# RABİA OĞUZ KABAYEL

## Öğr. Gör.

rabia.oguzkabayel@sbu.edu.tr



### Öğrenim Bilgisi

| | |
|---|---|
| Yüksek Lisans<br>2026 | ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ<br>FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ NANOBİLİM VE NANOMÜHENDİSLİK (YL) (TEZLİ) |
| Önlisans<br>2016 | ANADOLU ÜNİVERSİTESİ<br>AÇIKÖĞRETİM FAKÜLTESİ/ SAĞLIK BAKIM HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/ YAŞLI BAKIMI PR. (AÇIKÖĞRETİM) |
| Yüksek Lisans<br>2013 - 2019 | ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ<br>SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ/ HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (YL) (TEZLİ) (TIP)<br>Tez Adı : Oligoastenozoospermik hastaların spermlerinin morfolojik olarak incelenmesi ve fertilizasyona olan ilişkilerinin değerlendirilmesi (2019) Tez Danışmanı : (SEMİN GEDİKLİ) |
| Lisans<br>2010 - 2012 | ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ<br>FEN FAKÜLTESİ/ BİYOLOJİ BÖLÜMÜ/ BİYOLOJİ PR. |

### Görevler

| | |
|---|---|
| ÖĞRETİM GÖREVLİSİ<br>2024 | SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ / GÜLHANE SAĞLIK MESLEK YÜKSEKOKULU (ANKARA) / TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ / PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (ANKARA) |
| ÖĞRETİM GÖREVLİSİ<br>2022 - 2024 | DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ / MESLEK YÜKSEKOKULU / TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ / TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURSLU) |
| ÖĞRETİM GÖREVLİSİ<br>2015 - 2022 | BEYKENT ÜNİVERSİTESİ / MESLEK YÜKSEKOKULU / TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ / TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PR. (TAM BURSLU) |

### Ödüller

1 . Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü bölüm birinciliği ödülü , ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ , 2012

### Dersler *

| | Öğrenim Dili | Ders Saati |
|---|---|---|
| **2025-2026** | | |
| Önlisans | | |
| SİTOTEKNOLOJİ I | Türkçe | 2 |
| SİSTEM HASTALIKLARI | Türkçe | 2 |
| PATOLOJİ | Türkçe | 2 |
| PATOLOJİ | Türkçe | 2 |
| ÖZEL HİSTOKİMYA TEKNİKLERİ | Türkçe | 2 |
| İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM III | Türkçe | 16 |
| HİSTOTEKNOLOJİ II | Türkçe | 2 |
| HİSTOTEKNOLOJİ | Türkçe | 2 |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Türkçe | 2 |

| | | |
|---|---|---|
| HİSTOLOJİ | Türkçe | 2 |
| TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| TIBBİ MİKROBİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| TIBBİ BİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| TEMEL MİKROBİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| MİKROBİYOLOJİ | Türkçe | 2 |

**2024-2025**

Önlisans

| | | |
|---|---|---|
| PATOLOJİ | Türkçe | 2 |
| PATOLOJİ | Türkçe | 2 |
| PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ UYGULAMASI II | Türkçe | 8 |
| SİTOTEKNOLOJİ II | Türkçe | 2 |
| TEMEL EMBRİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| MESLEK ETİĞİ VE DEONTOLOJİ | Türkçe | 2 |
| GENEL HİSTOTEKNOLOJİ I | Türkçe | 2 |
| ANATOMİ VE FİZYOLOJİ | Türkçe | 3 |
| SİTOTEKNOLOJİ I | Türkçe | 4 |
| PATOLOJİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ UYGULAMASI III | Türkçe | 8 |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ | Türkçe | 2 |
| GENEL HİSTOTEKNOLOJİ II | Türkçe | 2 |

**2023-2024**

Önlisans

| | | |
|---|---|---|
| Sitoloji | Türkçe | 2 |
| Genel Biyoloji | Türkçe | 3 |
| Klinik Biyokimya | Türkçe | 4 |

**2022-2023**

Lisans

| | | |
|---|---|---|
| Mikrobiyoloji- Parazitoloji | Türkçe | 4 |

Önlisans

| | | |
|---|---|---|
| Embriyoloji ve Hücre Kültürü | Türkçe | 2 |
| Patoloji | Türkçe | 4 |
| Histoloji | Türkçe | 3 |
| Genel Biyoloji | Türkçe | 3 |
| Klinik Biyokimya | Türkçe | 4 |
| Koruma Biyolojisi | Türkçe | 2 |

**2021-2022**

Önlisans

| | | |
|---|---|---|
| Yönlendirilmiş çalışma | Türkçe | 1 |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Staj | Türkçe | 1 |
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |

| | | |
|---|---|---|
| Temel laboratuvar uygulamaları | Türkçe | 4 |
| **2020-2021** | | |
| Önlisans | | |
| Yönlendirilmiş çalışma | Türkçe | 1 |
| Staj | Türkçe | 1 |
| Temel laboratuvar uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Genel Biyoloji | Türkçe | 4 |
| Sterilizasyon ve dezenfeksiyon | Türkçe | 3 |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| **2019-2020** | | |
| Önlisans | | |
| Yönlendirilmiş çalışma | Türkçe | 1 |
| Temel laboratuvar uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Staj | Türkçe | 1 |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Temel Laboratuvar Uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| Yönlendirilmiş Çalışma | Türkçe | 1 |
| **2018-2019** | | |
| Lisans | | |
| Mikrobiyoloji ve Parazitoloji | Türkçe | 4 |
| Önlisans | | |
| Yönlendirilmiş çalışma | Türkçe | 1 |
| Staj | Türkçe | 1 |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Temel Laboratuvar Uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| Yönlendirilmiş Çalışma | Türkçe | 1 |
| **2017-2018** | | |
| Lisans | | |
| Fizyoloji | Türkçe | 4 |
| Önlisans | | |
| Staj | Türkçe | 1 |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Temel Laboratuvar Uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Temel Mikrobiyoloji | Türkçe | 2 |
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| Yönlendirilmiş Çalışma | Türkçe | 1 |
| **2016-2017** | | |
| Önlisans | | |
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Temel Laboratuvar Uygulamaları | Türkçe | 4 |

| | | |
|---|---|---|
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| histokimyasal teknikler I | Türkçe | 5 |
| histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| temel laboratuvar uygulamaları | Türkçe | 4 |

**2015-2016**

Önlisans

| | | |
|---|---|---|
| Histokimya Teknikleri 1 | Türkçe | 6 |
| Temel Laboratuvar Uygulamaları | Türkçe | 4 |
| Histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |
| histokimya teknikleri I | Türkçe | 6 |
| histoloji | Türkçe | 3 |
| temel laboratuvar uygulamaları | Türkçe | 4 |
| histokimya ve laboratuvar uygulamalarına giriş | Türkçe | 4 |

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. KABAYEL RABİA,SELLİ JALE,ÜNAL BÜNYAMİ,AKARAS NURHAN,MERCANTEPE FİLİZ,ÜNAL DENİZ (2015). Protective effects of beta glucan in brain tissues of post menopausal rats a histochemical and ultra structural study. Gynecological Endocrinology, 32(3), 234-239. , Doi: 10.3109/09513590.2015.1110139 (Yayın No : 2790108)

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler

1. Oğuz Kabayel Rabia, Gedikli Semin, Erkaya Nurhan (2019). Oligoastenozoospermik Hastaların Spermlerinin Morfolojik Olarak İncelenmesi ve Fertilizasyona Olan İlişkilerinin Değerlendirilmesi. Selçuk Zirvesi 1. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:5925368)
2. OĞUZ KABAYEL RABİA, GEDİKLİ SEMİN, ERKAYA NURHAN (2019). Morphological Investigation Of Sperm In Oligoasthenozoospermic Patients And Evaluation Of Their Relationship To Fertilization. Konya Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6862747)
3. ÜNAL DENİZ,OĞUZ KABAYEL RABİA,BAL TUĞBA,AKARAS NURHAN,YİĞİT SERDAR (2015). Azospermi Nedeniyle Tese Yapılmış Erkek Hastanın Testis Dokusunun Elektromikroskobik Bulgularının Fertilizasyon Ile Ilişkisi. 22.Elektron mikroskopi kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6215178)
4. SELLİ JALE,AKARAS NURHAN,BAL TUĞBA,OĞUZ KABAYEL RABİA (2015). Tüp Bebek Merkezine Başvuran Erkek Hastanın Sperm Örneğinin Elektron Mikroskobik Olarak İncelenmesi ve Gebelikle İlişkilendirilmesi. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6215168)
5. ÜNAL DENİZ,BAL TUĞBA,AKARAS NURHAN,OĞUZ KABAYEL RABİA,KARABIYIK TUBA NUR,ÜNAL BÜNYAMİ (2015). Varikoselli Azospermi Olgusunda Testis Örneğinin Elektron Mikroskobisiyle Araştırılması. 22.Elektron Mikroskopi Kongresi, (Özet bildiri) (Yayın No:6215182)

### D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. OĞUZ KABAYEL RABİA,AKARAS NURHAN,KANDEMİR ÖZGE,ŞİMŞEK HASAN,KANDEMİR FATİH MEHMET (2025). Sıçanlarda Diklofenak ile Oluşturulan Böbrek Toksisitesinde Rutin'in Etkilerinin Histopatolojik ve Biyokimyasal Olarak Araştırılması. Laboratuvar Hayvanları Bilimi ve Uygulamaları Dergisi, 5(), (Kontrol No : 9710620)
2. AKARAS NURHAN, KANDEMİR FATİH MEHMET, ŞİMŞEK HASAN, KÜÇÜKLER SEFA, OĞUZ KABAYEL RABİA (2023). Sıçan Dalak Dokusunda Akrilamidin İndüklediği Oksidatif Stres, İnflamasyona ve Apoptoza Karşı Morinin Koruyucu Etkileri: Biyokimyasal ve Histopatolojik Bir Yaklaşım. Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Veteriner Dergisi, 37(3), 188-194. (Kontrol No : 8522220)

### E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

1. ÜNAL DENİZ,OĞUZ KABAYEL RABİA,BAL TUĞBA,AKARAS NURHAN,YİĞİT SERDAR (2015). Azospermi Nedeniyle Tese Yapılmış Erkek Hastanın Testis DokusununElektromikroskobik Bulgularının Fertilizasyon Ile Ilişkisi. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi, (Poster) (Yayın No:2221848)

2 . ÜNAL DENİZ,AKARAS NURHAN,BAL TUĞBA,OĞUZ KABAYEL RABİA,Karabıyık Tubanur Seçil,ÜNAL BÜNYAMİ (2015). Varikoselli Azospermi Olgusunda Testis Örneğinin ElektronMikroskobisiyle Araştırılması. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi, (Poster) (Yayın No:2222594)

3 . SELLİ JALE,AKARAS NURHAN,BAL TUĞBA,OĞUZ KABAYEL RABİA (2015). Tüp Bebek Merkezine Başvuran Erkek Hastanın Sperm ÖrneğininElektron Mikroskobik Olarak İncelenmesi ve Gebelikle İlişkilendirilmesi. 22nd Electron Microscopy Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:2170731)

4 . ÜNAL DENİZ,OĞUZ KABAYEL RABİA,BAL TUĞBA,AKARAS NURHAN,YİĞİT SERDAR (2015). Azospermi Nedeniyle Tese Yapılmış Erkek Hastanın Testis Dokusunun Elektron mikroskobik Bulgularının Fertilizasyon ile İlişkisi. 22nd Electron Microscopy Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:2170491)

5 . ÜNAL DENİZ,AKARAS NURHAN,BAL TUĞBA,OĞUZ KABAYEL RABİA,Karabıyık Tuba,ÜNAL BÜNYAMİ (2015). Varikoselli Azospermi Olgusunda Testis Örneğinin Elektron Mikroskobisiyle Araştırılması. 22nd Electron Microscopy Congress, (Özet bildiri) (Yayın No:2170434)

## Üniversite Dışı Deneyim

| | | |
|---|---|---|
| 2013 - 2015 | biyolog | Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi , Üroloji ABD - Androloji Laboratuvarı<br>Kadın Hastalıkları ve Doğum ABD -Tüp Bebek Ünitesi IVF laboratuvarı (embriyoloji ve androloji laboratuvarı)<br>Mikrobiyoloji ABD-Mikrobiyoloji Laboratuvarı , () |

## Çalışma

1 . Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi Tüp Bebek( IVF) Merkezi Androloji ve Embriyoloji (ICSI) Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi Tüp Bebek( IVF) Merkezi Androloji ve Embriyoloji (ICSI) Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi, Çalışma, 01/02/2013-01/09/2015, (Ulusal)

2 . Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi Rutin Mikrobiyoloji Laboratuvar Eğitimi, - Rutin Mikrobiyoloji Laboratuvar Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Yakutiye Araştırma ve Eğitim Hastanesi, Çalışma, 01/07/2012-01/02/2013, (Ulusal)

## Kurs

3 . Atatürk Üniversitesi Histoloji ve Embriyoloji ABD, Atatürk Üniversitesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Elektron Mikroskobi Eğitimi Hücre Kültürü Eğitimi, Atatürk Üniversitesi Histoloji ve Embriyoloji ABD, Kurs, 01/12/2014-01/01/2015, (Ulusal)

## Sertifika

4 . Moleküler Genetik Analiz Yöntemleri Uygulamalı Eğitimi, DNA’nın Yapısı ve Özellikleri
Genom ve Santral Dogma Kavramları
Mutasyon, Varyasyon, Polimorfizm, SNP, vb. Kavramlar
Biyolojik Örneklerden (Kan, Yanak İçi Sürüntü, Doku ve Vücut Sıvıları) DNA İzolasyonu
DNA’nın Spektrofotometrik/Florometrik Analizi ve PCR (Primer dizayn etme)
PCR Reaksiyonu Hazırlanması ve Döngü Süreci
Real Time PCR
Dijital PCR
Genetik Analiz Yöntemlerinde Kullanımlarına Örnekler
Elektroforez (Agaroz Jel Elektroforezi ve Görüntüleme)
Gen İfadesi Analiz Yöntemleri
Restriction Fragment Length Polymorphism (Rflp) Analizi
Hibridizasyon Yöntemleri (Fısh Vb.)DNA Dizi Analizi
Yeni Nesil Dizileme (NGS) Yöntemleri
Polimorfizm Çalışmaları
, ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ SÜREKLİ EĞİTİM MERKEZİ, Sertifika, 09/09/2024-17/09/2024, (Uluslararası)

5 . TAM MOTORİZE MİKROTOM EĞİTİM SERTİFİKASI, TAM MOTORİZE MİKROTOM EĞİTİM SERTİFİKASI, İSTANBUL, Sertifika, 01/03/2024-01/03/2024, (Ulusal)

6 . DOKU GÖMME CİHAZI EĞİTİM SERTİFİKASI, DOKU GÖMME CİHAZI EĞİTİM SERTİFİKASI, İSTANBUL, Sertifika, 01/03/2024-01/03/2024, (Ulusal)

7 . TAM KAPALI DOKU TAKİP CİHAZI EĞİTİM SERTİFİKASI, TAM KAPALI DOKU TAKİP CİHAZI EĞİTİM SERTİFİKASI, İSTANBUL, Sertifika, 01/03/2024-01/03/2024, (Ulusal)

8 . İŞARET DİLİ TEMEL EĞİTİMİ, İŞARET DİLİ TEMEL EĞİTİMİ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ SÜREKLİ EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ, Sertifika, 01/08/2022-02/10/2022, (Ulusal)

9 . İn situ Hibridizasyon (ISH) Görüntüleme Teknikleri Eğitim Sertifikası, İn situ Hibridizasyon (ISH) Görüntüleme Teknikleri Eğitim Sertifikası, atatürk üniversitesi, Sertifika, 01/04/2013-05/04/2013, (Ulusal)

10 . İmmünohistokimyasal görüntüleme teknikleri eğitim sertifikası, İmmünohistokimyasal görüntüleme teknikleri eğitim sertifikası, atatürk üniversitesi, Sertifika, 01/04/2013-05/04/2013, (Ulusal)

11 . pedagojik formasyon sertifikası, pedagojik formasyon sertifikası, atasem, Sertifika, 01/06/2011-21/06/2012, (Ulusal)