

## MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2026 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

| Sıra No | Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)                                                   | Proje Danışmanı              | Proje Takımı      | Proje Başlığı                                                                   | Proje Kategorisi    |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1       | Ömer Yılmaz, Cihad Yılmaz, Halil Özdemir, Kadir Mutlu, Ayşegül Dinçkan            | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | Severus           | Kök bölgesi kontrollü toprak altı damlama sulama sistemi                        | Tarım Teknolojileri |
| 2       | Buğra han Uğurlu, Enes çakır                                                      | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | Ternal İnisiyatif | Otonom amonyak ve metan tahliye sistemi                                         | Tarım Teknolojileri |
| 3       | Sinan Uzun, Tolga Şaşmaz                                                          | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | DoğaKalkanı       | Organik ürünlerde pestisit tespit cihazı tasarımı                               | Tarım Teknolojileri |
| 4       | Ayşegül Dinçkan, Rumeysa Sarı, Melike İnan                                        | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | ALGAEA-W          | Alglerden mekanik için biyodizel ekstraksiyon ünitesi tasarımı                  | Tarım Teknolojileri |
| 5       | İpek Alp, Elif Şentürk, Zührenas Özdemir, Elif Nur Erdağ                          | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | Turbo Kızlar      | Akıllı Doğumhane Takip Sistemi                                                  | Tarım Teknolojileri |
| 6       | Eren Beşincioglu, Ahmet Çetinkaya, Melike yorulmaz, atalay onur                   | Arş. Gör. Mehmet Esad NACAR  | lontech           | Hasat sonrası organik ürünler için yıkama temizleme ve kurulum ünitesi tasarımı | Tarım Teknolojileri |
| 7       | Mustafa Onur Aykanat, Furkan Zebek, Mustafa Arı                                   | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | MSA TEKNO         | Yapay Zekâ Destekli Otonom Toprak Analiz Makinesi                               | Tarım Teknolojileri |
| 8       | Furkan Zebek, Mustafa Onur Aykanat, Mustafa Arı                                   | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | MAS TEKNO         | Sera içi tam otonom taşınabilir don önleme ısıtıcı sistemi tasarımı             | Tarım Teknolojileri |
| 9       | Mustafa Arı, Mustafa Onur Aykanat, Furkan Zebek                                   | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | SAM TEKNO         | Hayvan atıklarından pelet üretim sistemi tasarımı                               | Tarım Teknolojileri |
| 10      | Mahmut Can Özdemir, Ömer Arda Çavuşlar, Enes Ata Özkeskin, Aytunç Bora Özen, Arda | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Mersin 33         | Akıllı elektrikli çay taşıma sistemi tasarımı                                   | Tarım Teknolojileri |
| 11      | Mahmut Can Özdemir, Ömer Arda Çavuşlar, Enes Ata                                  | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Tam35             | Eğim kontrollü elektrikli paletli fındık taşıma aracı                           | Tarım Teknolojileri |

|    |                                                                           |                              |              |                                                                     |                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
|    | Özkeskin, Aytunç Bora Özen, Arda                                          |                              |              |                                                                     |                     |
| 12 | Halil Özdemir, Ömer Yılmaz, Yusuf Samet İlhan                             | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Dişli çark   | Yapay zekâ destekli hidrolik doğum krikosu                          | Tarım Teknolojileri |
| 13 | Ceren Yılmaz, Kadir Mert Öztürk, Feyza Sudemnur Duman, Polat Kerim Aydın  | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | AquaFusion   | Toprak altı damlatıcı geometri tasarımı                             | Tarım Teknolojileri |
| 14 | Mert Can Sarıkavak, Ahmet Karak                                           | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | TDM15        | Kuraklığa dayanıklı otonom sera tasarımı                            | Tarım Teknolojileri |
| 15 | Arzu Olgun, Penbe Sudem Köken, Anıl Çetinkaya, Saliha Gör                 | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | tarfest      | Yapay zekâ destekli dolu önleme sistemi tasarımı                    | Tarım Teknolojileri |
| 16 | Penbe Sudem Olgun, Arzu Olgun, Saliha Gör, Anıl Çetinkaya                 | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | mekanik      | Mekanik mide tasarımı                                               | Tarım Teknolojileri |
| 17 | Mert Süngü, Hüseyin Ayazlı, Mert Kuşçu, Çınar Cosgun                      | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | MomentX      | Bitkinin ağırlığı ile çalışan sulama sistemi tasarımı               | Tarım Teknolojileri |
| 18 | Anıl Çetinkaya, Arzu Olgun, Saliha Gör, Penbe Sudem Köken                 | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Tarbot       | Kuzu ve buzağı vital değerler ve lokasyon takip cihazı              | Tarım Teknolojileri |
| 19 | Yiğit Duman, Dogukan Duran, Mustafa Çiftçi                                | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Duman        | Soğuk iklimler için modern ahır tasarımı                            | Tarım Teknolojileri |
| 20 | Polat Kerim Aydın, Kadir Mert Öztürk, Ceren Yılmaz, Feyza Sudemnur Duman  | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | silvatech    | Otonom ağaç seyreltme budama parçalama ve toplama makinesi tasarımı | Tarım Teknolojileri |
| 21 | Kadir Mert Öztürk, Ceren Yılmaz, Polat, Kerim Aydın, Feyza Sudemnur Duman | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Maküne       | Yangın söndürme topu fırlatma mekanizması tasarımı                  | Tarım Teknolojileri |
| 22 | Elif Şentürk, İpek Alp, Zührenas Özdemir                                  | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN | Dinamik üçlü | Sürüklenme önleyici hava perdeli ilaçlama barı tasarımı             | Tarım Teknolojileri |

|    |                                                            |                                  |                   |                                                                                                   |                     |
|----|------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 23 | Elif Şentürk,İpek Alp,Zührenas Özdemir                     | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | Dinamik Üçlü      | Sürüklenme önleyici hava perdeli ilaçlama barı tasarımı                                           | Tarım Teknolojileri |
| 24 | Çınar Coşgun,Mert kuşcu,Hüseyin ayazlı,Mert süngü          | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | Tornacılar        | Akıllı toprak altı sulama sistemleri                                                              | Tarım Teknolojileri |
| 25 | Ahmet Çetinkaya,Eren Beşincioglu,Melike Yılmaz,Atalay Onur | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | Genç Girişimciler | Yapay zekâ ile gebelik takibi ve anomali tespiti                                                  | Tarım Teknolojileri |
| 26 | Tolga Şaşmaz,Sinan Uzun                                    | Doç. Dr. Devrim DEMİRAY SOYASLAN | Gizli_Isı         | Faz değişim malzeme entegre ahir isi kontrol sistemi tasarımı                                     | Tarım Teknolojileri |
| 27 | Doğukan Duran ,Yiğit Duman,Mustafa çiftçi                  | Doç. Dr. Devrim DEMİRAY SOYASLAN | Duran             | Jeotermal Kaynaklı Tarım Alanlarında Akıllı Vana ve Otonom Don Önleme Sistemi                     | Tarım Teknolojileri |
| 28 | Mert İskender KARA ,Gökhan OKKABAZ,Zehra kardelen GEZER    | Doç. Dr. Serkan ATEŞ             | Kavitech          | Hidrodinamik Kavitezyon Tabanlı Reaktör Tasarımı ile Alg ve Bitkisel Kaynaklardan Omega-3 Üretimi | Tarım Teknolojileri |
| 29 | Yağmur Ünver                                               | Doç. Dr. Serkan ATEŞ             | AgroDose          | Ayarlanabilir damlacık boyutlu bitki ilaçlama nozulu tasarımı                                     | Tarım Teknolojileri |
| 30 | Halil İbrahim Çakmak ,Samet Doygun,İsmail Çakıroğlu        | Dr. Öğr. Üyesi Lokman YÜNLÜ      | Teknobur          | Yapay zekâ destekli dolu önleme sistemi tasarımı                                                  | Tarım Teknolojileri |
| 31 | Zührenas Özdemir,Elif Nur Erdağ ,İpek Alp,Elif Şentürk     | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | Şu İyeleri        | Tarım Drenaj Suyundan Geri Kazanım Ünitesi                                                        | Tarım Teknolojileri |
| 32 | Gökhan OKKABAZ                                             | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | Phyrok            | Buzağı/ kuzu kaybını engelleyici mobil hayatta kalma ünitesi tasarımı.                            | Tarım Teknolojileri |
| 33 | Yusuf İlhan,Halil özdemir                                  | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | Yenilmez          | Akıllı ahırlarda hibrit havalandırma tasarım                                                      | Tarım Teknolojileri |
| 34 | Zührenas Özdemir ,İpek Alp ,Elif Şentürk                   | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | Su İyeleri        | Tarım Drenaj Suyundan Geri Kazanım Ünitesi                                                        | Tarım Teknolojileri |

|    |                                                                                |                                  |                |                                                                                       |                     |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 35 | Cem Gültekin,Emrullah KARTAL,Eren Ali KARABULUT                                | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | CryoLock       | Don anında kilitlenen panjur sistemi tasarımı                                         | Tarım Teknolojileri |
| 36 | Emrullah Kartal,Cem Gültekin,Ali Eren Karabulut                                | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | TarımTek       | Döner Atomizörlü bitki ilaçlama modülü                                                | Tarım Teknolojileri |
| 37 | Akif Türk,Yağmur ünver,Hüseyin çelik                                           | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | AgroMotion     | Otonom Döner Pulluk                                                                   | Tarım Teknolojileri |
| 38 | Hüseyin Ayazlı,Mert kuşçu,Mert süngü,Çınar coşgun                              | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | ARGİS          | ARGİS V-1                                                                             | Tarım Teknolojileri |
| 39 | Ahmet Karak,Mert Can Sarıkavak                                                 | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | Terra-M        | Otonom çapalama ve tohumlama aracı                                                    | Tarım Teknolojileri |
| 40 | Ömer Utku Orus,Osman Karababa,Mehmet Melih Gökdoğan,Kağan Özdemir              | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | DALKAPTAR TEAM | Otonom makaslı meyve toplama aracı tasarımı                                           | Tarım Teknolojileri |
| 41 | Ömer Utku Orus,Osman Karababa,Mehmet Melih Gökdoğan,Kağan Özdemir              | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | GülTek         | Düşük hasarlı mekanik gül toplama sisteminin tasarımı                                 | Tarım Teknolojileri |
| 42 | Ömer Utku Orus,Osman Karababa,Mehmet Melih Gökdoğan,Kağan Özdemir              | Prof. Dr. Gültekin BASMACI       | İskitler       | Alternatif sera örtü malzemesi olarak baloncuklu polietilen malzemesinin kullanılması | Tarım Teknolojileri |
| 43 | Elif Nur Erdağ ,Zührenas Özdemir ,Ayşegül Dinçkan                              | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | WingTech       | Mobil kanatlı hayvan kesim ve temizleme makinesi                                      | Tarım Teknolojileri |
| 44 | Eyad Mohammed                                                                  | Doç. Dr. Devrim DEMİRAY SOYASLAN | HasatTek       | Ayarlanabilir frekanslı akıllı hasat kolu                                             | Tarım Teknolojileri |
| 45 | Atalay Onur,Eren Beşincioğlu,Mehmed Esat Nacar,Ahmet Çetinkaya,Melike Yorulmaz | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | A-T-A-L-A-Y    | Hayvan Refahı İçin Sessiz Fan Modülü Tasarımı                                         | Tarım Teknolojileri |
| 46 | İşilsu Karaağa,Gökhan Okkabaz,Mert İskender Kara                               | Doç. Dr. Serkan ATEŞ             | AgroTorque     | Soğuk sıkım yağ çıkarma makinesi tasarımı ve optimizasyonu                            | Tarım Teknolojileri |

|    |                                                                          |                                  |                   |                                                                                                                     |                     |
|----|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 47 | Gizem nur Tülü,Yazan alabdullah                                          | Dr. Öğr. Üyesi Sertaç COŞMAN     | Novamak           | Düşük hasarlı mekanik zeytin toplama sisteminin tasarımı                                                            | Tarım Teknolojileri |
| 48 | Yağmur Ünver,Akif Türk                                                   | Doç. Dr. Serkan ATEŞ             | Fortis            | Tork Sınırlamalı Doğum Krikosu                                                                                      | Tarım Teknolojileri |
| 49 | İsmail Çakıroğlu ,Samet Doygun                                           | Dr. Öğr. Üyesi Lokman YÜNLÜ      | Goca Yörük        | Sera içi otonom insan takipli mahsul taşıma robotu tasarımı                                                         | Tarım Teknolojileri |
| 50 | Ahmet Çetinkaya ,Eren Beşincioğlu ,Melike Yorulmaz ,Atalay Onur          | Arş. Gör. Ali Batuhan KILMEN     | Genç Girişimciler | Yapay zekâ ile gebelik takibi ve anomali tespiti                                                                    | Tarım Teknolojileri |
| 51 | Melike Yorulmaz ,Eren beşincioğlu ,Ahmet çetinkaya ,Atalay onur          | Doç. Dr. Devrim DEMİRAY SOYASLAN | Stars             | Toprak altı sıvı gübre enjeksiyon mekanizması tasarımı 13. Düşük hasarlı mekanik zeytin toplama sisteminin tasarımı | Tarım Teknolojileri |
| 52 | Melike Yorulmaz                                                          | Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ           | Kaptan Derya      | AGRO-ROOT AI                                                                                                        | Tarım Teknolojileri |
| 53 | Furkan Üresin, Ömer Faruk Günay, Mehmet Pektaş                           | Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ           | Kibele            | Görüntü İşleme ile Zararları Otları Algılayıp İmha Eden Tarım Aracı                                                 | Tarım Teknolojileri |
| 54 | Furkan Üresin, Ömer Faruk Günay, Mehmet Pektaş                           | Prof. Dr. Ahmet UYUMAZ           | SOMA              | Otonom Yer Altı Risk Analiz ve Erken Uyarı Sistemi                                                                  | Maden Teknolojileri |
| 55 | Feyza Sudemnur Duman, Ceren Yılmaz, Kadir Mert Öztürk, Polat Kerim Aydın | Doç. Dr. Serkan ATEŞ             | Vitafarm          | Ornaik Üretim İçin kapalı Ortam Kontrollü Yetiştirme Modülü                                                         | Tarım Teknolojileri |

## ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2026 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

| Sıra No | Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)                                        | Proje Danışmanı                 | Proje Takımı | Proje Başlığı                                                               | Proje Kategorisi                                                |
|---------|------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 1       | Göktuğra Yeşil,<br>Ali Rıza Karakuzu                                   | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | AquaLogic    | Yeraltı nem haritalama                                                      | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 2       | Bilal Yavuz,<br>Aybars Güner                                           | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | HydroSense   | HydroSense                                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 3       | Ali Berat Coşkun,<br>Sude Keskinsaz                                    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GreenLife    | Güneş Enerjili Topraksız Tarım Kontrolcü                                    | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 4       | Abdullah Kocaoğlu,<br>Mehmet Güzel                                     | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | ORİONTECH    | Topografya Destekli PLC Tabanlı Akıllı Değişken Oranlı Sulama (VRI) Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 5       | Oğuz Bozyer,<br>Kağan Bulut,<br>Bedirhan Köleli                        | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | SoilBot      | SOİLBOT OTONOM TOPRAK ANALİZ ROBOTU                                         | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 6       | Ahmet Barut,<br>Sinem Nur Karatay                                      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | MistControl  | MistControl                                                                 | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 7       | Şevket Can Kıran,<br>Hasan İpbaşı,<br>Göktuğ Karanlık,<br>Aykut Öztürk | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | Nanolrrigate | Nanolrrigate                                                                | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 8       | Kevser Girgeç,<br>Rümeysa Yücer,<br>Melahat Belinay Barın              | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | H2O-AI       | Tarımda su israfını önlemek ve verimliliği arttırmak                        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 9       | Muhammed Eren Ayrılmaz,<br>Ali Maaşoğlu                                | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GreenCycle   | Geri dönüşümlü dikey tarım                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |

|    |                                                                                                      |                                 |              |                                                                                    |                                                                       |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 10 | Mehmet Efe Köker,<br>Berke Topççek,<br>Musa Ergün                                                    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | Novacore     | Meteoroloji Verisi Entegreli Akıllı<br>Depo Yönetimi                               | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 11 | Bilal Berk İnce,<br>Mustafa Eren Yaşar,<br>Abdüssamet Kabakcı,<br>Fatmanur Ünsal,<br>Yusuf Büyüktepe | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | FireWatch    | Çoklu Gaz Sensör Füzyonu<br>Tabanlı Yanlış Alarmsız Erken<br>Yangın Tespit Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 12 | Yaren Lopcu,<br>Hazal Taşdan                                                                         | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | ThermalGuard | Isı artışıyla yangını erken tespit<br>eden termal kamera                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 13 | Furkan Yalçinkaya,<br>Necati Emre Matar,<br>Feyzi Cirit                                              | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GreenWatch   | ForestNet                                                                          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 14 | Serkan Ellek,<br>Büşra Nur Kaya,<br>Şerife Sanem Atmaz                                               | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | SolarShield  | Üneş Enerjili Kendi Kendini<br>Temizleyen Orman Sensörü<br>(SolarShield)           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 15 | Turan Gedik,<br>Furkan Erçelik,<br>Emre Kaan Demirel                                                 | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | EmberCatch   | Kıvılcım Algılayıcı Optik<br>Sensörler                                             | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 16 | Mustafa Kürşat Tekin                                                                                 | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | SmokeAI      | SmokeAI                                                                            | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 17 | Ozan Bozkurt,<br>Berjin Turan,<br>Gökem Tekin                                                        | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | FireComm     | FireComm                                                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 18 | Baran Karakoç,<br>Arda Uçar                                                                          | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | LightOptim   | Seracılıkta Adaptif LED<br>Aydınlatma                                              | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 19 | Fatih Oral,<br>Hüseyin Can Özer                                                                      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | Terralux     | Terralux                                                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|    |                                                         |                                 |               |                                                     |                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 20 | Hüseyin Çilkaya,<br>Ali Yavuz,<br>Mustafa Yıldız        | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | VertiGrow     | Dikey Tarım İçin Robotik Kol ile<br>Hasat           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 21 | Emine Kütük,<br>Egehan Çetin,<br>Ceyda Zeynep Altunışık | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | ShepherdDrone | Sürü Gütme ve Sayım Yapan<br>Drone                  | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 22 | Mustafa Harmancı,<br>Hüseyin Biricik,<br>Furkan Kart    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | HorseSense    | Atlar için Egzersiz ve Nabız Takip<br>Sistemi       | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 23 | Mustafa Kürşat Tekin                                    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | EggGuard      | EggGuard                                            | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 24 | Hasan Hüseyin Ray,<br>Bertuğ Subaşı                     | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | AutoMow       | Meyve Bahçeleri için Otonom<br>Çim Biçme Robotu     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 25 | Beyza Kocaoğlu,<br>Havva Nur Korkmaz                    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GrainSort     | Entegre Çiftlik Yönetim Merkezi                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 26 | Serkan Ellek,<br>Fatmanur Ünsal                         | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | SlopEye       | Eğimli Araziler için Devrilme<br>Önleyici Sistem    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 27 | Cansu Hava,<br>Emine Eylül Ergün                        | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | AgroNova      | Tarımsal Atıklardan<br>Termoelektrik Enerji Üretimi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 28 | Kübra Çeviren                                           | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GreenAlg      | Hava Temizleyen Akıllı Biyo-<br>Panel               | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 29 | Mustafa Efe Saraç,<br>Pınar Destan,<br>Polat Özerli     | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | Ecovolt       | ECOVOLT                                             | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|    |                                                           |                              |            |                                                                 |                                                                 |
|----|-----------------------------------------------------------|------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 30 | Beyza Kocaoğlu                                            | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | FutureAgri | FutureAgri                                                      | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 31 | Osman Baran Özçalimli,<br>Mehmet Sarıdoğan                | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | TAR-X      | GÖRÜNTÜ İŞLEME İLE YABANCI OT TANIMA VE İŞARETLEME SİSTEMİ      | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 32 | Bilal Avcı,<br>Enver Said Kömür                           | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | BlueGold   | BlueGold V1                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 33 | Ümmü Gülsüm Cantürk,<br>Sude Nur Akyol,<br>Meryem Işıktaş | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | CANAKIŞ    | Yapay zeka destekli tarımsal ürünleri koruma ve yönetim sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 34 | Ali Alper Altay,<br>Ertuğ Tahsin Önal                     | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | Polenova   | Seracılıkta Adaptif LED Aydınlatma                              | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 35 | İlyas Kağan Atahan                                        | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | BioPower   |                                                                 | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 36 | İrem Gencer                                               | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | IDAY AGRO  | AKILLI TARIM KARAR DESTEK SİSTEMİ                               | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 37 | Ece Eroğlu,<br>Muhammed Seyit Durmuş,<br>Sena Nur Tarım   | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | Terra-Tech | Dijital Tarım Asistanı                                          | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 38 | Sude Nur Akyol,<br>Meryem Işıktaş,<br>Ümmü Gülsüm Cantürk | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | CANAKIŞ    | LifeSignal 5G                                                   | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı Yol Güvenliği Yarışması         |
| 39 | Sude Nur Akyol,<br>Meryem Işıktaş,<br>Ümmü Gülsüm Cantürk | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | CANAKIŞ    | MADEN-SİS                                                       | 2026 Maden Teknolojileri Yarışması                              |
| 40 | Meryem Damla Doğru,<br>Sude nur Akyol,                    | Prof. Dr. Asım Gökhan YETGİN | KÖK ZEKA   | H2O-AI                                                          | 2026 Maden Teknolojileri Yarışması                              |

|    |                                                                |                                 |           |                                                                            |                                                                       |
|----|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|    | İrem Çayırılı,<br>Meryem Işıktaş,<br>Ümmü Gülsüm Cantürk       |                                 |           |                                                                            |                                                                       |
| 41 | Beyza Kocaoğlu,<br>Havva Nur Korkmaz                           | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | GRAİNSORT | Görüntü İşleme Tabanlı Optik<br>Tahıl Ayıklama ve Sınıflandırma<br>Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 42 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Hayvancılıkta Akıllı Sağlık Takip<br>Tasması                               | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 43 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Atık Organik Maddeden Biyogaz<br>Verim Artırma Sistemi                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 44 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Toprak Besin Analiz Sensörü                                                | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 45 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Otonom Tarla Analiz Drone<br>Sistemi                                       | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 46 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Yapay Zeka ile Bitki Hastalık<br>Tespiti                                   | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 47 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind  | Akıllı Sulama Karar Destek<br>Sistemi                                      | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|    |                                                                     |                                 |              |                                                          |                                                                         |
|----|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 48 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | Afet Sonrası Hızlı Mikro Finans<br>Platformu             | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 49 | Hasan Hüseyin İsce,<br>Tolga Uygur,<br>Yaren Lopcu,<br>Hazal Taşdan | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | ThermalGuard | Uzun menzilli termal kamera ile<br>alev tespiti          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 50 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | RoadGuardian                                             | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı<br>Yol Güvenliği Yarışması              |
| 51 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | Acil Servis Önceliklendirme AI                           | 2026 Sağlıkta Yapay Zeka<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Kategorisi |
| 52 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | Sensör Füzyon Modülü                                     | 2026 Robotaksi-Binek Otonom<br>Araç Yarışması Hazır Araç<br>Kategorisi  |
| 53 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | RL ile Görev Paylaşımı                                   | 2026 Sürü İHA Yarışması                                                 |
| 54 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | Mikro Drone Tespiti İçin Düşük<br>Maliyetli Radar Modülü | 2026 Çelikkubbe Hava Savunma<br>Sistemleri Yarışması                    |
| 55 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin      | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind     | GPS'siz Yeraltı Konumlandırma<br>Sistemi                 | 2026 Maden Teknolojileri<br>Yarışması                                   |

|    |                                                                |                                 |          |                                                     |                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|----------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 56 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Gaz Sensör Ağı ile Erken Uyarı                      | 2026 Maden Teknolojileri<br>Yarışması                                |
| 57 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Tavan Çökme Risk Tahmin<br>Modeli                   | 2026 Maden Teknolojileri<br>Yarışması                                |
| 58 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Otonom Yeraltı Haritalama<br>Robotu                 | 2026 Maden Teknolojileri<br>Yarışması                                |
| 59 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Havalandırma Optimizasyon<br>Sistemi                | 2026 Maden Teknolojileri<br>Yarışması                                |
| 60 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Edge AI için Mini NPU Tasarımı                      | 2026 Çip Tasarım Yarışması<br>Analog Tasarım Kategorisi              |
| 61 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | RISC-V Tabanlı Düşük Güç<br>Mikrodenetleyici        | 2026 Çip Tasarım Yarışması<br>Mikrodenetleyici Tasarım<br>Kategorisi |
| 62 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Yapay Zeka ile KOBİ Nakit Akışı<br>Tahminleme       | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                              |
| 63 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind | Mikro Yatırım ve Tasarruf<br>Alışkanlığı Uygulaması | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                              |

|    |                                                                |                                 |             |                                                               |                                                                       |
|----|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 64 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind    | Tarım Sigortası için Risk<br>Skorlama Motoru                  | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                               |
| 65 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind    | Blockchain Tabanlı Tedarik<br>Zinciri Finansmanı              | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                               |
| 66 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind    | Üniversite Öğrencileri için<br>Finansal Okuryazarlık Asistanı | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                               |
| 67 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind    | Kredi Dolandırıcılığı Tespit<br>Algoritması                   | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                               |
| 68 | Hilal Yalçın,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş,<br>Sena Çetin | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | OptiMind    | ESG Skorlama ve Yatırım Analiz<br>Platformu                   | 2026 Finansal Teknolojiler<br>Yarışması                               |
| 69 | Arda Çınar,<br>Emrullah Arı                                    | Prof. Dr. Asım<br>Gökhan YETGİN | Ceyrancılar | Akıllı Enerji Hattı Arıza ve Kaçak<br>Tespit Robotu           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 70 | Göksel Şevik,<br>Nurdan Sezer                                  | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ      | Rainharvest | Meteoroloji Verisi Entegreli Akıllı<br>Depo Yönetimi          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 71 | Batuhan Hasan Beyaz, Berke<br>Can Kaya                         | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ      | PyroTarget  | PyroTarget                                                    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 72 | Mustafa Erdoğan,<br>Arda Uçar,<br>Baran Karakoç,               | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ      | Farm-Tech   | MikroClimate                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|    |                                                                                                                                                                                    |                            |                    |                                                                                                    |                                                                         |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|    | Mert Türkcü                                                                                                                                                                        |                            |                    |                                                                                                    |                                                                         |
| 73 | Melda Yılmaz,<br>Betül Tuğçe Dal,<br>Berat Durmaz,<br>Necati Emre Matar, Ahmet<br>Bera Balkanlı                                                                                    | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Aero Sentinel      | DroneEye                                                                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 74 | Volkan Erbey,<br>Mücahit Gezer,<br>Ali Osman Barım, Davut Uysal                                                                                                                    | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Yalman             | Hassas Tarım İçin Elektro-Optik<br>Hedefleme ve Lazerli Otonom<br>Müdahale Sistemi                 | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 75 | Burcu Karagöz,<br>Zehra Kaçar                                                                                                                                                      | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | DroughtPredict     | Makine öğrenmesi ile yeraltı<br>suyu seviyesi tahmini                                              | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 76 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş                                                                                                     | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt           | Yapay Zeka Destekli Akıllı<br>Reçete ve İlaç Takip Sistemi                                         | 2026 Sağlıkta Yapay Zeka<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Kategorisi |
| 77 | Yusuf Ünver                                                                                                                                                                        | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Falcon<br>Dynamics | TerraSense: Yapay Zekâ Destekli<br>Tarımsal Verim Tahmini, Risk<br>Analizi ve Karar Destek Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi   |
| 78 | Mustafa Cinoğlu,<br>Baran Koç,<br>İlayda Canpolat,<br>Enes Haspolat,<br>Elif Nur Erdağ,<br>Kader Göksu,<br>Rumeysa Durmuş,<br>İlya Kağan Atahan, Melek<br>Mert,<br>Seyfullah Polat | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | ALPATEZ            | SAMRUK                                                                                             | 2026 Roket Yarışması A-Grubu<br>Yüksek İrtifa Kategorisi                |
| 79 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,                                                                                                                                                       | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt           | Plaka Tanıma ile Ters Yön ve<br>Kural İhlali Takibi                                                | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı<br>Yol Güvenliği Yarışması              |

|    |                                                                                |                            |          |                                                          |                                                                                            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş                                 |                            |          |                                                          |                                                                                            |
| 80 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Probiyotik Kaplı Akıllı Tekstil<br>Ürünleri              | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 81 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | CRISPR Destekli Tuzlu Suya<br>Dayanıklı Tohum Geliştirme | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 82 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Mantar Miselyumundan<br>Sürdürülebilir Ambalaj Üretimi   | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 83 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Biyo-Sensörlü Yara Bandı (Akıllı<br>Pansuman)            | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 84 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Mikroalg Tabanlı Karbon<br>Yakalama Panelleri            | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 85 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,                  | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Nanoteknolojik Akıllı İlaç Taşıma<br>Sistemi             | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon<br>Yarışması Fikir Kategorisi<br>Üniversite ve Üzeri Seviyesi |

|    |                                                                                |                            |          |                                                          |                                                                       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|    | Rumeysa Aktaş                                                                  |                            |          |                                                          |                                                                       |
| 86 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Güneş Enerjili Ultrasonik Haşere<br>Kovucu Ağ            | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 87 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Su Döngülü Akuaponik Besin<br>Üretim Sistemi             | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 88 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Mobil Organik Sertifikasyon ve<br>İzlenebilirlik Cihazı  | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 89 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Nanoteknolojik Organik Tohum<br>Kaplama (Pelletleme)     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 90 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | IoT Destekli Faydalı Böcek<br>Salınım İstasyonu          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 91 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Biyoflokülasyon Temelli Akıllı<br>Kompost Üretim Ünitesi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|    |                                                                                |                            |          |                                             |                                                                       |
|----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 92 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Otonom Lazerli Yabani Ot<br>Kontrol Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 93 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Yeraltı Görüntüleme ve Kök<br>Analiz Robotu | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 94 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Zeytin Hasat Dronu                          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 95 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Otonom Sera Dezenfeksiyon<br>Aracı          | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 96 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Dikey Tarım Otomasyon Sistemi               | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 97 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt | Akıllı Tohum Ekim Robotu                    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|     |                                                                                |                            |                         |                                                                                                             |                                                                       |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 98  | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt                | Sürü İHA ile Değişken Oranlı<br>İlaçlama                                                                    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 99  | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt                | Güneş Enerjili Otonom Çapa<br>Aracı                                                                         | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 100 | Hazal Kır,<br>Zeynep Yılmaz,<br>Ferhat Oğul,<br>Büşra Coşkun,<br>Rumeysa Aktaş | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Mindvolt                | Otonom Meyve Toplama Robotu                                                                                 | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 101 | Mustafa Yiğit Türkmen,<br>Sefa Baştuğ,<br>Sena Çetin,<br>Mustafa Ali Özer      | Doç. Dr. Sertaç<br>GÖRGÜLÜ | Flyback<br>Robotics 2.0 | Otonom Bahçe Robotu 2.0                                                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 102 | Osman Gözelyüz,<br>Alperen Günay                                               | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ    | Rüzgâr                  | Küçük Ölçekli Süt Üreticileri için<br>IoT Destekli Taşınabilir Akıllı Süt<br>Soğutma Sistemi Geliştirilmesi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 103 | Yaşar Kaan Seydan, Ramazan<br>Karaman                                          | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ    | Aero                    | Hayvan Refahı ve Enerji<br>Verimliliği için IoT Tabanlı Akıllı<br>Havalandırma Sistemi<br>Geliştirilmesi    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 104 | Ferhat Eyüpoğlu,<br>Yunus Emre Yılmaz, Havva<br>Coşkun                         | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ    | LAYER-3                 | GreenHouseOS                                                                                                | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 105 | Ferhat Eyüpoğlu,<br>Yunus Emre Yılmaz, Havva<br>Coşkun                         | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ    | LAYER-3                 | SwarmAgri: Sürü Robotlar ile<br>Otonom Ekim Ekosistemi                                                      | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|     |                                                                                                               |                         |                  |                                                                                                                   |                                                                       |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 106 | Berke Bilgin,<br>Sevgi Karabulut,<br>Büşra Duman,<br>Melih Emir                                               | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | DryGuard         | Kuraklık Erken Uyarı Sistemi                                                                                      | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 107 | Osman Talha Kalkan, Halil<br>Can Erol,<br>Zeki Yunus Çevik                                                    | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | Mejan Group      | Bulut Tabanlı Çoklu Tarla<br>Sulama                                                                               | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 108 | Muhammet Emin Eşin, Arda<br>Anıl Özcan,<br>Hatice Hoca,<br>Muhammed Mirza Özkan                               | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | DeepSense        | Dalgıç Pompa için Kestirimci<br>Bakım Sistemi                                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 109 | Mustafa Erdoğan,<br>Talha Köse,<br>Muhammed Baştuğ, Mustafa<br>Yiğit Türkmen                                  | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | NovaTek          | Yeşil Gölge – Tarım Alanları İçin<br>Güneş Enerjili Akıllı Şemsiye<br>Sistemi                                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 110 | Serkan Demirezen,<br>Faruk İbrahim Tıgraklı,<br>Emirhan Sümer                                                 | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | Wilson           | Akıllı Arı Kovanı                                                                                                 | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 111 | Mehmet Dönmez,<br>Hilal Yalçın,<br>Veli Can Peker,<br>Mustafa Yiğit Türkmen,<br>Ahmet Erdil,<br>Mehmet Dönmez | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | Altay Kartalları | Otonom Dron Destekli Yangın<br>Doğrulama ve Koordinat<br>Belirleme Sistemi                                        | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 112 | Mehmet Dönmez,<br>Hilal Yalçın,<br>Veli Can Peker,<br>Mustafa Yiğit Türkmen                                   | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | Altay Kartalları | Orman İçİ Akıllı Sensör Direği                                                                                    | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 113 | Mehmet Dönmez,<br>Hilal Yalçın,<br>Veli Can Peker,<br>Mustafa Yiğit Türkmen                                   | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ | Altay Kartalları | Uydu Destekli Otonom İHA<br>Sürüsü ile Yapay Zekâ Tabanlı<br>Erken Müdahale ve Hedefli<br>Yangın Bastırma Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|     |                                                                                                                                   |                                 |               |                                                                                                     |                                                                       |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 114 | Mustafa Erdoğan,<br>Talha Köse,<br>Muhammed Baştuğ,<br>Mustafa Yiğit Türkmen,<br>Muhammed Baştuğ,<br>Feden Kırılı,<br>Ahmet Erdil | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ         | NovaTek       | ESP32 Tabanlı Veri Analitiği<br>Destekli Akıllı Hidroponik Üretim<br>Sistemi Tasarımı ve Uygulaması | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 115 | Beytullah Mutlutürk                                                                                                               | Doç. Dr. Ahmet<br>ÇİFCİ         | SheepGuard    | Sürüler için Sanal Çit Sistemi                                                                      | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 116 | Ali Rıza Sağ,<br>Yaşar Ali İşçenli,<br>Yusuf Ünver                                                                                | Doç. Dr. Fatih<br>UYSAI         | Feed Insight  | Yem kalitesini kontrol edip<br>ihtiyaca göre yem karan sistem                                       | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 117 | Selma Simay Oğuz,<br>Yağız Altan Özdemir,<br>Emine Güleç                                                                          | Doç. Dr. Osman<br>Tayfun BİŞKİN | CERES NOVA    | Hedef Odaklı İlaçlama Yapan İHA                                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 118 | Esin Ergen,<br>Ceren Bollu,<br>Ayşe Tuğba Özsoy                                                                                   | Doç. Dr. Osman<br>Tayfun BİŞKİN | NEXUS         | Otonom Don Koruma Sistemi                                                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 119 | Alihan Demirci,<br>Esat Kaçar,<br>Hüseyin Kütük,<br>Hikmet Erkan,<br>Hasan Alp Aydın,<br>Şekip Çam                                | Doç. Dr. Osman<br>Tayfun BİŞKİN | OtoTrak       | Eski Traktörler için Uygun<br>Maliyetli Otonom Sürüş Kiti                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 120 | Semih Aslan,<br>Demirhan Bozdemir, Ekrem<br>Gül,<br>Berk Keser                                                                    | Dr. Öğr. Üyesi<br>Gürkan BİLGİN | ObstacleAvoid | Tarım Araçları için Ultrasonik<br>Engel Algılayıcı                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |
| 121 | Elif Gümüş,<br>Melisa Esra Demir                                                                                                  | Dr. Öğr. Üyesi<br>Gürkan BİLGİN | DeepRoot      | Kök Bölgesi Nem Sensörü ve RF<br>Mesh Ağı                                                           | 2026 Tarım Teknolojileri<br>Yarışması Üniversite ve Üzeri<br>Seviyesi |

|     |                                                                                       |                                   |              |                                                                               |                                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 122 | Eşref Şahin Atakan, Meriç Yıldırım, Mert Türkyılmaz                                   | Dr. Öğr. Üyesi Gürkan BİLGİN      | BiyoDevre    | Biyosistem Güvenliği Odaklı, Lojik Devre Destekli Kapalı Ekosistem Otomasyonu | 2026 Biyoteknoloji İnovasyon Yarışması                          |
| 123 | Sinan Yılmaz, Hikmet Yumak                                                            | Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Can BİNGÖL | AgriVision   | Gece Hasadı için Aydınlatma ve Görüş Sistemi                                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 124 | Ahmet Yılmaz, Umut Yalçın Şenol, Muharrem Aydemir, Hasan Baharküçük, Halil İbrahim Ak | Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Can BİNGÖL | AquaFlow     | Enerji Hasatlayan Vana                                                        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 125 | İsmail Eray Genç, Ali Rıza Sağ, Şemseddin Talha Çelik                                 | Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Can BİNGÖL | AGVision     | Güneş Enerjili Otonom Bağ Bahçe Robotu                                        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 126 | Anıl Güç, Ahmed Samed Şahin, Emirhan Gönül                                            | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KABUL        | Ceyrancılar  | Aquadrone                                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 127 | Arda Uçar, Mert Türkcü, Baran Karakoç                                                 | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KABUL        | DualSun Tech | Hibrit Güneş Paneli ve Su Isıtıcı Sistemi                                     | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 128 | İlker Turgut, Ahmet Barış Artun                                                       | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KABUL        | FruitSort    | FruitSort                                                                     | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 129 | Melike İnan, Rumeysa Sarı, Ayşegül Dinçkan                                            | Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KABUL        | PureTech     | Tarımsal Atık Su Geri Kazanımı İçin UV-C Filtreleme                           | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |

## ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2026 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI

| Sıra No | Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)                                                                                                 | Proje Danışmanı            | Proje Takımı    | Proje Başlığı                                                           | Proje Kategorisi                                           |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 1       | Göksel Şevik(kaptan), Nurdan Sezer(üye)                                                                                         | Doç. Dr. Sertaç Görgülü    | RainHarvest     | Meteoroloji Verisi Entegreli Akıllı Depo Yönetimi                       | Tarım Teknolojileri                                        |
| 2       | Mihriban Ateş(Kaptan), Ceyda Güvercin(üye), Ela Nur Ayaz(üye)<br>Engin Han Zengin(üye), Semanur Aydın(üye), Abdullah Aksoy(üye) | Arş. Gör. Mehmetesad Nacar | Yeşil Algoritma | Damlama Sulama Sistemleri için Tıkanıklık Ölçer Cihaz Tasarımı          | Tarım Teknolojileri                                        |
| 3       | İclal AKYÜZ, Ayşenaz KEPÇE, Murat GÜLEÇYÜZ, Osman Baran ÖZÇALIMİLİ, İrem BAKIRHAN                                               | Arş. Gör. Mehmetesad Nacar | INGENİUM        | Biçerdöverler için Aktif Güvenlik Sistemi Tasarımı                      | Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 4       | Esmâ Derigan, Tuğba Özsoy, Esin Ergen, Muhamad unaedi, Havva Karanfil, Eray Yaşar                                               | Dr. Öğr. Üyesi Önder Akkaş | Hexateam        | Otonom Arı Koruma Sistemi                                               | Tarım Teknolojileri                                        |
| 5       | Beyza Okumuş , Yunus Emre Kaya                                                                                                  | -                          | Nexus           | GenoVaryant: Yapay Zeka Tabanlı Patojenik Varyant Sınıflandırma Sistemi | Sağlıkta Yapay Zeka                                        |

**BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2026 TEKNOFEST PROJE BAŞVURULARI**

| Sıra No | Proje Öğrencileri (Kaptan, Üye)               | Proje Danışmanı        | Proje Takımı             | Proje Başlığı                                                                                                                 | Proje Kategorisi                                                  |
|---------|-----------------------------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1       | Zeynep Ceylan, Alperen Cansız, Burak Gündoğdu | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | NexusTech                | iyilebilir Sensör Füzyonu ve Derin Öğrenme Tabanlı Akıllı Tanı Destek Sistemi                                                 | 2026 Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması Üniversite ve Üzeri Kategorisi |
| 2       | İrem Fırat, Selva Korkmaz, Sudenaz Mutlu      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | GEOTECH                  | Hibrit Görsel Transformatörler (Vision Transformers) ve Telemetri Füzyonu ile İHAlar Arası Otonom Çarpışmadan Kaçınma Sistemi | 2026 Havacılıkta Yapay Zeka Yarışması                             |
| 3       | Yağmur Dalar, Selva Korkmaz                   | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeBloom                | Su Ürünleri Yetiştiriciliği (RAS) İçin Sanal Sensör (Soft-Sensor) Tasarımı                                                    | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 4       | Cansu Menevşe                                 | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | AIDA Tarım Teknolojileri | "Derin Öğrenme Tabanlı Gri Su Geri Kazanımı ve Otonom Adaptif Rizosfer Sulama Sistemi                                         | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 5       | Yağmur Dalar, Selva Korkmaz                   | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeBloom                | ESP32-CAM ile Aeroponik Sistemlerde Kök Fenotipleme ve Çürüme Tespiti                                                         | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 6       | Yağmur Dalar, Selva Korkmaz                   | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeBloom                | Taşınabilir NIR Spektroskopisi ve ESP32 ile Tahribatsız Meyve Kalite Analizi                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 7       | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion               | Blokzincir Tabanlı Güvenilir Gıda Tedarik Zinciri Platformu                                                                   | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması                                |

|    |                                               |                        |            |                                                                                  | Üniversite ve Üzeri Seviyesi                                    |
|----|-----------------------------------------------|------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 8  | Yağmur Dalar, Selva Korkmaz                   | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeBloom  | ESP-NOW Mesh Ağı ile GPS'siz Ortamlarda Sürü Robot (Swarm) Navigasyonu           | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 9  | Sabriye Şanlı                                 | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | SİRİUS     | Ceres Analytics                                                                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 10 | Yağmur Dalar, Selva Korkmaz                   | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeBloom  | ESP32 ve TinyML ile Tahıl Depolarında Akustik Zararlı Tespiti                    | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 11 | Azra Çakar                                    | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CropScan   | Tam Otonom Seralarda Bilgisayarlı Görü ile Hasat Zamanı Tahmini                  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 12 | Zeynep Ceylan, Alperen Cansız, Burak Gündoğdu | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | NexusTech  | Yapay Zeka Destekli Otonom Yol Güvenliği ve Acil Durum Ağı                       | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı Yol Güvenliği Yarışması         |
| 13 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion | Akıllı Sözleşmeler ile Dijital Kimlik Doğrulama ve Güvenli İşlem Sistemi         | 2026 Blokzincir Yarışması                                       |
| 14 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion | Sağlık Verileri için Blokzincir Tabanlı Güvenli Veri Paylaşım Platformu          | 2026 Blokzincir Yarışması                                       |
| 15 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion | Tarım Ürünleri için Blokzincir Tabanlı İzlenebilirlik ve Güvenli Tedarik Sistemi | 2026 Blokzincir Yarışması                                       |

|    |                                               |                        |                |                                                                                   |                                                                   |
|----|-----------------------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 16 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Yapay Zekâ ve 5G Destekli Gerçek Zamanlı Trafik Kaza Risk Tahmin Sistemi          | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı Yol Güvenliği Yarışması           |
| 17 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Yapay Zekâ ile Erken Kanser Risk Tahmin ve Tarama Destek Sistemi                  | 2026 Sağlıkta Yapay Zeka Yarışması Üniversite ve Üzeri Kategorisi |
| 18 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Yapay Zekâ ile Gerçek Zamanlı Finansal Dolandırıcılık Tespit Sistemi              | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                              |
| 19 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Blockchain Tabanlı Güvenli Dijital Ödeme ve Kimlik Doğrulama Sistemi              | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                              |
| 20 | Alper Öztürk                                  | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | Vision_Harvest | VisionHarvest: Akıllı Tarımsal Ürün Ayıklama ve Kalite Kontrol Sistemi            | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 21 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Kredi Risk Tahmini ve Finansal Karar Destek Sistemi                               | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                              |
| 22 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Dijital Ödeme Sistemlerinde Dolandırıcılık Tespitine Yönelik Yapay Zekâ Platformu | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                              |
| 23 | Zeynep Ceylan, Alperen Cansız, Burak Gündoğdu | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | NexusTech      | YAPAY ZEKA DESTEKLİ AKILLI SULAMA VE TARLA YÖNETİM SİSTEMİ                        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi   |
| 24 | İrem Fırat, Yağmur Dalar                      | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | CodeFusion     | Yapay Zekâ Destekli Finansal Risk Analiz ve Harcama Yönetim Sistemi               | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                              |
| 25 | Selva Korkmaz                                 | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | LoRaWAN        | LoRaWAN Tabanlı Akıllı Sulama ve Toprak Analiz Ağı                                | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması                                |

|    |                                                      |                        |               |                                                                                                          | Üniversite ve Üzeri Seviyesi                                    |
|----|------------------------------------------------------|------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 26 | Yağmur Dalar, Alper Öztürk, Azra Çakar, Tuğba Eşenli | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | GreenCode     | Kanser Hastaları İçin Uzaktan Takip ve Tedavi Süreci Destek Mobil Platformu                              | 2026 Onkolojide 3T Yarışması                                    |
| 27 | Yağmur Dalar, Alper Öztürk, Azra Çakar, Tuğba Eşenli | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | GreenCode     | Yapay Zekâ Destekli Kanser Erken Risk Analiz ve Tarama Sistemi                                           | 2026 Onkolojide 3T Yarışması                                    |
| 28 | Yağmur Dalar, Alper Öztürk, Azra Çakar, Tuğba Eşenli | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | GreenCode     | Giyilebilir Sensörler ve Makine Öğrenmesi ile Sığırlarda Östrus ve Sağlık Takibi                         | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 29 | Eray Salih Vural                                     | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | PerspekTarm   | Değişken Oranlı Uygulama (VRA) İçin Tarlanın Dijital İkizini Oluşturan Haritalama Yazılımı               | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 30 | Nazire Zeynep Ayten                                  | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | IgnisLab      | IoT ve Kenar Bilişim (Edge Computing) ile Orman Yangını Erken Uyarı Sistemi                              | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 31 | Mustafa Çalışkan                                     | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | DeepAgro_Tech | Yapay Zeka Destekli Akıllı Feromon Tuzağı: Otonom Zararlı Tespiti ve Dijital Karar Destek Sistemi        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 32 | Tuğba Eşenli, Cansu Menevşe                          | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | FrostAI       | Makine Öğrenmesi Yöntemleriyle Bölgesel Meteorolojik Verilerden Lokal Don Riski Tahmini ve Uyarı Sistemi | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 33 | Muhammet Batın Softa                                 | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL | Onemy         | Otonom İHA (Drone) İle Multispektral Görüntüleme Kullanarak Bitki                                        | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması                              |

|    |                                                                                         |                          |                | Hastalıklarının Erken Tespiti ve Haritalanması                                                   | Üniversite ve Üzeri Seviyesi                                    |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 34 | Nazire Zeynep Ayten, Muhammet Batın Softa, Utku Dayıoğlu, Zelal Çınar, Eray salih Vural | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | Binary Bandits | Sensör Füzyonlu Hibrit Kontrol Mimarisi ile Deneyap Tabanlı Mobil Robot Geliştirilmesi           | 2026 TEKNOFEST Robolig Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviye     |
| 35 | Yağmur Dalar, Alper Öztürk, azra çakar, Tuğba Eşenli                                    | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | GreenCode      | Dijital Ziraat Mühendisi: Tarla Bitkileri için LLM Tabanlı Akıllı Tarımsal Karar Destek Sistemi  | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 36 | Nazire Zeynep Ayten, Muhammet Batın Softa, Utku Dayıoğlu, Zelal Çınar, Eray salih Vural | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | Binary Bandits | NFC Tabanlı Yazılım POS (SoftPOS) ve Konum Bazlı Fiyat Şeffaflığı Sağlayan Mobil Ödeme Platformu | 2026 Finansal Teknolojiler Yarışması                            |
| 37 | Sevde ERCAN                                                                             | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | AgroRover      | Derin Öğrenme Destekli Otonom Yabani Ot Tespit ve İlaçlama Aracı                                 | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 38 | Betül Kaya                                                                              | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | AgroVizyon     | Uydu Görüntüleri ve Derin Öğrenme ile Bölgesel Rekolte Tahmini                                   | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 39 | Fatma Sena Şahin                                                                        | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | AgroFuzzy      | Bulanık Mantık (Fuzzy Logic) ile Otonom Sera İklimlendirme Kontrolü                              | 2026 Tarım Teknolojileri Yarışması Üniversite ve Üzeri Seviyesi |
| 40 | İrem Fırat, Selva Korkmaz, Sudenaz MUTLU                                                | Arş. Gör. Ahmet GÜRSEL   | GEOTECH        | 5G Destekli Görüntü İşleme ile Acil Durum Araçlarına Akıllı Kavşak Yönetimi                      | 2026 5G & Yapay Zeka ile Akıllı Yol Güvenliği Yarışması         |
| 41 | Ceyda Güvercin                                                                          | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | AGRO-X         | AgroSentinel: Bitki Hastalık ve Stres Erken Uyarı Platformu                                      | Tarım Teknolojileri Yarışması                                   |

|    |                  |                          |                          |                                                                                                      |                               |
|----|------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 42 | Ceyda Güvercin   | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | RumiLact                 | Geviş, Davranış Analizi ve Doğum Takip Sistemi                                                       | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 43 | Engincan Gülek   | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | Team AGROFİNİX           | AGRO-FİN: SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM İÇİN VERİ ODAKLI DİNAMİK FİNANSMAN VE PERFORMANS DOĞRULAMA EKOSİSTEMİ | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 44 | Akın Çelebi      | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | MilliHasat Teknolojileri | Agri-Zeka: İHA ve Otonom Kara Aracı (İKA) İşbirliğiyle Hassas Tarım ve Lazerli Yabani Ot Mücadelesi  | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 45 | Ceyda Güvercin   | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | CevherLab                | Otonom Maden Veri Lojistiği Sistemi                                                                  | Maden Teknolojileri           |
| 46 | Yaren Topal      | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | AgroMind                 | AgroMind: 2D Oyun Simülasyonu ile Etkileşimli Tarım Eğitimi                                          | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 47 | Engin Han Zengin | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | TERRANODE                | AutoGrow   Adaptif Karar Mekanizmasına Sahip Tam Otonom Sera Yönetim Sistemi                         | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 48 | Neslihan Sarı    | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | nano                     | Nano-Sensör ve Yapay Zeka Destekli Toprak Gizli Stres Tahmin Sistemi                                 | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 49 | Mustafa Çalışkan | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | VibeLogic                | Akustik Sinyal İşleme ile Arı Kovanı Sağlık ve Oğul Takip Sistemi                                    | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 50 | Esmâ Bayraktar   | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | BioClean                 | Mikroplastik Parçalayan Bakteri Sistemi                                                              | Biyoteknoloji İnovasyon       |
| 51 | Sudenaz MUTLU    | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK | Vincular                 | Çiftçiler İçin Kitle Fonlaması (Crowdfunding) ve Akıllı Sözleşmeler (Smart                           | Tarım Teknolojileri Yarışması |

|    |                             |                            |                     |                                                                                                            |                               |
|----|-----------------------------|----------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|    |                             |                            |                     | Contracts) Tabanlı Mikro Kredi Platformu                                                                   |                               |
| 52 | Berra Öz                    | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK   | SemantiCore         | AgroGraph                                                                                                  | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 53 | Kerem Arıer                 | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK   | Tunga Agro Robotics | Tunga   Yapay Zekâ Destekli Otonom Kara Robotu ile Erken Zararlı Tespit Sistemi                            | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 54 | Mert Gürhan                 | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK   | BurAgro             | Karbon Ayak İzi ve Sertifikasyon Dashboard'u                                                               | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 55 | Durmuş Gülbahar             | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK   | GoSeed              | GeoSeed-Chain: Blokzincir ve Yapay Zeka Destekli Yerli Tohum Genetik Takip ve Ekim Optimizasyon Ekosistemi | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 56 | İsmail Furkan Şen           | Prof. Dr. Ali Hakan IŞIK   | TeknoAdımlar        | ESP32 ve Yapay Zeka Destekli Akıllı Ekim Karar Destek Sistem                                               | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 57 | Mustafa Çalışkan            | Arş. Gör. Durmuş Gülbahar  | SentinAI            | DeFi Protokollerinde Cross-Contract Zafiyet Tespiti için GNN Tabanlı Otonom Denetim Sistemi                | Blokzincir                    |
| 58 | Utku Dayıoğlu               | Arş. Gör. Durmuş Gülbahar  | Hybro               | Hidroponik Tarımda PLC Tabanlı Drenaj Suyu Analizi ve Geri Kazanım Otomasyonu                              | Tarım Teknolojileri           |
| 59 | Nazire Zeynep Ayten         | Arş. Gör. Durmuş Gülbahar  | NavisLab            | Sensör Füzyonu (LiDAR + Stereo Kamera) ile Otonom Bahçe Traktörü Navigasyonu                               | Tarım Teknolojileri           |
| 60 | Salih Bostancıoğlu (Kaptan) | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | SmartAgro           | Bulanık Mantık Tabanlı Akıllı Sera Aydınlatma Sistemi ile Bitki Büyüme Verimliliğinin Arttırılması         | Tarım Teknolojileri Yarışması |

|    |                                                                                                           |                            |                        |                                                                                 |                               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 61 | Abdulkaki Arıcı (Kaptan)                                                                                  | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | Yeşil Zeka             | Akıllı Çiftlikler İçin Yaprak Hastalıklarının Görüntüden Otomatik Teşhisi       | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 62 | Furkan Gümüş (Kaptan), Ali Arda Duran, Erol Yağcı                                                         | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | Anadolu-AI             | IoT ve Açıklanabilir Yapay Zeka (XAI) Tabanlı Akıllı Gübre Karar Destek Sistemi | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 63 | Mehmet Pektaş (Kaptan), Ramazan Yıldırım, Buse Nur Ermez, Ömer Faruk Günay, Abdurrahman Cirit, Tuğçe Ayaz | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | MAKÜ-AGRO              | Edge AI Destekli Gerçek Zamanlı Hastalık Tespiti ve Akıllı İlaç Öneri Sistemi   | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 64 | Şevvalnur Altınok (Kaptan), Tuba Birsin                                                                   | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | Lovelace               | RiceSuit: Çeltik İçin Akıllı Arazi Uygunluk Sistemi                             | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 65 | Elif Gizem Ural (Kaptan), Büşra Akdeniz, Şeyma Tezcan                                                     | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | BESTARIM               | Üzüm Kurutma İçin Otonom Mobil Uygulama                                         | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 66 | Mehmet Karaca (Kaptan), Talha Leylek, Emirhan Dayan                                                       | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | META                   | Verimli Sulama Sistemi                                                          | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 67 | Mehmet Akif Tural (Kaptan), Sabri Arda Gümüş, Mehmetcan Şengül                                            | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | Klavyenin Ardındakiler | Yapay Zeka Destekli Tatlı Su İzleme ve Kontrol Sistemi                          | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 68 | Mustafa Günaydın (Kaptan), Alper Okur                                                                     | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | Batı Akdeniz           | Tarımda Akıllı Damla Sulama Yoluyla Akıllı İlaçlama ve Gübreleme                | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 69 | İlker Gider (Kaptan), Mustafa Ertuğrul, Muhammed Furkan Erkan, Emre Budak                                 | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | LeafAI                 | Mobil Tabanlı Patates Hastalık Tespit ve Karar Destek Sistemi                   | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 70 | Hüseyin Gezer (Kaptan)                                                                                    | Dr. Öğr. Üyesi Tülay Turan | GreyGuardian           | Sensör Destekli Modüler Gri Su Geri Kazanım Sistemi                             | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 71 | Necmettin Kaan Sezen                                                                                      | Prof. Dr. İsmail Kırbaş    | Rag-Hayvancılık        | Süt Sihirbazı Rag Tabanlı Sesli Çiftlik Asistanı                                | Tarım Teknolojileri Yarışması |
| 72 | Seda Kaya, Derya Kahrıman                                                                                 | Prof. Dr. İsmail Kırbaş    | BiUyarı                | Küçükbaş ve Büyükbaş Hayvanlar için Topluluk                                    | Tarım Teknolojileri Yarışması |

|    |                                         |                         |                  |                                                                               |                     |
|----|-----------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
|    |                                         |                         |                  | Tabanlı Erken Uyarı ve Takip Sistemi                                          |                     |
| 73 | Ufuk Can Erdoğan, Musa Oruç             | Öğr. Gör. Yusuf Efteli  | İot Çoban        | Yapay Zeka Tabanlı Büyükbaş Hayvan Ağırlık Tahmin Sistemi                     | Tarım Teknolojileri |
| 74 | Ufuk Can Erdoğan, Yusuf Efteli          | Prof. Dr. İsmail Kırbaş | Dijital Bekçiler | Çiftlik hayvanlarının korunması için görüntü işlemeli yırtıcı tespiti         | Tarım Teknolojileri |
| 75 | Ufuk Can Erdoğan, Yusuf Efteli          | Prof. Dr. İsmail Kırbaş | Dijital Bekçiler | Kırsal Alanlar için Güvenli İoT Tabanlı Erken Uyarı ve Mobil Bildirim Sistemi | Tarım Teknolojileri |
| 76 | Ufuk Can Erdoğan, Yusuf Efteli          | Prof. Dr. İsmail Kırbaş | Dijital Bekçiler | HAYVET Portal – Web Tabanlı Dijital Hayvan Sağlığı Yönetim Sistemi            | Tarım Teknolojileri |
| 77 | Sümeyye Şimşek, Dilek Akyol, Dilara Gür | Prof. Dr. İsmail Kırbaş | YemiGüt          | YemiGüt Mobil ERP Çiftlik Uygulaması                                          | Tarım Teknolojileri |