



## السيرة الذاتية

**الاسم :** رؤى هلال حساني ظاهر العبودي

Ruaa Hilal Hassani Daher Al-Aboodi

**مكان وتاريخ الولادة :** كوت – ١٩٨٣

**الحالة الزوجية وعدد الاطفال :** متزوجة - ثلاثة اطفال

**التولد :** ١٩٨٣/١٠/٢٤

**عنوان السكن :** واسط / كوت / الزهراء

**الكلية والقسم :** كلية العلوم – قسم الفيزياء

**تاريخ ومكان اول تعيين :** ٢٠٠٧-٤-٧ جامعة واسط – كلية العلوم

**الموبايل :** ٠٧٧٠٠١٨٧١٥٠ - ٠٧٨١٢٥١٠٧٣١

**البريد الالكتروني :** [ruaah224@uowasit.edu.iq](mailto:ruaah224@uowasit.edu.iq)

[ruaahilal83@gmail.com](mailto:ruaahilal83@gmail.com)

**الشهادات الجامعية الحاصل عليها :**

البكالوريوس : الجامعة التكنولوجية / العلوم التطبيقية / فرع علوم المواد / ٢٠٠٤ - ٢٠٠٥

الماجستير : جامعة واسط / كلية العلوم / قسم الفيزياء / الفيزياء العامة / ٢٠١٨ - ٢٠١٩

**عنوان رسالة الماجستير :**

"دراسة تأثير اضافة مسحوق أوكسيد الرصاص النانوي في الخصائص الفيزيائية والتوهين الاشعاعي لمتراكب ايبوكسي / أوكسيد الزركونيوم النانوي"

"Study the Effect of addition lead Oxide Nano powder in physical and Radiation attention properties of Epoxy /zirconium oxide nanocomposites"

**البحوث المنشورة :**

- ١- Study Of Some Mechanical Properties For Epoxy/ SiO<sub>2</sub> Nano Particles Reinforced With 6 Layers Of CM E-Glass Fibers Composites.
- ٢- CHARPY IMPACT TEST FOR SiO<sub>2</sub> (NANO-MICRO) PARTICLES/EPOXY COMPOSITES.
- ٣- Study the Effect of Nanoparticle SiO<sub>2</sub> On Some Mechanical Properties for Epoxy/ Reinforced With 6 Layers of WRE-Glass Fibers Composites.

- ٤- Study of Thermal Conductivity and Thermal Analysis (DSC, TGA, and DTGA) of (EPOXY-ZrO<sub>2</sub>) Nanocomposites .
- ٥- Enhancement the Attenuation Parameters of 0.662MeV Gamma Rays Energy for hybrid nanocomposite Shields of Epoxy/ZrO<sub>2</sub>/PbO.

#### المواد الدراسية التي قام بتدريسها (الدراسة الجامعية):

المواد العملية (المختبرات) :

- ١ - قسم الفيزياء / المرحلة الأولى / الميكانيك
- ٢ - قسم الكيمياء / المرحلة الأولى / الفيزياء العامة
- ٣ - قسم علوم الحياة / المرحلة الأولى / الفيزياء العامة
- ٤ - قسم الفيزياء / المرحلة الثانية / علم المواد
- ٥ - قسم الفيزياء / المرحلة الرابعة / فيزياء الحالة الصلبة
- ٦ - كلية الزراعة / المرحلة الأولى / الفيزياء العامة

#### كتب الشكر والتقدير :

- حاصل على (٣٥) كتاب شكر وتقدير من قبل السيد عميد كلية العلوم
- حاصل على (٤) كتاب شكر وتقدير من قبل السيد رئيس جامعة واسط.