

**2021 YILI TAMAMLANAN PROJELER**

| S.No | Proje No | Proje Başlığı   | Proje Yürütücüsü                       | Lisansüstü Öğrencisi                             | Tamamlanma Tarihi |
|------|----------|---|--|--|-------------------|
| 1    | 03-M-20  | Çok amaçlı optimizasyon algoritmaları ile çok katmanlı radar soğurucu malzemenin tasarlanması ve malzeme ölçümlerinin yapılması   | Doç.Dr. Abdurrahim TOKTAŞ              |  | 10.12.2021        |
| 2    | 22-M-18  | Tahıl siloları için dolun esnasında anlık nem ölçümü sisteminin geliştirilmesi  | Doç.Dr. Enes YİĞİT                     |  | 10.12.2021        |
| 3    | 07-YL-20 | Konya ve Karaman Bölgesinde Fotovoltaik Sistemlerde (PV) Verimliliği Etkileyen Parametrelerin Duyarlılığının Deneysel Olarak Araştırılması  | Dr.Öğr.Üyesi Osman BABAYİĞİT           | Yüksek Lisans Öğrencisi Faruk ERDEMİR            | 10.12.2021        |
| 4    | 09-YL-19 | Karaman İlindeki Köpeklerde Kene Kaynaklı Enfeksiyonların Moleküler Yöntemlerle Araştırılması (Molecular investigation of tick-borne infections in dogs in Karaman province)  | Doç.Dr. Mehmet Fatih AYDIN             | Yüksek Lisans Öğrencisi Ayşe COŞKUN              | 29.11.2021        |
| 5    | 27-YL-19 | Buğday Lifi Katkılı Diyet Mantı Üretimi   | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Onurhan GÜCÜŞ      | Yüksek Lisans Öğrencisi Esra OKUR                | 29.11.2021        |
| 6    | 02-M-20  | Değirmencilik Yan Ürünleri Bonkalite Un ve Ruşeymin Ekstrüde Çerez Üretiminde Kullanılması  | Doç.Dr. Abdulvahit SAYASLAN            | Prof.Dr. Nermin BİLGİÇLİ<br>Arş.Gör. Nazlı ŞAHİN | 29.11.2021        |
| 7    | 05-YL-19 | Karaman Bölgesinde Yetiştirilen Bazı Meyvelerden Üretilen Sirkelerin Özelliklerinin Araştırılması ve Endüstriyel Olarak Üretilen Sirkeler ile Karşılaştırılması ( Investigation of Properties of Vinegars Produced from Some Fruits Grown in Karaman Region and Comparison with Industrial Vinegars.) | Prof.Dr. Fevzi KILIÇEL                 | Yüksek Lisans Öğrencisi Kismet KAN               | 21.10.2021        |
| 8    | 01-YL-19 | Siyah Havuç Posasından Sürülebilir Ürün Geliştirilmesi ve Formülasyon Optimizasyonu   | Dr.Öğr.Üyesi Evrim Burcu UNCU KIRTIŞ   | Yüksek Lisans Öğrencisi Gizem ÇELİKDEMİR         | 21.10.2021        |
| 9    | 21-YL-19 | Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf Sekonder Metabolitleri ve Ekstraktlarının Biyolojik Etkilerinin Belirlenmesi (Determination of Biological Effects of Pseudevernia furfuracea (L.) Zopf Secondary Metabolites and Extracts)  | Doç.Dr. Gökhan SADİ                    | Yüksek Lisans Öğrencisi Nuray GÜRSOY             | 21.10.2021        |
| 10   | 02-YL-20 | Sebze Aromalı Tavuk Cipsi Üretimi ve Depolama Sürecinde Bazı Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi   | Dr.Öğr.Üyesi Sabire YERLİKAYA          | Yüksek Lisans Öğrencisi Nur ÖZKAYA               | 21.10.2021        |
| 11   | 20-YL-20 | Ekmeklik Buğdayın Farklı Sera Koşullarında Gelişme Dönemlerinin Görüntü İşleme Teknikleri ile Belirlenmesi  | Doç.Dr. Kadir SABANCI                  | Yüksek Lisans Öğrencisi Fikret UYSAL             | 21.10.2021        |
| 12   | 03-D-18  | FARKLI GÜBRE UYGULAMALARININ Nigella damascena L.(ŞAM ÇÖREKOTU) BİTKİSİNDE SEKONDER METABOLİT VE SİTOTOKSİK AKTİVİTE ÜZERİNE ETKİSİ   | Prof.Dr. Ali ŞAHİN                     | Doktora Öğrencisi Öğr.Gör. Funda ULUSU           | 31.08.2021        |
| 13   | 04-M-19  | Soğuk Pres Ruşeym Yağının Rafine Bitkisel Yağlar ile Tağışının Belirlenmesi için Kemometrik Veri Analiz Yaklaşımına Dayalı Nükleer Manyetik Rezonans ve Floresans Spektroskopisi Yöntemlerinin Geliştirilmesi   | Arş.Gör.Dr. Şükriye Nihan KARUK ELMAS  |  | 31.08.2021        |
| 14   | 03-M-19  | Sülfonlanmış Polisülfon Kompozit Nanofiber Membranların Proton Değişim Membran Yakıt Hücresinde Kullanımının İncelenmesi (Investigation of the Use of Sulfonated Polysulfone Composite Nanofiber Membranes in Proton Exchange Membrane Fuel Cells)  | Dr.Öğr.Üyesi Gamze KARANFİL            | Yüksek Lisans Öğrencisi Meriç KARAKIŞ            | 31.08.2021        |
| 15   | 03-YL-19 | Bakır konverter curuflarından metal geri kazanımında amonyum asetat kullanımının araştırılması (Investigation of ammonium acetate usage for metal recovery from copper converter slag)  | Doç.Dr. Aydın RÜŞEN                    | Mühendis Ozan PANCAR                             | 31.08.2021        |
| 16   | 14-YL-19 | Farklı Önışlemler Uygulanmış Nohut Unlarının Mayalı Bazlama Ekmek Kalitesine Etkileri   | Doç.Dr. Abdulvahit SAYASLAN            | Yüksek Lisans Öğrencisi Derya BULUTDAĞ           | 31.08.2021        |
| 17   | 29-YL-19 | Mersin Mut Havzası Gemlik Çeşidi Zeytinlerin Yağlarının Rakıma Göre Önemli Kalite Özellikleri Bakımından Araştırılması  | Dr.Öğr.Üyesi Nizam Mustafa NIZAMLIOĞLU | Mühendis Yiğit İNCE                              | 31.08.2021        |
| 18   | 05-YL-20 | Bisküvi sanayisi artık/yan ürünlerinin ekstrüde çerez gıda üretiminde kullanımı   | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet KOYUNCU            | Yüksek Lisans Öğrencisi Zafer SALUR              | 31.08.2021        |
| 19   | 21-YL-20 | Nar Suyunda İyon Değişirme Kolon Kromatografisi ile Asitliğin Azaltılması ve İyon Değişirici Reçinelerin Bazı Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi   | Dr.Öğr.Üyesi Nizam Mustafa NIZAMLIOĞLU | Yüksek Lisans Öğrencisi Kamile BAYRAK            | 31.08.2021        |
| 20   | 06-M-17  | Fotovoltaik Güneş Modüllerinin Gerçek Atmosfer Şartlarında ve Karaman İklim Koşullarında Performans Analizi ve Modellenmesi   | Doç.Dr. Selmin ENER RÜŞEN              |  | 17.06.2021        |
| 21   | 03-D-19  | Floresans Temelli Bazı Nanopartiküllerin Sentezi, Karakterizasyonu, Sensör ve Adsorpsiyon Uygulamaları  | Doç.Dr. Aysel ÇİMEN                    | Doktora Öğrencisi Öğr.Gör. Ali BİLGİÇ            | 17.06.2021        |
| 22   | 05-M-19  | Yenilebilir Yağlarda Tokol ve Sterol Biyoaktif Bileşenlerin Eş Zamanlı Tayını için RP-HPLC/DAD Yöntemlerinin Geliştirilmesi   | Doç.Dr. Fatma Nur ARSLAN               | Yüksek Lisans Öğrencisi Atike SERİN              | 17.06.2021        |
| 23   | 22-YL-19 | Quickchange nokta mutasyonu tekniği ile ToIA III-eUnaG geninin eldesi ve Escherichia coli'de ekspresyonu ve Enerji Uygulamaları   | Doç.Dr. Yakup ULUSU                    | Yüksek Lisans Öğrencisi Kader TÜMER              | 17.06.2021        |
| 24   | 15-YL-19 | Titanyum Dioksit Nanopartiküllerinin Buğdayda Çimlenme ve Büyüme Üzerine Etkileri   | Prof.Dr. Özlem ATEŞ SÖNMEZOĞLU         | Yüksek Lisans Öğrencisi Büşra BOZKAYA            | 17.06.2021        |
| 25   | 19-YL-19 | Fermente Edilmiş Karabuğday, Kinoa ve Amaran Tam Buğday Unlarının ve Farklı Emülgatörlerin Glutensiz Ekmek Kalitesine Üzerine Etkisi  | Doç.Dr. Hacer LEVENT                   | Yüksek Lisans Öğrencisi Mühendis Saliha YEŞİL    | 17.06.2021        |
| 26   | 04-M-20  | Arttırılması (Increasing Interest in Civil Aviation within the Scope of Model Aircraft Training)  | Dr.Öğr.Üyesi Mehmet Onurhan GÜCÜŞ      | Yüksek Lisans Öğrencisi Merve AK                 | 17.06.2021        |

|    |          |  |  |  |            |
|----|----------|--|--|--|------------|
| 27 | 01-AP-20 | Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörlüğü Otomasyonunun Bakımı ve İyileştirilmesi, BAP Biriminin Geliştirilmesi.  | Dr.Öğr.Üyesi Ender KAYA                |  | 17.06.2021 |
| 28 | 17-YL-20 | Muhasebe Meslek Örgütlerinin Kurumsallaşma Algıları Üzerine Bir Araştırma  | Dr. Öğr. Üyesi Namık Kemal ERDEMİR     | Yüksek Lisans Öğrencisi Adem KOCATÜRK              | 17.06.2021 |
| 29 | 26-M-17  | Püskürtme tekniği ile üretilen Co/Cu çok katmanlı filmlerin özellikleri üzerinde Cu tabaka kalınlığı ve yüksek tavlama sıcaklığı etkilerinin incelenmesi   | Doç.Dr. Ali KARPUZ                     |  | 16.04.2021 |
| 30 | 14-M-18  | Karaman, Konya ve Aksaray illerindeki koyun ve keçilerde Theileria ve Babesia türlerinin moleküler karakterizasyonu "Molecular characterization of Theileria and Babesia species in sheep and goats in Karaman, Konya and Aksaray"                         | Doç.Dr. Mehmet Fatih AYDIN             |  | 16.04.2021 |
| 31 | 08-YL-20 | ELMA POSASININ LİFSEL KAYNAK OLARAK MUFFİN KEKLERDE KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI   | Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Onurhan GÜCÜŞ    | Yüksek Lisans Öğrencisi Burhanettin YÜREKLİ        | 16.04.2021 |
| 32 | 25-M-17  | XVIII. YÜZYILIN İLK YARISINDA YAPILAN ANTLAŞMALAR GÖRE OSMANLI SINIRLARININ BELİRLENMESİ   | Doç.Dr. Uğur KURTARAN                  |  | 26.03.2021 |
| 33 | 07-M-18  | DNA zincirleri üzerindeki hata düzelten kodlar   | Dr.Öğr.Üyesi Elif Segah ÖZTAŞ          |  | 26.03.2021 |
| 34 | 06-M-19  | Değme Metrik Manifolaların Yeni bir Sınıfı   | Dr.Öğr.Üyesi Gülhan AYAR               |  | 26.03.2021 |
| 35 | 16-M-18  | Mütercim Tercümanlık (Arapça) ABD'de Okutulacak Ders Kitaplarının Hazırlanması (Hazırlık Sınıfı).  | Dr.Öğr.Üyesi Ahmet Hamdi CAN           |  | 26.03.2021 |
| 36 | 17-YL-18 | Markör Destekli Seleksiyon ve Hızlı Islah Yöntemiyle Hasat Sonrası Başakta Çimlenmeye Toleranslı Beyaz Taneli Ekmeklik Buğday Genotiplerinin Geliştirilmesi  | Prof.Dr. Nevzat AYDIN                  | Yüksek Lisans Öğrencisi Elif YAYLA                 | 26.03.2021 |
| 37 | 04-YL-19 | Endüstriyel Çinko Liç Atıklarından Metal Geri Kazanımında Çevreye Duyarlı Çözücü Kullanılabilirliğinin Araştırılması (Investigation of Environment-Friendly Solvent Usability for Metal Recovery from Industrial Zinc Leach Residues                       | Doç.Dr. Aydın RÜŞEN                    | Yüksek Lisans Öğrencisi Mühendis Mahmut Sami ALKAN | 26.03.2021 |
| 38 | 12-YL-19 | Farklı Tahıl Ürünlerinden Üretilen Zenginleştirilmiş Ekstrüde Ürünlerin Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri  | Dr.Öğr.Üyesi Nizam Mustafa NİZAMLIOĞLU | Yüksek Lisans Öğrencisi Mühendis Hayriye GENÇ      | 26.03.2021 |
| 39 | 20-YL-19 | Bazı Grup ve Monoid Yapıları için Yeniden Yazma Sistemi ve Kelime Problemi (Rewriting System and Word Problem for Some Group and Monoid Constructions)   | Prof.Dr. Eylem GÜZEL KARPUZ            | Yüksek Lisans Öğrencisi Ayşe ÇEVİK                 | 26.03.2021 |
| 40 | 16-YL-19 | Taşıt Emisyonlarından Kaynaklı Partikül Maddenin Mikro Yapı Karakterizasyonu   | Dr.Öğr.Üyesi Bekir GÜNEY               | Yüksek Lisans Öğrencisi Ali ALADAĞ                 | 26.03.2021 |
| 41 | 18-M-18  | Soğuk Pres Üzüm Çekirdeği Yağı Tağşisinde Kullanılan Yağ Cinsi ve Miktarının Belirlenmesi için Kemometrik Veri Analiz Yaklaşımına Dayalı Çok Değişkenli Kalibrasyon Modellerinin Geliştirilmesi:FTIR ve Floresans Spektroskopik Tekniğinin Karşılaştırması | Prof.Dr. İbrahim YILMAZ                |  | 21.01.2021 |
| 42 | 13-M-18  | Lignoselülozik Biyokütlenin Ekstrüzyon ile Önışlemi ve Enzimatik Yolla Ksilooligosakkarit Üretimi (Pretreatment of lignocellulosic biomass by extrusion and xylooligosaccharide production by enzymatic process)   | Doç.Dr. Didem SUTAY KOCABAŞ            |  | 21.01.2021 |
| 43 | AGED20   | AKADEMİK GELİŞİMİ DESTEKLEME PROJESİ 2020  | Prof.Dr. Birol ÜNER                    |  | 21.01.2021 |