

Arş.Gör. Faruk Kaya

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 285 2925](tel:+902122852925)

E-posta: kayaf@itu.edu.tr

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

Posta Adresi: İstanbul Teknik Üniversitesi Kimya-Metalurji Fakültesi Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü 34469 Masla
İstanbul

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği, Türkiye 2016 -
Devam Ediyor

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2009 - 2015

Araştırma Alanları

Optik Özellikler, Mekanik Özellikler, Elektriksel ve Manyetik Özellikler, Fiziksel Metalurji, Isıl İşlem, Malzeme
Karakterizasyonu, Mekanik Metalurji, Metalik Malzemeler, Nanomalzemeler

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- 1. Production of Mo₂MB₂-type (M = Ni, Fe, Co) ternary boride containing alloys by self-propagating high temperature synthesis**
Moghaddam S. R., Kaya F., Derin B.
Engineering Science and Technology, an International Journal, cilt.22, sa.6, ss.1193-1198, 2019 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 11

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2