

## Lect. PhD MURAT ARSLAN

### Personal Information

**Email:** muratarслан@cumhuriyet.edu.tr

**Web:** <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/muratarслан>

**Address:** Ece mah. 38-3 sok. Ömür sitesi B blok no 3/1 iç kapı no 6 Merkez/SİVAS

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4379-2119

Yoksis Researcher ID: 195821

### Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2015 - 2023

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2009 - 2012

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Science, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2008

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, İnsanların bağırsak mikrobiyotasında bulunan genişlemiş spektrumlu beta-laktamaz üreten escherichia coli izolatlarında beta-laktamaz enzim ve klon tiplerinin araştırılması, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2023

Postgraduate, VİNİL PİRİDİN ESASLI POLİMERLERİN ANTİMİKROBİYAL ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI, Sivas Cumhuriyet University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012

### Research Areas

Health Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Sivas Cumhuriyet University, Suşehri Sağlık Yüksekokulu, Hemşirelik Bölümü, 2013 - Continues

### Courses

Mesleki İngilizce - IV, Undergraduate, 2018 - 2019

Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2018 - 2019

Histoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Mikrobiyoloji - Parazitoloji, Undergraduate, 2019 - 2020

Mesleki İngilizce - I, Undergraduate, 2019 - 2020  
Mesleki İngilizce - III, Undergraduate, 2019 - 2020  
Mesleki İngilizce - IV, Undergraduate, 2018 - 2019  
Bulaşıcı Hastalıklar, Undergraduate, 2018 - 2019  
Stres Yönetimi, Undergraduate, 2018 - 2019  
Üniversite Kültürü, Associate Degree, 2018 - 2019  
Mesleki İngilizce - III, Undergraduate, 2018 - 2019  
Hasta ve Çalışan Güvenliği, Undergraduate, 2017 - 2018

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

### **I. Radiation-Induced Acrylamide/4-Vinyl Pyridine Biocidal Hydrogels: Synthesis, Characterization, and Antimicrobial Activities**

Arslan M., Saraydın D., Öztop A. Y., Şahiner N.

POLYMER-PLASTICS TECHNOLOGY AND ENGINEERING, vol.56, no.12, pp.1295-1306, 2017 (SCI-Expanded)

## **Metrics**

Publication: 2

Citation (WoS): 4

Citation (Scopus): 3

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## **Non Academic Experience**

Garanti BBVA