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

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

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