

## Lect. AHMET ÇALIŞKAN

### Personal Information

**Fax Phone:** [+90 262 371 4775](tel:+902623714775)

**Email:** [ahmet@kocaeli.edu.tr](mailto:ahmet@kocaeli.edu.tr)

**Web:** <https://www.ahmetcaliskan.com.tr>

**Address:** Kocaeli Üniversitesi Uzunçiftlik Nuh Çimento Meslek YüksekOkulu Uzunçiftlik Mahallesi Özdemir Atman Caddesi No: 28 41180, Kartepe/KOCAELİ

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-1004-2218

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-7053-2018

Yoksis Researcher ID: 57212

### Education Information

Postgraduate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 1996 - 1998

Undergraduate, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Turkey 1987 - 1990

Associate Degree, Gazi University, Teknik Eğitim Fakültesi, Metal Eğitimi Bölümü, Turkey 1985 - 1987

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Other, Ultrasonik Muayene Seviye II, Akademi NDT, 2018

Other, Uluslararası Kaynak Müh. IWE, International Institute of Welding, 2015

Other, Sıvı Penetrant Muayene Seviye II, Gedik Test Merkezi, 2014

Other, Manyetik Parçacık Muayene Seviye II, Gedik Test Merkezi, 2014

### Dissertations

Postgraduate, Plastik Borularda Artık Gerilme Analizi, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği, 1998

### Research Areas

Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Machine Design, Welding Methods, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Kocaeli University, Uzunçiftlik Nuh Çimento Meslek Yüksekokulu, Makine ve Metal Teknolojileri, 2014 - Continues

Lecturer, Kocaeli University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 1998 - 2014

Expert, Kocaeli University, Teknik Eğitim Fakültesi, Makina Eğitimi, 1995 - 1998

## Academic and Administrative Experience

Kocaeli Üniversitesi, Uzunçiftlik Nuh Çimento Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2011 - Continues

Head of Department, Kocaeli University, Uzunçiftlik Nuh Çimento Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2011 - 2023

Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Makine Eğitimi Bölümü, 1997 - 2010

## Courses

Elektrik Ark Kaynağı, Associate Degree, 2021 - 2022

Girişimcilik, Undergraduate, 2019 - 2020

Mukavemet, Associate Degree, 2019 - 2020

Elektrik Ark Kaynağı, Associate Degree, 2019 - 2020

TIG ve Tozaltı Kaynak Teknikleri, Associate Degree, 2019 - 2020

Yönetim ve Organizasyon, Undergraduate, 2019 - 2020

Kaynakta Temel Şekillendirme İşlemleri, Associate Degree, 2019 - 2020

MIG MAG Kaynak Teknikleri, Associate Degree, 2019 - 2020

Kaynak Kodları ve Standartları, Associate Degree, 2018 - 2019

Paslanmaz Çeliklerin Kaynağı, Associate Degree, 2018 - 2019

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The effect of aging on the machinability of AA7075 aluminium alloy**  
Kaya H., Uçar M., Cengiz A., Özyürek D., Çalışkan A., Ergün E.  
Scientific Research And Essays, vol.7, pp.2424-2430, 2012 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Kamu Üniversite Sanayi İşbirliğinin (KÜSİ) Geliştirilmesine Yönelik Kartepe Test ve Araştırma Merkezi (KARTEAM) Kurulum Projesi**  
AKTAŞ S., KELEBEKLER E., ÇALIŞKAN A., TÜMER M., AYAZ M., YEĞİN E., ÖZDEMİR E.  
Teknik Bilimleri Dergisi, vol.8, pp.22-28, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Kartepe Test ve Araştırma Merkezi (KARTEAM) Projesinin Mesleki Eğitim ve İstihdama Katkısı**  
KELEBEKLER E., AYAZ M., ÇALIŞKAN A., AKTAŞ S., TÜMER M., YEĞİN E., ÖZDEMİR E.  
Journal of Technical Sciences, vol.8, pp.23-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Endüstri Tabanlı Mesleki Eğitim Modeli: Karşılaşılan Zorluklar ve Katkı Analizi**  
Aktaş S., Çalışkan A., Ayaz M., Kelebekler E., Sezen S., Esen Erden K., YeğİN E., Özdemir E.  
11. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 05 October 2023, pp.56

- II. **Yenilenebilir Enerji Sektörü Alanında Nitelikli Teknik Eğitim ile İşgücü Geliştirme**  
Esen Erden K., Sezen S., Kelebekler E., Ayaz M., Özcan M., Aktaş S., Çalışkan A., Özdemir E.  
11. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 05 October 2023, pp.57
- III. **Endüstri Tabanlı Mesleki Eğitim Modeli: İstihdam ve Nitelikli İşgücünün Geliştirilmesi**  
Kelebekler E., Ayaz M., Aktaş S., Çalışkan A., Tümer M., Sezen S., Esen Erden K., Özdemir E.  
11. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 05 October 2023, pp.55
- IV. **Kartepe Test and Research Center (KARTEAM) Project for the Development of University Industry Cooperation in Kocaeli Province**  
KELEBEKLER E., AYAZ M., AKTAŞ S., TÜMER M., ÇALIŞKAN A., YEĞİN E., ÖZDEMİR E.  
1st International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 11 - 13 April 2018
- V. **Contribution of Kartepe Test and Research Center (KARTEAM) Project to Applied Technical Education**  
AKTAŞ S., TÜMER M., ÇALIŞKAN A., KELEBEKLER E., AYAZ M., YEĞİN E., ÖZDEMİR E.  
1st International Symposium on Recent Advances in Vocational Sciences, 11 - 13 April 2018
- VI. **Talaşlı İmalatta Değişik Kesme Parametreleriyle Deneysel Ve Nümerik Kesme Kuvveti Değerlerinin Uyumluluğunun İncelenmesi**  
AYDIN M., GÖK K., CENGİZ A., UÇAR M., ÇALIŞKAN A.  
II. Ulusal Talaşlı İmalat Sempozyumu UTİS, 2010, Konya, Turkey, 1 - 02 October 2010
- VII. **Kocaeli Üniversitesi Teknik Eğitim Fakültesinde OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Tez**  
ESEN D. Ö., ÇALIŞKAN A.  
V. Ulusal İş Sağlığı ve Güvenliği Kongresi, Turkey, 15 September 2009
- VIII. **Tek Eksende Gergin Ve Serbest Yönlendirilmiş Cam Elyaf Takviyeli Kompozitlerin Çekme Mukavemet Değerlerinin İncelenmesi**  
UÇAR M., CENGİZ A., ÇALIŞKAN A.  
III. Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi (MATİT2005), Konya, Turkey, 16 - 17 October 2005

## Metrics

Publication: 11

## Non Academic Experience

Milli Eğitim Bakanlığı