



# AHMET UYAR

## ÖĞR. GÖR.

E-posta : ahmetuyar@hacettepe.edu.tr

İş Telefonu : [+90 312 502 0469](tel:+903125020469) Dahili: 123

Fax Telefonu : [+90 312 501 9994](tel:+903125019994)

Adres : Başkent Organize Sanayi Bölgesi 42.cadde No.20

06909 Malıköy Sincan/ANKARA

**Uluslararası Araştırmacı ID'leri**

ScholarID: AAZRTVQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6605-005X

Publons / Web Of Science ResearcherID: ACZ-2703-2022

ScopusID: 57223850404

Yoksis Araştırmacı ID: 309390

### Öğrenim Bilgisi

Doktora 2022 - Devam Ediyor	Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve malzeme bilimi, Türkiye
Yüksek Lisans 2019 - 2021	Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji ve malzeme bilimi, Türkiye
Lisans 2019 - 2020	Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Metalürji ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye
Yüksek Lisans 2002 - 2007	Çukurova Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Türkiye
Lisans 1997 - 2001	Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal işleri Öğretmenliği, Türkiye

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı, Hacettepe Üniversitesi, 2022

Teknoloji Yönetimi, İha 1 - insansız hava aracı pilotluğu, Sapmaz Aviation, 2020

Mesleki Kurs, SOLIDWORKS CAD CAM CAE İLERİ DÜZEY EĞİTİM, TEKYAZ SOFTWARE, 2019

Mesleki Kurs, UNIGRAPHİCS CAD CAM CAE İLERİ DÜZEY EĞİTİMİ, BOĞAZİÇİ YAZILIM , 2003

Yabancı Dil, YABANCIL DİL (İNGİLİZCE ) EĞİTİMİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ (YADİM), 2003

Mesleki Kurs, AUTOCAD TEMEL VE İLERİ DÜZEY KULLANIM EĞİTİMİ, GAZI ÜNİVERSİTESİ MESLEKİ EĞİTİM ( BELTEK ) KURSLARI, 2000

## Yaptığı Tezler

Doktora, eklemeli imalat, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

Yüksek Lisans, Östemplleme Sıcaklık ve Süresinin Çift Matris Yapılı Östemplenmiş Küresel Grafitli Dökme Demirin Mikroyapı ve Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi., Gazi Üniversitesi, 2020

Yüksek Lisans, Endüstri meslek liseleri birinci sınıf öğrencilerine teknik resim dersinde temel kavramların bilgisayar destekli çizim programları (cad) ile anlatılmasının akademik başarıya ve kalıcılığa etkisi, Çukurova Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri, 2007

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi  
2019 - Devam Ediyor

Hacettepe Üniversitesi, Başkent OSB Teknik Bilimler MYO, Makina ve Metal Teknolojileri Bölümü

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- EFFECT OF AUSTEMPERING TIMES ON THE MICROSTRUCTURES AND MECHANICAL PROPERTIES OF DUAL-MATRIX STRUCTURE AUSTEMPERED DUCTILE IRON (DMS-ADI)**  
UYAR A., ŞAHİN Ö., NALÇACI B., KILIÇLI V.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF METALCASTING, cilt.16, sa.1, ss.407-418, 2022 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effect of Nitriding Process on Wear Behavior of Dual Phase (Ferrite+Martensite) Ductile Cast Iron**  
Erdoğan E., Toy Ş. M., Keskin S., Şahin Ö., Uyar A., Kılıçlı V.  
Gazi University Journal of Science PART C: DESIGN AND TECHNOLOGY, cilt.10, sa.2, ss.1-100, 2022 (Hakemli Dergi)
- Nitrüleme İşleminin Çift Fazlı (Ferrit + Martensit) Küresel Grafitli Dökme Demirin Aşınma Davranışı Üzerine Etkisi**  
Uyar A., Şahin Ö., Kılıçlı V.  
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.163-174, 2022 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Effect of Austempering Time on Microstructure and Mechanical Properties of Austempered Ductile Iron with Dual Matrix Structures**  
Uyar A., Şahin Ö., Nalçacı B., Kılıçlı V.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED MATERIALS SCIENCE & ENGINEERING AND HIGH TECH DEVICE APPLICATIONS, Hatay, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2020, cilt.1, sa.181, ss.257-258

## Diğer Yayınlar

- Endüstri meslek liseleri birinci sınıf öğrencilerine teknik resim dersinde temel kavramların bilgisayar destekli çizim programları (cad) ile anlatılmasının akademik başarıya ve kalıcılığa etkisi**

Uyar A., Tekdal M.  
Diğer, ss.1-100, 2007

## Verdiği Dersler

KAYNAK METALURJİSİ, Ön Lisans, 2023 - 2024  
ROBOTİK KAYNAK UYGULAMALARI, Ön Lisans, 2023 - 2024  
PROJE, Ön Lisans, 2021 - 2022  
KAYNAK MEKANİĞİ, Ön Lisans, 2021 - 2022  
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM, Ön Lisans, 2021 - 2022  
TERSİNE MUHENDİSK VE KALİTE KONTROL, Ön Lisans, 2021 - 2022  
OKSİ GAZ KAYNAĞI, Ön Lisans, 2021 - 2022  
ISIL İŞLEMLER, Ön Lisans, 2021 - 2022  
ISIL İŞLEMLER, Ön Lisans, 2021 - 2022  
DEMİR DIŞI MALZEMELERİN KAYNAĞI, Ön Lisans, 2021 - 2022  
Korozyon ve korunma teknikleri, Ön Lisans, 2021 - 2022  
TERSİNE MÜH. VE KALİTE KONTROL, Ön Lisans, 2020 - 2021  
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÜRETİM II, Ön Lisans, 2019 - 2020  
İŞ KALIPLARI, Ön Lisans, 2020 - 2021  
CNC TORNA TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2020 - 2021  
TEKNİK RESİM 1, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
İLERİ İMALAT YÖNTEMLERİ, Ön Lisans, 2019 - 2020  
CNC FREZE TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2019 - 2020  
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM, Ön Lisans, 2019 - 2020  
ÜRETİMDE ÖLÇME VE KONT. TEKNİK., Ön Lisans, 2019 - 2020  
BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM 2, Ön Lisans, 2019 - 2020  
İMALAT İŞLEMLERİ II, Ön Lisans, 2019 - 2020

## Bilimsel Hakemlikler

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2022

## Metrikler

Yayın: 5  
Atıf (WoS): 7  
Atıf (Scopus): 9  
H-İndeks (WoS): 1  
H-İndeks (Scopus): 1

## Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği

## Akademi Dışı Deneyim

Özel sektör

Şirket, SERDAR PLASTİK KALIP SAN., TASARIM VE İMALAT MÜHENDİSİ

Şirket, MCM SAVUNMA, TASARIM İMALAT CNC

Şirket, YİMTEK PLASTİK KALIP, TASARIM VE İMALAT

Şirket, YETİŞEN KALIP, TASARIM VE İMALAT

Şirket, KALMAKSAN KALIP, TASARIM VE İMALAT

Şirket, CEREN KALIP, TASARIM VE İMALAT