



Nafiseh Aghababaei

Lecturer

College: Chemical Engineering

Papers in Conferences

1. نفیسه آقابابائی، شبیه سازی بازیافت پساب واحد نمک زدایی نفت خام با استفاده از ترکیب غشای اولترافیلتراسیون و اسمز معکوس، دومین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران، ایران، همدان، ۱۶ مرداد ۱۳۹۳.
2. Nafiseh Aghababaei, Simulation of Reverse Osmosis Processes Concentrating Wastewater Reuse ,Iran, Hamedan ,7Aug 2014.
3. Nafiseh Aghababaei ,& Majid Bahmani ,Molecular dynamic simulation of Water/Sodium Dodecyl Sulfate/Cumene solution and determination of solution interfacial surface tension ,The 13th Iranian National Chemical Engineering Congress & 1st International Regional Chemical and Petroleum Engineering Conference ,Kermanshah ,25-28Oct2010.
4. Nafiseh Aghababaei ,Modeling improvement of drinking water by using membrane technique in Bandar Abbas, Iran ,The 9th International Chemical Engineering Congress & Exhibition ,Iran, Shiraz ,25-28Dec2015.
5. Nafiseh Aghababaei ,Majid Bahman ,Mahya Mohebali ,Modeling of nitrate removal of Well water with reverse osmosis ,The 15th Iranian National Congress of Chemical Engineering IChEC 2015 ,Iran, Tehran ,17-19Feb2015.
6. Nafiseh Aghababaei ,Mohaddeseh Mohebali, Mahya Mohebali ,Modeling of produce drinking water from brackish water of city of Qom with reverse osmosis membrane ,The 15th Iranian National Congress of Chemical Engineering IChEC 2015 ,Iran, Tehran ,17-19Feb2015.
7. نفیسه آقابابائی، گواهی شرکت در همایش ایمنی زیر نظر وزارت علوم تحقیقات و فناوری به مدت ۱۶ ساعت، همایش ملی بهداشت ایمنی و محیط زیست، دانشگاه فردوسی، مشهد، ایران، آبان ۹۶.
8. Modeling of produce drinking water from brackish water of city of Qom with reverse osmosis membrane. نفیسه آقابابائی، ش.ش.
9. Nafiseh Aghababaei ,Simulation of Reverse Osmosis Processes Concentrating Wastewater Reuse ,Iran, Hamedan ,2014 05 07.
10. Nafiseh Aghababaei ,& Majid Bahmani ,Molecular dynamic simulation of Water/Sodium Dodecyl Sulfate/Cumene solution and determination of solution interfacial surface tension ,The 13th Iranian National Chemical Engineering Congress & 1st International Regional Chemical and Petroleum Engineering Conference ,2010 10 25,28.
11. Nafiseh Aghababaei ,Simulation of Reverse Osmosis Processes Concentrating Wastewater Reuse ,Iran, Hamedan ,2014 05 07.
12. Nafiseh Aghababaei ,Simulation of Reverse Osmosis Processes Concentrating Wastewater Reuse ,Iran, Hamedan ,2014 05 07.
13. Nafiseh Aghababaei ,Simulation of Reverse Osmosis Processes Concentrating Wastewater Reuse ,Iran, Hamedan ,1393 05 16.

Papers in Journals

1. Javad Saien, Nafiseh Aghababaei, Interfacial Tension between Cumene and Aqueous Sodium Dodecyl Sulfate Solutions from (20 to 50) C and pH between 4 and 9, JOURNAL OF CHEMICAL AND ENGINEERING DATA, 2005.
2. Nafiseh Aghababaei, Reverse osmosis design with IMS design software to produce drinking water in Bandar Abbas, Iran, Journal of Applied Research in Water and Wastewater, 2017, علمی - پژوهشی.
3. نفیسه آقابابائی، بررسی کیفیت فیزیکی و شیمیایی و میکروبی آب آشامیدنی دستگاه های آب شیرین کن بخش. خصوصی شهر ساوه، مجله دانشگاه علوم پزشکی سبزوار، ۱۳۹۵، علمی - پژوهشی.