



السيرة الذاتية

الاسم الكامل :- هدى رضا هاشم اسماعيل العنزي

تاريخ الميلاد:- ١-٢-١٩٨٠

رقم الهاتف :- ٠٧٨١٦٠٢٨٥٣٩

البريد الالكتروني :- hridha@uowasit.edu.iq

الحالة الاجتماعية :- متزوجة

التحصيل الدراسي :- ماجستير

اللقب العلمي :- استاذ مساعد

المناصب :- ١- مقرر فرع الصحة العامة

٢- مسؤول مختبر الحاسبات

الخبرات :-

١- تدريس مواد دراسية مختلفة

٢- عضو في عدة لجان

٣- العمل على برامج هندسية مختلفة مثل Ansys Fluent, excel

البحوث المنشورة :-

- 1- studying the effect of adding CMC on rheological properties of non- Newtonian fluids
تم النشر في جامعة القادسية
- 2- porosity , permeability and tortuosity relationship in binary spherical particles.
تم النشر في جامعة واسط
- 3- simulation of co2 absorption by MEA using aspen hysys. تم النشر في جامعة واسط
- 4- The Combined Effect of Ferric Chloride and Cationic Poly-Electrolyte CPE on Coagulation of Grey Wastewater
International Conference on Civil and Environmental Engineering Technologies
IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 584 (2019) 012003
- 5- Numerical Investigation for Liquid - Solid Inclined Fluidized Bed.

- International Journal of Heat and Technology Vol. 38, No. 1, March, 2020, pp. 137-144
- 6- Study of The Effect of Particle Diameters on Two-Phase (Air-Solid) Fluidization Bed Hydrodynamics
DOI 10.1016/j.matpr.2020.12.294
- 7- Thermal and Flow Analysis of Different Shaped Pin Fins for Improved Heat Transfer Rate
- 8- A numerical study of the hydraulic and thermal performance of MCHS containing nanofluids with porous substrates
- 9- Two-Phase Liquid-Solid Hydrodynamics of Inclined Fluidized Beds
- 10- Review of Compression Ignition Engine Powered by Biogas and Hydrogen Power Eng. Eng. Thermophys., vol. 2, no. 2, pp. 57–72, 2023
- 11- The influence of condenser temperature on the energy and exergy efficiencies of the ORC نشر في جامعة واسط

المؤتمرات والندوات

- 1- IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering ٢٠١٩ مؤتمر جامعة الكوفة
- 2- The 3rd International Conference on Materials Engineering & Science 2021 تركيا
- 3- International Conference on Recent Advances in Science, Engineering and Technology 2023 سنغافورة

C.V

Full Name :- Huda Ridha Hashim

Birth date :- 2-1-1980

Phone :- 07816028539

Email :- hridha@uowasit.edu.iq

marital status:- married

Educational background:-

MSc

The scientific title:- Assistant Professor