

Kişisel Bilgiler

E-posta: mkirkar@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/mkirkar>

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Termodinamik, Isı ve Madde Transferi, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Makine Müh.Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **BRIEF LITERATURE REVIEW ON THE CONDENSATION HEAT TRANSFER CHARACTERISTICS OF HELICAL COILS**
ÖNAL B. S. , KIRKAR Ş. M. , Akgül D., CELEN A., AÇIKGÖZ Ö., DALKILIÇ A. S. , Wongwises S.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING ISTANBUL 2019, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019
- **BRIEF LITERATURE REVIEW ON THE FLOW BOILING HEAT TRANSFER CHARACTERISTICS OF HELICAL COILS**
KIRKAR Ş. M. , Akgül D., ÖNAL B. S. , DALKILIÇ A. S. , Wongwises S.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING ISTANBUL 2019, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019
- **BRIEF LITERATURE REVIEW ON THE SINGLE-PHASE FLOW HEAT TRANSFER CHARACTERISTICS OF HELICAL COILS**
Akgül D., KIRKAR Ş. M. , ÖNAL B. S. , CELEN A., AÇIKGÖZ Ö., DALKILIÇ A. S. , Wongwises S.
5TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING ISTANBUL 2019, İstanbul, Türkiye, 17 - 19 Aralık 2019
- **NUMERICAL INVESTIGATION ON HEAT TRANSFER AND PRESSURE DROP CHARACTERISTICS OF HELICALLY COILED HEAT EXCHANGERS**
Kirkar Ş. M. , İren K., Gönül A., Celen A., Dalkılıç A. S.
World Energy Strategies Congress and Exhibition (WESCE-2019), İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ağustos 2019