

Arş.Gör. GÜLSÜM MERYEM DURSUN

Kişisel Bilgiler

E-posta: gmdursun@ybu.edu.tr

Web: <https://avesis.aybu.edu.tr/gmdursun>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7596-9428

Yoksis Araştırmacı ID: 265702

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Mühendisliği (Dr) (İngilizce), Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Mühendisliği (YI), Türkiye 2016 - 2018
Lisans, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Alumina/glass composites for low temperature co-fired ceramics (LTCC) and radome applications, Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Mühendisliği (YI), 2018

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Seramik Malzemeler, Cam Teknolojisi ve Cam-Seramikler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Processing and properties of nano-hBN-added glass/ceramic composites for low-temperature co-fired ceramic applications**
BİLAÇ O., DURSUN G. M., DURAN C.
Journal of the Korean Ceramic Society, cilt.59, sa.3, ss.383-392, 2022 (SCI-Expanded)

II. Gel casting of mullite for radome applications

Ecebař N., DURSUN G. M., Yeřilova A. H., DURAN C.

International Journal of Applied Ceramic Technology, cilt.17, sa.1, ss.264-273, 2020 (SCI-Expanded)

III. Glass alumina composites for functional and structural applications

DURSUN G. M., DURAN C.

Ceramics International, cilt.45, sa.9, ss.12550-12557, 2019 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. CRYSTAL ORIENTATION OF HYDROXYAPATITE BY GEL-CASTING METHOD IN HIGH MAGNETIC FIELD

DURSUN G. M.

The 7th Shaping Conference, Aveiro, Portekiz, 11 - 13 Eylül 2019

Metrikler

Yayın: 4