

السيرة الذاتية

امل صاحب مهدي

الجامعة المستنصرية | كلية العلوم

الشهادات الدراسية: بكالوريوس علوم كيمياء | كلية العلوم | الجامعة المستنصرية.

ماجستير علوم كيمياء | كلية العلوم | الجامعة المستنصرية.

التخصص الدقيق: كيمياء فيزيائية.

اللقب العلمي: مدرس.

المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

1) كيمياء فيزيائية | العملي | المرحلة الثالثة.

عدد كتب الشكر: 6

Personal Details and contact information:

Name: Amal Saheb Mahdi

Date of birth: 20/10/1974

E-mail: amalsaheb45@uomustansiriyah.edu.iq

Education:

M.Sc. in physical Chemistry, Al-Mustansiriyah University.

B.Sc. in Chemistry Science – Al-Mustansiriyah University.

Work experience: Al-Mustansiriyah University, Chemistry Dep.

- Teacher in physical chemistry Lab.

Publications:

1. Photo degradation of commercial dye 920 DB2 using TiO₂.
2. Adsorption Isotherms, Kinetics and thermodynamic studies of Vat Brown 16 Dye using ZnO and Nano-ZnO Particles
3. Kinetic, Thermodynamic Studies for Photo Degradation of Glibinclamide Drug..
4. KINETIC AND THERMODYNAMIC STUDIES OF EOSIN DYE ADSORPTION ON ZINC OXIDE NANOPARTICLES.
5. Photo degradation of Lanthanum III Complex 1,2,4-thiadiazole in Dimethyl Sulfoxide (DMSO) Solvent.
6. Organic compounds as corrosion inhibitors from natural products.