

Lect. YAKUP KILIÇARSLAN

Personal Information

Office Phone: [+90 286 416 7705](tel:+902864167705) Extension: 34060

Fax Phone: [+90 286 416 7706](tel:+902864167706)

Email: ykilicarslan@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/ykilicarslan>

Address: ykilicarslan@comu.edu.tr

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7825-4145

Yoksis Researcher ID: 23089

Education Information

Undergraduate, Kütahya Dumlupınar University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği , Turkey 2022 - Continues
Doctorate, Bandırma Onyedi Eylül University, Institute Of Science, Department Of Mechatronics Engineering
(Interdisciplinary), Turkey 2021 - Continues

Postgraduate, Marmara University, Institute For Graduate Studies İn Pure And Applied Sciences, Department Of
Mechanical Education, Turkey 2003 - 2005

Undergraduate, Marmara University, Faculty Of Technical Education, Makine Eğitimi-Enerji Anabilim Dalı-Enerji
Öğretmenliği, Turkey 1999 - 2003

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, ISO 9001:2015 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ TEMEL EĞİTİMİ, SİGMACERT ULUSLARARASI
BELGELENDİRME EĞT. TEST HİZ. LTD.ŞTİ., 2024

Project Management, Uluslararası İkili İşbirliği Projeleri: Hazırlık ve Uygulama Eğitimi, Atatürk Üniversitesi-Tübitak, 2024

Personal Evolution, Baba Destek Eğitimi, Çan Halk Eğitim Merkezi, 2015

Other, Endüstriyel Otomasyon ve İnsansı Robotlar Semineri, SMC (International Training)-Entek Eğitim Teknolojileri
Danışmanlık A.Ş., 2012

IT, Wolvox ERP-E Business Program, Akinsoft, 2012

Vocational Training, Mikrodenetleyici ve Programlama, Çizgi-Tagem (Çizgi Teknoloji Araştırma Geliştirme ve Eğitim
Merkezi), 2011

Personal Evolution, Model Uçak Yapımı, Çan Halk Eğitim Merkezi, 2009

Personal Evolution, Model Uçak Başlangıç Kursu, Türk Hava Kurumu-Çan Halk Eğitim Merkezi, 2009

IT, WOLVOX ERP E-Business ve Akinsoft Gümrük Programları , Akinsoft, 2009

Other, Sivil Toplum ve Gönüllülük Eğitimi Anahtar Sertifika (Mavi Anahtar), Toplum Gönüllüleri Vakfı Eğitim Departmanı,
2008

Other, Toplum Gönüllüleri Tanıtım Oryantasyonu Anahtar Sertifika (Sarı Anahtar), Toplum Gönüllüleri Vakfı Saha
Departmanı, 2008

Vocational Course, Bilgisayar Destekli Çizim Kursu, Çan Anadolu Teknik lisesi ve Endüstri Meslek Lisesi, 2008
Project Management, Adım Adım AB 7. Çerçeve Programı Semineri, Çanakkale Onsekiz Mart Üniveristesi, 2007
Project Management, Proje Teklifi Hazırlama ve Sunma Eğitimi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, 2007
Vocational Course, Yetkili Kalorifer Ateşçi Belgesi, Çan İlçe Halk Eğitimi Merkezi, 2007
Personal Evolution, İzcilik, Çan Halk Eğitim Merkezi , 2007
Personal Evolution, İngilizce Dil Kursu, Çan Halk Eğitim Merkezi, 2004
Personal Evolution, Bilgisayar Operatörlüğü ve İşletmenliği, Çan Halk Eğitim Merkezi, 2004

Dissertations

Postgraduate, Seramik Fabrikalarında Ekserji Analizi, Marmara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Eğitimi Anabilim Dalı, 2005

Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Conventional Energy Systems and Their Technology, Alternative Energy Resources, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2006 - Continues

Academic and Administrative Experience

Öğrenci Akademik Danışmanlık Komisyonu Üyesi, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2024 - Continues

Program Accreditation-Self-Assessment Committee Member, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2023 - Continues

Internship Committee Member, Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon, 2023 - Continues

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2017 - 2018

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2016 - 2017

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2011 - 2014

Canakkale Onsekiz Mart University, Çan Meslek Yüksekokulu, Elektronik ve Otomasyon, 2007 - 2008

Courses

Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Taşıma ve Doğrusal Hareket Sistemleri, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Bilgisayar Destekli Tasarım II, Associate Degree, 2022 - 2023

İklimlendirme, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

İmalat İşlemleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Mekanzimalar, Associate Degree, 2023 - 2024

Mesleki Yabancı Dil (İngilizce), Associate Degree, 2022 - 2023, 2019 - 2020

Teknik Resim, Associate Degree, 2023 - 2024

Hidrolik ve Pnömatik, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Associate Degree, 2022 - 2023

Bilgisayar Destekli modelleme, Associate Degree, 2022 - 2023, 2020 - 2021
Teknik ve Meslek Resim, Associate Degree, 2023 - 2024
Bilgisayar Destekli Tasarım, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Bilgisayar Destekli Tasarım, Associate Degree, 2023 - 2024
Hidrolik ve Pnömatik, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023
Bilgisayar Destekli Modelleme, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Taarım II, Associate Degree, 2021 - 2022
Bilgisayar Destekli çizim, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Teknik ve Meslek Resim, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Tasarım, Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Mekanizmalar, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Mesleki Yabancı Dil , Associate Degree, 2021 - 2022, 2019 - 2020
Mesleki Yabancı Dil , Associate Degree, 2020 - 2021
Bakım Sarf ve Malzeme, Associate Degree, 2020 - 2021
Mesleki Çizim, Associate Degree, 2020 - 2021
Sistem Analizi ve Tasarımı, Associate Degree, 2020 - 2021
Hidrolik Pnömatik, Associate Degree, 2021 - 2022
Hidrolik ve Pnömatik, Associate Degree, 2020 - 2021
Mekanizmalar, Associate Degree, 2020 - 2021
Bilgisayar Destekli Tasarım I, Associate Degree, 2020 - 2021
Mesleki Çizim, Associate Degree, 2019 - 2020
Taşıma ve Doğrusal Hareket Sistemleri, Associate Degree, 2019 - 2020
Sistem Analizi ve Tasarımı II, Associate Degree, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Mesleki Yabancı dil I, Associate Degree, 2020 - 2021
Teknik ve Meslek Resim, Associate Degree, 2020 - 2021
Taşıma ve Doğrusal Hareket Sistemleri, Associate Degree, 2019 - 2020
Teknik Resim, Associate Degree, 2020 - 2021
Bakım Sarf ve Malzeme, Associate Degree, 2019 - 2020
Hidrolik-Pnömatik, Associate Degree, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Tasarım II, Associate Degree, 2018 - 2019
İklimlendirme, Associate Degree, 2019 - 2020
Bilgisayar Uygulamaları, Associate Degree, 2019 - 2020
Bilgisayar Destekli Tasarım I, Associate Degree, 2019 - 2020
Malzeme Teknolojisi, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Bilgisayar Destekli Tasarım, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarımı II, Associate Degree, 2017 - 2018
Mesleki Yabanc Dil II, Associate Degree, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2017 - 2018
Mesleki Çizim, Associate Degree, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Mesleki Yabancı Dil II, Associate Degree, 2017 - 2018
Hidrolik-Pnömatik, Associate Degree, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2016 - 2017
Hidrolik-Pnömatik, Associate Degree, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarımı I, Associate Degree, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli Çizim, Associate Degree, 2016 - 2017
İmalat İşlemleri, Associate Degree, 2017 - 2018
Hidrolik-Pnömatik, Associate Degree, 2017 - 2018
Bilgisayar Destekli Tasarım I, Associate Degree, 2016 - 2017

Jury Memberships

Competition, 1. Troya 2018 Robot Ve Proje Yarışması, Çanakkale İl Milli Eğitim Müdürlüğü, April, 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **Güneş takip sistemiyle çalışan güneş panellerinin sulama uygulamasında verimlilik düzeyleri**
YÜCEL M., KILIÇARSLAN Y., YILDIRIM M.
ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.6, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Automatic Solar Powered Irrigation System in Greenhouse**
YILDIRIM M., YÜCEL M., KILIÇARSLAN Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Bibliyometrik Analiz: Rüzgâr Enerjisi Hasadı**
Kılıçarslan Y., Közkurt C.
in: Makine Teknolojileri ve Taşıt Enerji Sektörleri İçin Malzeme ve Tasarım Metodları III, Murat MAKARACI, Editor,
BİDGE Yayınları, Ankara, pp.58-86, 2023

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Bibliometric Analysis: Harvesting Wind Energy**
Kılıçarslan Y., Közkurt C.
3 thInternational Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Turkey, 7 - 08
December 2023, vol.1, pp.125
- II. **Automatic Solar -Powered Irrigation System in Greenhouse**
Yıldırım M., Yücel M., Kılıçarslan Y.
1. International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Turkey, 26 - 28 September 2018,
pp.614
- III. **Kalorifer Yakıtlarının Hava Kirliliği Üzerindeki Olumsuz Etkilerinin İrdelenmesi**
KILIÇARSLAN Y., KARALI M., KANMAZ E., GÜCÜYETMEZ M.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, vol.1, pp.193-205
- IV. **Kalorifer Yakıtlarının Hava Kirliliği Üzerindeki Olumsuz Etkilerinin İrdelenmesi**
Kılıçarslan Y., Karalı M.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, vol.1, no.83, pp.193-205
- V. **Çanakkale İli Çan İlçesi Telekomünikasyon Altyapısı Problemlerinin İncelenmesi ve Çözüm Önerileri**
KARAASLAN B., GÜCÜYETMEZ M., KILIÇARSLAN Y., KANMAZ K.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, pp.81-83
- VI. **Güneş Enerjisinin Kullanımının Çan Yöresine Katkılarının İncelenmesi**
Güçyetmez M., Karalı M., Kılıçarslan Y.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, pp.1
- VII. **Çan Yöresindeki Rüzgar Potansiyelin Kullanılabilirliğinin İncelenmesi**
Karakalı M., Kılıçarslan Y., Güçyetmez M.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, pp.1
- VIII. **Çanakkale İli Çan İlçesi Telekomünikasyon Altyapısı Problemlerinin İncelenmesi ve Çözüm Önerileri**
Karaaslan B., Kılıçarslan Y., Kanmaz K.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, vol.1, no.1, pp.81-84

- IX. **Çanakkale İli Çan İlçesi Telekomünikasyon Altyapısı Problemlerinin İncelenmesi ve Çözüm Önerileri**
KARAASLAN B., GÜCÜYETMEZ M., KILIÇARSLAN Y., KANMAZ K.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, pp.81-83
- X. **Hava Kirliliğine Neden Olan Baca Atıklarının Giderme Yöntemlerinin İncelenmesi**
Karalı M., Kılıçarslan Y., Güçyetmez M.
Çan Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 28 - 29 August 2008, pp.1
- XI. **Küresel Isınma ve Türkiye**
Karalı M., Güçyetmez M., Kılıçarslan Y.
Yenilenebilir Enerji Kaynakları Çalıştay ve Sergisi, Çanakkale, Turkey, 25 - 31 August 2008, pp.1
- XII. **Güneş Enerjisi ve Güneş Enerjisi ile Tipik Bir Elektrik Üretim Uygulaması**
Güçyetmez M., Karalı M., Kılıçarslan Y.
Yenilenebilir Enerji Kaynakları Çalıştay ve Sergisi, Çanakkale, Turkey, 25 - 31 August 2008, pp.1
- XIII. **Yenilenebilir Bir Enerji Kaynağı Olan Rüzgar Enerjisinden Yararlanma Olanaklarının İncelenmesi**
Karalı M., Kılıçarslan Y., Güçyetmez M.
Yenilenebilir Enerji Kaynakları Çalıştay ve Sergisi, Çanakkale, Turkey, 25 - 31 August 2008, pp.1
- XIV. **Rüzgar Enerjisi ve Elektrik Üretimi**
Güçyetmez M., Karalı M., Kılıçarslan Y.
Yenilenebilir Enerji Kaynakları Çalıştay ve Sergisi, Çanakkale, Turkey, 25 - 31 August 2008, pp.1
- XV. **Seramik Fabrikalarında Ekserji Analizi**
Kılıçarslan Y., Buğutekin A., Deniz E., Kaşifoğlu S., Isıkan M. O.
VI. Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 21 - 23 May 2006, pp.1

Supported Projects

Kılıçarslan Y., EU Supported Other Project, Mesleki Eğitimde İnsan Kaynakları Yönetimi, 2013 - 2013

Tasks In Event Organizations

Kılıçarslan Y., Bilim Kültür ve Sanat Günleri, Science / Art Camp or Summer School Organization, Çanakkale, Turkey, Haziran 2014

Kılıçarslan Y., 1. Müzik, Şiir ve Şehir Gecesi, Art Activities, Çanakkale, Turkey, Mayıs 2009

Metrics

Publication: 19

Congress and Symposium Activities

3. Uluslararası Multidisipliner Doğa Bilimleri ve Mühendislik Kongresi , Audience, Ankara, Turkey, 2023

Non Academic Experience

Çanakkale Seramik Kalebodur Seramik Sanayi A.Ş.

İGDAŞ (İstanbul Gaz Dağıtım A.Ş.)