Res. Asst. Muhammet Harun OSTA

Personal Information

Web: https://avesis.atauni.edu.tr/harun.osta
Address: harun.osta@ataun.edu.tr

International Researcher IDs
ScholarID: 5T_aF88AAAAJ
ORCID: 0000-0002-6492-251X
Yoksis Researcher ID: 277430

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2020 - Continues
Postgraduate, Ataturk University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Turkey 2018 - 2020
Undergraduate, Sakarya University, Faculty Of Engıneerıng, Makine Mühendisliği, Turkey 2012 - 2017

Dissertations

Postgraduate, Fotovoltaik sistemlerde sprey soğutmanın deneysel ve sayısal analizi, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2020

Academic Titles / Tasks

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

Academic and Administrative Experience

Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, 2021 - Continues

Courses

Makine Lab, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Makine Lab, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Fizik Lab, Undergraduate, 2019 - 2020

Articles Published in Other Journals

I. **NUMERICAL ANALYSIS OF HEAT TRANSFER OF HOT OIL AND COLD WATER FLUIDS IN AN CONCENTRIC TYPE HEAT EXCHANGER WITH ANSYS FLUENT**
OSTA M. H.
INJIRR, vol.2, no.2, pp.24-27, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **FOTOVOLTAİK SİSTEMLERDE SPREY SOĞUTMANIN DENEYSEL ANALİZİ**
OSTA M. H., ÖZAKIN A. N., YEŞİLDAL F., YAKUT K.
ULIBTK'21 Uluslararası Katılımlı 23. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 08 September 2021

II. **PERFORMANCE ANALYSIS OF AN EVAPORATOR HAVING RECTANGULAR FINS ON PHOTOVOLTAIC-HEAT PUMP COMBINED SYSTEM**
ÖZAKIN A. N., YAKUT K., KABAKUŞ A., OSTA M. H., YEŞİLDAL F.
ULIBTK'21 Uluslararası Katılımlı 23. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Gaziantep, Turkey, 08 September 2021

III. **Energy Analysis of Asphalt Plants**
YAKUT K., KAYA Ö., OSTA M. H., ÖZAKIN A. N.
ISASE 2018, 26 - 28 November 2018

IV. **Energy Efficiency and Energy Management inAsphalt Plants**
KAYA Ö., YAKUT K., ÖZAKIN A. N., OSTA M. H.
ISASE 2018, 26 - 28 November 2018

Metrics

Publication: 6

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Katılımlı 23. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2022
ISASE 2018-Ataturk University-Erzurum Tecnical University-University, Attendee, Erzurum, Turkey, 2018