAL AFFILIATIONS:

- Member of a number of committees in College of Science and Physics Department .

PUBLICATIONS:

التصنيف	سنة النشر	المجلة	عنوان البحث
Scopus	2023	IRAQI JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Preparation and Wettability of Zinc Oxide Nanostructures by Oxidation of Zinc Foil in Hot Water
Scopus	2021	Silicon	Synthesis and Characterization of α -Fe ₂ O ₃ NPs/P-Si Heterojunction for High Sensitive Photodetector

Scopus	2020	Plant Archives	ANALYTICAL STUDY OF ZNO:NIO NANOCOMPOSITE OF ANTIBACTERIAL ACTIVITIES
Scopus	2020	NeuroQuantology	Evaluating Radon Level in Imported Milk Using CR-39 Detector
Scopus	2020	Journal of Physics: Conference Series	Fabrication and photocatalytic characterization of SnO ₂ and SnO ₂ /TiO ₂ nanostructure films
Scopus	2019	AIP Conference Proceedings	Investigations of ZnO-NiO/PSi heterojunction for solar cell application
Local	2012	مجلة علوم المستنصرية	تأثير المعاملة الحرارية على بعض الخصائص التركيبية لأغشية الانتيمون الرقيقة
Local	2012	مجلة كلية التربية/الجامعة المستنصرية	Effect of Annealing Treatment on optical properties of TiO ₂ Thin Films Prepared by Rapid Thermal Oxidation

PROFESSIONAL DEVELOPMENT

- Participation in many courses, workshops and conferences inside and outside Iraq as a lecturer or participant.