

Lect. PhD KADİR MÜNİR ERCÜMEN

Personal Information

Office Phone: +90 446 226 6600 Extension: 43268

Email: kadir.ercumen@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/kadir.ercumen>

International Researcher IDs

ScholarID: uM7YWLOAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0327-7753

Yoksis Researcher ID: 293364

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık, Turkey 2018 - 2024

Postgraduate, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık, Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Erciyes University, Havacılık Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Gövde Ve Motor Bakımı, Turkey 2011 - 2016

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, TYPE TRAINING CATEGORY B1.1. AIRBUS A318/A319/A320/A321 (IAE V2500) THEORETICAL AND PRACTICAL ELEMENTS, TURKISH AIRLINES TECHNIC, 2022

Dissertations

Doctorate, INVESTIGATION OF THE BALLISTIC PERFORMANCE OF SINGLE-PHASE AND MULTI-PHASE SMART FLUID IMPREGNATED ARAMID, ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE AND HYBRID COMPOSITE STRUCTURES, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Civil Aviation, 2024

Postgraduate, Balpeteği Kompozit Yapılarda Termografi Metoduyla Su Tespiti, Erciyes University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sivil Havacılık, 2018

Research Areas

Material science and engineering, Nondestructive Testing, Composites

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Erzincan Binali Yıldırım University, Meslek Yüksekokulu, Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri, 2018 -

Continues

Courses

Uçaklarda Hidrolik ve Pnömatik Sistemi, Associate Degree, 2023 - 2024, 2020 - 2021
Elektronik Alet Sistemleri, Associate Degree, 2023 - 2024
İnsan Faktörleri, Associate Degree, 2023 - 2024, 2019 - 2020
Uçak Aviyonik Sistemler 2, Associate Degree, 2022 - 2023
Gaz Türbinli Motorlar ve Yakıt Sistemi, Associate Degree, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Temel Havacılık Bilgisi ve Terminolojisi, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Elektronik Güç Kontrol Sistemleri, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Kompozit Malzemeler ve Donanım, Associate Degree, 2020 - 2021, 2018 - 2019
Kariyer Planlama, Associate Degree, 2021 - 2022
Havacılık Kanunları, Associate Degree, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Temel İngilizce 2, Associate Degree, 2019 - 2020
Kariyer Danışmanlığı ve Mesleki Rehberlik, Associate Degree, 2020 - 2021
Uçak Teknik Resmi, Associate Degree, 2018 - 2019
Kritik ve Analitik Düşünme, Associate Degree, 2018 - 2019
Temel İngilizce 1, Associate Degree, 2019 - 2020

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- The effect of STFs formed with different dispersing mediums on rheological properties**
Ceylan A., Ercümen K. M., Aydın M., Acar E.
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, vol.46, no.3, pp.142-162, 2024 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- WATER DETECTION WITH THERMOGRAPHY METHOD IN HONEYCOMB COMPOSITE STRUCTURES AND COMPOSITE REPAIR**
Ercümen K. M., Acar E.
4. ULUSLARARASI BİLİMSEL ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Girne, Cyprus (Kktc), 8 - 10 September 2023, pp.1-11

Supported Projects

Aydın M., Ercümen K. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Katı Parçacık Takviyeli Akıllı Akışkanların Geliştirilmesi, 2021 - 2024

Metrics

Publication: 2

Non Academic Experience

Company, Turkish Teknik (Thy), Uçak Bakım Başkanlığı (BAY 3)