

Dr. Öğr. Üyesi Semra ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: ozkans@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/ozkans>

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Production of Poly(Methyl Methacrylate) with Clariant Nuva HPC in Supercritical Carbon Dioxide as Enhanced Technology**
Acaralı N., Ozkan S., Dincer S.
Journal Of The Chemical Society Of Pakistan, cilt.37, sa.1, ss.18-24, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **Pervaporation membrane reactor study for the esterification of acetic acid and isobutanol using polydimethylsiloxane membrane**
Korkmaz S., SALT Y., Hasanoglu A. M., Ozkan S., SALT İ., Dincer S.
APPLIED CATALYSIS A-GENERAL, cilt.366, sa.1, ss.102-107, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **Desorption of ethyl acetate-water mixture by using cross-linked poly(vinylalcohol) membrane and comparison of results with pervaporation**
Korkmaz S., SALT Y., Hasanoglu A. M., Ozkan S., Dincer S.
CHEMICAL ENGINEERING COMMUNICATIONS, cilt.195, sa.6, ss.585-599, 2008 (SCI-Expanded)
- IV. **Pervaporation separation of organics from multicomponent aqueous mixtures**
Hasanoglu A. M., Salt Y., KELESER S., Ozkan S., Dincer S.
CHEMICAL ENGINEERING AND PROCESSING-PROCESS INTENSIFICATION, cilt.46, sa.4, ss.300-306, 2007 (SCI-Expanded)
- V. **Desorption of ethylacetate-water mixture by using crosslinked polydimethylsiloxane membrane**
KELESER S., Salt Y., Hasanoglu A. M., Ozkan S., Dincer S.
DESALINATION, cilt.200, ss.44-45, 2006 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Etil Asetat-su Karışımının Çapraz Bağlı Poli(vinilalkol) Membranda Desorpsiyonunun İncelenmesi**
Keleser S., Salt Y., Hasanoğlu A. M., Özkan S., Dinçer S.
XIX. Ulusal Kimya Kongresi Ege Üniversitesi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül 2005, ss.563
- II. **Pervaporation Separation of Ethyl Acetate-Water Binary Mixtures by PDMS Membrane**
HASANOĞLU A. M., SALT Y., KELESER S., Özkan S., DİNÇER S.
Euromembrane Congress, Hamburg, Almanya, 28 Eylül 2004, ss.617

Desteklenen Projeler

ÖZKAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgisayar programı kullanılarak TÜPRAŞ Petrol Rafinerilerindeki destilasyon ünitelerinin ekserji analizi, 2005 - 2009

ÖZKAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bilgisayar Programı Kullanılarak Bir Kimya Tesisinin Enerji Analizi, 2003 - 2006

Metrikler

Yayın: 9

Atıf (WoS): 75

Atıf (Scopus): 91

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3