

Arş.Gör.Dr. SAVAŞ ELMAS

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 1461

E-posta: savasemas@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/777>

Posta Adresi: Çanakkale 18 Mart Üniversitesi Güzel Sanatlar Fakültesi Seramik Böl. Terzioğlu Kampüsü Çanakkale

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Türkiye 2009 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Endüstriyel Seramik Bünyelerde Aktif Ergiticilerin Sinterleme Sürecine Ortak Etkileri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, 2018

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Seramik Malzemeler, Cam Teknolojisi ve Cam-Seramikler, Malzeme Karakterizasyonu, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Güzel Sanatlar Fakültesi, Seramik, 2009 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Adalimumab mitigates ovarian ischemia-reperfusion injury in rats by regulating oxidative stress, apoptosis and resolution of inflammation.**
Beyazıt F., Büyük B., Turkön H., Elmas S., Uzun M.
The journal of obstetrics and gynaecology research, cilt.45, ss.358-367, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- II. Effect of Topically Applied Azithromycin on Corneal Epithelial and Endothelial Apoptosis in a Rat Model of Corneal Alkali Burn.**
Arikan S., Karaca T., Ertekin Y. H. , Comez A., Ersan I., DEMIRTAS S., ELMAS S., TUFAN H. A. , Turkon H.
Cornea, cilt.35, ss.543-9, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. Investigation of the effects of oleuropein rich diet on rat enteric bacterial flora**
KİRAZ A., ŞİMŞEK T., Tekin S. Z. , ELMAS S., TEKİN M., ŞAHİN H. Ö. , Altinisik H. B. , PALA C.

BRATISLAVA MEDICAL JOURNAL-BRATISLAVSKE LEKARSKE LISTY, cilt.117, sa.12, ss.734-737, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Influence of Annealing Temperature on the Electrical and Optical Properties of CdS Thin Films**
ELMAS S., ÖZCAN S., ÖZDER S., BİLGİN V.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.121, sa.1, ss.56-58, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Together usage of H₃BO₃ and Li₂(CO₃) as co-fluxing agent on sanitaryware production**
ELMAS S.
International Congress on Applied Science and Technology, Malaga, Spain, 17 - 20 Nisan 2017
- II. **The effect of the active flux when used together with the technical properties of floor tiles bodies and sintering reactions**
ELMAS S.
1. Uluslararası Enerji ve Mühendislik Konferansı 2016 Gaziantep, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016
- III. **Effect of substrate temperature on the physical properties of PbS thin films deposited by ultrasonic spray pyrolysis**
ELMAS S.
2. Uluslararası Organic Electronic Material Technology Conference, 17 - 19 Mayıs 2016
- IV. **Bor Bileşiklerinin Seramik Döküm Çamurlarında Kullanımı**
ELMAS S., KARA A.
16. Ulusal Kil Sempozyumu, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2015

Desteklenen Projeler

KARAGÜL M. F. , ELMAS S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bor Katkılı Alumina Makroporoz Sünger Üretimi, 2012 - 2015

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):13

h-İndeksi (WOS):3