

Arş.Gör. İBRAHİM MURAT ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ibrahimm@metu.edu.tr

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Facile preparation of nanoparticle based SERS substrates for trace molecule detection**
Demirta O., DOĞANAY D., ÖZTÜRK İ. M. , ÜNALAN H. E. , BEK A.
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS, cilt.22, ss.21139-21146, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Monolayer Assembly of MultiSpiked Gold Nanoparticles for Surface-Enhanced Raman Spectroscopy-Based Trace Detection of Dyes and Explosives**
Ahmed W., Demirtas O., ÖZTÜRK İ. M. , BEK A.
ACS APPLIED NANO MATERIALS, cilt.3, ss.6766-6773, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis of tin oxide-coated gold nanostars and evaluation of their surface-enhanced Raman scattering activities**
Elci A., Demirtas O., Öztürk İ. M. , Bek A., Esenturk E.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE, cilt.53, ss.16345-16356, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Desteklenen Projeler

BEK A., DEMİRTAŞ Ö., SEYEDPOUR ESMAEILZAD S., ÖZTÜRK İ. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düzenli nano yapılarla donatılmış Raman artırım arayüzleri üretilmesi ve artırım kanallarının analizi, 2017 - 2017

BEK A., ÖZTÜRK İ. M. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tek molekül tespiti için FREkans MODüleli Raman Saçılması (FREMORS), 2015 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1