

## Arş.Gör. TUĞÇE KALELİ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: tkaleli@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/tkaleli>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2017  
- Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye  
2014 - 2017

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 -  
2014

### Yabancı Diller

Almanca, A1 Başlangıç

İngilizce, C2 Ustalık

İtalyanca, A1 Başlangıç

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Ultrasonik Muayene Seviye 2, ODTÜ KAYNAK TEKNOLOJİ ve TAHRİBATSIZ MUAYENE MERKEZİ, 2014

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Sementasyon İşlemi Uygulanan Çeliklerdeki Kalıntı Gerilmelerin Tahribatsız Tekniklerle Ölçülmesi**  
HIZLI H., KALELİ T., GÜR C. H.  
METALURJİ, ss.30-35, 2016 (Hakemli Dergi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Non-Destructive Determination of Surface Residual Stresses in the Carburized SAE 8620 Steel Components**  
KALELİ T., GÜR C. H.  
19th International Metallurgy and Materials Congress, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.1007-1010
- II. **Comparison of Two Procedures for Reliable Measurement of Residual Stress in Carburized Steels by Magnetic Barkhausen Noise Method**  
KALELİ T., GÜR C. H.  
12th European Conf. for Nondestructive Testing, Gothenburg, İsveç, 11 - 15 Haziran 2018
- III. **Kaynak İşlemi Nedeniyle Oluşan Kalıntı Gerilmelerin Mikro-Manyetik Teknikle Tahribatsız Olarak Ölçülmesi,**

KALELİ T., YELBAY H. İ., GÜR C. H.

10. Ulusal Kaynak Teknolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2017

**IV. Measurement of Residual Stresses in the Carburized Steels by Non Destructive Techniques**

HIZLI H., KALELİ T., GÜR C. H.

18th International Metallurgy and Materials Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim 2016, ss.439-442

**V. Non Destructive Determination of Residual Stresses in the Spiral Submerged Arc Welded Steel Pipes**

KALELİ T., GÜR C. H.

19th World Congress for Non-Destructive Testing, Munich, Almanya, 13 - 17 Haziran 2016

## **Metrikler**

Yayın: 8