



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMALARI GELİŞTİRME
KOMİSYONU
(AGEK)

2025 YILI RAPORU



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Rapor Tarih Aralığı: 01.01.2025-31.12.2025

Rapor Kapsamı: ARGEK amaç ve hedeflerine yönelik birim tarafından gerçekleştirilen Ar-Ge faaliyetleri (eğitim ve etkinlik, proje, yayın, bildiri, patent, faydalı model, tasarım, bitki çeşit tescili), rapor dönemi Ar-Ge çıktılarının değerlendirilmesi, Ar-Ge çıktılarının üniversitemiz 2022-2026 stratejik planına göre değerlendirilmesi, gelecek rapor dönemi Ar-Ge hedeflerine yönelik planlanan faaliyetler ile Görüş ve Öneriler bölümlerini içermektedir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

AGEK KAPSAMINDAKİ EĞİTİM VE ETKİNLİKLER

Faaliyetler kronolojik sırayla verilmelidir. Kanıt belgeleri (duyuru afişleri ve etkinliğe katılım listeleri) rapor ekinde sunulmalıdır.

Tarım Ekonomisi Bölümü uluslararasılaşma ve akademik iş birliği hedefleri doğrultusunda bölüm ve fakülte öğrencilerimizin katılımı ile iki uluslararası toplantı gerçekleştirilmiştir.

1. Hindistan Ludhiana Group of Colleges Yönetim Direktörü Prof. Dr. Rashmi Gujrati 3 Kasım 2025, saat 13:30-14:30 arasında “Tarımda Yapay Zeka Kullanımı” başlıklı bir konferans sunmuştur. Tefik Aksoy Konferans Salonu’nda bölüm ve fakülte öğrencilerimiz ile öğretim üyelerimizin katılımıyla gerçekleştirilen konferansın moderatörlüğü Doç Dr. R. Figen CEYLAN ve Doç Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA tarafından üstlenilmiştir.

2. Bölümümüz 11 Aralık 2025 tarihinde Erasmus Öğretim Hareketliliği kapsamında Temeşvar King Mihai I Yaşam Bilimleri Üniversitesi, Ziraat Fakültesi - Romanya Sürdürülebilir Kalkınma Ve Çevre Mühendisliği Bölümü’nden 4 öğretim üyesini ağırlamıştır. Bu ziyaret kapsamında 11 Aralık 2025 saat 13.30-14:30 arasında Tefik Aksoy Konferans Salonu’nda “Çeşitli Durumlarda Antropik Faaliyetlerden Sonra Ekolojik Yeniden Yapılanma Modelleri” başlıklı bir seminer sunulmuştur. Seminerin moderatörlüğünü Doç Dr. R. Figen CEYLAN ve Doç Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA üstlenmiştir.

Zootehni Bölümü;

- Öğrencilerimiz “Bitirme Çalışması” dersi ile poster sunumlarını yaparak dersi tamamlamaktadırlar.
- Fakültemiz bünyesinde Araştırmaları Geliştirme Kurulu oluşturulmuş olup Bölümümüzden bir öğretim üyesi görevlendirilmiştir.
- Batı Akdeniz Tarımsal Araştırmalar Enstitüsü ev sahipliğinde gerçekleştirilen “Antalya’da Arı Yetiştiriciliği ve Yaşanan Sorunlar ile Çözüm Önerileri” konulu toplantıya Bölümümüz öğretim üyesi Prof. Dr. Fehmi GÜREL katılmıştır.
- ZİDEK Akreditasyonu gündemi ile gerçekleşen Zootehni Bölüm Başkanları Toplantısına bölüm başkan yardımcısı Doç. Dr. Aşkın GALİÇ katılmıştır.
- Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü tarafından “Halk Elinde Hayvan Islahı Ülkesel Projesi” kapsamında Erdemli/Mersin’de yapılan değerlendirme toplantısına Bölümümüz öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Firdevs KORKMAZ TURGUD katılmıştır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

PROJE FAALİYETLERİ

Proje faaliyet listesine rapor dönemi içinde başlayan, devam eden veya biten projeler eklenmelidir. Proje bilgileri kapsamında projeyi destekleyen kurum adı, projenin ulusal veya uluslararası destekli olma durumu, proje adı, numarası, proje başlama ve bitiş tarihi, proje süresi, bütçesi, proje yürütücüsü ve ekip bilgisi ile tabloda verilen diğer bölümler için bilgiler listelenmelidir.

Tarım Ekonomisi Bölümünde başlamış ve uygulaması devam eden dış kaynaklı 5 proje bulunmaktadır. Bu projelerin üçü devam etmektedir. Doç. Dr. Makbule Nisa MENCET YELBOĞA 3 dış kaynaklı projede araştırmacı, 1 projede de yürütücü olarak yer almaktadır.

Prof. Dr. Cengiz SAYIN'ın yönettiği ve tamamlanan TÜBİTAK 1001 Projesi'nde yine bölümümüzde görev yapmakta olan Doç. Dr. İlkay KUTLAR, Doç. Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA ve Dr. Merve YILMAZ işbirliğinde yürütülmüştür.

Doç. Dr. Makbule Nisa MENCET YELBOĞA' nın yürütmekte olduğu KA171 – Uluslararası Kredi Hareketliliği Projesi yine bölümümüzde görev yapmakta olan Prof. Dr. Cengiz SAYIN, Dr. Merve YILMAZ iş birliğinde yürütülmeye başlanmıştır.

Fon - Program	Durum	İlgili Öğretim Üyesi	Pozisyon	Başlık
Ufuk Avrupa	Devam	Doç. Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA	Araştırmacı	Enhancing Resilience, Social Inclusion, and Well-being in rural areas through Social Innovation
TAGEM	Tamamlandı	Doç. Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA	Araştırmacı	Tarım İşletmelerinin Optimizasyonu
Tübitak 3501 KARIYER GELİŞTİRME PROGRAMI	Devam	Doç. Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA	Araştırmacı	Serada Topraksız Tarım Teknolojisiyle Üretilen Farklı Domates Çeşitlerine Ait Arz Zincirlerinin Çevresel Ağ Etkinlikleri ve Çevresel Ağ Etkinliği-Gelir İlişkisi
KA171 – Uluslararası Kredi Hareketliliği Projesi	Devam	Doç. Dr. M. Nisa MENCET YELBOĞA	Yürütücü	Kırsal Alanda Engellilerin Sosyoekonomik Yapısının İncelenmesi ve Engellilere Yönelik Hizmetler - Türkiye ve Kamerun Örneği
TÜBİTAK 1001	Tamamlandı	Prof. Dr. Cengiz	Yürütücü	Büyükşehir Yasasının



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

		SAYIN		(No.6360), Kırsal Kalkınma Hizmetlerine ve Tarımsal Üretim Faaliyetinin Sürdürülebilirliğine Etkilerinin Antalya İli Örneğinde Belirlenmesi
--	--	-------	--	---

Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümünde Workshop Kapsamında SAFE-H2O-FARM proje yürütücüsü Dr. Gülçin Ece Aslan'ın (Akdeniz Üniversitesi) açılış konuşmaları ile başlamış ve ardından ve Proje Koordinatörü Dr. Michela Farneselli (Perugia Üniversitesi) tarafından proje tanıtımı yapılmıştır. Bilimsel sunumlarda: Utku Atalay (Rito Tohum Şirketi): Market demands for traits in staked tomatoes grown under protected and open-field conditions Dr. Özer Çalış (Akdeniz Üniversitesi, Bitki Koruma Bölümü): The Relationship Between Plant Resilience and Nitrogen Dr. Şekip Erdal: (BATEM Supporting Innovative Farming Systems: Conclusions of DROMAMED (EU PRIMA) Project Dr. Esra Cebeci (BATEM): Utilizing of introgression breeding to enhance the drought and heat stresses tolerance of plants: A case in eggplant sunulmuştur.

WORKSHOP-SAFE-H₂O-FARM-4 Kasım 2025

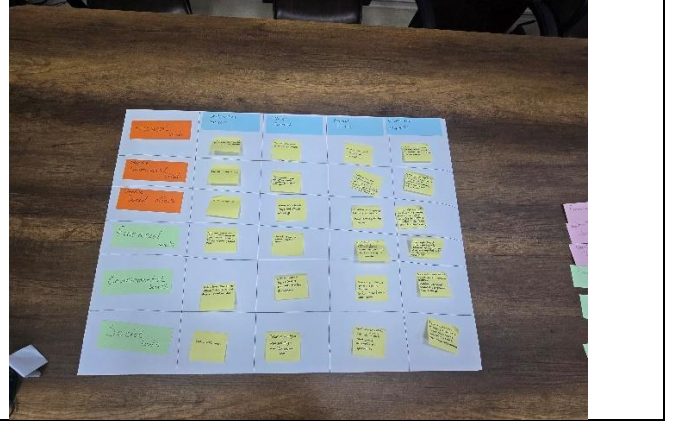




T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

SAFE-H₂O-FARM- Living Lab-5 Kasım 2025

Dr. Adriana Bruggeman liderliğinde Ziraat Fakültesi'nde gerçekleştirilen Living Lab çalışması, seralarda teknoloji kullanımının tarımsal üretime etkilerini incelemek amacıyla yapılmıştır. Çalışmada modern sensör sistemleri, otomatik sulama ve iklim kontrol teknolojilerinin uygulanması ile bu teknolojilerin sağladığı avantajlar ve karşılaşılabilecek zorluklar ele alınmıştır.



Ziraat Fakültesi Bölümlerine ait tüm proje bilgilerini içeren Excel ve pdf dosyaları şeklinde kanıtlarda sunulmuştur.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Proje Türü (TÜBİTAK, TÜSEB, TAGEM ve diğer ulusal dış destekli fonlar ile AB, Horizon, vb. uluslararası dış destekli fonlar, sadece özel sektörün desteklediği bir proje ise Özel Sektör (58 K) işbirlikli vb yazılabilir)

* Başladı /Devam ediyor/ Tamamlandı olarak bilgi verilebilir

** Evet veya Hayır olarak bilgi verilebilir.

Projenin Adı	Proje Türü	Proje No	Proje Yürütücüsü ve Araştırmacılar	Anabilim dalı/Bölüm	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Durumu*	Sosyal Sorumluluk Projesi mi**	Ar-Ge, verimlilik araştırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. Projesi mi**	TTO Teknokent Projesi mi**	STK işbirliği var mı***	Öğrencilerin endüstri/ Sektör ile yürüttüğü proje mi**	Ulusal Seviyede Endüstri ile ortak yürütülüyor mu**	Yurt dışı ile ortak yürütülüyor mu**	Ulusal Fon Desteği var mı**	Uluslararası Fon Desteği var mı**	Bütçesi (TL)	Proje içeriğinde Yapay Zeka konusu yer alıyor mu**?
Mısırlı Canavar Otuna (Phelipanchae aegyptiaca (Pers.) Pomel) Karşı Bazı Yabancı Ot Türlerinin Biyoherbisidal Etkilerinin Araştırılması	Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje NAP	FBA-2024-6597	Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ (Yürütücü) Öğrenci İpek Ece (Öğrenci) Öğrenci BARIŞ ÇELTEK Mühendis ORCUN ÇINAR (Yurt İçinden Araştırmacı) Mühendis ESRA ÇİĞNİTAŞ (Yurt İçinden Araştırmacı)	Fitopatoloji /Bitki Koruma Bölümü	24.04.2024	24.04.2026	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	84180	Hayır
Canavar otuna dayanlı domates ve patlıcan ıslahı	TÜBİTAK -1004	23AG021	Prof.Dr. Nedim MUTLU (Yürütücü) Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ Prof.Dr. Mehmet Fatih CENGİZ Doç. Dr. Münevver AKSOY Doç. Dr. Hasan Pınar	Fitopatoloji /Bitki Koruma Bölümü	Haziran 2023	Haziran 2027	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	1500000	Hayır
Bazı Yabancı Ot Türlerinin Phelipanchae aegyptiaca (Pers.) Pomel ve Orobanche Cumana Wallr'ya Karşı Allelopatik Etkisinin Araştırılması	TÜBİTAK -1002	1240134	Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ (Yürütücü) Dr. Esra ÇİĞNİTAŞ	Fitopatoloji/Bitki Koruma	10.04.2024	10.04.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	75000	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

ası																		
Adaçayı (Salvia spp.)'nda Sorun Olan Yabancı Otlar ve Mücadelesine Yönelik Araştırmalar	TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi	TAGEM/BSA D/Ü/21/A2/P4/3967	Dr. Esra ÇİĞNİTAŞ (Yürüttüğü) Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ Dr. Fatma UYSAL BAYAR Dr. Tuba BEŞEN Yük. Kimyager Kadriye YÜKSEL Zir. Müh. Kemal URAN	Fitopatoloji /Bitki Koruma Bölümü	Şubat 2022	Şubat 2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	65000	Hayır
Domateste Gen Düzenleme Teknolojisi (CRISPR) Kullanılarak Canavar Otu (Orobanchaceae spp., Phelipanche spp.)'na Dayanıklı Anaç Geliştirilmesi	TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi	TAGEM-21/AR-GE/02	Prof.Dr. Nedim MUTLU (Yürüttüğü) Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ Doç. Dr. Hasan Pınar	Fitopatoloji /Bitki Koruma Bölümü	Ekim 2022	Aralık 2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	300000	Hayır
Örtü Altı Domates Üretiminde Sorun Olan Canavar Otu Türlerinde (Phelipanche spp.) Hastalık Oluşturan Fungal Etmenlerin Belirlenmesi Ve Canavar Otuna Karşı Biyolojik Mücadele Potansiyelinin	TÜBİTAK K-1002	123O933	Doç. Dr. Yasin Emre KITIŞ (Yürüttüğü) Dr. Esra ÇİĞNİTAŞ Dr. Gürkan BAŞBAĞCI Görkem SÜLÜ	Fitopatoloji/Bitki Koruma	Aralık 2023	Aralık 2024	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	75000	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Araştırılm ası																		
Bazı İnsektisidle rin Avcı Orius niger (Wolff) (Hemipter a: Anthocori dae)'in Yumurtları Üzerine Lethal ve Sublethal Etkilerinin Belirlenme si.	BAP_NA P	FBA-2023- 6183	Doç.Dr Utku YÜKSELBA BA	Bitki Koruma	13.02.2023	10.04.2025	Tamamlandı	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	89999	Hayır
İstilacı Tür Kabvereng i Kokarcanı n Mücadeles inde Entegre Bir Yaklaşım	1001	1250071	Yürütücü: Emre İNAK Araştırmacı: Cengiz İKTEN	Entomoloji	25/04/2025	25/04/2028	Devam	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır		Hayır
Biber Ve Patlicanda Kök-Ur Nematodla rına Karşı Dayanıklılı k Sağlayan Genlerin Mi-1.2 Virülent Meloidogy ne Incognita İzolatlarını n Seleksiyon Baskısına Tepkisi Ve İzolatlarda ki Değişimin Moleküller Olarak Araştırılm ası	TÜBİTA K 1001	1240832	Yürütücü Prof. Dr. Zübeyir DEVİRAN Araştırmacı: Gülsüm Uysal	Entomoloji	20.10.2024	20.10.2027	Devam Ediyor	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	1.858.000,0 0	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

CRISPR/CAS9 METODU KULLANI LARAK POTYVİR USLER'E VE TOLCND VE KARŞI DAYANI KLI KAVUN GELİŞTİR İLMESİ	TUBİTAK 1505	5250025	Yürütücü Doç Dr Hakan FIDAn Yardımcı Araştırmacılar ENGİN YOL ÖZER ÇALIŞ Abdul Razak AHMED	Fitopatoloji	30.06.2025	30.06.2027	Devam Ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	2.493.000 TL	Hayır
DOMATESTE TOBAMO VIRUS MULTIPLİKASYON (TOM1) HOMOLOGENLERİNE CRISPR-CAS9 METODU UYGULANARAK TOMATO BROWN RUGOSE FRUIT VİRUS (TOBRFV) KARŞI DAYANIKLILIK GELİŞTİRİLMESİ	TUBİTAK 1505	5230053	Yürütücü Doç Dr Hakan FIDAn Yardımcı Araştırmacılar ENGİN YOL ÖZER ÇALIŞ Pelin Sarıkaya	Fitopatoloji	01.06.2023	30.12.2025	Sonuçlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	1.683.000 TL	Hayır
Domateste SGT1-2 ve eEF1a transkripsiyon başlatıcı faktörlerinin CRISPR/Cas9 teknolojisi aracılığıyla etkisizleştirilerek Domates lekeli solgunluk virüsü (TSWV)'ü ne karşı dayanıklı/oleranslı domates çeşitlerinin geliştirilmesi	TUBİTAK 1001	1250075	Yürütücü: Sevdiye Yorgancı Araştırmacılar: Hakan Fidan, Bülent Bekir Arpacı, Fatih Dağlı, Danışmanlar: Abdurrahman Cansız, Serap Açıköz	Fitopatoloji	01.05.2025	*1.05.2028	Devam Ediyor	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	1.649.000 TL	Hayır	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Antalyada Maviyemişlerde (Vaccinium corymbosum L.) Sorun Olan Antraknoz Hastalığının Etimolojisinin Araştırılması	BAP-YL-Projesi	FYL-2025-6942	Yürütücü Prof. Dr. Özer CALIŞ YL Öğ. Thierno Mamoudou DIALLO	Bitki Koruma	29.09.2025	29.09.2026	Devam Ediyor	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	174994,80	Hayır
CRISPR/AS9 Tarafından Oluşturulan Dayanıklılık Mekanizmasının Külleme Hastalığına Etmeni Oidium lycopersici'ye Karşı Domateste Geliştirilmesi	BAP-YL-Projesi	FYL-2025-6949	Yürütücü Prof. Dr. Özer CALIŞ YL Öğ. Emine KOCAKAYA	Bitki Koruma	29.09.2025	29.09.2026	Devam Ediyor	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	174994,80	Hayır

Projenin Adı	Proje Türü	Proje No	Proje Yürütücüsü ve Araştırmacılar	Anabilim dalı/Bölüm	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Durumu*	Sosyal Sorumluluk Projesi mi**	Ar-Ge, verimlilik araştırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. Projesi mi**	TTO Teknokent Projesi mi**	STK işbirliği var mı?***	Öğrencilerin endüstri/ Sektör ile yürüttüğü proje mi**	Ulusal Seviyede Endüstri ile ortak yürütülüyor mu**	Yurt dışı ile ortak yürütülüyor mu**	Ulusal Fon Desteği var mı**	Uluslararası Fon Desteği var mı**	Bütçesi (TL)	Proje içeriğinde Yapay Zeka konusu yer alıyor mu**?
Pichia pastoris'te rekombinant pektinliyaz enzim üretiminin farklı sekresyon sinyalleri ile optimizasyonu	BAP-NAP	FBA-2025-6755	Yürütücü: Doç Dr. Aysun ÖZÇELİK Araştırmacı: Azra Almay	Tarımsal Biyoteknoloji	28.03.2025	28.09.2026	Devam ediyor	hayır	evet	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	174.455,00 TL	hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

İnsan Papilloma Virüsü Tıp16 ve Tıp18 L1 VLP'nin Pichia pastoris'te Rekombinant Üretimi, Safleştirilmesi, Karakterizasyonu ve Biyobenzer bir Aşı Adayının Geliştirilmesi	BAP-Alt yapı	TAY-2025-6658	Yürütücü: Doç. Dr. Aysun ÖZÇELİK Araştırmacılar: Prof. Dr. Mehmet İnan Prof. Dr. İrfan Turhan Dr. Öğr. Üyesi Fatma Ersöz Dr. Öğr. Üyesi Sibel Kalyoncu Dr. Öğr. Üyesi, Bilgi Güngör Arş. Gör. Selin Başmak	Tarımsal Biyoteknoloji	27.08.2025	27.08.2027	Devam ediyor	hayır	evet	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	hayır	4.287.030,30 TL	hayır
Trabzon Gugullisi Tavuğunun Morfometrik ve Mitogenik Karakterizasyonu	BAP	Doktora	Demir ÖZDEMİR	Tarımsal Biyoteknoloji	28.07.2025												152.133,60 TL	
Artemisia annua'da nın Tıbbi ve Endüstriyel Fitokimyasallarının (Artemisinin) Üretimi	TÜBİTAK K 1004	23AG021	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Tarımsal Biyoteknoloji Böl.) Araştırmacılar: Prof. Dr. Songül SEVER MUTLU (Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Bahçe Bitkileri Böl.) Prof. Dr. Günseli TURGUT CİN (Akdeniz Üniv. Fen Fak. Kimya Böl.) Doç. Dr. DEMİR DORA (Akdeniz Üniv. Tıp Fak. Farmakoloji Böl.)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2027	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	720000	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Çevre dostu ekstraksiyon teknolojileri ile meyve atıklarından uçucu yağ elde edilmesi	TÜBİTAK K 1004	23AG021	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Tarımsal Biyoteknoloji Böl.) Araştırmacılar: Dr. Bülent KARADENİZ (TÜBİTAK MAM) Dr. Öznur KARAOĞLU (TÜBİTAK MAM) Dr. İknur DEMİRTAŞ (TÜBİTAK MAM)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2027	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	750000	Hayır	
Turuncuğil atıklarından pektin eldesi	TÜBİTAK K 1004	23AG021	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Tarımsal Biyoteknoloji Böl.) Araştırmacılar: Dr. Bülent KARADENİZ (TÜBİTAK MAM) Dr. Öznur KARAOĞLU (TÜBİTAK MAM) Dr. İknur DEMİRTAŞ (TÜBİTAK MAM)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2025	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	200000	Hayır	



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Tarihsel ve Tescilli Kışık Ekmeklik Buğday Çeşitlerini n Çölyak Hastahğın a Yol Açan İmmünoje nik Epitopl ar Bakımınd an Karşılaşt ırılması	TÜBİTA K 1001	FBA-2023-6206	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Taner AKAR (Akdeniz Ün v. Ziraat Fak.) Araştırmacı lar: Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Ün v. Ziraat Fak.) Prof. Dr. Onur ŞENOL (Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi) Doç. Dr. Mehmet TEKİN (Akdeniz Ün v. Ziraat Fak.)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2027	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	528981	Hayır
Süperkritik akışkan karbondioksit ekstraksiyonu ile elde edilen bazı bitkisel özütlerin biyojen amin oluşumu üzerine etkilerinin değerlendirilmesi	BAP-YL	FBA-2023-6206	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Ün v. Ziraat Fak.) Araştırmacı lar: Prof. Dr. PINAR YERLİKAY KEBAPÇIO ĞLU (Akdeniz Ün v. Su Ürünleri Fak.) Mustafa Hamza Mawlood AL BAYATI (Doktora Öğrencisi) OYA TEMİZ (LİSANS ÖĞRENCİSİ)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	89970	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Ülkemizdeki yetiştirilen bazı zeytin çeşitlerine ait yaprakların olcuropei miktarlarının belirlenmesi saflaştırılması in vitro antioksidan ve antidiyabetik etkilerinin değerlendirilmesi	BAP-NAP	TYL-2023-6460	Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Mehmet Fatih CENGİZ (Akdeniz Üniv. Ziraat Fak. Araştırmacıları: Muhammed TÜRKMEN (YL Öğrencisi)	Enzim ve Mikrobiyal Biyoteknoloji / Tarımsal Biyoteknoloji	2023	2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	39975	Hayır
Honanlı Keçisinin Halk Elinde Islah – II	TAGEM	Islah projesi	Prof. Dr. HASAN MEYDAN		2023	2027											4 milyon / yıl	
Keçilerde POU1F1 ve DGAT1 Gen Polimorfizmi ve Süt Verimi ile İlişkisi	BAP	Yüksek Lisans	Prof. Dr. HASAN MEYDAN		5.04.2024												39999 TL	
Patlıcanda (Solanum Melongena L.) Yeni Nesil Dizileme Verileri Kullanılarak İndel Markörlerin Geliştirilmesi	TÜBİTA K-1002	124O301	Yürütücü Hatice İKTEN- Araştırmacı- Prof. Dr. Faik KANTAR-	Tarımsal Biyoteknoloji	14/06/2024-	14/06/2025	Tamamlandı	Hayır	Ar-Ge, Ürün geliştirme	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	81.638,43 TL	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Bitki Örneklerin den DNA İzolasyonu nda Uygulanan 650 C'de İnkübasyon Süresinin DNA Kalitesi ve Miktarına Etkisinin Araştırılması	TÜBİTAK K 2209-A	Başvuru No:1919B012 414714	Yürüttüğü Bilgehan DOĞAN Danışman Hatice İKTEN	Tarımsal Biyoteknoloji	10.07.2025	-	Devam ediyor	Hayır	Ar-ge	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	9000	Hayır
Moleküler Marker ve Anter kültürü tekniği kullanılarak Açık alan yetiştiriciliğine uygun ve Fusarium Solgunluğuna Dayanıklı Patlıcan Hatlarının Geliştirilmesi	Tübitak 1505	5240096	Prof. Dr. Nedim MUTLU	Tarımsal Biyoteknoloji	01.03.2025	28.02.2027	Devam ediyor	hayır	Ar-Ge	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	2.000.000TL	Hayır
DOMATESTE GEN DÜZENLEME TEKNOLOJİSİ (CRISPR) KULLANILARAK CANAVAR OTU (OROBANNCHE SPP., PHELIPANNCHE SPP.) NA DAYANIKLI ANAÇ GELİŞTİRİLMESİ	Tagem	TAGEM-21/AR-GE/02	Prof. Dr. Nedim MUTLU Doç. Dr. Emre KİTİŞ	Tarımsal Biyoteknoloji	01.03.2022	09.12.2025	Tamamlandı	hayır	Ar-Ge	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	300.000TL	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Safran (Crocus sativusda) sentetik tohum geliştirilme esi	BAP NAP	FBA-2024-6530	Hüseyin Uysal Oğuzhan Oğuz	Tarımsal Biyoteknoloji	22.02.2024	22.02.2026	Devam Ediyor	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	124987,60	Hayır
Patlıcan (Solanum melongena L.) anter kültüründe bazı büyüme düzenleyicilerinin haploid bitki rejenerasyonu üzerine etkisi	BAP YL	FYL-2025-6808	Hüseyin Uysal Vasco Eddie TEAH	Tarımsal Biyoteknoloji	28.03.2025	16.10.2025	Tamamlandı	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	50000	Hayır
Biberde dejeneratif bitkilerin SNP moleküler markörler kullanılarak tespiti	BAP Doktora		Hüseyin Uysal Fatih Cihan Tombul	Tarımsal Biyoteknoloji	19.12.2025	-	Başladı	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	199.746,00	Hayır

Projenin Adı	Proje Türü	Proje No	Proje Yürütücüsü ve Araştırmacılar	Anabilim dalı/Bölüm	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Durumu*	Sosyal Sorumluluk Projesi mi**	Ar-Ge, verimlilik araştırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. Projesi mi**	TTO Teknokent Projesi mi**	STK işbirliği var mı***	Öğrencilerin endüstri/ Sektör ile yürüttüğü proje mi**	Ulusal Seviyede Endüstri ile ortak yürütülüyor mu**	Yurt dışı ile ortak yürütülüyor mu**	Ulusal Fon Desteği var mı**	Uluslararası Fon Desteği var mı**	Bütçesi (TL)	Proje içeriğinde Yapay Zeka konusu yer alıyor mu**?
Klimakterik Meyvelerin Raf Ömrünü Uzatmak için Etilen ve Nem Tutucu Aktif Ambalaj Sisteminin Geliştirilmesi	TÜBİTAK / COST	2240183	Prof. Dr. Aylın Altan Mete (Proje Yürütücüsü) Prof. Dr. Mustafa Erkan (Araştırmacı) Doç. Dr.	Bahçe Bitkileri	15/05/2025	15/05/2027	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	1793477,00	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

			Adem Doğan (Araştırmacı)															
Design of novel post-harvest technologies with low carbon footprint based on the discovery of active biomolecules	HORIZON	101182796	Dr. Julien Pirrello (Korsiyum lideri) Prof. Dr. Mustafa Erkan (Araştırmacı) Doç. Dr. Adem Doğan (Araştırmacı)	Bahçe Bitkileri	01/01/2025	31/12/2028	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Evet	4866133,00	Hayır
Farklı Atmosfer Bileşimlerinin 'Gold Nugget' Yenisiğünya Çeşidinin Muhafazası ve Meyve Kalitesi Üzerine Etkileri	A.Ü. BAP	FBA-2025-6979	Prof. Dr. Mustafa Erkan (Proje Yürütücüsü) Doç. Dr. Adem Doğan (Araştırmacı) Arş. Gör. Nida Selen Baysak (Araştırmacı)	Bahçe Bitkileri	05.12.2025	07.12.2026	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	299514,00	Hayır
İklim Değişikliğine Karşı Optimizasyonda Akıllı Tarımsal Uygulamalar	Prima	122N042	Prof. Dr. Hamide Gübbük Prof. Dr. İlknur Polat Dr. Akın Tepe Dr. Recep Balkıç Görkem Sülü Volkan Topçu	Bahçe Bitkileri	2022	2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	814.500 TL	Hayır
Cooperation for the improvement of sustainable and	KA220-VET	2023-1-DE02-KA220-VET-000154104	Prof. Dr. Hamide Gübbük Dr. Recep Balkıç Dr. Lokman	Bahçe Bitkileri	2023	2026	Devam ediyor	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	68.580 Euro	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

organic social farming practices in prison			Altınkaya																
'Regent' X 'Kishmi sh' Vatkana, Melezle mesiyle Külleme (<i>Erysiph e necator</i>) Hastalığına Dayanıklı Çekirdeksiz Sofralık Üzüm Çesitlerinin Gelistirilmesi	TÜBİTAK AK-1002A	124O638	Rroje Yürütücüsü	Bahçe Bitkileri	25.10.2024	25.10.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	75.000	Hayır	
İklim Değişikliğine Karşı Optimizasyonda Akıllı Tarımsal Uygulamalar	TÜBİTAK-PRIMA 1071	122N042	Araştırmacı	Bahçe Bitkileri	01.06.2022	01.06.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	814.500	Hayır	
Kısıtlılı Sulama ve Bazı Nanopartikül Uygulamalarının Bögürtlenin Verimi ile Morfolojik, Fizyolojik Biyokimyasal	TÜBİTAK AK-3501	122O619	Araştırmacı	Bahçe Bitkileri	01.10.2022	2026	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	357.000	Hayır	



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

myasal ve Metabolomik Özellikleri Üzerine Olan Etkilerinin Belirlenmesi																			
Patlıcan (Solanum melongena L.) Islah Programlarını İlerletmek İçin Elektrofüzyon Tekniğini Kullanarak Uygulanabilir ve Aktarılabilen Yeni Bir Somatik Hibridizasyon Protokolünün Geliştirilmesi	TÜBİTAK 1001	1210610	Araştırmacı 1	Bahçe Bitkileri	15.09.2021	2026	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	700.000	Hayır	
Patlıcan Gen Havuzunda Yer Alan Genotiplerin Bazı Morfolojik, Biyokimyasal ve Biyotik Karakterlerinde Bazında Markör	TAGEM	TAGEM/BAD/B/20/A1/P1/1524	Araştırmacı 1	Bahçe Bitkileri	01.01.2020	01.06.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	165.000	Hayır	



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Yöntemiyle Seleksiyonu																		
Kahramankazan Kavununa Fusarium Solgunluğuna Karşı Dayamlılığın Kazandırılması	TAGEM	TAGEM/BAD/B/20/A1/P1/1492	Araştırmacı	Bahçe Bitkileri	01.01.2020	01.06.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	214.000	Hayır
"Biyoteknoloji Destekli Yerli Hibrit Süs Ayçiçeği Hatlarının Geliştirilmesi	TÜBİTAK	122R004	Yürütücü : Prof. Dr. Songül Sever Mutlu Araştırmacılar : Hasan Pınar, Ayşe Nuran Çil	Bahçe Bitkileri	01.04.2022	01.04.2025	Tamamlandı	hayır	Evet	hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	1.300.000,0	Hayır
Melezleme ve Mutasyon İslahı ile Geliştirilecek Bermuda Genotiplerinin Çim Bitkisi Özellikleri Bakımından Değerlendirilmesi	Tübitak	5230052	Yürütücü : Prof. Dr. Songül Sever Mutlu	Bahçe Bitkileri	1.10.2023	1.10.2025	Tamamlandı	hayır	Evet	hayır	Hayır	Evet	Evet	Hayır	Evet	Hayır	1.200.000,0	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Kuraklığa Dayanıklı Hibrit Zoysia Çimi Geliştirilmesi	Tübitak 1004	23AG0022	Yürütücü : Prof. Dr. Songül Sever Mutlu	Bahçe Bitkileri	01.08.2023	01.08.2027	Devam ediyor	hayır	Evet	hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	1.400.000,00	Hayır
Türkiye çilek yetiştiriciliğinin geliştirilmesi için farklı topraklı kültür sistemlerinin araştırılması	TÜBİTAK K 1004	23AG025	Yürütücü: Prof. Dr. Nafiye ÜNAL Araştırmacılar : Prof. Dr. Sevgi PAYDAŞ KARGI Doç. Dr. Mehmet Ali SARIDAŞ Doç. Dr. Cüneyt DİNÇER Öğr. Gör. Emrah Eroğlu	Bahçe Bitkileri	15.08.2023	15.08.2027	Devam Ediyor	Hayır	ARGE	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	1 828 000 TL	Hayır
SİYANOBAKTERİ VE FUNGUS(STRİC HODERMA) İÇEREN MİKROBİYAL BİYOSİTİMULANT GELİŞTİRİLMESİ VE	TEYDEP 1501 Özel Sektör (58 K)	3241017	Serkan BENLİ (Yürütücü) Büşra Görgütlü Hande Oguz Seda Çalikoğlu Doç. Dr. İsmail Emrah Tavalı (Danışman)	Toprak Bilimi ve Bitki Besleme	01.04.2025	01.04.2027	Devam ediyor	Hayır	AR-GE	Hayır	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	6.796.549,00	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Proje nin Adı	Proje Türü	Proje No	Proje Yürütücüsü ve Araştırmacılar	Anabilim dalı/Bölüm	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	Proje Durumu*	Sosyal Sorumluluk Projesi mi**	Ar-Ge, verimlilik araştırma, ürün geliştirme, inovasyon vb. Projesi mi**	TTO Teknokent Projesi mi**	STK işbirliği var mı?***	Öğrencilerin endüstri/ Sektör ile yürüttüğü proje mi**	Ulusal Seviyede Endüstri ile ortak yürütülüyor mu**	Yurt dışı ile ortak yürütülüyor mu**	Ulusal Fon Desteği var mı**	Uluslararası Fon Desteği var mı**	Bütçesi (TL/Avro)	Proje içeriğinde Yapay Zeka konusu yer alıyor mu**?
IGUE S SME D - İnnov atı ve Green ho use Supp ort Syste m in	AB Projesi	1916	Prof. Dr. Dursun BÜYÜKTAŞ (Yürütücü) Prof. Dr. Ahmet Kurunç Prof. Dr. Ruhi BAŞTUĞ	Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü	1/4/2020	11.03.2025	Tamamlandı	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	165000,00 AVRO	Evet



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

the Mediterranean Region: Efficient and pest management through IoT Based Climate Control			Dr. Öğretim Üyesi Gülçin Ece ASLAN Doç. Dr. Cihan KARACA																
Safe-H2O-Farm-Innovati ve farm strategies that integrate sustainable fertilitat ion, water management and pest control to reduce water and soil pollution and salinitat	AB Projesi	123N062	Dr. Öğretim Üyesi Gülçin Ece ASLAN (Yürütücü) Prof. Dr. Dursun BÜYÜKTAŞ Prof. Dr. Ahmet Kurunç Prof. Dr. Namık Kemal SÖNMEZ Doç. Dr. Cihan KARACA	Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü	01/06/2023	01/06/2026	Devam ediyor	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	Hayır	Evet	Hayır	Evet	Hayır	1007454,00 TL	Hayır



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

YAYINLAR

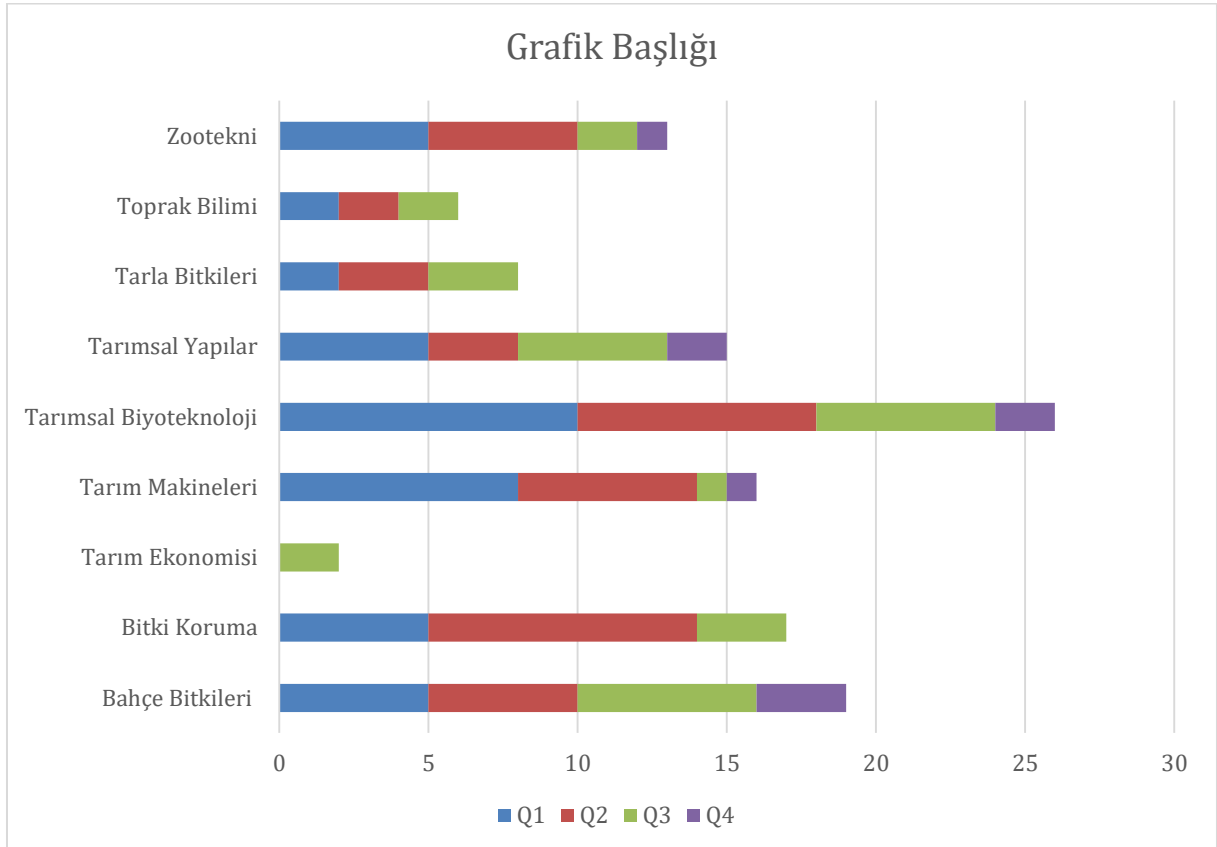
ISI (SCIE, SSCI, AHCI), SCOPUS ve ESCI veri tabanlarınca taranan dergilerde yayınlanan makalelerin sayısı ve varsa Q sınıflandırması belirtilmelidir. Üniversitemizde aynı veya farklı birimlerde görev yapan ortak yazarlara ait makaleler için sadece sorumlu yazarın bağlı olduğu birim tarafından yayın sayısı bildirilmelidir.

Veri Tabanı	Yayınlanan Toplam Makale Sayısı	Q1 Makale Sayısı	Q2 Makale Sayısı	Q3 Makale Sayısı	Q4 Makale Sayısı	Disiplinler arası Makale Sayısı	Uluslararası İş birliği İçeren Makale Sayısı
ISI							
SCOPUS							
ESCI							
Toplam	122	42	41	30	9		
İlgili Birimdeki Öğretim Üyesi Sayısı:97							
Öğretim Üyesi Başına Düşen Makale Sayısı: 1.26							



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Bölümler	Q1	Q2	Q3	Q4	Toplam Yayın
Bahçe Bitkileri	5	5	6	3	19
Bitki Koruma	5	9	3	0	17
Tarım Ekonomisi	0	0	2	0	2
Tarım Makineleri	8	6	1	1	16
Tarımsal Biyoteknoloji	10	8	6	2	26
Tarımsal Yapılar	5	3	5	2	15
Tarla Bitkileri	2	3	3	0	8
Toprak Bilimi	2	2	2	0	6
Zootekni	5	5	2	1	13
Toplam Yayın Sayısı	42	41	30	9	122





T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

BİLDİRİLER

ISI (SCIE, SSCI, AHCI) ve SCOPUS veri tabanlarınca taranan bildirilere ait bilgiler bu bölüme eklenmelidir. Üniversitemizde aynı veya farklı birimlerde görev yapan ortak yazarlara ait bildiriler için sadece sorumlu yazarın bağlı olduğu birim tarafından yayın sayısı bildirilmelidir.

Veri Tabanı	Yayınlanan Toplam Bildiri Sayısı	Q1 Bildiri Sayısı	Q2 Bildiri Sayısı	Q3 Bildiri Sayısı	Q4 Bildiri Sayısı	Disiplinlerarası Bildiri Sayısı	Uluslararası İşbirliği İçeren Bildiri Sayısı
ISI							
SCOPUS							
Toplam	126	54	35	31	6		



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

FİKRİ ve SINAİ MÜLKİYET HAKLARI
(Patent, Faydalı Model, Tasarım, Bitki Çeşit Tescili)

Fikri ve sınai mülkiyet hakları faaliyet listesine, rapor dönemi içinde başvurusu yapılan veya tescil olan patent, faydalı model, tasarım ve bitki çeşit tescili bilgileri eklenmelidir. Fikri mülkiyet hakları bilgileri kapsamında buluş bildirimi yapılan Fikri Sınai Mülkiyet Hakları başvuru veya tescili yapan ulusal veya uluslararası kurum adı, başvuru veya tescil adı, numarası, hak sahibi ve buluş sahibi bilgileri ile ticarileşme durumu bu bölüme eklenmelidir. Bu veriler Antalya Teknokent TTO'dan alınmalıdır.

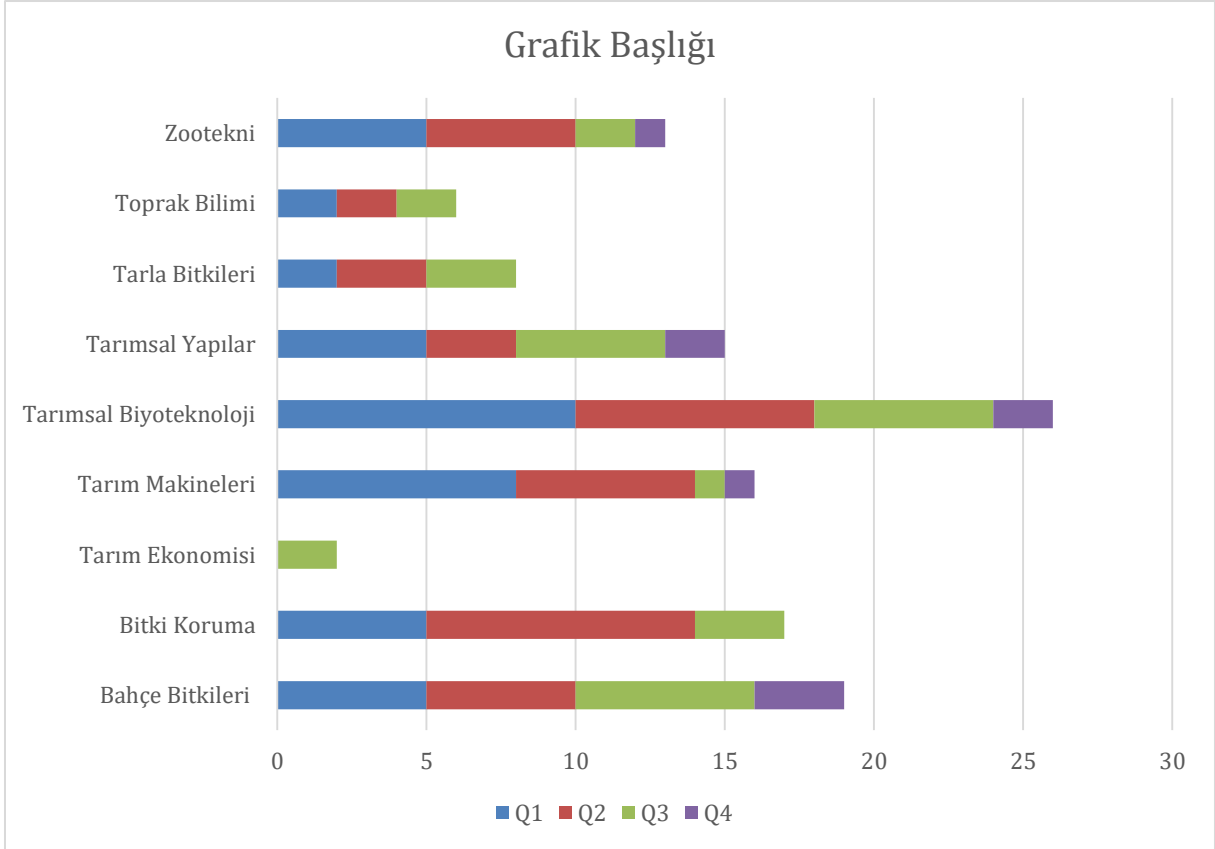
Öğretim Üyesi/Elemanı İsmi	Patent Adı	Patent No	Tescil Ettiren Kuruluş	Kanıt
Kemal KARABAĞ	Bal arılarında crispr-cas9 yöntemi kullanılarak varroa destructor parazitine dirençli jhamt geni susturulmuş genotip üretmek	TR 2023 019280 B	AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ADINA, TÜRK PATENT VE MARKA KURUMU	Patent-TBB-1-K.Karabağ
Prof.Dr.Ersin POLAT, Arş.Gör.Ömer ÖNEL	Kültür mantarı yetiştiriciliği için örtü toprağı		Akdeniz Üniversitesi döner sermaye işletme müdürlüğü	Kültür mantarı yetiştiriciliği için örtü toprağı
Prof. Dr. Songül Sever Mutlu	ANAZOY Hibrit Zoysia Çim Çeşit Tescili		Akdeniz Üniversitesi - 07.04.2025	ANAZOY Hibrit Zoysia Çim Çeşit Tescili
Prof. Dr. Songül Sever Mutlu	MG-TÜRKZOY Hibrit Zoysia Çim Çeşit Tescili		Akdeniz Üniversitesi - 07.04.2025	MG-TÜRKZOY Hibrit Zoysia Çim Çeşit Tescili
Prof. Dr. Murad ÇANAKCI	Modern seralar için mobil robot sistemi		Akdeniz Üniversitesi	Modern seralar için mobil robot sistemi



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

2024 YILI AR-GE ÇIKTILARININ GENEL DEĞERLENDİRİLMESİ

Genel değerlendirme bölümünde, rapor yılı içerisinde birim tarafından yürütülen Ar-Ge faaliyetlerinin bir önceki yıla kıyasla karşılaştırmalı analizi yapılmalıdır. Bu kapsamda, yayın, proje, patent ve diğer akademik çıktılarda gerçekleşen artış veya azalmalar objektif verilerle belirtilmeli, nedenleri üzerine kısa bir analiz sunulmalıdır. Ayrıca, gelecek döneme yönelik iyileştirme önerileri sunularak, stratejik plan ve kurumsal hedefler doğrultusunda birim için öncelikli konulara dikkat çekilmelidir.



Ziraat Fakültesi 2025 Yılı Yayınlar

Grafik incelendiğinde, yayın sayıları ve yayınların nitelik düzeyleri (Q1–Q4 dağılımı) birlikte değerlendirildiğinde üç bölümün belirgin biçimde öne çıktığı görülmektedir: **Tarımsal Biyoteknoloji**, **Bahçe Bitkileri** ve **Bitki Koruma Bölümü**. Ardından sırasıyla; Tarım



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Makinaları, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Zootekni, Tarla Bitkileri, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme ve Tarım Ekonomisi Bölümleri gelmektedir.

Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü hem toplam yayın sayısı hem de yüksek etki değerine sahip yayınlar açısından açık ara lider konumdadır. Özellikle Q1 ve Q2 düzeyindeki yayınların yüksekliği, bölümün uluslararası düzeyde görünürlüğü yüksek, atıf potansiyeli güçlü ve nitelikli araştırmalara odaklandığını göstermektedir. Q3 ve Q4 yayınlarının da belirli bir düzeyde bulunması, bölümün geniş bir araştırma yelpazesinde sürekli üretim yaptığını ve akademik sürekliliği sağladığını ortaya koymaktadır. Bu durum, bölümün araştırma kapasitesi ve bilimsel etki bakımından kurumsal başarıyı temsil ettiğini göstermektedir.

Bahçe Bitkileri Bölümü, dengeli ve istikrarlı bir yayın profili ile dikkat çekmektedir. Q1 ve Q2 yayınlarının kayda değer düzeyde olması, bölümün yüksek nitelikli bilimsel üretime önem verdiğini ortaya koyarken; Q3 ve Q4 yayınlarının varlığı, araştırma çeşitliliğinin ve sürekliliğinin göstergesi olarak değerlendirilebilir. Bu dağılım, bölümün hem kalite hem de üretkenlik açısından güçlü bir akademik yapı sergilediğini göstermektedir.

Bitki Koruma Bölümü ise özellikle Q1 ve Q2 yayınlarındaki yoğunlukla öne çıkmaktadır. Q1 yayınlarının da anlamlı bir düzeyde bulunması, bölümün üst düzey dergilerde yayın yapabilme kapasitesine sahip olduğunu göstermektedir. Q3 yayınlarının varlığı, araştırma çeşitliliğinin ve sürekliliğinin göstergesi olarak değerlendirilebilir. Yayınların üst kalite dilimlerinde yoğunlaşması, Bitki Koruma Bölümü'nün uygulamaya ve probleme dayalı güçlü bir araştırma geleneğine sahip olduğunu düşündürmekte ve bölümün araştırma kapasitesi ve bilimsel etki bakımından kurumsal başarıyı temsil ettiğini göstermektedir.

Sonuç olarak, grafik genel olarak değerlendirildiğinde Tarımsal Biyoteknoloji kalite ve nicelik açısından liderliği üstlenirken; Bahçe Bitkileri ve Bitki Koruma bölümleri dengeli yayın profilleri ve nitelikli üretimleriyle kurumsal akademik başarıya güçlü katkı sunan bölümler olarak öne çıkmaktadır. Bu üç bölüm, yayın performansı bakımından hem sürdürülebilirlik hem de bilimsel etki açısından örnek teşkil eden bir yapı sergilemektedir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Zootekni Bölümü, Hayvan Yetiştirme, Yemler ve Hayvan Besleme, Biyometri ve Genetik Anabilim Dallarından oluşmaktadır. Amacımız tarımsal alanda ülkemizin hayvancılığını bilgi, teknoloji ve ürün geliştirilmesine katkıda bulunarak kalkındırmak, ulusal ve uluslararası projeler yürütmek ve bilime katkı sağlarken üretime olumlu etki sağlayabilecek, elde edilen bilgi ve donanımı yorumlayabilen ve aktarabilen özgüne ve akademik yeterliliğe sahip bilim insanlarını yetiştirmektir.

Zootekni Bölümü araştırma politikası, hedefleri, stratejisi ve araştırma alanlarının belirlenmesi açısından gelişmeye açıktır. Hayvancılığın besin zinciri ve tarımdan ayrı değerlendirilemeyeceği göz önünde bulundurulduğunda önemi anlaşılmaktadır.

Zootekni Bölümünün rapor dönemi boyunca yayın üretim performansında önemli bir gelişme gözlenmiştir. Bu kapsamdaki katkının artarak devam edeceği öngörülmektedir.

Bölümümüze ait Yem Analiz Laboratuvarı, Genetik Laboratuvarı, Hayvan Yetiştirme Laboratuvarı, Kanatlı Hayvanlar Ünitesi imkân ve altyapılarından yararlanılarak araştırma, eğitim ve öğretim faaliyetleri sürdürülmektedir.

Zootekni Bölümü, Üniversitemiz Döner Sermaye İşletmesine bağlı Hayvan Yetiştirme Çiftliğinde bulunan Kanatlı Hayvan Yetiştirme Tesisinde yetiştirilen kanatlı ve yumurta üretimine destek vererek ekonomik değer sağlamaktadır.

Bölümümüz kadrosunda bulunan akademisyenlerin yapmış olduğu proje ve yayınları 2024 yılına oranla değerlendirildiğinde önemli ölçüde artış yaşandığı görülmektedir. 2024 yılında WOS/Scopus'ta taranan ve yayımlanan makale sayısı 6 iken, mevcut sayı yeni kabuller hariç 13'tür.

Yayın bakımından bazı öğretim üyelerimizin yayın sayısı düşerken bazı öğretim üyelerimizin önemli ölçüde arttırdığı görülmektedir.

2024 yılında BAP Projesi bulunmazken 4 adet proje eklenmiştir.

Tarımsal Biyoteknoloji Bölümü öğretim üyeleri tarafından 2025 yılı Ar-Ge faaliyetleri kapsamında (9 öğretim üyesi üzerinden) 27 adet WOS ve 8 adet ESCI olmak üzere toplam 35 adet bilimsel makale yayınlanmıştır. Bu rakam WOS kapsamındaki dergilerde bir önceki yıl (11 öğretim üyesi üzerinden) 13 adet olarak gerçekleşmiş olup 2024 yılında öğretim üyesi



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

başına düşen WOS makale sayısı 1,18 iken bu rakam 2025 yılında 3'e çıkmıştır ve %100'ün üzerinde bir artış gerçekleştirilmiştir.

2025 yılı verileri projeleri incelendiğinde Tarımsal Biyoteknoloji Bölümünde 11 adet BAP 11 adet dış kaynaklı olmak üzere toplam 22 adet proje yürütülmektedir. Burada da öğretim üyesi başına ortalama 2.4 adet proje düşmektedir. Bu anlamda da birim öğretim üyeleri performanslarını son derece etkin bir şekilde kullanmaktadır.

Genel olarak değerlendirildiğinde Tarımsal Biyoteknoloji Bölümünün AR-Ge faaliyetleri alanında bir önceki yıla göre çok ciddi artışların olduğu görülmektedir. Gelecek yıllarda da Üniversite üst yönetimi tarafından sağlanacak desteklerle aynı ivme ile devam edeceği ön görülmektedir.

Tarım Ekonomisi Bölümü'nün yayın performansı 2024 yılına kıyasla önemli bir ilerleme kaydetmemiş görünmektedir. 2024 yılında WOS/Scopus'ta taranan ve yayımlanan makale sayısı 4 iken, mevcut sayı yeni kabuller hariç 3'tür. Yayın sürecinde bölüm öğretim üyeleri ve tüm araştırmacıların karşılaştığı başlıca sorunlar disipline özgü yayın mecrası darlığıdır. Bununla birlikte, saha araştırmaları temelli yürütülmesi gereken yayın çalışmalarında eksiklikler bulunmaktadır.

Yayın süreçlerinde 2026 yılı içinde önemli gelişmeler gerçekleşeceği öngörülmektedir. Bu öngörü Tarım Ekonomisi bölümünün yürüttüğü ve tarafı olduğu proje sayısında görülen önemli artıştır. Bu değişikliğin Üniversitemizin AR-GE hedeflerine katkı sağlayacağı düşünülmektedir.

Bununla beraber Tarım Ekonomisi öğretim üyelerinin özellikle yüz yüze katılım gösterdiği uluslararası toplantı sayısındaki artış ve bilimsel ev sahipliklerinin de yakın gelecekteki araştırma kapasitesine katkı sağlayacağı öngörülmektedir.

Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü;

- Araştırma projelerinin yürütülmesinde idari personel yetersizliği nedeniyle idari destek yetersiz kalmaktadır. İdari personelin proje süreçleri hakkında yeterli bilgiye sahip olmaması, işlerin sağlıklı ilerlemesini zorlaştırmaktadır. Bu nedenle, idari personelin proje yönetimi konusunda bilgilendirilmesi ve destek kapasitesinin artırılması gerekmektedir.
- Bürokratik işlemlerin uzun sürmesi araştırmacılar için önemli bir sorun oluşturmaktadır. Süreçlerin hızlandırılması ve daha pratik hale getirilmesi, projelerin zamanında tamamlanmasına katkı sağlayacaktır.
- Üniversitenin ulusal ve uluslararası proje desteklerinin daha etkin yürütülmesi için mevcut birimlerin geliştirilmesi ve araştırmacılara daha kapsamlı hizmet sunması önemlidir.
- Açık erişim politikaları nedeniyle birçok yayında ek ücret talep edilmektedir. Çoğu proje bütçesinde bu giderler için ayrı fon bulunmamaktadır. Üniversitenin açık erişim yayın ücretlerini karşılamak üzere fon sağlaması, akademik üretkenliği artıracaktır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü;

Mevcut laboratuvar altyapısı içerisinde yer alan cihazlar ve diğer ekipmanlar ekonomik ömrünü tamamlamıştır. Bu cihaz ve ekipmanların BAP kaynaklı altyapı projeleri ile yenilenmesine yönelik tedbirlerin acilen alınması gerekmektedir. **Bunun yanı sıra WOS'ta ya da SCOPUS'ta taranan dergilerde "Article Processing Charge (APC)" adı altında istenen ücretlerin karşılanmasına yönelik olarak Üniversite personeli olan yazarlara maddi destek (vayın teşviği) verilmelidir.** Ulusal (TÜBİTAK) ya da BAP kaynaklı projelerde kullanmak üzere "Tarla ya da Sera denemesi" kurulması için yer tahsisi ve çalışacak işçi desteği verilmelidir. Bahsi geçen projelerde çalışabilecek ve daha sonrasında akademiye hizmet edecek "Araştırma Görevlisi" istihdamının artırılması gerekmektedir. Bu konularda destek sağlanmadığı durumda Üniversitenin stratejik hedefleri doğrultusunda bir ilerleme olmasını beklemek mümkün değildir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

**AR-GE ÇIKTILARININ ÜNİVERSİTEMİZ 2022-2026 STRATEJİK
PLANINA GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Örnek bir değerlendirme aşağıda verilmiştir.

Üniversitemiz “2022-2026 Stratejik Planı”nda yer alan hedefler, amaçlar ve performans göstergelerine fakültemiz Ar-Ge çıktılarının katkısı

HEDEF KARTI 4	
STRATEJİK AMAÇ: ARAŞTIRMA FAALİYETLERİNİ İYİLEŞTİRMEK	
HEDEF 1.4: NİTELİKLİ ARAŞTIRMA ÇIKTILARININ ARTTIRILMASI	
PERFORMANS GÖSTERGELERİ:	
PG 1.4.2: Uluslararası Endekslerde (WOS) Yer Alan Bilimsel Yayın Sayısı (2025 Yılı Hedefi): 4500	Fakültemiz 2025 yılı içerisinde WOS’ da 122 Adet yayın üretmiştir. Bu anlamda üniversitemizin stratejik planında yer alan performans göstergesine %2,71 oranında bir katkı sağlanmıştır.
PG 1.4.3: Uluslararası İş birliği ile Yapılmış Yayın Sayısı (2025 Yılı Hedefi): 1100	Fakültemiz tarafından uluslararası iş birliği sonucu üretilmiş 42 Yayın bulunmaktadır. Bu anlamda üniversitemizin stratejik planında yer alan performans göstergesine %3,82 oranında bir katkı sağlanmıştır.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

**GELECEK RAPOR DÖNEMİ AR-GE HEDEFLERİNE YÖNELİK
PLANLANAN FAALİYETLER**

Bu bölümde, birim tarafından gelecek dönemde Ar-Ge kapasitesini artırmaya yönelik yürütülecek faaliyetler yazılmalıdır.

- a. İnsan Kaynaklarının Artırılması,
- b. Mevcut İnsan Kaynaklarının Niteliğinin Artırılarak Etkin ve Verimli Kullanılması Bilişim Altyapısının Geliştirilmesi
- c. Altyapı ve Fiziksel Alanların Geliştirilmesi
- d. Nitelikli Yayın Sayısını Arttırmak.
- e. Ulusal ve Uluslararası iş birlikli Yayın Sayısını Arttırmak.
- f. Öğretim Üyesi Patent ve Endüstriyel Tasarım-Üretim Modeli Sayısını Arttırmak.
- g. Lisans Eğitim Programlarını Ulusal ve Uluslararası Ölçekte Ülkemizin ve Toplumun İhtiyaç ve Beklentileri Doğrultusunda Katılımcı Bir Anlayışla Geliştirmek.
- h. Laboratuvar-Hayvancılık Tesislerini Islah Etmek ve Eğitim Öğretime Destek Verecek

HEDEF KARTI 6

STRATEJİK AMAÇ: GİRİŞİMCİLİK FAALİYETLERİNİ ARTTIRMAK

**HEDEF 2.2: ÜNİVERSİTE TEKNOLOJİ PORTFÖYÜNÜN GELİŞTİRİLMESİ VE
TİCARİLEŞTİRİLMESİ**

PERFORMANS GÖSTERGELERİ:

PG 2.2.4: Tescil (Patent, Faydalı Model, Endüstriyel Tasarım, Islahçı Hakkı vb.) sayısı (2025 Yılı Hedefi): 9

Fakültemiz öğretim üyeleri tarafından **2025** yılında **5 (Bes)** Çalışma ulusal incelemeli olarak patent almaya hak kazanmıştır.

Şekilde Geliştirmek.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

- i. Birim de dış kaynaklı projelere ve iş birliği içeren çalışmalara ağırlık verilecektir.

GÖRÜŞ VE ÖNERİLER

Bu bölümde, rapor dönemi boyunca yürütülen Ar-Ge faaliyetleri, projeler, yayınlar ve diğer akademik çıktılar çerçevesinde elde edilen bulgular doğrultusunda, birimin gelişimi için öneriler sunulmalıdır. Öncelikle, mevcut durum analiz edilerek güçlü ve zayıf yönler belirlenmeli, karşılaşılan sorunlara yönelik çözüm önerileri geliştirilmelidir. Ayrıca, üniversitenin stratejik hedefleri doğrultusunda, araştırma kapasitesinin artırılması, dış fon kaynaklarının etkin kullanımı, iş birliklerinin güçlendirilmesi ve akademik üretkenliğin artırılması konularında somut öneriler sunulmalıdır. Öneriler mümkün olduğunca uygulanabilir ve ölçülebilir nitelikte olmalı, birim ve üniversite düzeyinde Ar-Ge faaliyetlerinin sürdürülebilirliğine katkı sağlamalıdır.

Tarımsal Biyoteknoloji: Bölüm öğretim üyeleri 2025 yılı performansları incelendiğinde bir önceki yıla göre çok önemli artışların olduğu görülmektedir. Öğretim üyelerinin performanslarının artırılması için teşviklerin de iyileştirilmesi, proje destek limitlerinin döviz kuru endeksleri göz önünde bulundurularak yılda en az 3 kez güncellenmesi, BAP projelerine de bursiyer desteği konulması isabetli olacaktır. **Ayrıca öğretim üyelerinin özlük haklarının bekletilmeden zamanında teslim edilmesi önem arz etmektedir.**



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Zootekni: Bölümümüz uygulamalı eğitim veren lisans alanı olması nedeniyle, ar-ge faaliyetlerinin laboratuvar ortamında, arazi veya çiftlikte yürütülmesi nedeniyle ilgili alanların geliştirilmesi ve ıslah edilmesi gerekmekte öncelikli ihtiyaç olarak görülmektedir.

Akademik üretkenliğin artırılması öğretim üyesi, araştırma görevlisi, doktora ve yüksek lisans, lisans öğrencilerinin araştırma faaliyetlerinin kolaylaştırılarak teşvik edici yönetmelik, uygulama alanları ve finansal destek ile sağlanacaktır.

Araştırma görevlisi ve Dr. Öğretim üyesi kadrosunda bulunan öğretim elamanları proje, ar-ge faaliyeti yürütürken mevsimsel çalışmak durumunda kaldıklarından 2 yıllık görev süreleri bilimsel çalışma veya proje tamamlama konusunda yetersiz kalmaktadır.

Atama yükseltme şartlarının esnetilmesi, desteklenmesi öğretim üyelerimizin bilimsel çalışmalarını gerçekleştirirken daha özgün çalışmalar ortaya koymalarını destekleyecektir.

Son yıllarda öğrencilerimizin yüksek lisans, doktora alanlarında tercih etme eğilimlerinin azaldığı gözlemlenmektedir. Gençlerimizin eğitimlerini alanında yetkin akademisyenlerden, bilimsel, uygulamalı, doğrudan, eğitim ortamında almalarının önemi göz ardı edilemez. Bu sebeple akademisyenlerin araştırma faaliyetlerinin desteklenmesi, laboratuvar-uygulama ortamlarının iyileştirilmesi, ihtiyaç duyduğu malzeme veya ürüne ulaşmalarının kolaylaştırılması gençlerin akademik alana yönelmelerini de teşvik edecektir.

Öğretim üyelerinin yayın ve proje geliştirmesinde ulusal ve uluslararası hakemli dergi çerçevesinin genişletilmesi teşvik edici olacaktır.

Bölümümüzün kongre, konferans, bildiri, poster sunum vb. çalışmalarında eksiklik gözlemlenmiştir. Bu sebeple ulusal ve uluslararası etkileşimlerinin artırılması bilgi paylaşımı açısından önem arz etmektedir.

Öğretim üyelerimizin kendi uzmanlık alanında tek olması, 3 öğretim üyemizin emekli olması, bir öğretim üyemizin kurum değiştirmesi nedeniyle akademik kadromuzda daralmaya gidilmiştir. Bu durum geleceğe yönelik sürdürülebilirlik açısından risk oluşturmaktadır. Bu sebeple 2027 yılı hedefleri arasında akademik kadroların geliştirilmesi ve sayısının artırılması bulunmaktadır.

Tarım Ekonomisi: Bölümün rapor dönemi boyunca nihai sonuç olarak yayın üretim performansında önemli bir gelişme gözlenmemiştir. Ancak, bu kapsamdaki katkının artacağı öngörüler bulunmaktadır. Bu pozitif öngörünün başlıca gerekçesi yönetilen ve tamamlanan araştırma projeleriyle ilişkilendirilebilir.



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Yayın ağı ve kalitesindeki artış hedefine yönelik ilerlemelerde özellikle yazılım hususunda üniversite geneli teşviklerin artırılması katkı sağlayabilecektir. Ayrıca, özellikle lisansüstü öğrencilere yönelik içerik geliştirme ve yayın hazırlığı için bilgilendirme faaliyetlerinin yapılması ve öğrencilerin teşvik edilmesi de bölümümüzün hem iç hem de üniversite içi dış çabalarla önerilmektedir.

Yayın hazırlığı ile proje hazırlığı ve uygulama kapasitesinin artırılmasında da benzer teşvik çalışmaları katkı sağlayıcı nitelikte olacaktır. Hem yayın hem de proje geliştirme ve uygulama kapasitesi artışında öğretim üyesi ve öğretim elemanlarına kadro durumları ilişkili olmayan hedefler konulması öngörülmektedir. Bir diğer deyişle yayın ve proje hedeflemesinde deneyimli öğretim üyelerinin de teşvik edilmesinin faydalı olacağı düşünülmektedir.

Bu çerçevede, birimin Ar-Ge kapasitesinin sürdürülebilir biçimde artırılması amacıyla aşağıdaki öneriler sunulmaktadır:

Proje Odaklı Akademik Üretimin Güçlendirilmesi:

- *Ulusal ve uluslararası fon kaynaklarına (TÜBİTAK, AB programları vb.) yönelik proje başvurularının artırılması amacıyla, öğretim elemanlarına yönelik proje yazma ve başvuru süreçlerine odaklanan eğitim ve bilgilendirme faaliyetleri düzenlenmelidir. Bu kapsamda, birim bazında yıllık asgari proje başvuru hedefleri belirlenmesi önerilmektedir.*

Uluslararası İş Birliklerinin Teşvik Edilmesi:

- *Mevcut disiplinler arası çalışma deneyimlerinin, uluslararası ortaklıklara dönüştürülmesi amacıyla yurt dışı üniversiteler ve araştırma merkezleriyle iş birlikleri geliştirilmelidir. Öğretim üyeleri yabancı dil yetersizliğine karşılık desteklenmelidir.*

Mevcut laboratuvar altyapısı içerisinde yer alan cihazlar ve diğer ekipmanlar ekonomik ömrünü tamamlamıştır. Bu cihaz ve ekipmanların BAP kaynaklı altyapı projeleri ile yenilenmesine yönelik tedbirlerin acilen alınması gerekmektedir. **Bunun yanı sıra WOS'ta ya da SCOPUS'ta taranan dergilerde "Article Processing Charge (APC)" adı altında istenen ücretlerin karşılanmasına yönelik olarak Üniversite personeli olan yazarlara maddi destek (yayın teşviği) verilmelidir.** Ulusal (TÜBİTAK) ya da BAP kaynaklı projelerde kullanmak üzere "Tarla ya da Sera denemesi" kurulması için yer tahsisi ve



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

çalışacak işçi desteği verilmelidir. Bahsi geçen projelerde çalışabilecek ve daha sonrasında akademiye hizmet edecek “Araştırma Görevlisi” istihdamının arttırılması gerekmektedir. Bu konularda destek sağlanmadığı durumda Üniversitenin stratejik hedefleri doğrultusunda bir ilerleme olmasını beklemek mümkün değildir.

Rapor Hazırlama Tarihi: .../.../20...

AGEK Üyeleri

Doç. Dr. Demir ÖZDEMİR (Dekan Yardımcısı)

Prof. Dr. Hamide GÜBBÜK (Başkan) (Bahçe Bitkileri Bölümü)

Doç. Dr. Nuri ÇAĞLAYAN (Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü)

Dr. Öğr. Üyesi Rüstem ÜSTÜN (Tarla Bitkileri Bölümü)

Doç. Dr. R. Figen CEYLAN (Tarım Ekonomisi Bölümü)

Doç. Dr. Cengiz İKTEN (Bitki Koruma Bölümü)

Doç. Dr. İlker UZ (Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü)

Dr. Öğr. Üyesi Emine ŞAHİN SEMERCİ (Zootekni Bölümü)

Dr. Öğr. Üyesi Gülçin Ece ASLAN (Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü)

Kaynak. https://ziraat.akdeniz.edu.tr/tr/arastirmalari_gelistirme_komisyonu-2866



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

AGEK faaliyetlerine ait duyuru afişleri ve katılım listeleri eklenmelidir.

KANIT BELGELER



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

ZİRAAT FAKÜLTESİ AGEK ETKİNLİĞİ

KONUŞMACILAR

Ufuk Salih USLU
SERKONDER Yön.Kur.Bşk.



Hakan ÖZTÜRK
SERKONDER Yön.Kur.Üye.



28 ŞUBAT 2025 | 14:00

GELECEĞİN TARIMINDA MODERN SERA TEKNOLOJİLERİ

📍 Prof. Dr. Tevfik AKSOY Konferans Salonu
Ziraat Fakültesi V. Blok



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



ZİRAAT FAKÜLTESİ AGEK ETKİNLİĞİ



COĞRAFİ İŞARETLER VE TÜRKİYE UYGULAMALARI

Prof. Dr. Yavuz TEKELİOĞLU



PROF. DR: TEVFİK AKSOY
KONFERANS SALONU

14

MART
2025



14:00



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

Faculty of Agriculture

Department of
Agricultural Economics



Speaker

Prof. Dr.
Rashmi Gujrati



November 3, 2025



13.30



Prof. Dr. Tevfik Aksoy
Conference Hall

Prof. Dr. Rashmi Gujrati

Principal - Director (IQAC) / Ludhiana Group of Colleges
Affiliated IKG - Punjab Technical University
Ludhiana / Punjab - INDIA

“AI Use in Agriculture”

MODERATORS

Dr. R. Figen Ceylan
Dr. M. Nisa Mencet Yelboğa

FoA / DoAE

ziraat.akdeniz.edu.tr





T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ



TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜ
ULUSLARARASI SEMİNER



TEMEŞVAR KING MIHAI I YAŞAM BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ,
ZİRAAT FAKÜLTESİ - ROMANYA
SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA VE ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ



BIOL.DR.ING. STROIA CIPRIAN



BIOL.DR. PRUNAR FLORIN



BIOL.DR. DANCEA LUCRETIU



BIOL. DR. PRUNAR SILVIA

Seminer Başlığı	Çeşitli Durumlarda Antropik Faaliyetlerden Sonra Ekolojik Yeniden Yapılanma Modelleri
Tarih	11.12.2025
Saat	13:30 – 14:30
Yer	Ziraat Fakültesi, 5. Blok, Tevfik Aksoy Konferans Salonu
Moderatörler	Doç. Dr. M. Nisa Mencet Yelboga Doç. Dr. R. Figen Ceylan



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



Food and Agriculture Organization of the United Nations
MIGROS

FAOTALKS
gençlerle tarımı ve gıdayı konuşuyoruz
İklim Uyumunda Sağlıklı Beslenme

80. Yılı

Tarih: 16 Aralık 2025, Salı Saat: 10:30-12:30
Yer: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Antalya

Moderatör:
Elvira Kovak
Beslenme ve Eğitim Uzmanı,
Kırsal Gelişim Programı Erci ve
Gıda Güvenliği

Dr. Ayşe Gül Selviş
FAO Türkiye Temsilcisi
Yardımcısı

Andaç Yedigörmüş
Ziraat Fakültesi, Ziraat
Bilgi ve Kuvveti

Murat Birsin
Migros Kurumlarında
Müdürü

Aslı Pasinli
Ulusal Beslenme Danışmanları
Genelkurumu Kurucusu

DEĞERLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ/ÖĞRETİM ELEMANLARI

Birleşmiş Milletler Gıda ve Tarım Örgütü (FAO)' nün 80. Kuruluş Yıldönümü nedeniyle 16 Aralık 2025 tarihinde "FAOTALKS" adı altında bir konferans düzenlenecektir.

Prof.Dr. Tevfik AKSOY Konferans Salonunda saat 10:30 – 12:30 saatleri arasında düzenlenecek olan ve ekte program akışı verilen "**Gençlerle Tarımı ve Gıdayı Konuşuyoruz**" isimli konferansımıza katılımızdan onur duyarız.

DEKANLIK



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



MiGROS

FAOTALKS

gençlerle tarımı ve gıdayı konuşuyoruz

İklim Uyumunda Sağlıklı
Beslenme



Tarih: 16 Aralık 2025, Salı Saat: 10:30-12:30
Yer: Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Antalya



Moderatör:

Dilara Koçak

Beslenme ve Diyet Uzmanı,
Sürdürülebilir Yaşam Elçisi ve
FAO Gıda Şampiyonu

Dr. Ayşegül Selişik

FAO Türkiye Temsilci
Yardımcısı



Andaç Yeşilyurt

Diyetisyen Mutfağı &
Bütçet Kurucusu

Murat Birsin

Migros Sürdürülebilirlik
Müdürü



Aslı Pasinli

İyi Gelecek Sürdürülebilirlik
Danışmanlık- Kurucu



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu

NOVEMBER 4, 2025 TUESDAY 09:00 AKDENİZ UNIVERSITY, FACULTY OF AGRICULTURE, PROF. DR. TEVFIK AKSOY CONFERENCE HALL

We are pleased to invite yo to attend in Workshop of "SAFE-H2O-FARM-Innovative farm strategies that integrate sustainable N fertilization, water management and pest control to reduce water and soil pollution and salinization in the Mediterranean" project on November 4, 2025 at the Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Prof. Dr. Tevfik Aksoy Conference Hall.

Dr. Gülçin Ece ASLAN
Project Leader

WORKSHOP PROGRAM

9:00-09:30	Registration	11:00-11:30	The Relationship Between Plant Resilience and Nitrogen Dr. Özer ÇALIŞKAN (Faculty of Agriculture, Department of Plant Protection Department of Phytopathology)
9:30-09:50	Welcome by Akdeniz University Dr. Gulcin Ece ASLAN (Project Leader) Dr. Mustafa Erkan (Dean of Agricultural Faculty)	11:30-11:45	Supporting Innovative Farming Systems: Conclusions of DROMAMED (EU PRIMA) Project Dr. Şekip ERDAL (Bati Akdeniz Agricultural Research Institute-BATEM)
9:50-10:00	Presentation of SAFE-H2O-FARM project Dr. Michela Farneselli (UNIPG – SafeH2OFam Coordinator)	11:45-12:15	Utilizing of introgression breeding to enhance the drought and heat stresses tolerance of plants: A case in eggplant. Dr. Esra CEBECİ (Bati Akdeniz Agricultural Research Institute-BATEM)
10:00-10.30	Coffee Break		
	Presentations		
10:30-11:00	Market demands for traits in staked tomatoes grown under protected and open-field conditions Utku ATALAY- (Rootstock Product Specialist Rito Seed Company)		

WORKSHOP-SAFE-H2O-FARM-4 Kasım 2025



T.C.
AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Araştırmaları Geliştirme Komisyonu 2025 Yılı Raporu



Kanıt_Patent-TBB-1-
K.Karabağ.pdf