

## KİŞİSEL BİLGİLER

**Prof. Dr. Zakir TAŞ**

Birim: Mühendislik-Mimarlık Fakültesi

Altbirim: Makina Mühendisliği Bölümü

Personel Tipi: Akademik

Kurumsal E-posta: zakir.tas@bozok.edu.tr

Kişisel E-posta: zakir.tas@hotmail.com

Doğum Yeri ve Tarihi: Yozgat / 1963

## EĞİTİM BİLGİLERİ

| Derece        | Üniversite/Okul  | Bölüm             | A.B.D | Mezuniyet Yılı |
|---------------|--|-------------------|-------|----------------|
| Doktora       | Yıldız Teknik Üniversitesi / Kimya-Metalürji Fakültesi | Malzeme Müh.      |       | 2004           |
| Yüksek Lisans | Berlin Teknik Üniversitesi / Ulaştırma                 | Uçak Mühendisliği |       | 1989           |

## YAYINLAR

## MAKALE

## &gt; Uluslararası

## &gt; SCI, SSCI, AHCI Kapsamında Makale

- 2005 - Z.Taş, N.Sönmez, "Relationship Between the Microstructure and Fracture Toughness of Microalloyed (API 5L X65) Steels", Practical Metallography, 290-303 pp., 2005
- 2006 - Z. Taş, "Bestimmung der interlamaren Schubfestigkeit von Faserverbundwerkstoffen durch Zugscherversuch", Kautschuk Gummi Kunststoffe , 604-608 pp., 2006
- 2007 - Z.Taş, "A Determination of Interlaminar Shear Strength for Two-Layered GFRP/CFRP Flexing Carriers in a Fibre-Reinforced Composite Structure", Practical Metallography , 259-272 pp., 2007
- 2008 - Z.Taş, C.Çelik, A.Polat, "Die Untersuchung des Reibungs- und Verschleißverhaltens einiger Dichtungsmaterialien", Practical Metallography , 72-85 pp., 2008
- 2008 - A. Polat, M. Usta, M. Makaraci, A. Ata, Z. Tas, Properties of Alumina Coating Formed by Microarc Oxidation Technique on 6061 Aluminum Alloy, Practical Metallography, 594-609., 2008
- 2011 - Z.Taş, "Tribologische Untersuchungen an PEEK- und Bronze-Basis- Werkstoffen", Materials Testing, 221-228 pp., 2011
- 2017 - Z. Taş. "Mechanical Properties of Pipeline Steel Welds", Materials Testing, 295-301 pp., 2017

## &gt; Diğer Hakemli Dergilerde Makale

- 2017 - Z. Taş. "Examination of Mechanical Properties and Weld Zone of X70 Pipe Steel After Welding", International Journal of Scientific & Technology Research, 148-152 pp., 2017
- 2018 - Z. Taş, Tozaltı Kaynağıyla Birleştirilmiş API X52 Çeliğinin Mikroyapı ve Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi, Technological Applied Sciences, Cilt 13, sayı 1, 2018

## &gt; Ulusal

## &gt; Hakemli Dergilerde Makale

- 2006 - Z.Taş, A. Polat "Analytische Ermittlung der Schubspannungsverteilung des Mehrschichtverbundes bei Querkraftbiegung, Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, Cilt 12, Sayı 2, 143-150, 2006
- 2006 - Z.Taş, "Çeliklerde Termomekanik İşlem Uygulamaları", Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi , 171-178 pp., 2006
- 2006 - Z.Taş, "Nb-V-Alaşımli Boru Çeliklerinde Mikroyapı - Mekanik Özellikler İlişkisi", Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi , 152-160 pp., 2006
- 2007 - Z.Taş, "Untersuchung der Krafteinleitung bei Kugelförmigen Tragwerken", C.B.Ü. Fen Bilimleri Dergisi , 133-142 pp., 2007
- 2007 - Z.Taş, A. Polat "Boru Çeliklerinin Kırılma Tokluğunun J-Integral Yöntemiyle Belirlenmesi" Celal Bayar Üniversitesi Soma Teknik Bilimler Dergisi, Sayı: 7, 1-13 pp, 2007
- 2012 - Z. Taş "Yüksek Dayanımlı Düşük Alaşımli Çeliklerde Metalürjik Mukavemet Artırma Mekanizmaları" Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Sayı 2, 97-101 pp, 2012