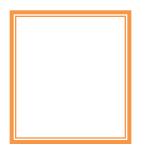


وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

السيرة الذاتية للهيئة التدريسية



الاسم الرباعي واللقب / نادية محمد جاسم عبد الدايني

| | | | | 71 | ع لومات | | |
|---|------------------|-----------------------------------|-------------------------|---|----------------|-----------------------------------|------------|
| | T + 201 1 91 | الاس | م الرباعي واللقب | نادية محمد ج | اسم عبد الداي | ني | |
| 4 | | تاريخ التولد الحالة الاجتماعية | | 1977/4/30 | | | |
| 1 | المعلومات الشخص | | | متزوجة | | | |
| | | ال | ريد الإلكترويي | ala.edu.iq | m@uodiy | nadiajassi | |
| | | | رقم الموبايل | 07712035032 | | | |
| | | | · · | | | | |
| | | الت | حصيل العلمي | دكتوراه | | | |
| | المؤهلات العلمية | 1 | لدرجة العلمية | استاذ مساعد | | | |
| 2 | | القسم العلمي | | الفيزياء | | | |
| | | ال | العنوان الوظيفي تدريسية | | | | |
| | | | | | | | |
| | | الشهادة | الاختصاص العام | الاختصاص الدقيق | الجامعة | الكلية | سنة التخرج |
| | | البكالوريو | علوم تطبيقية | علوم مواد | التكنولوجي | قسم العلوم | 2002 |
| 3 | الشهادات | س | · | , | ä | التطبيقية | |
| | | الماجستير | فیزیاء تطبیقیة | علوم فيزياء الليزر | بغداد | معهد الليزر للدراسات العليا | 2005 |
| | | اللة | ب العلمي | | <u> </u> | • | |
| | | | ناذ مساعد | الأمر الجامعي (العدد وتاريخ الأمر) 2007/5/13 | | | |
| 4 | الألقاب العلمية | ' | در مدرس مدرس | | | | |
| | | | معدرس | 2012/2/12 | | | |

أستاذ مساعد

2019/1/9



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

| | أستاذ | | |
|--|-----------|-----------------------------|---|
| العنوان | الشهادة | | |
| Detection of Water Pollutants by Means | الماجستير | | |
| OF Laser Technique | | عناوين الرسائل | _ |
| Plasmon Assisted Enhanced Second | الدكتوراه | عناوين الرسائل والأطاريح | 3 |
| harmonic generation in single hybrid | | | |
| Au/ZnS nanowires | | | |

| المادة الدراسية | المرحلة | | |
|------------------------|-----------|-----------------|---|
| فيزياء الليزر | الثالثة | المواد والمراحل | |
| تطبيقات الليزر | الثالثة | الدراسية التي | 6 |
| تطبيقات الليزر في الطب | الثالثة | يدرسها | |
| المواد الحيوية | الرابعة | | |
| الالكترونيات البصرية | الماجستير | | |
| اطياف الليزر | الماجستير | | |

| تاريخ النشر | المجلة | عنوان البحث أو الدراسة | | |
|-------------|-------------------|---------------------------------|------------------------------|---|
| 2017/2/1 | Optical materials | Plasmon assisted enhanced | | |
| | | second-harmonic generation in | | |
| | | single hybrid Au/ZnS nanowires | | |
| 2016 | Adv. Res | A Review: Optical Second— | | |
| | | Harmonic Generation | البحوث والدراسات | - |
| | | Enhancement via Plasmonic | البحوث والدراسات المنشورة | 7 |
| | | Surface—Theory and | | |
| | | Applications | | |
| 1/7/2019 | ournal of | Preparation, morphology and | | |
| | Ovonic | study of some nonlinear optical | | |
| | Research | properties of hybrid cadmium | | |



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

| | sulfied coated gold nanowires |
|----------------|---------------------------------------|
| 2018 Internat | ional Nonlinear Optical Properties of |
| Confere | ace on CdS Semiconductor nanowires |
| Mater | ials |
| 2019 Plant Ar | chives Biosynthesis and study of some |
| | optical properties of silver |
| | nanoparticles in corporate |
| | plasmon resonance for |
| | antibacterial activities |
| 2018 Diyala Jo | ournal Synthesis and Characterstic of |
| of Engin | eering CdSxSe1-x Semiconductor |
| Scien | ces Nanomaterials by Chemical |
| | Vapor Deposition Method |
| 2020 Bagho | lad |
| Science J | ournal Synthesis, Characteristics and |
| | Study the Photoluminscience of |
| | the CdSxSe1-x Nanocrystaline |
| | Thin Film |
| 2019 Journa | l of Investigation of the Cloudiness |
| Glob | al Concentration of Natural |
| Scient | ific Resources Water by Diode Laser |
| Resea | rch |
| 2021 Easter | n- |
| Europ | ean Investigation on synthesis, |
| Journa | l of structural and nonlinear optical |
| Enterp | rise responses of cadmium selenide |
| Technol | ogies coated with gold nanoparticles |
| | induced by femtosecond laser |



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

| | | excitation | |
|------|-----------------|----------------------------------|--|
| 2022 | Journal of | | |
| | Optoelectronics | Preparation of Aluminum | |
| | Laser | Nanoparticles by Pulsed Laser | |
| | | Ablation and its Use in Reducing | |
| | | Iron Corrosion | |
| 2022 | Journal of | PLASMONIC | |
| | Pharmaceutical | ENHANCEMENT IN | |
| | Negative | MOLECULAR | |
| | Results | FLUORESCENCE OF | |
| | | NATURAL CURCUMIN DYE | |
| | | WITH SILVER | |
| | | NANOPARTICLES | |
| | | SYNTHESIS & BIOLOGICAL | |
| | | APPLICATION | |

| التاريخ | مكان انعقادها | اسم المؤتمر / الندوة / ورشة العمل | | |
|---------|---------------|-----------------------------------|--------------------|---|
| | | | المؤتمرات والندوات | |
| | | | وورش العمل | 8 |
| | | | المشارك فيها | |
| | | | | |

| التاريخ | مكان انعقادها | اسم الدورة | | |
|---------|---------------|--|---------|---|
| 2021 | كلية العلوم | تحضير المواد النانوية بطريقة المستخلصات النباتية | | |
| 2022 | كلية العلوم | تحضير ودراسة الخواص الفيزيائية لدقائق الفضة | | 0 |
| | | النانوية المحضرة بالطريقة الخضراء | الدورات | 9 |
| 2022 | كلية العلوم | تحضير المواد النانوية بالطريقة الفيزيائية | | |
| | | | | |



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

| من – إلى | المنصب الإداري / العلمي | | |
|-----------------|--------------------------------|------------------------------|----|
| 2022-10-25 ولحد | مقررة دراسات عليا–قسم الفيزياء | المناصب الادارية | 10 |
| וلان | | المناصب الإدارية والعلمية | 10 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي جامعة ديالى كلية العلوم

| | الشهادات التقويمية والتقديرية الحاصل عليها | 11 |
|--|--|----|
| | | |
| | التقويم العلمي للبحوث والأطاريح | 12 |

| التاريخ | رقم الأمو | الجهة المانحة لكتاب الشكر | - | |
|---------|-----------|---------------------------|------------------------------------|----|
| | | | | |
| | | | كتب الشكر والتكريم الحاصل عليها | 13 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |