

## TÜBİTAK PROJELERİ

S.N	Proje No	Proje Adı
1	111 Y 287	İgnimbritlerin kaynak bölgelerinin Tayininde sıkça kullanılan manyetik hassasiyet anizotropisi (AMS) yöntemine daha avantajlı ve güvenilir bir alternatif metod: Yüksek çözünürlükte x-ışınları tomografisi (mikro-CT)
2	110 O 515	Bazı Macar ileri Patates Hatlarının Adaptasyon yetenekleri ile Yüksek Sıcaklığa Toleranslarının Belirlenmesi ve Yüksek Sıcaklığa Toleranslı Yeni Patates Islah Hatlarının Geliştirilmesi
3	112 O 565	Doğu Anadolu Bölgesi Buğday Alanlarında Tahıl Kist Nematodu ve Kök Yara Nematodu Türlerinin Belirlenmesi ve Tahıl Kist Nematodu popülasyonlarına Ait ırkların Tespiti ile Bazı Yerel Çeşitlerin Bu Nematodlara Karşı Çoklu D.Araştırılması
4	113 E 210	Çok Rotorlu Uçan Platformlar için İki Boyutlu Lazer Mesafe Sensörüne Dayalı Eş Zamanlı Konumlandırma ve Haritalama Algoritmaların Fpga İle Gerçekleştirilmesi
5	213 M 179	PEM Yakıt Pillerinde Plazma Sentetik Jet Kullanılarak Yakıt Pili Performansının İyileştirilmesi
6	213 O 035	Gıda Kaynaklı Patajon Bakterileri İnhibe Eden Bakteriyofajların İzolasyonu ve Çeşitli Gıdalarda Biyokoruyucu Olarak Kullanılma Potansiyellerinin Test Edilmesi
7	213 O 129	Mikrobiyal ve Kimyasal Yöntemlerle Konjüge Linoleik Asit Üretimi
8	114 O 153	Patates Çeşit ve Melezlerinde Patates Y virüsü (Potato virus Y)Patates Altın Mematodu (Globodera Rostorhiensis) Dayanıklılığının Moleküler Biyolojik ve Kimyasal Karakterizasyonu İle Markör Yardımı İle Seleksiyonu
9	114 Z 561	Grafen Oksit, Manyetik Grafen Oksit Ve Nikel Oksit/Grafen Oksit Kompozitleri Kullanarak Sulu Ortamda Bulunan Cr (III), Cr (VI), Cd (II) Ve Pb (II) İyonlarının Giderilmesi
10	113 Y 589	Akkaya Baraj Gölünü Kirleten Kızılca Deresinin Doğal Atıksu Arıtma Yöntemiyle Arıtılması
11	213 M 030	Kompakt Katı Oksit Yakıt Pili Mikro-Kojenerasyon Geliştirilmesi
12	214 Z 016	İç Batı Anadolu Bölgesi (Afyonkarahisar, Uşak, Kütahya) Örümcek Faunasının Araştırılması
13	214 O 600	Farklı Patates Çeşitlerinin Kuraklığa Tepkilerinin Transkriptom Seviyesinde Karşılaştırılması Ve Ümitvar Genlerin Islah Programlarında Kullanımının Değerlendirilmesi
14	214 Z 049	Türkiye'nin Doğu Karadeniz Bölgesi ile Tayvan'ın Kuzey Bölümünde Yaşayan Örümceklerin Ağları Üzerine Nano/Mikro Skalada İleri Yapıtsal Analizler
15	115 C 031	Bir RNA metabolizma düzenleyicisi olan CPL1'in [RNA polimerase II C-terminal-domain(pol II CTD)phosphatase-like1] demir yetersizliği ve kadmiyum toksisitesine karşı sülfür metabolizmasını etkinleştirmesinin Arabidopsis

		thohona'da İncelenmesi
16	114 F 473	N=Z Egzotik Çekirdek Bölgesindeki 96 cd Çekirdeğinin Exogam2 İle Dijital Elektronik Numexo'nin Birlikte Kullanılarak Araştırılması
17	115 O 022	Herbisite Toleranslı Patates Hatlarının Geliştirilmesi
18	115 O 114	Asmada Yeni Tanımlanan Bazı Virüslerin Ülkemizdeki Durumunun Belirlenmesi, Yeni Nesil Dizileme Teknolojileri ile Grapevine Fanleaf Virüs ve Arabis Mosaic Virüs'ün Genetik Çeşitliliğinin Araştırılması
19	115 O 923	Biryotif Ekstraktlarının Triticum, aestivum ve Helianthus annuus Kültür Bitkileri ile Yaygın Yabansı Otlardan Avena Sterilis ve Sinapis Arvensis Türlerinin Tohum Çimlenmesi ve Fide Gelişimi Üzerine Morfolojik ve Fizyolojik Etkilerinin Araş.
20	115 Z 325	Adıyaman, Malatya ve Şanlıurfa İlleri Afit (Hemiptera:Aphidoidea) Faunasının Belirlenmesi
21	115 O 406	Patateste Kuraklığa Toleranslı Çeşit İslah Programının Başlatılması ve Aday Moleküler Seleksiyon Markörlerinin Belirlenmesi
22	115 O 405	Patateste Kuraklık ve Yüksek Sıcaklığa Toleransı Düzenleyen miRNA'ların ve İşlevlerinin Belirlenmesi
23	115 F 103	Paris (Dedektör) Kümesinin Performansının Araştırılması
24	115 Z 236	Protein İyon-Değişim Kromatografisi İçin Kaliksaren-Kriyojel Esaslı Yeni Tip Monolitik Kolonların Sentezlenmesi
25	115 M 525	Termal Enerji Depolama Özellikli Sepiyolit Katkılı Diyotomit/ Faz Değiştiren Madde Kompozitlerinin Üretilmesi ve Karakterizasyonu
26	115 Y 580	Batı ve Orta Toroslar'da Dolinlerin Dağılışı, Fiziksel Özellikleri ve Karstik Ayrama Hızının Belirlenmesi
27	113 O 122	Akdeniz Ekolojisinde Uygun Çok Yıllık Buğdaygil ve Baklagil Yem Bitkisi Çeşitlerinin İslahı
28	215 O 520	Böceklerle geniş spektrumlu dayanıklılık gösteren patates bitkilerinin geliştirilmesi için bitki ararcılığıyla yeni bir Rnai stratejisi
29	215 M 920	Farklı Genlik Ve Frekansa Sahip Ardışık Olarak Üretilen Sentetik Jetlerin Etkileşiminin İncelenmesi
30	115 R 111	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Biyoteknoloji)
31	115 R 249	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Enerji)
32	115 R 092	Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Nanoteknoloji)
33	215 O 580	Ratın Alkid Resin Metodu İle İşlenerek Eğitim Öğretim Materyali Hazırlaması
34	116 Y 549	Geopolimer Matrikse Dayalı Atık Lifler İle Güçlendirilmiş Çevre Dostu Kompozit Malzemelerin Geliştirilmesi
35	116 S 674	Süperovulasyon Amacıyla Gonadotropin Uygulanmasının Pirna Yolağında Rol Alan Proteinlerin Ekspresyonları Üzerine Etkisinin Fare Modelinde Araştırılması

36	115 O 949	Düşük Akrlamid Potansiyeline Sahip Patates Genotiplerinin Tanımlanması için Özgün Tarama Araçlarının Geliştirilmesi
37	216 O 027	Produstion Of Insect Resistant Transplastomic Potato Lines Against Colorado Patato Beetle And Potato Tuber Moth