

Semih Ateş

Kişisel Bilgiler

E-posta: atessem@itu.edu.tr

Diğer E-posta: 1semihates@gmail.com

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/atessem>

Araştırma Alanları

Seramik Malzemeler, Fiziksel Özellikler, Elektriksel ve Manyetik Özellikler, Isıl İşlem, Nanomalzemeler, Döküm Prensipleri ve Teknolojileri, Demir-Çelik Üretimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **LaFeSi Based Magnetocaloric Material Production by Hydrogen Reduction Method from Their Oxalate Powders and Production Optimization**
ATEŞ S., KARAAĞAÇ Ö., KÖÇKAR H., GÜR MEN S.
International Materials Technologies and Metallurgy Conference, 31 Ekim - 01 Kasım 2019
- II. **Performance Comparison of Different Alloy Particles as Catalyst Materials for Polymer Electrolyte Membrane Fuel Cells**
ATEŞ S., TAR I D., SAFALTIN Ş., KÜÇÜKELYAS B., YEŞİL TEPE D., GÜR MEN S.
International Metallurgy and Materials Congress, 25 - 27 Ekim 2018
- III. **Reduced Graphene Oxide/FeNiCoCu Catalyst Materials Production, Characterization for PEMFC Its Electrochemical Modelling Studies, and Performance Comparison**
TAR I D., ATEŞ S., SAFALTIN Ş., KÜÇÜKELYAS B., YEŞİL TEPE D., GÜR MEN S.
International Metallurgy and Materials Congress, 25 - 27 Ekim 2018