



السيرة الذاتية

الأستاذ المساعد علي سالم جودي

جامعة المستنصرية - كلية الهندسة - قسم هندسة البيئة

Email:

ملخص تعريفني:

مهندس بيئي ، حصل على درجة الدكتوراه من جامعة أورليانز (فرنسا) في تلوث المياه الجوفية، متخصص في التمذجة العددي والرياضية في مجال الهندسة البيئية. تقديم تقارير التقييم البيئي (المرحلة الأولى والثانية والثالثة). خبرة عالية في مجال معالجة المياه ومعالجة مياه الصرف الصحي.

الشهادات الدراسية:

دكتوراه في علوم المياه في البيئة القارية 2005-2009
جامعة أورليانز ، فرنسا - (ISTO) معهد أورليانز لعلوم الأرض

درجة الماجستير في الهندسة البيئية 1999-2001
جامعة المستنصرية ، كلية الهندسة ، العراق

بكالوريوس هندسة بيئية 1995-1999
جامعة المستنصرية ، كلية الهندسة ، العراق
الجوائز والتكريم الأكاديمي

الخبرة الأكademية والتدريس:

2013-2015
، الهندسة البيئية ، كلية الهندسة ، الجامعة المستنصرية ، العراق (M.Sc) التمذجة في البيئة لطلاب الدراسات العليا

2012-2015
تقنيوجيا معالجة مياه الصرف للطلاب الجامعيين (بكالوريوس) ، هندسة البيئة ، كلية الهندسة ، جامعة المستنصرية ، العراق
تقنيوجيا معالجة مياه الشرب للطلاب الجامعيين (بكالوريوس) ، هندسة البيئة ، كلية الهندسة ، جامعة المستنصرية ، العراق

و 2009-2015
التحليلات الهندسية والعددية للطلاب الجامعيين (بكالوريوس) ، الهندسة البيئية ، كلية الهندسة ، جامعة المستنصرية ، العراق

المقررات الدراسية التي تم تدريسيها:

معالجة مياه الشرب والمياه الصرف الصحي لطلاب المرحلة الثالثة والرابعة في قسم هندسة البيئة.
التحليلات الهندسية والعددية لطلاب المرحلة الثالثة في قسم هندسة البيئة.
التمذجة الرياضية والعددية في هندسة البيئة لطلاب الدراسات العليا في قسم هندسة البيئة.

الانتساب المهني أو الجمعيات:

- رئيس قسم الهندسة البيئية ، كلية الهندسة ، جامعة المستنصرية ، العراق.
- عضو اللجنة العلمية في قسم الهندسة البيئية.
- عضو نقابة المهندسين في العراق.
- عضو اللجنة الامتحانية/ قسم هندسة البيئة

الملف رقم:

نعم عيد كريم
يسرى فضة هندسة البيئة

المنشورات العلمية



Ali Salim Joodi, Binet Stéphane, Alberic Patrick, Sizaret Stanislas, Bruand Ary « Effect of a river flood event on the pollutant dispersion in a karstic aquifer using discrete - continuum approach: a case study from the karst aquifer of the Val d'Orléans, France» Journal of Global Ecology and Environment. 7(1):35-47, 2017.

- **Ali Salim Joodi** and Mohammed Ali Rashid Hameed « Numerical Model for Water Flow and Settling Behavior in the Sedimentation Basin of Al-Karamah Treatment Plant» International Journal of Engineering Sciences & Research Technology 3(10): 430-437, 2014
- Faris A. Kubba, **Ali S.Joodi** and Hussein A. H. Al-Sudani « Two Dimensional Mathematical Model of Contamination Distribution in the Lower Reach of Diyala River» International Journal of Engineering Sciences & Research Technology 3(9): 213-225, 2014
- **Ali S. Joodi** and Mohammed N. Abbas « Removal of Phenol from Aqueous Solutions using Potato Peel» Australian Journal of Basic and Applied Sciences, 8(2): 115-123, 2014.
- **Ali Salim Joodi** and Mohammed Nsaif Abbas« Profiting from Cooked Tea Leaves Waste in Eco-Friendly Method» Journal of Advances in Research SCIENCE DOMAIN international, 2 (3) : 179 - 187,2014.
- **Ali Salim Joodi** « Effect of baffles geometry of the flocculation basin on the turbulence behavior using COMSOL Multiphysics technique» Journal of Environmental Studies, JES, Vol., X: 71-77, 2013.
- **Ali Salim Joodi** « Modeling of the heating transfer in the karst aquifers for Val d'Orléans city (France) » Journal of Environmental Studies, JES, Vol., IX: 43-51, 2012.
- **Ali Salim Joodi**, Stanislas Sizaret, Stéphane Binet, Ary Bruand, Patrick Alberic, Michel Lepiller « Development of a Darcy- Brinkman model to simulate water flow and tracer transport in a heterogeneous karstic aquifer (Val d'Orléans, France» Journal of Hydrogeology. Vol:18, 295-309, 209 .
- S. Binet, **A. Joodi**, E. Joigniaux, P. Albéric and A. Gutierrez «Localisation of a Reactive Transport Zone in a Saturated Karstic Conduit Deduced from Natural and Artificial Tracer Tests» Advances in Research in Karst Media Part 1, 123-129, Malaga, Spain 2010 .

تطوير المهارات:

