

## Lect. SEREN YILMAZ

### Personal Information

Office Phone: [+90 346 841 2233](tel:+903468412233) Extension: 124

Other Email: [serenkarasu@windowslive.com](mailto:serenkarasu@windowslive.com)

Email: [serenyilmaz@cumhuriyet.edu.tr](mailto:serenyilmaz@cumhuriyet.edu.tr)

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/serenyilmaz>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5788-6434

Yoksis Researcher ID: 252445

### Education Information

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, Turkey 2020 - 2022

Associate Degree, Sivas Cumhuriyet University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler Ve Teknikler, Turkey 2016 - 2020

Undergraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 2002 - 2008

### Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş Güvenliği ve Uzmanlığı Belgesi (C Sınıfı İş Güvenliği Uzmanı), İş Sağlığı ve Güvenliği, T.C. Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2013

### Dissertations

Postgraduate, Investigation of the Interactions of Monomeric and Multimeric Telomeric G-Quadruplex DNA Structures and Phthalocyanine Compounds by Analytical Techniques, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022

### Research Areas

Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Sivas Cumhuriyet University, Hafik Kamer Örnek Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2016 - Continues

### Academic and Administrative Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Hafik Kamer Örnek Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2018 - 2021

## Courses

Gıda Prosesleri, Associate Degree, 2018 - 2019  
Matematik, Associate Degree, 2019 - 2020  
Teknoloji ve Yenilik Yönetimi, Associate Degree, 2018 - 2019  
Enstrümantal Analiz, Associate Degree, 2018 - 2019  
Akılcı İlaç Kullanımı, Associate Degree, 2018 - 2019  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2019 - 2020  
Gıda Ambalajlama, Associate Degree, 2018 - 2019  
Tıbbi ve Aromatik bitkiler, Associate Degree, 2019 - 2020  
Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2017 - 2018  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2017 - 2018  
Raylı Ulaştırma Çevre Sorunları, Associate Degree, 2016 - 2017  
Matematik - II, Associate Degree, 2016 - 2017  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2016 - 2017  
Matematik - I, Associate Degree, 2016 - 2017  
Genel Kimya, Associate Degree, 2016 - 2017  
İş Güvenliği, Associate Degree, 2016 - 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Investigation of Interactions of Indium-Phthalocyanine with Telomeric G-Quadruplex DNA by Different Analytical Techniques**  
YILMAZ S., BAĞDA E., DURMUŞ M.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2021, pp.1147
- II. **Monomerik ve Multimerik Telomerik G-Quadrupleks DNA Yapıları ile Galyum Ftalosiyanın Bileşiklerinin Etkileşimlerinin Dairesel Dikroizm Spektroskopisi ile Araştırılması**  
YILMAZ S., BAĞDA E., DURMUŞ M.  
4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Turkey, 24 - 26 November 2021, pp.38
- III. **Etilendiamin ile Modifiye Edilmiş Maleik Anhidrit-Stiren-Vinilasetat Terpolimerinin UO22 Adsorpsiyonunun Araştırılması**  
Şimşek S., Karasu S., Boztuğ A., Yılmaz E.  
24. Ulusal Kimya Kongresi, Zonguldak, Turkey, 29 June - 02 July 2010
- IV. **Akrilik Rezin İle Yumuşak Astar Maddesi Arasındaki Bağlantı Dayanımı Üzerine Farklı Yüksek Alkil Metakrilat Monomerlerinin Etkileri**  
Bolayır G., Boztuğ A., Soygun K., Karasu S., Yılmaz E.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009
- V. **Polivinilklorür (PVC) / Polistiren (PS) Karışımının Maleikanhidrit -Stiren -Vinil Asetat Terpolimerleri İle Uyumlulaştırılması**  
İmren Koç D., Boztuğ A., Karasu S., Yılmaz E., Aydoğdu B.  
23. Ulusal Kimya Kongresi, Sivas, Turkey, 16 - 20 June 2009

## Metrics

Publication: 5

## Non Academic Experience

## NON ACADEMIC EXPERIENCE

Anadolu Tıp Teknolojileri A.Ş.