

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 Algoritmalarının Fpga İle Gerçekleştirilmesi |
| 5 | 113 Z 378 | Türkiye Nannospalax Populasyonlarının Filogenisi ve Filocoğrafyası |
| 6 | 213 M 179 | PEM Yakıt Pillerinde Plazma Sentetik Jet Kullanılarak Yakıt Pili Performansının İyileştirilmesi |
| 7 | 213 O 035 | Gıda Kaynaklı Patajon Bakterileri İnhibe Eden Bakteriyofajların İzolasyonu ve Çeşitli Gıdalarda Biyokoruyucu Olarak Kullanılma Potansiyellerinin Test Edilmesi |
| 8 | 213 O 129 | Mikrobiyal ve Kimyasal Yöntemlerle Konjüge Linoleik Asit Üretimi |
| 9 | 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 |
| 10 | 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 |
| 11 | 113 Y 589 | Akkaya Baraj Gölünü Kirleten Kızılca Deresinin Doğal Atıksu Arıtma Yöntemiyle Arıtılması |
| 12 | 213 M 030 | Kompakt Katı Oksit Yakıt Pili Mikro-Kojenerasyon Geliştirilmesi |
| 13 | 214 Z 016 | İç Batı Anadolu Bölgesi (Afyonkarahisar, Uşak, Kütahya) Örümcek Faunasının Araştırılması |
| 14 | 214 O 600 | Farklı Patates Çeşitlerinin Kuraklığa Tepkilerinin Transkriptom Seviyesinde Karşılaştırılması Ve Ümitvar Genlerin Islah Programlarında Kullanımının Değerlendirilmesi |
| 15 | 214 Z 049 | Türkiye'nin Doğu Karadeniz Bölgesi ile Tayvan'ın Kuzey Bölümünde Yaşayan Örümceklerin Ağları Üzerine Nano/Mikro Skalada İleri Yapıtsal Analizler |

| | | |
|----|-----------|--|
| 16 | 115 C 031 | Bir RNA metabolizma düzenleyicisi olan CPL1'in [RNA polymerase II C-terminal-domain(pol II CTD)phosphatase-like1] demir yetersizliği ve kadmiyum toksitesine karşı sülfür metabolizmasını etkinleştirmesinin Arabidopsis thohona'da İncelenmesi |
| 17 | 114 F 473 | N=Z Egzotik Çekirdek Bölgesindeki 96 cd Çekirdeğinin Exogam2 İle Dijital Elektronik Numexo'nin Birlikte Kullanılarak Araştırılması |
| 18 | 115 O 022 | Herbisite Toleranslı Patates Hatlarının Geliştirilmesi |
| 19 | 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 |
| 20 | 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. |
| 21 | 115 Z 325 | Adıyaman, Malatya ve Şanlıurfa İlleri Afit (Hemiptera:Aphidoidea) Faunasının Belirlenmesi |
| 22 | 115 O 406 | Patateste Kuraklığa Toleranslı Çeşit İslah Programının Başlatılması ve Aday Moleküler Seleksiyon Markörlerinin Belirlenmesi |
| 23 | 115 O 405 | Patateste Kuraklık ve Yüksek Sıcaklığa Toleransı Düzenleyen miRNA'ların ve İşlevlerinin Belirlenmesi |
| 24 | 115 F 103 | Paris (Dedektör) Kumesinin Performansının Araştırılması |
| 25 | 115 Z 236 | Protein İyon-Değişim Kromatografisi İçin Kaliksaren-Kriyojel Esaslı Yeni Tip Monolitik Kolonların Sentezlenmesi |
| 26 | 115 M 525 | Termal Enerji Depolama Özellikli Sepiyolit Katkılı Diyotomit/ Faz Değiştiren Madde Kompozitlerinin Üretilmesi ve Karakterizasyonu |
| 27 | 115 Y 580 | Batı ve Orta Toroslar'da Dolinlerin Dağılışı, Fiziksel Özellikleri ve Karstik Ayrama Hızının Belirlenmesi |
| 28 | 113 O 122 | Akdeniz Ekolojisinde Uygun Çok Yıllık Buğdaygil ve Baklagil Yem Bitkisi Çeşitlerinin İslahı |
| 29 | 215 O 520 | Böceklere geniş spektrumlu dayanıklılık gösteren patates bitkilerinin geliştirilmesi için bitki aracılığıyla yeni bir Rnai stratejisi |
| 30 | 215 M 920 | Farklı Genlik Ve Frekansa Sahip Ardışık Olarak Üretilen Sentetik Jetlerin Etkileşiminin İncelenmesi |
| 31 | 115 R 111 | Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Biyoteknoloji) |
| 32 | 115 R 249 | Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Enerji) |
| 33 | 115 R 092 | Ömer Halisdemir Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Nanoteknoloji) |