

Res. Asst. MURAT VONAL

Personal Information

Email: murat.vonal@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/murat.vonal>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6960-9189

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-5710-2018

Yoksis Researcher ID: 22793

Education Information

Doctorate, Kocaeli University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Turkey 2014 - Continues

Postgraduate, Sakarya University, Institute Of Science, Turkey 2011 - 2014

Undergraduate, Sakarya University, Faculty Of Engineering, Department Of Mechanical Engineering, Turkey 2006 - 2010

Dissertations

Postgraduate, Araç kliması buharlaştırıcısının ısıl ve hidrodinamik analizi, Sakarya University, Institute Of Science, 2014

Research Areas

Energy, Thermodynamics

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DÜŞÜK REYNOLDS SAYILI AKIŞLARDA SÜPERHİDROFOBİK KAPLAMA İLE SÜRÜKLEME KUVVETİNDEKİ DEĞİŞİM**
karaaslan r., vonal m., KARABAY H.
Uluslararası Marmara Fen bilimleri kongresi, Kocaeli, Turkey, 13 May 2022, pp.530-537
- II. **SÜPERİSLANMAZ YÜZEY ÜZERİNE GÖNDERİLEN DAMLANIN ZIPLAMA DAVRANIŞI**
Vonal M., Kibar A., Karabay H.
4. Uluslararası Katılımlı Anadolu Enerji Sempozyumu (AES 2018), Edirne, Turkey, 18 - 20 April 2018, pp.2082-2089
- III. **DROPLET IMPACT ON SLIPPERY AND STICKY SUPERHYDROPHOBIC SURFACE**
Karabay H., Kibar A., Vonal M.
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE'17), Konya, Turkey, 7 - 09 December 2017, pp.102
- IV. **YASSI VE ÇOKLU KANALLI ALÜMİNYUM TÜPLERDEN OLUŞAN ARAÇ KLİMASIBUHARLAŞTIRICISININ HİDROLİK VE ISIL PERFORMANSININ BELİRLENMESİ**
VONAL M., ENGİN T., TOSUN Z., PERUT A.
13. ULUSAL ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ, Samsun, Turkey, 9 - 12 September 2013, pp.495-500

Metrics

Publication: 4