Arş. Gör. DOĞAN AKBULUT

Kişisel Bilgiler

E-posta: dogana@metu.edu.tr
Web: https://avesis.metu.edu.tr/dogana

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0003-0097-3526
Yoksis Araştırmacı ID: 333980

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Development of Functional Cellulose Microspheres With Affinity Towards Bacterial Cells and Liposomes Containing Negatively Charged Phospholipids**
TÜRKYILMAZ S., Yılmaz O., Şahin F., AKBULUT D., Demirel K.
IX. Polymer Science and Technology Congress with International Participation, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2024, ss.15

II. **Cellulose Microspheres Decorated with Zn(II)-Bis(dipicolylamine) Complexes for the Removal of Bacterial Cells from Aqueous Liquids**
TÜRKYILMAZ S., Yılmaz O., Şahin F., AKBULUT D., Demirel K.
12th International Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 07 Mart 2024, ss.20

III. **Investigation of the Photophysical Properties of Bis(dipicolylamine) Ligand Bearing Porphyrin Derivatives**
AKBULUT D., TÜRKYILMAZ S.
12th International Drug Chemistry Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Mart 2024, ss.79

Patent

Türkyılmaz S., Demirel K., Yılmaz O., Akbulut D., Selvi H. T., Negatif Yüklü Biyomembran Taşıyan Türlere Bağlanabilen Mikron Ölçekli Biyouyumlu Malzemeler, Patent, BÖLÜM A İnsan İhtiyaçları, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2022/051668 , Standart Tescil, 2022

Metrikler

Yayın: 10
Atıf (Scopus): 6
H-İndeks (Scopus): 1