

## Asst. Prof. Gül Görmez

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 444 444 5065](tel:+904444445065) Extension: 25676

**Email:** [gulgormez@yyu.edu.tr](mailto:gulgormez@yyu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.yyu.edu.tr/gulgormez>

**Post Address:** yyü bilim uygulama ve araştırma merkezi

### Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Turkey 2013 - 2019

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Biyoloji/Genel Biyoloji, Turkey 2001 - 2005

Under Graduate, Hacettepe University, Eğitim Fakültesi, Biyoloji Öğretmenliği, Turkey 1994 - 1998

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, SEM Scanning Electron Microscopy kullanım eğitimi, THERMO, 2018

Education Management and Planning, V.GEN KLONLAMA YÖNTEMLERİ KURSU, YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ TIP AKÜLTESİ-TIBBİ MİKROBİYOLOJİ, 2016

Education Management and Planning, TS EN ISO/IEC 17025 Kapsamında Uygulamalı Laboratuar İstatistiği Ve Metod Validasyonu Eğitimi, TMMOB Kimya mühendisleri odası, 2015

Education Management and Planning, TS EN ISO 17025 TEMEL VE DÖKÜMANTASYON EĞİTİMİ, TMMOB KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI, 2015

Education Management and Planning, AGILENT HPLC, SEM, 2015

Education Management and Planning, TS EN ISO/IEC 17025 KAPSAMINDA ÖLÇÜM BELİRSİZLİĞİ, TMMOB KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI, 2015

Education Management and Planning, TS EN ISO/IEC 17025 İÇ TETKİK EĞİTİMİ, TMMOB KİMYA MÜHENDİSLERİ ODASI, 2015

Education Management and Planning, DIONEX ICS 3000 İYON KROMATOĞRAFI, REDOKS, 2014

Education Management and Planning, THERMO ICP, REDOKS, 2014

Education Management and Planning, Model labsys Evo TG&DSC&DTA&DSC 131 EVO DSC, TERRA, 2014

Education Management and Planning, THERMO,GC-MS, REDOKS, 2014

Education Management and Planning, THERMO SCIENTIFIC FT-IR, REDOKS LAB., 2014

Education Management and Planning, THERMO AAS, REDOKS, 2014

Education Management and Planning, GERTHARDT DUMATHERM hızlı azot tayin (Dumas Yöntemi), KUTAY LAB., 2013

Education Management and Planning, THERMO SCIENTIFIC FLASH 2000 ELEMENTEL ANALİZ, REDOKS LAB., 2013

Education Management and Planning, THERMO SCIENTIFIC IR-MS, REDOKS LAB., 2013

### Dissertations

Doctorate, Devegülü Bitkisinin in vitro Rejenerasyonu, Farklı Vejetasyon Dönemlerinde ve Stres Şartlarında Fitokimyasal İçeriğinin ve Antioksidan Kapasitesinin Araştırılması, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2019

Post Graduate, Vangözü Çevresi(Van-Edremit)Kıyı Şeridi Toprak Numunelerinden Streptomyces Bakterilerinin İzolasyonu

## Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yıl University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Bilimleri, 2020 - Continues  
Lecturer, Van Yüzüncü Yıl University, Rektörlük, Bilim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2019  
Research Assistant, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Fakültesi , Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 1999 - 2001

## Professional Experience

Assistant Manager of Research and Application Center, Van Yüzüncü Yıl University, Bilim Araştırma Ve Uygulama Merkezi, 2020 - Continues

## Articles Published in Other Journals

- **The Investigation of in vitro callus formation, Regeneration and Micropropagation of Devegülü Hollyhock, a medicinal plant.**  
Görmez G., Battal A., Türker M.  
Caucasian Journal of Science, vol.6, pp.12-25, 2019 (International Refereed University Journal)
- **"Tıbbi Öneme Sahip Hatmiler İçin Etkili Bir Çimlendirme Yöntemi: Tohum Kabuğuna Çentik Atılması "**  
Battal A., GÖRMEZ G., Türker M.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, pp.843-851, 2019 (International Refereed University Journal)
- **Tıbbi Öneme Sahip Hatmiler İçin Etkili Bir Çimlendirme Yöntemi: Tohum Kabuğuna Çentik Atılması**  
Battal A., Görmez G., türker m.  
Bitlis Eren Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, no.3, pp.843-851, 2019 (International Refereed University Journal)
- **DEVEGÜLÜ BİTKİSİNİN FARKLI VEJETASYON DÖNEMLERİNDEKİ MİNERAL, AĞIR METAL VE PROTEİN İÇERİĞİNİN BELİRLENMESİ**  
Görmez G., Battal A., Dalar A., Türker M.  
Caucasian Journal of science, vol.6, pp.1-12, 2019 (International Refereed University Journal)
- **DEVEGÜLÜ BİTKİSİNİN FARKLI VEJETASYON DÖNEMLERİNDEKİ MİNERAL, AĞIR METAL VE PROTEİN İÇERİĞİNİN BELİRLENMESİ**  
Görmez G., Battal A., Dalar A., Türker M.  
Caucasian Journal of Science, vol.6, pp.1-12, 2019 (International Refereed University Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Nicking on Seed Coat Increases Germination Rate of Medicinally Important Devegülü Marshmallow Plant**  
Battal A., Görmez G., Türker M.  
2nd International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences, Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.193-202
- **Effect of Vegetation Time on Antioxidant Potential of Devegülü Plant (Hollyhock) Grown in Van**  
Görmez G., Dalar A., Battal A., Türker M.  
I.International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.38
- **Preliminary In-vitro Tissue Culture Studies on Devegülü, A Medicinal Plant from Van**  
Görmez G., Battal A., Dalar A., Türker M.  
I. International Agricultural Science Congress, Van, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.31
- **(Cucumis sativus L.) Bitkisi Kalluslarının Mineral Madde ve Ağır Metal İçerikleri**  
Türker M., Eray N., Görmez G.  
23.ulusal biyoloji kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.249
- **Hıyar (Cucumis sativus L.) Bitkisi Kalluslarının Mineral Madde ve Ağır Metal İçerikleri**  
Türker M., Eray N., Görmez G.

23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.249

- **Total nitrogen content of cucumber (*Cucumis sativus* L.) calluses**

Türker M., Eray N., Görmez G.

European Biotechnology Conference, Latvia, 5 - 07 May 2016, vol.231

- **?-  $\beta$  radioactivity and inorganic ion concentrations of *Alcea k.* as an ethno medicinal plant.**

Görmez G.

international symposium on multidisciplinary studies, Belgrad, Serbia And Montenegro, 21 - 24 April 2016, pp.30

- **Protein and mineral contents of *Alcea kurdica* as an ethnomedical plant**

Görmez G., Türker M., Dalar A.

Int'l Conference Proceedings of URUEA- International Conference on "Health, Biological and Life Sciences, İstanbul, Turkey, 18 - 19 April 2016, pp.187

- **fonksiyonel gıda olan tıbbi mantarların etken maddesi beta glukun ve immun sistem üzerine etki mekanizması**

Görmez G.

6.ulusal veteriner gıda hijyeni kongresi, Van, Turkey, 7 - 11 October 2015, pp.28-29

## Supported Projects

Battal A., TÜRKER M., GÖRMEZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, DEVE GÜLÜ BİTKİSİNİN İN VİTRO REJENERASYONU, FARKLI VEJETASYON DÖNEMLERİNDE VE STRES ŞARTLARINDA FİTOKİMYASAL İÇERİĞİNİN VE ANTİOKSİDAN KAPASİTESİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2019

## Scientific Refereeing

Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Other Indexed Journal, December 2019

Batman üniversitesi yaşam bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2019

yüzüncü yıl üniversitesi tarım bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2019

Batman üniversitesi yaşam bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2019

Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Other Indexed Journal, November 2019