

Arş.Gör. Zekeriya Yaşar CÖMERT

Kişisel Bilgiler

E-posta: zcomert@yildiz.edu.tr

Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/zcomert

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Malzeme Mühendisliği Ve Bilimi, Türkiye 2002 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Malzeme Mühendisliği Ve Bilimi, Türkiye 1999 - 2002
Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Metalurji Fakültesi, Metalurji Mühendisliği, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme Testi ve Kontrolü, Mekanik Özellikler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği , 1999 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Characterisation and comparison of disc brake pads of heavy vehicles by experimental methods**
Topuz P., Cömert Z. Y. , Topuz A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SURFACE SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.13, ss.283-292, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Characterization of Mechanical Properties and Corrosion Behaviours of Mn and Al Bronze Castings**
Turker M., ACAR S., CÖMERT Z. Y. , KISASÖZ A., GÜLER K. A.
PRAKTISCHE METALLOGRAPHIE-PRACTICAL METALLOGRAPHY, cilt.55, ss.5-18, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Experimental Research on Properties of Naval Brass Castings**
Turker M., CÖMERT Z. Y. , KISASÖZ A., GÜLER K. A.
PRAKTISCHE METALLOGRAPHIE-PRACTICAL METALLOGRAPHY, cilt.53, ss.24-35, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **The Effects of Process Parameters on the Recycling Efficiency of Used Aluminium Beverage Cans (UBCs)**
Ozer G., YUKSEL C., COMERT Z. Y. , GULER K. A.
MATERIALS TESTING, cilt.55, ss.396-400, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Nitriding of a 42CrMo4 and a 34CrAlNi7 steel in a fluidized bed furnace**
Comert Z., Topuz P., Sagin A., Topuz A.
MATERIALPRUFUNG, cilt.48, ss.493-497, 2006 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Corrosion, Mechanical and Microstructural Characteristics of Modified Navy G Bronze Casts**
TURKER M., ACAR S., CÖMERT Z. Y. , KISASÖZ A., GÜLER K. A.
International Conference on Engineering Technology and Innovation, Sarajevo, Bosna-Hersek, 22 Mart 2017, ss.303-305
- **ESR İşlemi İle Üretilmiş %3 Molibden İçerikli Sıcak İş Takım Çeliğinde Sertleştirme İşleminin Nitasyon Tabakasının Mekanik Özelliklerine Etkisi**
CÖMERT Z. Y.
3.İsil İşlem Sempozyumu, 01 Kasım 2009
- **Possible Applications of Thermal Barrier Coatings in Space Practices**
CÖMERT Z. Y.
3rd International Conference on Recent Advances in Space Technologies Space for a More Secure World RAST 2007, 01 Haziran 2007
- **On the application possibility of thermal barrier coatings in space practices**
Pirge G., Koc I., Basaran A., Comert Z. Y. , Altıntas S.
3rd International Conference on Recent Advances in Space Technologies, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Haziran 2007, ss.152-153
- **Toz Metalurjisinde Kullanılan Biyomalzemeler**
Cömert I., Cömert Z. Y. , Bakkaloğlu A.
11th International Materials Symposium, Denizli, Türkiye, 19 - 21 Nisan 2006, ss.826-834
- **Effect of different surface treatments on the surface roughness and hardness of dental porcelain**
Değer S., Şermet B., CÖMERT Z. Y. , Bultan Ö.
Proceedings of the 8th Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, İstanbul, Türkiye, 29 Haziran - 03 Temmuz 2003, ss.2123-2128

Desteklenen Projeler

CÖMERT Z. Y. , KARAASLAN A., Uygunluk Değerlendirmesinde Kritik Bir Halka: Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma ve Yetkinlik Test (LAK/YT) Birimi Oluşturulması, 2012 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1