

| S.NO | PROGRAM                                                            | PROJE NO | YÜRÜTÜCÜNÜN<br>ÜNVANI | YÜRÜTÜCÜNÜN<br>ADI-SOYADI | PROJE BAŞLIĞI                                                                                                                                                                                                                                         | BAŞL. TARİHİ | BİTİŞ TARİHİ | FAKÜLTE / ENSTİTÜ                             |
|------|--------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------|
| 1    | 2022-B-02 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 22590    | Prof.Dr.              | Gül ERGÖR                 | Serum Albumin, Kreatinin, Ürik Asit, Magnezyum ve CRP Değerlerinin Tip 2 DM, Kardiyovasküler Hastalık Demans ve Alzheimer Gelişimi İle İlişkisinin Değerlendirilmesi: Balçova'nın Kalbi (BAK) Prospektif Kohort Çalışması                             | 10.03.2023   | 10.03.2025   | TIP FAKÜLTESİ                                 |
| 2    | 2022-ACİL-01 (4. Dönem) / A Grubu Acil Ar-Ge Proje Destek Programı | 20081    | Prof.Dr.              | Günay KIRKIM              | İşitsel Nöropati Gelişiminde Rol Oynayan Genetik ve Genetik Olmayan Risk Faktörlerinin Değerlendirilmesi                                                                                                                                              | 24.03.2023   | 24.03.2024   | SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU          |
| 3    | 2022-B-02 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 22647    | Doç.Dr.               | Serap CİLAKEKER MİÇİLİ    | Maternal Hipotiroidinin Hofbauer Hücre Polarizasyonuna Etkisi                                                                                                                                                                                         | 10.03.2023   | 10.03.2025   | TIP FAKÜLTESİ                                 |
| 4    | 2022-B-01 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 12157    | Prof.Dr.              | Pembe KESKİNOĞLU          | Melankolik Özellikli Depresyon Öyküsü Olan Major Depresif Bozukluk ve Bipolar Bozukluk Hastalarının Ayırıcı Tanısında Makine Öğrenmesi Kullanarak Klinik, MRI ve Nöron Derive Ekzozomda Proteomik Analiz Sonuçlarıyla Tanı Algoritması Geliştirilmesi | 10.03.2023   | 10.06.2025   | TIP FAKÜLTESİ                                 |
| 5    | 2022-B-02 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 22858    | Prof.Dr.              | Yasemin BAŞBINAR          | TLR4 ve MSX1 İfade Artışına Bağlı Kolorektal Bölge Tümör Gelişimine Karşı Kemoinformatik Stratejiler Kullanılarak Aday İlaç Tasarımı ve İn Vitro Doğrulaması                                                                                          | 04.05.2023   | 04.10.2025   | ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ                            |
| 6    | 2022-ACİL-08 / A Grubu Acil Ar-Ge Proje Destek Programı            | 16909    | Dr.Öğr.Gör.           | Evin İŞCAN                | Gama-Tübülün Geninin Wnt/B-Katenin Sinyal İletim Yolağı Aracılığı ile Beyin Gelişimine Etkisinin Zebrafalığı Modelinde İncelenmesi                                                                                                                    | 28.04.2023   | 28.04.2024   | İZMİR ULUSLARARASI BİYOTIP VE GENOM ENSTİTÜSÜ |
| 7    | 2022-B-03 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 27862    | Dr.Öğr.Gör.           | Özlenen ŞİMŞEK PAPUR      | Timolün ve Adiponektinin Diyabetik Kardiyomyopati Patogenezindeki Rolünün İn Vitro Kardiyak Hücre Modellerinde Araştırılması                                                                                                                          | 07.09.2023   | 07.09.2025   | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ                    |
| 8    | 2022-B-03 / B Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı                | 24215    | Prof.Dr.              | Zekiye Sultan ALTUN       | Sirkadiyen Ritim İlişkili CRY1'e Spesifik Olan M47 Molekülünün, Prostat Kanseri Normal ve Uzatılmış Aydınlatma Koşullarında Potansiyel Anti-tümoral Etkisinin İncelenmesi                                                                             | 14.09.2023   | 14.09.2025   | ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ                            |
| 9    | 2022-ACİL-01 / A Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı             | 28664    | Prof.Dr.              | Serdar BAYRAK             | Hipoksik Tümör Mikroçevresinde Metforminin Kansere Hücrelerinin Metabolik Yeniden Programlama Adaptasyonuna Etkisinin İn Vitro Değerlendirilmesi                                                                                                      | 08.09.2023   | 08.07.2024   | ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ                            |
| 10   | 2022-ACİL-10 / A Grubu Ar-Ge Projeleri Destek Programı             | 28849    | Doç.Dr.               | Gizem ÇALIBAŞI KOÇAL      | Kolorektal Kanserde Oksaliptin Direnci ve Siyanidin-3-O- Glukozid'in Oksaliptin Direncini Tersine Çevirmesiyle İlişkili Mekanizmaların Aydınlatılması                                                                                                 | 16.08.2023   | 16.08.2024   | ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ                            |
| 11   | 2022-ACİL-09 / A Grubu Acil Ar-Ge Projeleri Destek Programı        | 28373    | Dr.Öğrencisi          | Aylin EROL                | Metastatik Nöroblastomda Hedeflenmiş Moleküler Tedavi ve Tümör Supresör Gen İlişkisi                                                                                                                                                                  | 12.07.2023   | 12.08.2024   | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ                    |
| 12   | 2022-ACİL-08 / A Grubu Acil Ar-Ge Projeleri Destek Programı        | 11921    | Dr.Öğrencisi          | Efe Özgür SERİNAN         | Fındık Kabuğundan İzole Edilmiş Paklitaksel Yüklü Ultrasona Duyarlı Mikroköpükçüklerin Meme Kanseri İn Vivo Deney Hayvanı Modeli Üzerine Etkisi                                                                                                       | 28.04.2023   | 28.04.2024   | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ                    |
| 13   | 2022-ACİL-08 / A Grubu Acil Ar-Ge Projeleri Destek Programı        | 16989    | Dr.Öğrencisi          | Özde Elif GÖKBAYRAK       | Nöroblastomda Hedeflenmiş Ati-Kanser İlaç Taşınımı                                                                                                                                                                                                    | 07.07.2023   | 07.07.2024   | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ                    |
| 14   | 2023-ACİL-03 / A Grubu Acil Ar-Ge Projeleri Destek Programı        | 31602    | Dr.Öğrencisi          | Ayşe Vasfiye ERTUĞRUL     | Opere Küçük Hücreli Dışı Akciğer Kanseri Riskini Belirlemede Dolayımındaki mikroRNA'ların Rolü                                                                                                                                                        | 13.12.2023   | 13.10.2024   | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ                    |
| 15   | 2023-ACİL-04 / A Grubu Acil Ar-Ge Projeleri Destek Programı        | 32942    | Prof.Dr.              | Sefa KIZILDAĞ             | İn Vitro Parkinson Hastalığı Modelinde Karvakrolun Etkisinin Araştırılması                                                                                                                                                                            | 30.11.2023   | 30.11.2024   | TIP FAKÜLTESİ                                 |
| 16   | 2022-A1-Lisans                                                     | 31393    | Lisans Öğr.           | Büşranur BERRAK           | Kolorektal Kanserde Ekspresyonu Artan Tam Tirozin Kinaz Reseptör Ailesi İçin Uygun İnhibitör Molekülün İn-Silico Olarak Belirlenmesi                                                                                                                  | 30.11.2023   | 30.10.2024   | TIP FAKÜLTESİ                                 |

|    |              |       |              |                     |                                                                                                                                                       |            |            |                            |
|----|--------------|-------|--------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------|----------------------------|
| 17 | 2023-A2-01   | 32462 | Yük.Lis.Öğr. | Birtan Tolga YILMAZ | Üç Boyutlu Bir Yumuşak Doku Rejenerasyon Modeli Geliştirilmesi                                                                                        | 30.11.2023 | 30.11.2024 | SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ |
| 18 | 2022-ACİL-11 | 31494 | Prof.Dr.     | Ayşe GELAL          | Enterokok Bakteriyemisi Olan Hastalarda Vankomisin Serum Çukur Konsantrasyonu ve EAA/MIKEtest Oranının Klinik Sonuçlar İle İlişkisi: Kohort Çalışması | 13.12.2023 | 13.12.2024 | TIP FAKÜLTESİ              |
| 19 | 2023-A4-02   | 32206 | Prof.Dr.     | Zekiye Sultan ALTUN | Arginin Metil Transferaz İnhibitörü'1'in Nöroblastom Üzerine Etkilerinin Araştırılması                                                                | 13.12.2023 | 13.12.2024 | ONKOLOJİ ENSTİTÜSÜ         |