

ملخص تعريفى:

- المدرس الدكتورة رسل عدنان حيدر اختصاص في مجال فيزياء نانوتكنولوجي تدريسية في كلية الصيدلة/الجامعة المستنصرية.
- ### الشهادات الدراسية:

- دكتوراه فيزياء- كلية العلوم- الجامعة المستنصرية (٢٠١١).
- ماجستير فيزياء – كلية العلوم- الجامعة المستنصرية (٢٠٠٧).
- بكالوريوس فيزياء مواد- كلية العلوم التطبيقية- الجامعة التكنولوجية (٢٠٠٣).

الجوائز والتكريم الاكاديمي:

- ١- عميد كلية العلوم – جامعة واسط في ٢٥/٤/٢٠١٦ لنشر بحث في مجلة عالمية.
- ٢- عميد كلية العلوم- جامعة واسط في ١٩/٦/٢٠١٤ لإنجاز مهام اللجنة الامتحانية.
- ٣- عميد كلية العلوم-جامعة واسط في ١٢/٦/٢٠١٤ للجهود المبذولة في الورشة الخاصة (دور المرأة في العمل الجامعي والتوفيق مع المنزل).
- ٤- عميد كلية العلوم- جامعة واسط في ٢١/٥/٢٠١٤ لحضور ندوة.
- ٥- رئيس جامعة واسط في ١٤/٤/٢٠١٤ للمشاركة في دورة اللغة الفارسية.
- ٦- عميد كلية العلوم- جامعة واسط في ١٥/٣/٢٠١٤ للمشاركة في الاسبوع الثقافي.
- ٧- عميد كلية العلوم- جامعة واسط في ١٣/١٠/٢٠١٣ لاستكمال اعمال اللجان الامتحانية للدور الثاني.
- ٨- رئيس جامعة واسط في ٢٥/٨/٢٠١٣ للجهود المبذولة في انجاح سير العمليات النهائية للجنة الامتحانية.
- ٩- عميد كلية العلوم- جامعة واسط في ٢٨/٣/٢٠١٣ للمشاركة في الاسبوع الثقافي.
- ١٠- عميد كلية العلوم- جامعة الموصل في ٢٢/٤/٢٠١٠ للمشاركة في المؤتمر العلمي الاول لقسم الفيزياء.
- ١١- عميد كلية العلوم- جامعة كربلاء في ٢١/٢/٢٠١٨ للمشاركة في المؤتمر العلمي السادس لقسم الفيزياء.
- ١٢- عميد كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية في ٣٠/٤/٢٠١٩ للمشاركة في فعاليات يوم الكلية.
- ١٣- عميد كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية في ٨/٤/٢٠١٩ للمشاركة في الحملة التطوعية لزيارة الاقسام الداخلية في مجمع ابن سينا.
- ١٤- عميد كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية في ١٥/١١/٢٠١٨ لانجاح اعمال اللجنة التحضيرية للندوة العلمية السادسة لفرع العلوم المختبرية السريرية.
- ١٥- عميد كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية في ١٠/٦/٢٠١٩ لانجاز اعمال لجان الجودة في الكلية.
- ١٦- عميد كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية في ١٠/٦/٢٠١٩ للمشاركة بالحملة التطوعية اللاصفية لزيارة مؤسسة الزهراء لرعاية الايتام.

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

- ١- الكترولنيات تماثلية – المرحلة الثانية – كلية العلوم- جامعة واسط.
- ٢- اشباه موصلات والنانو- المرحلة الثالثة- كلية العلوم –جامعة واسط.
- ٣- فيزياء طبية- المرحلة الاولى- كلية الصيدلة –الجامعة المستنصرية.
- ٤- ميكانيك-المرحلة الاولى-كلية العلوم-جامعة الكرخ.

البحوث المنشورة:

- ١- Rusul Adnan Al-Wardy , Hanan A.Thjeel AL-Ogaili 1 , Sabah Ibrahim Abbas1, "Study of Annealing Temperature on Prepared Iron oxide Nanoparticles by Sol-Gel Method", International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology (An ISO 3297: 2007 Certified Organization) Vol. 5, Issue 4, April (2016).
- 2- Rusul Adnan Al-Wardy,"effect of bias voltage on resonant tunneling of GaAs/AlxGa1-xAs triple-barriers structure", advanced research journal, 1(1), p.p.1-12, (2016).
- 3-Rusul Adnan Al-Wardy, moafak c.abdulrida, Ibrahim r. agoool," resonance tunneling lifetime in amorphous Si/si1-xgex quantum wells superlattice", al-mustansiriyah j. sci, vol.22, no.5, (2011).
- 5- Rusul Adnan Al-Wardy, moafak c.abdulrida, Ibrahim r. agoool, “The Resonance Tunneling in Amorphous Si/Si1-xGex Quantum Wells Superlattice”, A special Issue for the Kufa’s First Conference for Physics 6th -7 th October ,(2010).
- 6- R. A. Al-Wardy," Studying the Effect of Deposition Time on Optical Properties of CdS Thin Films", IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1032 (2018) 012002 doi :10.1088/1742-6596/1032/1/012002.
- 7- Rusul Adnan Al-Wardy," Annealing Effect on Optical properties of (As0.5Se0.5 doped with 1% Te) thin films", AJPS, 2018, Vol. 18, No.1 Date of acceptance:30-5-2018.

المشاركات:

- ١- دورة تعلم اللغة الفارسية-جامعة واسط في ٢٠١٤\٢\٢.
- ٢- دورة طرائق التدريس الحديثة-جامعة واسط من ١٠-٢٨\٣\٢٠١٣.
- ٣- دورة كفاءة الحاسوب-جامعة واسط من ٣-١٤\٣\٢٠١٣.
- ٤- دورة حول اساسيات النانوتكنولوجي-جامعة واسط في ١٥\٥\٢٠١٣.
- ٥- دورة حول المواد المسببة لثقب الاوزون-جامعة واسط ٨-١٩\٥\٢٠١٣.
- ٦- دورة حول تصنيع ودراسة خواص الخلايا الشمسية والدراسات الحديثة- جامعة الكوفة من ١٧-٢١\٣\٢٠١٣.

- ٧- المؤتمر العلمي السابع -كلية العلوم-قسم الفيزياء -الجامعة المستنصرية من ٤-٢٠١١/٥/٥ .
- ٨- المؤتمر العلمي الاول -كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة الموصل من ٢١-٢٠١٠/٤/٢٢ .
- ٩- حلقة نقاشية بعنوان(نحو اسئلة فعالة وكيفية تقديمها حسب المواصفات العالمية)- كلية الصيدلة -الجامعة المستنصرية في ٢٠١٨/١١/٣١
- ١٠-ورشة عمل شعبة التعليم المستمر بعنوان (برنامج excel) كلية الصيدلة -الجامعة المستنصرية في ٢٣-٢٠١٨/١١/٢٤ .
- ١١- المؤتمر العلمي السادس -كلية العلوم-قسم الفيزياء -جامعة كربلاء للفترة من ٢١-٢٠١٨/٢/٢٢ .

العضويات المهنية:

- ١- رئيس لجنة افتتاح المختبرات كلية العلوم -قسم الفيزياء-جامعة واسط في ٢٠١٤/٢/٢٦ .
- ٢- عضو لجنة استلال الكتروني لرسالة الماجستير نورة بلبول شويخ كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة واسط في ٢٠١٤/١١/١١ .
- ٣- رئيس لجنة لتصوير الماسترشيت على اقراص ليزرية لجميع السنوات في كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة واسط في ٢٠١٣ .
- ٤- عضو مناقشة بحوث التخرج للمرحلة الرابعة في كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة واسط ٢٠١٢-٢٠١٣ .
- ٥- عضو لجنة النهوض بالمرأة العراقية في كلية العلوم-جامعة واسط ٢٠١٤/٣/٣١ .
- ٦- عضو لجنة امتحانية كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة واسط ٢٠١٣-٢٠١٤ .
- ٧- عضو لجنة امتحانية كلية العلوم-قسم الفيزياء-جامعة واسط ٢٠١٢-٢٠١٣ .
- ٨-عضو لجنة التقييم الذاتي لغرض تقييم المختبر الفيزياء الطبية لكلية الصيدلة الجامعة المستنصرية .
- ٩-مسؤولة وحدة البحوث العمية لكلية الصيدلة الجامعة المستنصرية .
- ١٠-عضو لجنة ضمان الجودة لكلية الصيدلة الجامعة المستنصرية .
- ١١-عضو لجنة الارشاد الاكاديمي لكلية الصيدلة الجامعة المستنصرية .