

## Lect. PhD ALİ GALİP MUMCU

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 228 214 1962](tel:+902282141962)

**Email:** [aligalip.mumcu@bilecik.edu.tr](mailto:aligalip.mumcu@bilecik.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.bilecik.edu.tr/aligalip.mumcu>

### International Researcher IDs

ScholarID: GxAr\_eoAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0412-8645

Publons / Web Of Science ResearcherID: ITG-6964-2023

ScopusID: 58289833500

Yoksis Researcher ID: 112425

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Turkey 2016 - 2024

Postgraduate, Hatay Mustafa Kemal University, Faculty Of Engineering, Turkey 2014 - 2015

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 2009 - 2013

### Dissertations

Postgraduate, Sonlu-silindir üzerindeki akış yapısının incelenmesi, Hatay Mustafa Kemal University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2015

### Courses

Tahribatsız Muayene, Associate Degree, 2016 - 2017

Isıl İşlem Teknolojisi, Associate Degree, 2016 - 2017

Teknik Resim, Associate Degree, 2016 - 2017

Meslek Resmi, Associate Degree, 2016 - 2017

Bilgisayar Destekli Tasarım, Associate Degree, 2016 - 2017

Hidrolik ve Pnömatik Sistemler, Associate Degree, 2016 - 2017

İş Psikolojisi, Associate Degree, 2016 - 2017

Kaynak Teknolojileri, Associate Degree, 2016 - 2017

Bilgisayar Destekli Çizim II, Associate Degree, 2016 - 2017

Mukavemet, Associate Degree, 2015 - 2016

Koruyucu Bakım ve Arıza Tespiti, Associate Degree, 2015 - 2016

Malzeme Teknolojisi, Associate Degree, 2015 - 2016

Kalite Güvence ve Standartlar, Associate Degree, 2015 - 2016

Soğutma Sistem Tasarımı, Associate Degree, 2015 - 2016

Risk Etmenleri, Associate Degree, 2015 - 2016

### Articles Published in Other Journals

- I. **Siklon Ayırıcılarda Kritik Çap Tahmini için Kullanılan Matematik Modellerin Giriş Hızı Değişiminde Davranışlarının İncelenmesi**  
MUMCU A. G., AVCI A.  
Academic Perspective Procedia, vol.4, no.1, pp.212-222, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Mühendislikte termal kamera kullanımı**  
ASLAN S., KARAKUŞ C., MUMCU A. G.  
Makine Tek Online Dergi, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

### **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Zemin Yüzeye Monteli Sonlu Silindir Üzerindeki Akış Yapısının Deneysel Olarak İncelenmesi**  
MUMCU A. G., KARAKUŞ C., ÇELİK S.  
ULIBTK'15 20. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Balıkesir, Turkey, 2 - 05 September 2015
- II. **Alternatif Enerji Kaynağı Olarak Güneş Enerjisi**  
MERT İ., KARAKUŞ C., MUMCU A. G.  
Hatay'ın çevre sorunları ve çözüm önerileri sempozyumu, Hatay, Turkey, 28 May 2015, pp.1
- III. **Türkiye'de Biyokütle Enerjisinin Kullanımı ve Çevresel Etkileri**  
MUMCU A. G., KARAKUŞ C., MERT İ.  
Hatay'ın çevre sorunları ve çözüm önerileri sempozyumu, Hatay, Turkey, 28 May 2015, pp.71
- IV. **Güneş Kulesinin Deniz Üzerinde Tasarımı ve Ekserji Analizi**  
YAĞLI H., KOÇ A., KOÇ Y., MUMCU A. G.  
2. Uluslararası Mühendislik ve Bilim Alanında Yenilikçi Teknolojiler Sempozyumu (ISITES'14), Karabük, Turkey, 18 - 20 June 2014, pp.906-915
- V. **Energy Recovery From Blast Furnace Waste Gases Top Pressure Recovery Turbine TRT System Application**  
KUŞOĞLU S., KARAKUŞ C., MUMCU A. G.  
7. International Ege Energy Symposium and Exhibition, Uşak, Turkey, 18 June 2014 - 20 May 2015