

## Lect. ESRA GÜNDÜZER

### Personal Information

**Email:** esragokce@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/esragokce>

### Education Information

Under Graduate, Ankara University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Turkey 2013 - Continues

Doctorate, Ankara University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 2007 - Continues

Under Graduate, Ankara University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2003 - 2007

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Gazi University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2010 - Continues

### Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **PRE-TREATMENT OF FULVIC ACID PLAYS A STIMULANT ROLE IN PROTECTION OF SOYBEAN (GLYCINE MAX L.) LEAVES AGAINST HEAT AND SALT STRESS**  
SEÇKİN DİNLER B., GÜNDÜZER E., Tekinay T.  
ACTA BIOLOGICA CRACOVIENSIA SERIES BOTANICA, vol.58, no.1, pp.29-41, 2016 (Journal Indexed in SCI)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Dergisi,**  
MENDİ H. A. , GÜNDÜZER E.  
Journal of Molecular Biology and Biotechnology, vol.2, no.2, pp.1-2, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Assessment of the Apoptotic Effect of Bioinsecticide Pyrethrum Extract in Human Hepatocellular Carcinoma HepG2 Cells**  
Mamur S., Gündüzer E., Yaman M.  
2nd International Conference on Food, Agriculture and Animal Sciences (ICOFAAS 2019), Antalya, Turkey, 8 - 11 November 2019, pp.155-156
- II. **Dental pulpa ve kemik iliği mezenkimal kök hücrelerinin Hypericum perforatum (sarı kantaron) etanol ekstresi ile prekondüksiyonunda osteojenik farklılaşmanın takip edilmesi ve adrenerjik reseptör ekspresyonu ile ilişkisinin araştırılması**

MENDİ H. A. , GÜNDÜZER E.

3. Kök Hücre ve Hücresel Tedaviler Kongresi, 12 - 14 April 2019, pp.58-63

III. **Expression analysis of NAC gene under cold stress condition in sunflower (Helianthus annuus L.)**

DÖNMEZ Ç., GÜNDÜZER E., BAŞARAN E., ARAS E. S.

International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, 22 - 23 November 2018

IV. **Dental pulpa mezenkimal kök hücre osteojenik farklılaşmasında sempatik sinir sisteminin rolü vardır mıdır**

MENDİ H. A. , GÜNDÜZER E.

7. ULUSALMOLEKÜLERBİYOLÖJİVEBİYOTEKNOLOJİKONGRESİ, Turkey, 2 - 05 July 2018, vol.2, pp.1-4

V. **Assessment of mRNA Expression Levels of E2F Transcription Factor Gene in Sunflower (Helianthus annuus L.) under Cr (VI) Stress**

BAŞARAN E., GÜNDÜZER E., DÖNMEZ Ç., ARAS E. S.

6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 5 - 08 September 2018

VI. **Gene Expression Analysis of bZIP Gene in Some Sunflower (Helianthus annuus L.) Varieties in Response to Cold Stress**

DÖNMEZ Ç., GÜNDÜZER E., BAŞARAN E., ARAS E. S.

6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 5 - 08 September 2018

VII. **Determination of mRNA Expression Levels of Cell Cycle Gene Retinoblastoma (Rb) in Sunflower (Helianthus annuus L.) under Salinity Stress**

BAŞARAN E., DÖNMEZ Ç., GÜNDÜZER E., ARAS E. S.

6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 5 - 08 September 2018

VIII. **Analyzing the Expression Profile of WRKY Gene under Cold Stress in Sunflower (Helianthus annuus L.).**

DÖNMEZ Ç., BAŞARAN E., GÜNDÜZER E., ARAS E. S.

6th International Congress of the Molecular Biology Association of Turkey, 5 - 08 September 2018

IX. **Geleneksel yöntemlerle üretilmiş peynirlerden izole edilen laktobasillerin tanımlanmasında moleküler ve biyokimyasal yöntemlerin karşılaştırılması**

GÜNDÜZER E., YİYİT DOĞAN S., ASLIM B.

21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 3 - 07 September 2012

## Citations

Total Citations (WOS):7

h-index (WOS):1