

# MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ

## 2016-2017 GÜZ DÖNEMİ LİSANSÜSTÜ KONTENJANLARI

| Öğretim Üyesinin Adı Soyadı         | Yüksek Lisans Kontenjanı | Doktora Kontenjanı | ÇALIŞMA ALANI  |
|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|--|
| Prof. Dr. Nazlı Arda                | 1 + 1*(YU)               | 1                  | Yüksek Lisans: Omik Teknolojileri: Proteomik, Metabolomik, Biyokimya<br>Doktora: Omik Teknolojileri: Proteomik, Metabolomik, Biyokimya   |
| Prof.Dr.Nermin Gözükırmızı          | 1                        | 1                  | Yüksek Lisans: Bitkilerde retrotransposon analizi<br>Doktora: Bitkilerde in situ hibridizasyonla gen yerleşimleri  |
| Prof. Dr. Şule Arı                  | 3                        | -----              | Yüksek Lisans: Genetiği değiştirilmiş organizmalar ve yatay gen geçişi, Genetik transformasyonunun genom dinamiği üzerindeki etkileri,<br>Tıbbi bitkilerde doku kültürü çalışmaları  |
| Prof. Dr. Ayşe Filiz Gürel          | 1                        |                    | Yüksek Lisans: Bitki biyoteknolojisi, abiyotik stres   |
| Prof. Dr. Gülruh Albayrak           | 1                        | 1*(YU)             | Yüksek Lisans: Moleküler markır teknolojisi<br>Doktora: Bitki patojen etkileşiminin moleküler mekanizması  |
| Doç. Dr. Ercan Arıcan               | 2 + 1*(YU)               | 1 + 1*(YU)         | Yüksek Lisans: Antik DNA, Biyoinformatik<br>Doktora: Antik DNA, Biyoinformatik   |
| Doç. Dr. Bedia Palabıyık            | 1                        | 2                  | Yüksek lisans: Hekzos taşıyıcılarının demir stresindeki rolünün araştırılması<br>Doktora: Maya hücre modellerinde, nörodejeneratif   |
| Doç. Dr. Tuba Günel                 | 2                        | 1 + 1*(YU)         | Yüksek Lisans: Genetik hastalıklar ve moleküler analizleri, doğum öncesi tanı, kardiyovasküler hastalıkların moleküler tanıları<br>Doktora: Genetik hastalıklar ve moleküler analizleri, doğum öncesi tanı, kardiyovasküler hastalıkların moleküler tanıları |
| Doç. Dr. Sabriye Perçin Özkorucuklu | 2                        | -----              | Yüksek Lisans: Enzim biyosensörü geliştirilmesi,<br>Farmasötik numunelerin analizi için sensör geliştirilmesi  |
| Doç. Dr. Neslihan Turgut Kara       | 2                        | -----              | Yüksek Lisans: Bitki Moleküler Biyolojisi: Bitki gelişimi açısından önemli genlerin araştırılması<br>Bitki Epigenetiği: Stres koşullarının bitki epigenetiği üzerine etkilerinin araştırılması   |
| Doç. Dr. Evren Öney Uçar            | 1                        | -----              | Yüksek Lisans: Stres proteinleri ve kanser   |
| Yard. Doç. Dr. Semian Karaer Uzuner | 1                        | -----              | Yüksek lisans: Schizosaccharomyes pombe'de heterolog gen klonlaması ve anlatımına ilişkin çalışmalar   |
| <b>TOPLAM KONTENJAN</b>             | <b>18 + 2*(YU)</b>       | <b>6 + 3*(YU)</b>  |  |

**\*(YU) Yabancı Uyraklu**