EK-2

ÖZGEÇMİŞ VE ESERLER LİSTESİ

ÖZGEÇMİŞ

Adı ve Soyadı: İlayda Nur BELEN

Doğum Tarihi: 20/06/2000

Doğum Yeri: Merkez/Zonguldak

Akademik Unvanı: Araştırma Görevlisi

E-postası: ilayda.belen@yeniyuzyil.edu.tr

Uzmanlık Alanı: Moleküler Biyoteknoloji ve Genetik

Derece	Bölüm/Program	Üniversite	Yıl
Lisans	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	2018-2022
Y. Lisans	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi	2022-2025
Doktora	Moleküler Tıp	İstanbul Üniversitesi	2025-Devam ediyor

Yüksek Lisans Tez Başlığı ve Tez Danışmanı:

Tez Başlığı: Geç yanıklık etmeni olan bitki patojeni *Phytophthora infestans*'a karşı dsRNA üretimi ve engelleme potansiyelinin araştırılması.
Danışman: Prof.Dr. Ömür BAYSAL

Görev Ünvanı	Görev Yeri	Yıl
Arş. Gör.	İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Tıp Fakültesi	2025-

ESERLER

A. <u>Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:</u>

A1. Can, A., & Belen, İ. N. (2024). Identification of potential marker bacteria with metagenome data in boron mine detection. Journal of the Saudi Society of Agricultural Sciences, 23(5), 361-368.

A2. Bozkurt, E. B., Baysal, Ö., Marzec-Grządziel, A., Silme, R. S., Can, A., Belen, İ. N., ... & Korkut, A. (2025). Genomic Characterization of Serratia fonticola (EBS19) as a Biocontrol Agent against Botrytis cinerea. Current Microbiology, 82(6), 1-17.

B. <u>Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (*proceedings*) basılan bildiriler:</u>

B1. 1st International Congress on Biotech Studies. (Using the Marker Based Metagenomic Data in Boron Mine Detection)

C. <u>Diğer yayınlar:</u>

C1. Can, A., Abdul-Baasit, A. N., Belen, I. N., Capar, U., Sener, B., Basaran, C. C., ... & Baysal, O. (2025). The Specific Genetic Markers to Diagnose Xanthomonads Infecting Pepper and Tomato Plants. bioRxiv, 2025-01.