Prof. Galip TEMİR

Personal Information

Email: galip@yildiz.edu.tr
Web: https://avesis.yildiz.edu.tr/galip
Address: Yıldız Tenik Üniversitesi Makine Fakültesi Makine Mühendisliği Bölümü Termodinamik ve Isı Tekniği A. B. Dalı Beşiktaş Kampüsü Beşiktaş /İSTANBUL

Education Information

Doctorate, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, Turkey 1982 - 1991
Postgraduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, Turkey 1978 - 1980
Undergraduate, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, Turkey 1973 - 1978

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Güneş Enerjisinden Direkt Mekanik Enerji Elde Edilmesi Yönteminin Araştırılması, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 1991
Postgraduate, Absorbsioblu soğutma, Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 1980

Research Areas

Mechanical Engineering, Thermodynamics, Heating, Refrigerating and Air Conditioning, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 2005 - Continues
Associate Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 1998 - 2005
Assistant Professor, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 1994 - 1998
Research Assistant, Yildiz Technical University, Faculty Of Mechanical Engineering, Makine/Termodinamik Ve Isı Tekniği, 1981 - 1994

Academic and Administrative Experience

Yıldız Teknik Üniversitesi, Faculty of Mechanical Engineering, Makine Mühendisliği, 2017 - Continues

Courses

Buhar Kazanları, Undergraduate, 2017 - 2018
Termodinamik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Cevre Temıizleme Sistemleri, Postgraduate, 2010 - 2011

Advising Theses

TEMİR G., Otobüslerdeki Havalandırma, Doctorate, D.Çakır(Student), 2018

Jury Memberships

Post Graduate, Yüksek lIsans sınav jürisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, June, 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Three-Dimensional Fluid-Structure Interaction Case Study on Elastic Beam**
Tabatabaei Malazi M., Eren E. T., Luo J., Mi S., TEMİR G.
JOURNAL OF MARINE SCIENCE AND ENGINEERING, vol.8, no.9, 2020 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Calculation of Energy Consumption Values in a Sample Hospital Building**
TARAKCIOĞLU BAŞEĞMEZ A., Temir G.
Tesisat Mühendisliği, no.196, pp.12-19, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Supported Projects

TEMİR G., DALKILIÇ A. S., KARAKOYUN Y., AKDOĞAN EKER A., AÇIKGÖZ Ö., KÜÇÜKYILDIRIM B. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Nano akışkanlarla radyant döşemeden ısıtmanın konveksiyon ve radyasyon açısından incelenmesi, 2015 - 2018
Dalkılıç A. S., Koyun A., Teke İ., Temir G., Çebi A., Wongwises S., Celen A., Project Supported by Higher Education Institutions, Tek Fazlı Akışta İç Yüzeyi İyileştirilmiş Borularda Isı Transferi Karakteristiklerinin Deneysel ve Nümerik Olarak İncelenmesi, 2013 - 2017
Dalkılıç A. S., Temir G., Sevindir M. K., Teke İ., Wongwises S., Project Supported by Other Official Institutions, Boru ve Kanal İçinde Yoğuşmada Isı Transferi İyileştirme Tekniklerinin İncelenmesi, 2009 - 2012

Activities in Scientific Journals

Tesisat Mühendisliği, Editor, 2010 - 2017

Metrics

Publication: 7
Citation (WoS): 110
Citation (Scopus): 135
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

Tesisat Kongresi, Session Moderator, İzmir, Turkey, 2017
Tesisat Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2017