

## ÖZGEÇMİŞ (ÖRNEK FORMAT)

- |           |                        |                                       |
|-----------|------------------------|---------------------------------------|
| <b>1.</b> | <b>Adı Soyadı</b>      | <b>: Berrak ALTINSOY</b>              |
| <b>2.</b> | <b>Doğum Tarihi</b>    | <b>: 02.04.1982</b>                   |
| <b>3.</b> | <b>Unvanı</b>          | <b>: Dr. Öğr. Üyesi</b>               |
| <b>4.</b> | <b>Öğrenim Durumu</b>  | <b>: pHd</b>                          |
| <b>5.</b> | <b>Çalıştığı Kurum</b> | <b>:İstanbul Gelişim Üniversitesi</b> |

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Biyoloji	Ankara Üniversitesi	2005
Y. Lisans	Biyoloji	Essex Üniversitesi	2009
Doktora	Biyokimya	Erciyes Üniversitesi	2015

### **5. Akademik Unvanlar**

Yardımcı Doçentlik Tarihi : Şubat 2018  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

### **6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri**

#### **6.1. Yüksek Lisans Tezleri**

"Trophic Status of Two Contrasting Lakes", University of Essex Marine Biology Marine Biology Ekim, 2009.

#### **6.2. Doktora Tezleri**

"Fungal kaynaklı heteropolisakkaritlerin bazı biyoaktivite özellikleri ile lps indüklü bv-2 hücrelerinde antiinflamatuar potansiyelinin ölçülmesi", erciyes üniversitesi eczacılık fakültesi eczacılık biyokimya hazırları, 2015.

### **7. Yayınlar**

#### **7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler (SCI,SSCI,Arts and Humanities)**

Altinsoy B., Şeker Karatoprak G., "Potential Antiinflammatory Effect of Fungal Polysaccharide Extract from Leucoagaricus leucothites via Activating P38/ERK Phosphorylation in BV-2 Cells", LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.37, pp.880-887, 2018

Altinsoy B., Özakpınar Ö., Gürbüz B., Rayaman P., Öçsoy I., Soyoğlu Gürer Ü., "Green Synthesis and Characterization of Silver Nanoparticles using the fungus Aspergillus niger and their bioactive potential against pathogenic microorganisms and cancer cells", LATIN AMERICAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.37, pp.979-986, 2018

Öçsoy I., Demirbas A., McLamore E.S., Altinsoy B., Ildiz N., Baldemir A., "Green synthesis with incorporated hydrothermal approaches for silver nanoparticles formation and enhanced antimicrobial activity against bacterial and fungal pathogens", JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.238, pp.263-269, 2017

Altinsoy B., Yuvalı Çelik G., Cumaoğlu A., Şeker Karatoprak G., "Bioactive Potential of Fungal Polysaccharides in Lipopolysaccharide-Stimulated BV-2 Cells through MAPK Signaling Pathways ", LATİN AMERİCAN JOURNAL OF PHARMACY, vol.36, pp.346-354, 2017

Doğru E. , Demirbaş A., Altinsoy B., Duman F., Öçsoy I., "Formation of Matricaria chamomilla extract-incorporated Ag nanoparticles and size-dependent enhanced antimicrobial property", JOURNAL OF PHOTOCHEMISTRY AND PHOTOBIOLOGY B-BIOLOGY, vol.174, pp.78-83, 2017

Şeker Karatoprak G., Aydin G., Altinsoy B., Altinkaynak C. , Koşar M., Öçsoy I., "The Effect of Pelargonium endlicherianum Fenzl. extracts on formation of nanoparticles and their antimicrobial activities", ENZYME AND MICROBIAL TECHNOLOGY, pp.21-26, 2017

Öçsoy I., Temiz M., Çelik Ç., Altinsoy B., Yilmaz V., Duman F., "A Green Approach for Formation of Silver Nanoparticles on Magnetic Graphene Oxide and Highly Effective Antimicrobial Activity and Reusability", JOURNAL OF MOLECULAR LIQUIDS, vol.227, pp.147-152, 2016

**7.2.** Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler  
Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Alli H. , "In vitro Antimicrobial and AntioxidantProperties of Ganoderma lucidum ExtractsGrown in Turkey", European Journal of Medicinal Plants, vol.4, pp.709-722, 2014 Erdogan S., Altinsoy B., Suggett D.J., "Study on the Trophic Status of Two Contrasting Lakes (Lake Karagöl and Lake Mogan)", Journal of Selçuk University Natural and Applied Science, vol.2014 , pp.1072-1084, 2014 Bekci H., Altinsoy B., Sarıkaya S., Onbaşılı D., Yuvalı Çelik G., "Antimicrobial activity of some macrofungi collected from Kastamonu province", Kastamonu University Journal of Forestry Faculty, vol.11, no.2, pp.187-190, 2011

**7.3.** Uluslararası bilimsel toplantılarla sunulan ve bildiri kitabı basılan bildiriler  
Öçsoy I., Demirkol N. , Çelik Ç., Altinkaynak C., Altinsoy B., Ildiz N., et al., "Green synthesis of silver nanoparticles using hydrothermal approach and their enhanced antimicrobiail activity towards bacterial and fungal pathogens ", 1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, İSTANBUL, TÜRKİYE, 26-28 Ekim 2016, pp.42514251

Şeker Karatoprak G., Altinsoy B., Vuran E. , Uğurcu A., Beşparmak G., Koşar M., "Türkiye'nin Değişik Yörelerinden Toplanan Pelargonium Endlicherianum Fenzl. Bitkisinin Antioksidan Ve Antimikrobiyal Aktivitelerinin İncelenmesi", I. Ulusal Marmara Eczacılık Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3-5 Kasım 2016, ss.146-147

Pasayeva L., Şeker Karatoprak G., Altinsoy B., Köngül E., Tugay O. , Koşar M., "Kitaibelia Balansae Boiss. Bitkisinin Antimikrobiyal Aktivite Yönünden İncelenmesi", Xxii. Bitkisel İlaç Hammaderleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 5 Eylül 2016, ss.153-153

Altinsoy B., Yuvalı Çelik G., Şeker Karatoprak G., Koşar M., Aslim B., "Investigation of Some Bioactivity Properties and Characterization of Polysaccharides from Wild Mushrooms", International Gazi Pharma Symposium, ANTALYA, TÜRKİYE, 12-15 Kasım 2015, pp.154-154

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Narin I., "Production of Fungal Chitosan", International Gazi Pharma Symposium, ANTALYA, TÜRKİYE, 12-15 Kasım 2015, pp.68-68

Konca S.F. , Altinsoy B., Şakalar Ç., Alli H. , "Cytotoxic Activity of Two Extracts From The Mushroom Clitocybe geotropa in MDA-MDB-231 Cell Line ", INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON Drug Research & Development ', ESKİŞEHİR, TÜRKİYE, 15-17 Ekim 2015, pp.155-155

Onbaşılı D., Yuvalı Çelik G., Altuner E.M., Altinsoy B., Aslim B., "Karoyosunu Türleri olan Hypnum andoi, Plagiomnium undulatum, Bryum radiculosum'a Ait Özütlerin Antimikrobiyal Etkilerinin ve Antikanser Aktivitelerinin İncelenmesi", 21. BİHAT 2014, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 28 Mayıs - 1 Haziran 2014, ss.P 57-P 57

Onbaşılı D., Yuvalı Çelik G., Altuner E.M., Bekci H., Altinsoy B., Aslim B., "Kastamonu Yöresinden Toplanan Karayosunu Özütlerinin Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitelerinin Belirlenmesi", 21. BİHAT 2014, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 28 Mayıs - 1 Haziran 2014, ss.P 84-P 84

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Aslim B., Alli H. , "Pisolithus arhizus Özütlerinin Antioksidan Aktivitesi", 21. BİHAT 2014, NEVŞEHİR, TÜRKİYE, 28 Mayıs - 1 Haziran 2014, ss.P 86-P 86

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Aslim B., "A Comparative Study On The Antioxidant And Antimicrobial Activity Of Sarcosphaera Crassa And Tricholoma Spp. Extracts", International Multidisciplinary Symposium On Drug Research and Development (ILARUD 2013), TÜRKİYE, 28-30 Dec 2013

Onbaşılı D., Yuvalı Çelik G., Altuner E.M., Altinsoy B., Aslim B., "Evaluation of Anticancer Activities Of Bryum Capillare", International Multidisciplinary Symposium On Drug Research and Development (ILARUD 2013), TÜRKİYE, 28-30 Dec 2013

Altinsoy B., Bekci H., Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., "Antimicrobial Properties of Natural Dyes Against Some Pathogens", International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST 2013), TÜRKİYE, 18-21 June 2013

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Aslim B., "A comparative study on the antioxidant and antimicrobial activity of Ganoderma lucidum extracts", European Biotechnology Congress , SLOVAKYA, 16- 18 May 2013, pp.113-114

Onbaşılı D., Yuvalı Çelik G., Altuner E.M., Altinsoy B., Aslim B., "In vitro antimicrobial, antioxidant and antibiofilm activities of Bryum capillare, a bryophyte sample", European Biotechnology Congress , SLOVAKYA, 16-18 May 2013

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Aslim B., "A Comparative Study On The Cytotoxic Activity Of Three Edible Mushrooms Extracts", International Multidisciplinary Symposium On Drug Research and Development (ILARUD 2013), TÜRKİYE, 28-30 Dec 2013

Onbaşılı D., Duman F., Altinsoy B., Bekci H., "Acute toxicity of some insecticides on Artemia salina and Daphnia magna", Eurobiotech 2012 Agriculture Symposium, TÜRKİYE, April 12-14 2012

Yuvalı Çelik G., Onbaşılı D., Altinsoy B., Bekci H., "Antimicrobial Effects of Some Natural Dyes", 15 th European Congress on Biotechnology, TÜRKİYE, September 23-26, 2012

Yuvalı Çelik G., Bekci H., Altinsoy B., Onbaşılı D., "Determination of Antimicrobial Activity of Some Natural Dyes", 10. International Symposium on Pharnaceutical Sciences, TÜRKİYE, June 26-29,2012

Çaylak T., Altinsoy B., Yuvalı Çelik G., "Determination of proteolytic and lipolytic activities of some pseudomonas bacteria", Third International Meeting on Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, TÜRKİYE, June 9-12 2010

#### **7.4. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.5. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

Altinsoy B., Konca S.F., Aksu H., Kurt B., Allı H., Şakalar Ç., "Clitocybe geotropa Türü Mantardan Elde Edilen Ekstraktların MDA-MB-231 Hücre Hattı Üzerindeki Sitotoksik Aktivitesinin İncelenmesi" ERÜ Sağlık Bilimleri Enstitü Dergisi, 26, 13-17, 2017.

Altinsoy B., Yuvalı Çelik G., "Fungal Polisakkartitlerin Bazı Biyoaktivite Özellikleri", Erciyes Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 25, 53-57, 2016

#### **7.6. Ulusal bilimsel toplantılarında sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

#### **7.7. Diğer yayınlar**

### **8. Projeler**

"Bazı Mantar Türlerinin Antimikrobiyal, Antioksidan Aktivitelerinin ve Kitozan Üretimlerinin Belirlenmesi ", BAP Araştırma Projesi, TSA-113580, Araştırmacı, 2014 "Pisolithus arhizus Türünün Antimikrobiyal, Antigenotoksit, Sitotoksit Aktivitelerinin ve Flavonoid İçeriğinin Belirlenmesi", BAP Araştırma Projesi, 5232, Araştırmacı, 2015

"Pelargonium endlicherianum Fenzl. Uçucu Yağı ve Antibiyotik Kombinasyonlarının Menenjit Patojenlerine Karşı Sinerjik Potansiyeli", TÜBITAK Projesi, 216S666, Yönetici, Devam Ediyor.

"Gümüş Nanopartiküllerinin Mikrobiyal sentezi Yapısal Analizi Antimikrobiyal ve Antikanser Özelliklerinin Belirlenmesi", BAP Diğer, THD-2016-6466, Yönetici, 2016

### **9. İdari Görevler**

### **10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

### **11. Ödüller**

Yurt Dışı Dil öğrenimi, Yüksek Lisans ve Doktora Eğitimi Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, Ekim 2007

### **12. Son iki yılda verdığınız lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.**

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2017-2018	Güz				
	İlkbahar	Beslenme ilkeleri	3		65

2017-2018	<b>Güz</b>				
	<b>İlkbahar</b>	Besin destekleri	2		95
2017-2018	<b>Güz</b>				
	<b>İlkbahar</b>	Beslenmeye giriş	2		65
	<b>Güz</b>				
	<b>İlkbahar</b>	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	3		65

**Not:** Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.