

## Arş. Gör. SADETTİN BERKAY ŞARLI

### Kişisel Bilgiler

E-posta: sbsarli@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/sbsarli>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: bzaHOEYAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8441-9674

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-6848-2021

ScopusID: 57194074140

Yoksis Araştırmacı ID: 335704

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2012 - 2019

### Araştırma Alanları

Fizik, Atom ve Molekül Fiziği, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Yoğun Madde 1:Yapısal, Mekanik ve Termal Özellikler , Yoğun Madde 2:Elektronik Yapı, Elektrik, Manyetik ve Optik Özellikler, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, 2021 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Effect of IR heating and the annealing time on the optical transmittance of polystyrene/Na-Alginate polymer composite films**  
YARGI Ö., Gelir A., Sarli B., ŞAHİNTÜRK U., AKSAKAL B., Denktas C.  
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, cilt.117, ss.146-153, 2018 (SCI-Expanded)
- Monitoring the film formation process of polystyrene/poly acrylamide (PS/PAAm) composite films annealed by IR heating**  
Gelir A., YARGI Ö., Sarli B., ŞAHİNTÜRK U., AKSAKAL B.  
POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, cilt.58, sa.3, ss.353-360, 2018 (SCI-Expanded)

### Metrikler

Yayın: 2

Atıf (WoS): 6

Atıf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2