

**MAUN TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU AKADEMİK PERSONELİ**  
**2023 YILI İTİBARIYLA BİTEN PROJELER**

S. No.	Ad Soyadı	BAP, TÜBİTAK, ABHORIZON, SANTEZ kapsamında yapılan çalışmalar	Yürütücü Araştırmacı Bursiyer	Yıl
1	Fuat YETİŞSİN	<b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b> Asetone O-(2-naftilsülfonil)oxime Maddesinin Kuraklık ve Tuz Stresi Altındaki Mısır Fideleri Üzerine Etkileri	<b>Yürütücü</b>	2022-2023
2	Halil SEYMEN	<b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b> BAP-21-FEF-4901-02 Schiff Bazları ve Metal Komplekslerinin Sentezi, Karakterizasyonu, Elektronik ve Fotonik Özelliklerinin İncelenmesi	<b>Araştırmacı</b>	2021 - 2023
3	Osman ÜLKİR	<b>BAP: Lisansüstü Tez Projesi</b> Eklemeli İmalat Yöntemiyle Üretilen Esnek Elektropnömatik Tutucunun Analizi ve Kontrolü  <b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b> Piezoelektrik Konsolun Tasarımı, Analizi ve Üretimi	<b>Yürütücü</b>	2022-2022  2021-2022
4	Halil YILMAZ	<b>Tubitak 1002- 221M005</b> Eklemeli İmalat İle Üretilen AISI 316L Paslanmaz Çeliğinden FIB İle Frezelenmiş Mikrosütunların Nanomekanik Basma Davranışlarının Anlaşılması.  <b>BAP- BAP-21-TBMY-4901-03</b> Gelişmiş Yüksek Mukavemetli 6Cr-5Ni-2Al-1MoV Hibrit Çelikte Bölgesel Plastisiteyi Anlamak.  <b>BAP- BAP-20-TBMY-4901-02</b> Nanoölçekteki Tek Kristallı Manganez Metal Sütunların Üretimi ve Karakterizasyonu.	<b>Yürütücü</b>	2022-2023  2021-2022  2020-2022
5	Ayşe TAN	<b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b> O-Si Bazlı Yeni N-Süstitüe Norkantarimit Türevi Bileşiklerin Sentezi ve MCF-7, Caco-2 Kanseri Hücrelerine Karşı Sitotoksik Aktivitesinin İncelenmesi  1,2,3-Triazol Bileşikleri ile Kaynaşmış Yeni N-Süstitüe İzoidol-1,3-Dion Türevi Bileşiklerin Sentezi ve	<b>Yürütücü</b>   <b>Yürütücü</b>	2017-2019   2018-2019

		<p>Karakterizasyonu</p> <p>Yeni N-Süstitüe Ftalimid Türevlerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Moleküler Doking Çalışmaları</p> <p>1,2,3-triazol halkası içeren potansiyel asetilkolinesteraz inhibitörü yeni ilaç adaylarının sentezi ve karakterizasyonu</p>	<p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p>	<p><b>2020-2021</b></p> <p><b>2021-2022</b></p>
6	Taha CEYLANI	<p><b>BAP: Kapsamlı araştırma projesi</b></p> <p>Yaşlı ratlara uygulanan genç kan plazmasının bağırsak mikrobiyotasının düzenlenmesi üzerine etkisi. BAP-21-TBMY-4901-07</p> <p><b>BAP: Lisansüstü Tez Projesi</b></p> <p>Aralıklı Oruç Sırasında Probiyotik Bakteri Takviyesinin Bağırsak Mikrobiyotasındaki Tür Çeşitliliği Üzerindeki Etkisi BAP-23-FBE-4902-01</p> <p>Genç plazma faktörlerinin sıkı bağlantı proteinleri üzerindeki etkisi. BAP-23-TBMYO-4902-02</p> <p>Genç kan plazma uygulamasının patojen yanıtta rol alan bağırsak dokusu gen ekspresyonu üzerindeki etkisi. BAP-23-TBMYO-4902-03</p> <p>Amycolatopsis ve Streptomyces Türlerine Ait Bakterilerinin Toprakten İzolasyonu, Teşhisi ve Karakterizasyonu</p>	<p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Araştırmacı</b></p>	<p><b>2021-2022</b></p> <p><b>2022-2023</b></p> <p><b>2022-2023</b></p> <p><b>2011</b></p>
7	Harun ÖNLÜ	<p><b>BAP: Lisansüstü Tez Projesi</b></p> <p>Farklı Kaynaklardan İzole Edilen Laktik Asit Bakterilerinin Bazı Probiyotik Özelliklerinin Belirlenmesi</p> <p>Van Gölü'nde Mikroplastik Varlığının Araştırılması</p> <p><b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b></p> <p>Weissella confusa, Lactobacillus pentosus ve Lactococcus garvieae suşlarının genom diziliminin belirlenmesi</p> <p>Tarımsal su kaynaklarında izole edilen</p>	<p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p>	<p><b>2020-2021</b></p> <p><b>2022-2022</b></p> <p><b>2021-2022</b></p>

		<p>Escherichia coli suşlarının antimikrobiyal direçliliklerinin ve plazmit içeriklerinin belirlenmesi</p> <p>Bazı Hypericum türlerinin in vitro mikro çoğaltımı ve sekonder metabolit üretime yönelik yöntemlerin optimizasyonu</p>	<p><b>Yürütücü</b></p> <p><b>Yürütücü</b></p>	<p><b>2021-2022</b></p> <p><b>2018-2020</b></p>
<b>8</b>	Serap KIZILKAY A	<p><b>BAP: Lisansüstü Tez Projesi</b></p> <p>Yeni 1,2,3-triazol bileşiklerinin sentezi, karakterizasyonu, antioksidan aktiviteleri ve bazı metabolik enzimlere karşı in vitro inhibisyon etkileri</p> <p><b>BAP: Kapsamlı Araştırma Projesi</b></p> <p>1,2,3-Triazol Bileşikleri ile Kaynaşmış Yeni N-Süstitüe İzindol-1,3-Dion Türevi Bileşiklerin Sentezi Ve Karakterizasyonu</p> <p>O-Si Bazlı Yeni N-Süstitüe Norkantarimit Türevi Bileşiklerin Sentezi ve MCF-7, Caco-2 Kansere Hücrelerine Karşı Sitotoksik Aktivitesinin İncelenmesi</p>	<p><b>Araştırmacı</b></p> <p><b>Araştırmacı</b></p> <p><b>Araştırmacı</b></p>	<p><b>2020-2021</b></p> <p><b>2018-2019</b></p> <p><b>2017-2019</b></p>