

Öğr.Gör. ERSİN HAYDARASLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 228 2179](tel:+904642282179)

E-posta: ersin.haydaraslan@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/ersin.haydaraslan>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2022

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2011

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Elektrik ve Enerji Bölümü,
2016 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Kat Isıtmasında Yüzer Döşeme ve Faz Değiştiren Malzeme Kullanımının Enerji Verimliliğine ve Konfor Koşullarına Etkisi**
Haydaraslan E., Çuhadaroğlu B., Yaşar Y.
Mühendis ve Makina, cilt.61, sa.700, ss.180-197, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Isı Değiştiricideki Yüzey Deseninin Isı Transferine Etkisinin İncelenmesi**
HAYDARASLAN E., SELVER R.
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.22, ss.345-354, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **An Estimate of Energy Consumption for Housing Buildings in Hot Climatic Zones through Artificial Intelligence Methods: Case of Antalya**
SÜMER HAYDARASLAN K., HAYDARASLAN E., KAHRAMAN H. T., YAŞAR Y.
Technological Applied Sciences, cilt.13, sa.3, ss.273-284, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Eğimli Çatı Konstrüksiyonlarında Isı Yalıtım Katmanı Konumunun Bina Enerji Performansına Etkisi**
SÜMER HAYDARASLAN K., MAÇKA KALFA S., HAYDARASLAN E., YAŞAR Y.
Yalıtım, sa.172, ss.34-41, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Use of Phase-Changing Materials in Building Wall Blocks**

Haydaraslan E., Çuhadaroglu B.

International Conference on Advances in Engineering, Architecture, Science and Technology (ICA-EAST 2021), Erzurum, Türkiye, 15 - 17 Aralık 2021, ss.698-705

II. Isı Değiştiricisi Yüzeyine Eklenen Diyagonal ve Dairesel Deseninin Isı Transferine Etkisinin İncelenmesi

HAYDARASLAN E., SELVER R.

3. Uluslararası Bilimsel Yayınlar Kongresi, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2019, ss.121

III. Reduction of the Energy Consumption in Buildings, within the scope of Nearly Zero Energy Buildings
HAYDARASLAN E.

I. International Science and Innovation Congress, Denizli, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2019, ss.19

IV. Getting Buildings Closer to The Nearly Zero-Energy Buildings by Changes In Heating and Cooling Systems: The Case of İzmir

MAÇKA KALFA S., HAYDARASLAN E., SÜMER HAYDARASLAN K., YAŞAR Y.

The 5th International Conference on Architecture and Built Environment with AWARDS S.ARCH 2018, Venedik, İtalya, 22 - 24 Mayıs 2018, ss.1260-1272

V. The Effect of Topography on Building Energy Performance

YAŞAR Y., MAÇKA KALFA S., SÜMER HAYDARASLAN K., HAYDARASLAN E.

The 5th International Conference on Architecture and Built Environment with AWARDS S.ARCH 2018, Venedik, İtalya, 22 - 24 Mayıs 2018, ss.1273-1282

VI. Improvement of Energy Performance of Residential Buildings: Yıldızlı Toki Example, Trabzon

SÜMER HAYDARASLAN K., HAYDARASLAN E., MAÇKA KALFA S., YAŞAR Y.

The 5th International Conference on Architecture and Built Environment with AWARDS S.ARCH 2018, Venedik, İtalya, 22 - 24 Mayıs 2018, ss.1237-1249

VII. Eğimli Çatı Konstrüksiyonlarında Isı Yalıtım Katmanı Konumunun Bina Enerji Performansına Etkisi
SÜMER HAYDARASLAN K., MAÇKA KALFA S., HAYDARASLAN E., YAŞAR Y.

9. Ulusal Çatı ve Cephe Konferansı, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Nisan 2018, ss.107-118

VIII. Analysis of the Heat Effect of Winding Types on the Dry Type Transformers

TÖREN M., ÇELEBİ M., HAYDARASLAN E.

8th International Advanced Technologies Symposium, Elazığ, Türkiye, 19 Kasım - 22 Aralık 2017, ss.3135-3142

IX. Analysis of The Heat Effect of Different Cooling Type on Transformers

TÖREN M., ÇELEBİ M., HAYDARASLAN E., Ghaderi D.

ICADET'17 (International Conference on Advanced Engineering Technologies), Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.1523

X. An Estimate of Energy Consumption for Housing Buildings in Hot Climatic Zones through Artificial Intelligence Methods: Case of Antalya

SÜMER HAYDARASLAN K., HAYDARASLAN E., KAHRAMAN H. T., YAŞAR Y.

ICADET'17 International Conference on Advance Engineering Technologies, Bayburt, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2017, ss.924-926

Desteklenen Projeler

Haydaraslan E., Çuhadaroglu B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DETERMINATION OF INNER FORMS OF WALL BLOCKS CONTAINING PHASE CHANGING-MATERIAL (PCM) FOR CLIMATE REGIONS IN TURKEY, 2021 - 2022

Bilimsel Hakemlikler

Mühendis ve Makina, Diğer Dergiler, Ocak 2021

Metrikler

Yayın: 14

H-İndeks (WoS): 1

Ödüller

HAYDARASLAN E., An Estimate of Energy Consumption for Housing Buildings in Hot Climatic Zones through Artificial Intelligence Methods: Case of Antalya, Alanında En İyi Bildiri, Bayburt Üniversitesi, Eylül 2017

HAYDARASLAN E., Betonik Fikirler 3. Ödül, Sabancı Holding Akçansa, Mayıs 2013

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş (özel), Polimeks İnşaat

Ticari Kuruluş Özel, Eha Makine Ve İnşaat