Arş.Gör. PINAR ÇÖLKESEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 242 227 4400 Dahili: 4340
E-posta: pinarcolkesen@akdeniz.edu.tr
Web: https://avesis.akdeniz.edu.tr/pinarcolkesen

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-7814-5857
Yoksis Araştırmacı ID: 268739

Eğitim Bilgileri

Doktora, --Seçiniz--, School Of Materials Science And Engineering, Materials Science And Engineering, Güney Kore 2020 - Devam Ediyor
Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği, Türkiye 2017 - 2019
Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2017
Lisans, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2015

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü
Korece, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Spring School and Educational Courses on Superconducting and Magnetism, 6th International Conference on Superconducting and Magnetism, 2018

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, DÖNDÜREREK KAPLAMA YÖNTEMİ İLE Sr, Gd, Co, Zr VE Mn ELEMENTLERİ KATKILANMIŞ BaTiO3 FİLMLERİN DİELEKTRİK ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, Akdeniz Üniversitesi, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği, 2019

Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği, 2017 - 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **The morphological investigations on surfaces of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films**
ÇÖLKESEN P., Göktaş A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.345

II. **Investigation of dielectric properties of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films produced by sol-gel method.**
ÇÖLKESEN P., Tumbul A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.193

III. **The morphological investigations on surfaces of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films**
ÇÖLKESEN P., Göktaş A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.345

IV. **Investigation of dielectric properties of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films produced by sol-gel method.**
ÇÖLKESEN P., Tumbul A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.193

V. **Investigation of dielectric properties of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films produced by sol-gel method.**
ÇÖLKESEN P., Tumbul A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.193

VI. **The morphological investigations on surfaces of M0.5Ba0.5TiO3 (M: Co, Gd, Mn, Sr, Zr) and undoped BaTiO3 thin films**
ÇÖLKESEN P., Göktaş A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, sa.1, ss.345

VII. **MORPHOLOGICAL INVESTIGATIONS OF THE SURFACES OF MxBa1-xTiO3 (M:Co, Gd, Mn,Sr,Zr) (X=0 AND 0.5) THIN FILMS**
ÇÖLKESEN P., GÖKTAŞ A., ULUĞ B., MUTLU İ. H.
TURKISH PHYSICAL SOCIETY 35TH INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.1, ss.345

VIII. **EPOKSİ REÇİNE (DURATEK DTE 1200) İÇERİSİNE KATKILANMIŞ ÇEŞİTLİ SOL-JEL ÇÖZELTİLERİN SERTLİĞE ETKİSİ**
ÇÖLKESEN P., Yıldırım O., Aslan F., MUTLU İ. H.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology, Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.977-980

IX. **EPOKSİ REÇİNE (DURATEK DTE 1200) İÇERİSİNE KATKILANMIŞ ÇEŞİTLİ SOL-JEL ÇÖZELTİLERİN SERTLİĞE ETKİSİ**
ÇÖLKESEN P., Yıldırım O., Aslan F., MUTLU İ. H.
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology, Nevşehir, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2019, ss.977-980

Desteklenen Projeler

MUTLU İ. H., ÇÖLKESEN P., Yıldırım O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vakum infüzyon yöntemiyle üretilen seramik katkılı kompozit malzemelerin fiziksel özelliklerinin incelenmesi, 2018 - 2019
MUTLU İ. H., ÇÖLKESEN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Döndürerek Kaplama Yöntemi İle Sr, Gd, Co, Zr ve Mn Elementleri Katkılanmış BaTiO3 Filmlerin Dielektrik Özelliklerinin İncelenmesi, 2018 - 2019

Metrikler

Yayın: 9

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2019
The International Conference on Materials Science, Mechanical and Automotive Engineerings and Technology in Cappadocia / TURKEY (IMSMATEC 2019), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2019
International Conference on Superconductors and Magnetism, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018