



ÖZGEÇMİŞ

- Adı Soyadı** : Uğur GÜROL
- Doğum Tarihi** : 16.08.1989
- Unvanı** : Dr.
- Öğrenim Durumu** : Doktora
- Çalıştığı Kurum** : İstanbul Gedik Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Metaller ve Malzeme Mühendisliği	Sakarya Üniversitesi	2008-2012
Y. Lisans	Metaller ve Malzeme Mühendisliği	Sakarya Üniversitesi	2013-2014
Y. Lisans	İşletme (MBA)	Sakarya Üniversitesi	2014-2016
Doktora	Metaller ve Malzeme Mühendisliği	Sakarya Üniversitesi	2015-2020

5. Akademik Unvanlar

- Dr. Öğr. Üyeliği Tarihi : 01.07.2021
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

6.1.1. Uğur Gürol, G18NiMoCr3-6 çeliğinin mikro yapı ve mekanik özelliklerine farklı ısı işleme koşullarının etkisinin incelenmesi – Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Aralık 2014

6.2. Doktora Tezleri

6.2.1 Uğur Gürol, Döküm Proses Parametrelerinin Yüksek Manganlı Östenitik Çeliklerin Özelliklerine Etkisinin İncelenmesi – Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Temmuz 2020

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI, SSCI, Arts and Humanities)

7.1.1. Gürol, U., Kurnaz, S.C., Effect of Carbon and Manganese Content on the Microstructure and Mechanical Properties of High Manganese Steel, Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy, 56 (2) B (2020) 171 -182

7.1.2. Gürol, U., Karadeniz, E., Çoban, O. et al. Casting properties of ASTM A128 Gr. E1 steel modified with Mn-alloying and titanium ladle treatment. China Foundry 18, 199–206 (2021)

7.2. Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.3.1. Gürol, U., Turgut, B., Güleçyüz, N., Dilibal, S., Koçak, M., Development of Multi-Material Components via Robotic Wire Arc Additive Manufacturing, 5th International Congress on 3D Printing (Additive Manufacturing) Technologies and Digital Industry, 3-5 June 2021, Antalya, Turkey

7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.5.1. Gürol, U., Subaşı E., Adışen S., Akbaşıoğlu, F.C., Kurnaz, S.C., G18NiMoCr3-6 Kalitedeki Kalın Kesitli Test Bloklarının Farklı Isıl İşleme Koşullarında Kenar ve Orta Bölgelerindeki Mikro Yapı ve Mukavemet Değerlerinin İncelenmesi, Metal Dünyası, 254, 67-73.

7.6. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

8.1. Savunma Sanayi için Yerli Zırh Çeliklerinin Robotik Kaynak Uygulamalarının Geliştirilmesi, TUBITAK 1505 Üniversite Sanayi İş Birliği Programı – Proje Numarası: 5210029 / Müşteri Kuruluş Proje Sorumlusu

8.2. Savunma Sanayi Hedefli Su Altı Kaynak Teknoloji ve Ürünlerinin Geliştirilmesi / TUBITAK 1501 Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı – Proje Numarası: 3180212 / Proje Yürütücüsü

8.3. Büyük Hacimli Çelik Döküm Malzemelerin Kullanım Özelliklerinin Uluslararası Standartların Üzerine Geliştirilmesi- TUBITAK 1501 Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı – Proje Numarası: 3140173 / Araştırmacı

9. İdari Görevler**10. Çalıştığı Diğer Kurumlar**

10.1. Gedik Kaynak A.Ş. – Ar&Ge Müdürü, 07.2020 – Halen

10.2. Gedik Eğitim Vakfı – Test Merkezi Müdürü, 09.2019 – 07.2020

10.3. Silvan Sanayi A.Ş. – Ar&Ge Müdürü, 12.2015 – 09.2019

10.4. Akmetal Metalurji A.Ş. – Kalite Mühendisi, 07.2012 – 11.2015

11. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

11.1. Uluslararası Kaynak Enstitüsü (IIW), ANB-CC, Scheme Manager

12. Ödüller**13. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2020-2021	Güz	Üretim Yöntemleri 1	3	0	6
	İlkbahar	Üretim Yöntemleri	3	0	5
	Güz	Döküm Teknolojisi ve Metalurjisi	2	0	9
	İlkbahar	Üretim Teknolojileri	4	0	25

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.