



AHMET UYAR

LECT.

Email : ahmetuyar@hacettepe.edu.tr

Office Phone : [+90 312 502 0469](tel:+903125020469) Extension: 123

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

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

06909 Malıköy Sincan/ANKARA

International Researcher IDs

ScholarID: AAZRTVQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6605-005X

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

ScopusID: 57223850404

Yoksis Researcher ID: 309390

Learning Knowledge

Doctorate 2022 - Continues	Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, metallurgy and materials science, Turkey
Postgraduate 2019 - 2021	Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, metallurgy and materials science, Turkey
Undergraduate 2019 - 2020	Gazi University, Teknoloji Fakültesi, Metalürji ve Malzeme Mühendisliği, Turkey
Postgraduate 2002 - 2007	Cukurova University, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey
Undergraduate 1997 - 2001	Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal işleri Öğretmenliği, Turkey

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Programı, Hacettepe Üniversitesi, 2022
Technology Management/Management of Technology, İha 1 - insansız hava aracı pilotluğu, Sapmaz Aviation, 2020
Vocational Course, SOLIDWORKS CAD CAM CAE İLERİ DÜZEY EĞİTİM, TEKYAZ SOFTWARE, 2019
Vocational Course, UNIGRAPHİCS CAD CAM CAE İLERİ DÜZEY EĞİTİMİ, BOĞAZİÇİ YAZILIM , 2003
Foreign Language, YABANCIL DİL (İNGİLİZCE) EĞİTİMİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ (YADİM), 2003
Vocational Course, AUTOCAD TEMEL VE İLERİ DÜZEY KULLANIM EĞİTİMİ, GAZİ ÜNİVERSİTESİ MESLEKİ EĞİTİM (BELTEK) KURSLARI, 2000

Dissertations

Doctorate, eklemeli imalat, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2023

Postgraduate, Östemperleme Sıcaklık ve Süresinin Çift Matris Yapılı Östemperlenmiş Küresel Grafitli Dökme Demirin Mikroyapı ve Mekanik Özellikleri Üzerine Etkisi, Gazi University, 2020

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

Academic Titles / Tasks

Lecturer	Hacettepe University, Başkent OSB Teknik Bilimler MYO, Makina ve Metal
2019 - Continues	Teknolojileri Bölümü

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.16, no.1, pp.407-418, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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, vol.10, no.2, pp.1-100, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- Nitrürleme İşleminin Çift Fazlı (Ferrit + Martensit) Küresel Grafitli Dökme Demirin Aşınma Davranışı Üzerine Etkisi**
Uyar A., Şahin Ö., Kılıçlı V.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.12, no.2, pp.163-174, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 2 - 04 October 2020, vol.1, no.181, pp.257-258

Other Publications

- 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.

Other, pp.1-100, 2007

Courses

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

Scientific Refereeing

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi SBE Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2022

Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 7

Citation (Scopus): 9

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Research Areas

Mechanical Engineering, Metallurgical and Materials Engineering, Material science and engineering

Non Academic Experience

Özel sektör

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

Company, MCM defence, TASARIM İMALAT CNC

Company, YİMTEK PLASTİK KALIP, TASARIM VE İMALAT

Company, YETİŞEN KALIP, TASARIM VE İMALAT

Company, KALMAKSAN KALIP, TASARIM VE İMALAT

Company, CEREN KALIP, TASARIM VE İMALAT