

Res. Asst. CANER ŞİMŞEK

Personal Information

Office Phone: +90 352 207 6666 Extension: 12017-32132

Email: canersimsek@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/canersimsek/>

Address: Erciyes Üniversitesi Mühendislik Fakültesi

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7214-145X

Yoksis Researcher ID: 282455

Education Information

Doctorate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü/Enerji Anabilim Dalı, Turkey 2018 - 2019

Postgraduate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2016 - 2018

Undergraduate, Ankara Yıldırım Beyazıt University, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2011 - 2016

Foreign Languages

Russian, A1 Beginner

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Other, YBU AR-GE Proje Döngüsü Yönetim Eğitimi, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2016

Education Management and Planning, YBU Kariyer Günleri ve AR-GE Merkezleri Sergisi, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, 2016

Education Management and Planning, SolidWorks Kursu, Gazi Üniversitesi, 2015

Other, ODTÜ 13. Yönetim ve Mühendislik Günleri "MARKALAŞMA", Orta Doğu Teknik Üniversitesi, 2013

Research Areas

Mechanical Engineering, Energy, Alternative Energy Resources, Thermodynamics, Fuels and Combustion, Internal Combustion Engines, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Erciyes University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2018 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Poliürenin Betonarme Yapılarda Antiblast Etkisinin İncelenmesi**
Daz B., AFACAN K. B., ŞİMŞEK C., KUŞHAN M. C.
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK VE FEN BİLİMLERİ KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 16 - 17 December 2023, pp.89-97
- II. **Hibrit, Cam Elyaf Takviyeli Polimer Çubuk (gfrp) ve Çelik Donatıların Performanslarının Karşılaştırmalı İncelenmesi**
DEMİR M., Daz B., AFACAN K. B., ŞİMŞEK C., KUŞHAN M. C.
3 International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Turkey, 7 - 08 December 2023
- III. **Modern Civil Armored Vehicles: Technological Marvels Combining Performance, Safety and Comfort**
Şimşek C., Daz B., İşcan H.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON AUTOMOTIVE SCIENCE AND TECHNOLOGY, Ankara, Turkey, 7 - 08 September 2023, vol.3, pp.569-573
- IV. **Numerical Investigation of The Effect of Finned Obstacle on Heat Transfer Characteristics in a Rectangular Channel**
ŞİMŞEK C., AKANSU S. O.
1st International Conference on Energy, Environment and Storage of Energy (ICEESEN 2020), Kayseri, Turkey, 19 - 21 November 2020, vol.1, pp.1-6
- V. **Investigation of Engine Performances with C10H22, C7H16 and C12H26 Fuel in Avds 1790-2A Engine**
ALBAYRAK ÇEPER B., YILDIZ M., ŞİMŞEK C.
3rd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.22-26

Metrics

Publication: 5