



**EGE ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**YILLIK RAPOR
2025**



Bornova / İzmir

EGE ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ MÜHENDİSLİĞİ
BÖLÜMÜ

Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü 1971 yılında kurulmuştur. Bölümün ismi, 2014 yılında Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü olarak değiştirilmiştir. Bölüm faaliyetleri beş ana grup altında toplanabilir.

1. Tarım makinalarının kullanımı, imalatı, geliştirilmesi, işletmeciliği ve tarımsal mekanizasyonda planlama gibi konularda lisans ve lisansüstü düzeyde eğitim-öğretim çalışmalarını yürütmek, araştırma ve yayınlar yapmak,
2. Tarım makinalarının, ulusal ve uluslararası standartlara uygunluğunu saptamak amacı ile denemeler yapmak ve deney raporu vermek,
3. Yeni tarım makinalarının prototiplerini imal etmek ya da varolan makinaların geliştirilmesi ve kullanımına ilişkin araştırma ve geliştirme faaliyetlerinde bulunmak,
4. Yukarıda adı geçen konularda “Danışmanlık Hizmeti” vermek,
5. Tarım makinaları konusuyla ilgilenen çeşitli kişi ve kuruluşların katılacağı gerek ulusal düzeyde (kongreler, Tarımsal Mekanizasyon Kurulu, Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesi, mesleki seminerler, sanayicilerle toplantılar gibi) gerekse uluslararası düzeyde (kongreler, ikili ilişkiler, ortak araştırma projeleri gibi) organizasyonlar düzenlemek ve bu tür girişimlere katkı sağlamaktır.

BÖLÜMÜN FİZİKİ OLANAKLARI

Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü; eğitim - öğretim ve araştırma etkinlikleri ile deney raporu almak amacıyla başvuruda bulunan firmalara ait tarım makinaları testlerinde kullanılmak üzere aşağıda belirtilen olanaklara sahiptir.

- ❖ Amfi ve Derslikler
- ❖ Bilgisayar Odası
- ❖ Toplantı Salonu (Projeksiyon ve bilgisayar destekli seminer ve toplantılara uygun)
- ❖ Lisansüstü Öğrenci Odası
- ❖ Kütüphane
- ❖ Mini Toplantı Odası
- ❖ Deneme ve Test Alanları
- ❖ Mekanik Atölye
- ❖ Bitki Koruma Laboratuvarı
- ❖ Elektrik ve Elektronik Laboratuvarı
- ❖ Karma Yem Hazırlama Makinaları Test ve Araştırma Laboratuvarı
- ❖ Kurutma Laboratuvarı
- ❖ Malzeme Test Laboratuvarı
- ❖ Pompa, Sulama Boruları ve Ekipmanları Deneme Laboratuvarı
- ❖ Pompa Deneme Laboratuvarı
- ❖ Süt Sağım Makinaları Test Laboratuvarı
- ❖ Süt Soğutma Tankları Test Laboratuvarı
- ❖ Tarım Arabası Deneme Pisti
- ❖ Tarım Makinaları Test ve Araştırma Laboratuvarı
- ❖ Toprak Mekaniği - Biyolojik Malzeme ve Ekim Tekniği Laboratuvarı
- ❖ Bitki Koruma Makinaları ve Uygulamaları Laboratuvarı
- ❖ Hidrolik-Pnömatik Laboratuvarı
- ❖ Bilgisayar Destekli Tasarım ve 3B Hızlı İmalat Laboratuvarı
- ❖ Mekatronik ve Otomasyon Laboratuvarı

BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI ve UZMANLIK ALANLARI

Prof. Dr. Harun YALÇIN (Bölüm Başkanı)

Koruyucu Toprak İşleme Sistemleri ve Doğrudan Ekim Tekniği, Toprak İşleme Sistemleri, İkinci Ürün Yetiştiriciliği, Tohum Yatağı Hazırlama Makinaları, Silaj Mekanizasyonu

Dr. Öğr. Üyesi İkbal AYGÜN (Bölüm Başkan Yrd.)

Mikrodalga Teknolojileri, Koruyucu Toprak İşleme, Derin Öğrenme, Hasat Sonrası İşlemler, Ergonomi, Zaman ve İş Etüdü, Sap Parçalama Makinaları

Prof. Dr. Fazilet N. ALAYUNT

Ekim-Dikim ve Gübreleme Makinaları, Biyolojik Malzeme Bilgisi, Ergonomi, İş Güvenliği, Zeytin Hasat Makinaları

Prof. Dr. R. Cengiz AKDENİZ

Karma Yem Hazırlama Teknolojisi, Hayvansal Üretimde Mekanizasyon, Tarımda Enerji, Taşıma ve İletim Makinaları, Ulusal ve Uluslararası Teknoloji Transferi, Üniversite-Sanayi İşbirliği

Prof. Dr. Kamil Okyay SINDIR

Akıllı (Hassas) Tarım Teknolojileri, Tarım Makinaları İşletmeciliği ve Planlama, Tarımda Bilişim Teknolojileri, Sistem Analizi ve Yöneylem Araştırması

Prof. Dr. Adnan DEĞİRMENCİOĞLU(17.02.2025 tarihinden itibaren emekli)

Ekim-Dikim ve Gübreleme Makinaları, Boyutsal Analiz ve Matematiksel Modelleme

Prof. Dr. Vedat DEMİR

Sulama Makinaları, Akışkanlar Mekaniği, Basıncılı Sulama Sistemleri, Sulama Sistemlerinde Projeleme, Tarımsal Ürünleri Kurutma Tekniği

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Malzeme Bilgisi, Makina Elemanları, Biyolojik Malzeme Bilgisi, Tarım Makinaları Tasarım ve Konstrüksiyonu, Bilgisayar Destekli Tasarım, Ergonomi ve İş Güvenliği

Prof. Dr. A. Behiç TEKİN

Tarımda Bilişim Teknolojileri, Robotik, Hassas Tarım Teknikleri, Sistem Analizi, Hasat Makinaları, Tarımsal Mekanizasyonda Planlama, İnsansız Yer & Hava Araçları, Biyosensör ve Biyogölgeleme

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Tarımsal Kimyasalların Etkin Uygulanması, İlaçlama Makinalarının Seçimi, Kalibrasyonu ve Uygun Kullanımı, Tarımsal İlaçlamada Sürüklenmenin Azaltılması, Pestisit Uygulamasında Teknolojik Gelişmeler, Görüntü İşleme, Gübreleme Makinaları

Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

Tarımsal Ürünleri Kurutma Tekniği, Sera Mekanizasyonu, Tarımsal Elektrifikasyon, Tarımsal Otomasyon, Basıncı Sulama Sistemleri

Doç. Dr. Arzu YAZGI

Ekim-Dikim ve Gübreleme Makinaları, Matematiksel Modelleme ve Optimizasyon, Basıncı Sulama Sistemleri

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM

Sulama Makinaları, Basıncı Sulama Sistemleri, Sulama Sistemlerinde Projeleme, Akışkanlar Mekaniği, Bilgisayar Programcılığı, Tarımsal Elektrifikasyon ve Otomasyon, Mekatronik

Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN

Bitki Koruma Makinaları, Ekim-Dikim ve Gübreleme Makinaları, Çevreyle Dost Bitki Koruma Ürünleri Uygulama Teknikleri

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Tarım Traktörleri, Tarımda GNSS Destekli Otomatik Dümenleme Sistemleri, Diskli Gübre Dağıtma Makinaları, Pelet Makinaları, Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, Hayvansal Üretimde Mekanizasyon, Tarım Makinalarında Bilgisayar Destekli Teknik Çizim ve Tasarım, Tarım Makinalarında Bilgisayar Programlama

Arş. Gör. Damla DOĞU

Hayvansal Üretim Mekanizasyonu, Süt Sağım Makinaları, Basıncılı Sulama Sistemleri

BÖLÜM İDARİ ÇALIŞANLARI

Ahu AKSUNGUR (Bölüm Sekreteri)
Salih CEYLAN (Bölüm Sekreteri)
Mustafa ÖZOĞUL (Teknik Koordinatör)
Çetin UYAR (Şoför)
Halil İ. ZÜMRET (Hizmetli)

BÖLÜM MEZUNLARININ YILLARA BAĞLI OLARAK SAYISAL DAĞILIMI

YIL	Lisans		Lisansüstü			
	Türk	Yabancı	Yüksek Lisans		Doktora	
			Türk	Yabancı	Türk	Yabancı
1971 – 1975	32	4	-	-	3	-
1976 – 1980	47	3	-	-	1	-
1981 – 1985	107	7	7	-	7	2
1986 – 1990	228	6	22	5	8	1
1991 – 1995	242	3	19	4	7	-
1996 – 2000	204	5	23	-	7	-
2001 – 2005	125	2	13	-	7	1
2006	15	-	2	-	1	-
2007	19	-	1	-	1	-
2008	15	-	3	-	1	-
2009	18	-	3	-	1	-
2010	29	-	2	-	2	1
2011	29	-	1	-	2	-
2012	25	-	1	3	3	-
2013	20	-	2	1	1	-
2014	15	-	2	1	1	-
2015	15	-	1	-	4	1
2016	23	-	-	-	1	2
2017	16	-	1	-	2	1
2018	24	-	-	-	-	1
2019	24	-	1	-	1	-
2020	26	-	2	-	3	-
2021	36	2	1	-	3	-
2022	18	-	4	-	-	-
2023	17	-	1	1	3	-
2024	20	1	2	-	1	-
2025	25	10	2	2	-	-
Toplam	1414	43	116	17	71	10
Genel Toplam	1457		133		81	

- Bereket Barut Z., E. Özgöz, **A. Yazgı** , A. Çay, D. Karayel, D. Yılmaz, 2025. "Bitkisel Üretimde Sürdürülebilir Mekanizasyon Uygulamaları", Türkiye Ziraat Mühendisliği X. Teknik Kongresi, Ankara, 2025. (Tam metin bildirir)
- Demir, V.**, M. Kılıç, **H. Yürdem**, M. Neugebauer, **R. C. Akdeniz**, 2025. "A Simulation Model for Estimating 2D Wetting Patterns in Drip Irrigation Systems", Journal of Agriculture Faculty of Ege University, 62(4), 465-476. <https://doi.org/10.20289/zfdergi,1527322>.
- Demir, V.**, **H. Yürdem**, 2025. "Investigation of Local Pressure Losses in Reducers for Sprinkler Irrigation Systems: Experimental, Analytical and CFD Approaches", Journal of Agriculture Faculty of Ege University, 62(4), 435-449. <https://doi.org/10.20289/zfdergi,1623449>.
- Doğu, D.**, **V. Demir**, 2025. "Investigation of Pressure Drop in Main Air Line of Pipeline Milking System", Journal of Agriculture Faculty of Ege University, 62(1), 49-62. <https://doi.org/10.20289/zfdergi,1514376>.
- Ertuğrul, G.Ö., **İ. Aygün**, **E. Urkan**, 2025. "A Study Examining the Potential of the 5S Methodology for Improving Efficiency in Agricultural Production Processes", Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, 13 (3), 587-593. (DOAJ-TR dizin)
- Mohammadi, P., C. H. Dang, S. Román, G. Duman, **Akdeniz, R. C.**, **F. Kömekçi**, B. Kulli, 2025. "Can Biomass-Derived Chars Serve as a Viable Alternative to Commercial Inorganic Fertilizers?" Biofuel Research Journal, 12(1), 2350-2372.(Q1)
- Özgünaltay Ertuğrul, G., **E. Urkan**, **İ. Aygün**, 2025. "Tarımda 6s Yönteminin Uygulanabilirliği ve Avantajlar", 12. Uluslararası Avrupa Disiplinlerarası Bilimsel Araştırmalar Kongresi. (E-Bildirir)
- Özgünaltay-Ertuğrul, G., **E. Urkan**, **İ. Aygün**, 2025. "Innovative Approaches in Ergonomic Risk Assessment Methods and Occupational Safety in Agriculture", Ispec 17th International Conference On Agriculture, Animal Sciences And Rural Development. (E-Bildirir)

- Saygılı , Y. S., **İ. Aygün, E. Urkan, B. Çakmak**, 2025. "Investigation of Material Hardness Values of Active Elements of Some Domestic Production Tillage Equipment and Agricultural Machinery", ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, 13 (1), 165-171. (TR dizin)
- Saygılı , Y. S., **B. Çakmak**, 2025. "Use of Finite Element Method in Agricultural Machinery and Application Examples", Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 62 (3), 407-419.
- Sındır K.O.**, H.Ü. Evcim, **A.B.Tekin**, E. Gülsoylu, A. Değirmencioğlu, **F. Kömekçi, H. Yalçın, İ. Aygün, E. Urkan, F. N. Alayunt, A. Yazgı, D. Doğu, Y. S. Saygılı, V. Demir., H. Yürdem, H. Güler., R.C. Akdeniz, H. Bilgen, T. Günhan, B. Çakmak**, 2025. "Tarımsal Mekanizasyon ve Teknolojileri Planlamasında Gelişmeler", Türkiye Ziraat Mühendisliği X. Teknik Kongresi, Ankara, 2025. (Tam metin bildirir)
- Tian, j., S. Zhang, Z. Wang, M. Adl, L. Lin, **H. Guler**, S.Cui, 2025. "Synthesis of Sustainable Green Bio-Polycarbonates From Bio-Based Feedstock And CO2 Toward Carbon-Neutral Goals: Opportunities and Challenges", Bioresource Technology, 442, 133701. (SCI-EXP-Q1)
- Turkusay G., **A. Yazgi**, 2025. "Development and Optimization of Mathematical Models for Uniform Seed Placement in Precision Coriander Seeding", Applied Engineering in Agriculture, 41(4):431-441, 2025. (SCI-EXP, Q3)
- Turkusay G., **A. Yazgi**, 2025. "Evaluation of the Suitability of Selected Medicinal and Aromatic Plants for Mechanized Seeding and Optimization of Seeding Conditions", 2nd Mirza Gökgöl International Plant Genetic Resources Symposium, Gence, Azerbaijan, Ağustos, 2025. (Özet bildirir)
- Yazgı A., T. Gunhan**, B. Kir, G. Demiroglu Topcu, E. Aykas, 2025. "Evaluation of a Seed Drill for Barley and Vetch Sowing as a Function of Varying Seeding Ratios", PeerJ, 13:e19014, 2025. (SCI-EXP, Q1)
- You, K., H. Zhu, **H. Güler**, S. Mehta, 2025. "Spray Deposition and Coverage on Nursery Trees From Precision Applications of A Laser-Guided Variable-Rate Spray System", Smart Agricultural Technology, 12 (2025) 101589. (SCI-EXP-Q1)

2025 YILI PROJELERİ

Bölümümüz öğretim elemanları tarafından 4 adet TAGEM Projesi, 6 adet TÜBİTAK Ar-Ge Projesi, 4 adet TÜBİTAK-BİDEB-2209A Projesi, 3 adet TÜBİTAK-BİDEB-2209B Projesi, 1 adet TÜBİTAK Uluslararası İkili Anlaşmalı Proje, 2 adet Çok Uluslu İşbirliği Projesi, 1 adet Avrupa Birliği IPA Projesi, 1 adet Avrupa Birliği ERA-NET Projesi, 1 adet Avrupa Birliği SEA-EU JFS Projesi olmak üzere toplam **23 adet** projede yürütücü ve araştırmacı olarak görev alınmıştır.

ULUSAL, ULUSLARARASI TOPLANTI ve FAALİYETLERE KATILIM

Akdeniz, R. C.

- TÜBİTAK Projesi Toplantısı, 24 Mayıs-2 Haziran 2025, Lumpur/Malezya.
- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- MEYMEK 2025- Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı, 15-16 Ekim 2025, Antalya.
- HAYTEKFEST 2025- Hayvancılık, Tarım ve Gıda teknolojileri Ar-Ge ve İnovasyon Festivali, 16-18 Ekim 2025, Burdur.

Alayunt, F. N.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 12 Kasım 2024-11 Ocak 2025, Gence/Azerbaycan.
- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- MEYMEK 2025- Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı, 14-17 Ekim 2025, Antalya.

Aygün, İ.

- ISPEC 17th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, 25-27 Mayıs 2025, Kırşehir. (Çevrimiçi)
- 12. Uluslararası Avrupa Disiplinlerarası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 11-13 Temmuz 2025, Roma/İtalya. (Çevrimiçi)

Çakmak, B.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Nisan- 14 Haziran 2025, Gence/Azerbaycan.

Demir, V.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Şubat- 15 Nisan 2025, Gence/Azerbaycan.

- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Eylül -13 Kasım 2025, Gence/Azerbaycan.
- 5th International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies (I-CRAFT'2025) 20-23 Ekim 2025, Gence-Azerbaycan.

Doğu, D.

- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.

Güler, H.

- Bağcılığın Yol Haritası Manisa Üzüm Çalıştayı, 15 Ocak 2025, Manisa.

Günhan, T.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 12 Kasım 2024-11 Ocak 2025, Gence/Azerbaycan.
- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Nisan-14 Haziran 2025, Gence/Azerbaycan.
- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 13 Kasım 2025, 11 Ocak 2026, Gence/Azerbaycan.

Kömekçi, F.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Şubat-15 Nisan 2025, Gence/Azerbaycan.
- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.

Sındır, K. O.

- X. Ziraat Mühendisliği Teknik Kongresi, 15-18 Ocak 2025, Ankara.
- Kırsal Kalkınma ve Sosyal Refah Konulu Bilgi Paylaşım Toplantısı, 26 Şubat 2025, Denizli.

Tekin, A. B.

- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 12 Kasım 2024-11 Ocak 2025, Gence/Azerbaycan.
- Bağcılığın Yol Haritası: Manisa Üzüm Çalıştayı, 15 Ocak 2025, Manisa.
- Tokyo Üniversitesi'nde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 19 Ocak- 1 Şubat 2025, Tokyo/Japonya.
- Tarımda Dijital Teknolojiler konulu Çalıştayı, 18 Şubat 2025, Ankara.
- "Workshop on ANTAM Codes and Procedures-Consultation with Private Sector" Toplantısı, 10-15 Mart 2025, Ho Chi Minh City/Vietnam.
- Uluslararası Konya Tarım Fuarı, 10-11 Nisan 2025, Konya.

- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- 4. Tarım Orman Şurası Açılış Programı ve Hazırlık Çalıştayı, 28-30 Mayıs 2025, Ankara.
- "The First Asia Symposium on Intelligent Agricultural Machinery and Smart Agriculture (ASIAMSA) Sempozyumu, 21-25 Temmuz 2025, Bangkok/Tayland.
- MEYMEK 2025- Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı, 15-16 Ekim 2025, Antalya.
- HAYTEKFEST 2025- Hayvancılık, Tarım ve Gıda Teknolojileri Ar-Ge ve İnovasyon Festivali, 16-18 Ekim 2025, Burdur.
- "Tarım ve Orman Sektöründe Yapay Zeka Destekli Dijital Dönüşüm Çalıştayı, 23-24 Ekim 2025, Ankara.
- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesinde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 13 Kasım 2025, 11 Ocak 2026, Gence/Azerbaycan.

Urkan, E.

- X. Ziraat Mühendisliği Teknik Kongresi, 15-18 Ocak 2025, Ankara.
- ISPEC 17th International Conference on Agriculture, Animal Sciences and Rural Development, 25-27 Mayıs 2025, Kırşehir. (Çevrimiçi)
- 12. Uluslararası Avrupa Disiplinlerarası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, 11-13 Temmuz 2025, Roma/İtalya. (Çevrimiçi)
- Agritechnica Tarım Makinaları Fuarı, 10-14 Kasım 2025, Hannover/Almanya.

Yalçın, H.

- TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, 21 Nisan 2025, Manisa.
- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, 15 Mayıs 2025, Bergama/İzmir.
- TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, 16 Mayıs 2025, Bornova/İzmir.
- Tarım Teknolojisi ve Mekanizasyon Komitesi 2025 yılı Olağan Toplantısı, 30-31 Mayıs 2025, Menemen/İzmir.
- 36. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi 10-12 Eylül 2025, Mardin.
- Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölüm Başkanları Toplantısı, 11 Eylül 2025, Mardin.
- Azerbaycan Devlet Tarım Üniversitesinde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 15 Eylül-13 Kasım 2025, Gence/Azerbaycan.
- 5th International Conference on Research of Agricultural and Food Technologies (I-CRAFT'2025) 20-23 Ekim 2025, Gence-Azerbaycan.

Yazgi, A.

- Azərbaycan Devlet Tərm Üniversitesinde Araştırma, İnceleme ve Uygulamalar, 12 Kasım 2024-11 Ocak 2025, Gence/Azerbaycan.
- T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü, 2025 yılı ProjeDeğerlendirme Toplantıları-Tarımsal Mekanizasyon ve Bilişim Teknolojileri Araştırmaları Çalışma Grubu, 3-7 Şubat, 2025, Menemen/İzmir.
- 2nd Mirza GÖKGÖL International Plant Genetic Resources Symposium, 19-22 Ağustos 2025, Gence./Azerbaycan.
- 36.Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, 10-12 Eylül 2025, Mardin.
- MEYMEK 2025- Meyve Yetiştiriciliğinde Mekanizasyon Çalıştayı, 14-17 Ekim 2025, Antalya.

Yürdem, H.

- Türk Traktör Firması'na İnceleme Gezisi, 9 Mayıs 2025, Sakarya.
- "Uzaktan Algılama Yöntemleri Kullanılarak Değişken Oranlı Sulama Yönetimi Projesi" Çalıştayı, 16-22 Ağustos 2025, Tokyo/Japonya.

SONUÇLANAN LİSANSÜSTÜ ÇALIŞMALAR

YÜKSEK LİSANS TEZLERİ

Öğrenci Adı	Tez Konusu	Danışmanı
Hacer ŞAYLAN	iHA ile Bitki Koruma Ürünü Uygulamaları: Hizmet Sağlayıcıların (Müteahhitlerin) Rolü, Deneyimler, Zorluklar ve Geleceğe Yönelik Beklentiler	Prof. Dr. A. Behiç TEKİN
Mohamed Gamal Mohamed FATOUH	Tarımsal Amaçlı Dron için Robotik Kol Tasarımı	Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK
Walou ALABI	Domates Üretiminde İnsansız Hava Aracı (İHA) ve Tarla Pülverizatörü Kullanılarak Yabancı Ot Yönetimi	Prof. Dr. A. Behiç TEKİN
Resul DAL	Hassas Tarım Teknolojileri için Gerekli Bitki İndekslerinin Belirlenmesinde Kullanılan Bazı Yazılımların Karşılaştırılması Üzerine Bir Çalışma	Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

2025 YILI LİSANSÜSTÜ SEMİNERLERİ

YÜKSEK LİSANS SEMİNERLERİ

Öğrenci Adı	Tez Konusu	Danışmanı
Sime SAKA	Damla Sulama Sistemlerinde Maliyeti Etkileyen Faktörler	Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM
Mert KARASU	Traktörlerde Arza Tespit Sistemleri	Prof. Dr. Harun YALÇIN
Muhammed Emin KÜÇÜK	Herbisite Dayanıklı ve İstilacı Yabancı Ot Türlerinin Mücadele Olanakları	Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN
Mwiing Micheal MILIMO	Bitki Besin Elementi Noksanlığının Belirlenmesinde Kullanılan Yeni Yöntemler	Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN

DOKTORA SEMİNERLERİ

Öğrenci Adı	Tez Konusu	Danışmanı
Nurgül ÖNGÖREN	Görüntü İşleme Teknikleri Kullanılarak Tarımsal Ürünlerdeki Kalite Kayıplarının Belirlenmesi	Prof. Dr. Fazilet N. ALAYUNT
Yaşar Serhat SAYGILI	Ayarlanabilir Vakum Hacmine Sahip Çift Diskli Ekici Ünite Tasarımı ve Modellenmesi	Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

BÖLÜM İÇİ FAALİYETLERE KATKI

Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Harun YALÇIN

Bölüm Başkan Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi İkbal AYGÜN

Bölüm Erasmus Koordinatörü ve Yardımcısı

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Dr. Öğr. Üyesi İkbal AYGÜN

Bölüm Bologna Koordinatörü

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Bölüm Mevlana Değişim Programı Sorumluları

Prof. Dr. R. Cengiz AKDENİZ

Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN

Bölüm Orhun Değişim Programı Sorumluları

Prof. Dr. Harun YALÇIN

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Bölüm Lisansüstü Öğrenci İşleri Sorumluları

Prof. Dr. A. Behiç TEKİN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Bölüm Lisans Öğrenci İşleri Sorumluları

Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Arş. Gör. Damla DOĞU

Bölüm Lisans Öğrencileri Staj Sorumlusu

Prof. Dr. Harun YALÇIN

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Bölüm Bilgisayar Odası Sorumluları

Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Bölüm Web Sorumluları

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Arş. Gör. Damla DOĞU

Bölüm Sosyal İşler Komitesi Üyeleri

Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN (Başkan)

Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Arş. Gör. Damla DOĞU

Ahu AKSUNGUR

Mustafa ÖZOĞUL

Salih CEYLAN

Çetin UYAR

Halil İbrahim ZÜMRET

Bölüm Kütüphane Sorumluları

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM

Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Bölüm Tehlikeli Atık Sorumluları

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Bil. İşl. Mustafa ÖZOĞUL

Bölüm Faaliyet Raporu Sorumluları

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Sekr. Ahu AKSUNGUR

Bölüm Sosyal Fon Sorumlusu

Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

Bölüm Atölyeleri, Laboratuvar Sorumluları

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Bil. İşl. Mustafa ÖZOĞUL

Teknisyen Salih CEYLAN

Bölüm Demirbaş Sorumlusu

Bil. İşl. Mustafa ÖZOĞUL

Bölüm Sosyal Medya Sorumluları

Arş. Gör. Damla DOĞU

Salih CEYLAN

Bölüm Ekders Sorumluları

Prof. Dr. Vedat DEMİR

Sekr. Ahu AKSUNGUR

Bölüm Akademik Danışmanlık Komisyonu Üyeleri

Prof. Dr. A. Behiç TEKİN

Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM

Bölüm Kariyer Planlama ve Mezunlarla İlişkiler Temsilcisi

Arş. Gör. Damla DOĞU

Bölüm ve Anabilim Dalı Veri İzleme ve Değerlendirme Ofisi

Prof. Dr. Harun YALÇIN

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Birim İletişim Koordinatörü

Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN

Uzaktan Eğitim Birim İletişim Koordinatörü

Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN

Birim Kalite Komisyonu Sorumlusu

Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM

Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN

Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ

Bölüm İŞKUR Gençlik Programı Komisyonu Üyeleri

Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN

Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN

Arş. Gör. Damla DOĞU

Bölüm Akreditasyon ve Kalite Sorumluları

Prof. Dr. Vedat DEMİR

Prof. Dr. A. Behiç TEKİN

Prof. Dr. Hüseyin GÜLER

Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN

Doç. Dr. Arzu YAZGI
Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYĞÜN
Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN
Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ
Arş. Gör. Damla DOĞU
Mehmet Kutay ÖZTUNA (1. sınıf temsilcisi)
Mustafa Ozan YARDIMCI (2. sınıf temsilcisi)
Ege AŞAKI (3. sınıf temsilcisi)
Bensu SAPMAZ (4. sınıf temsilcisi)

ULUSAL VE ULUSLARARASI DÜZEYDEKİ FAALİYETLERE KATKI

Akdeniz, R. C.

- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Anabilim Dalı Tarımda Enerji Bilim Dalı Başkanı
- Macaristan Szent Istvan Üniversitesi İle Ege Üniversitesi Arasında İşbirliğinin Geliştirilmesi Çalışmaları Koordinatörü
- CIGR-International Commission of Agricultural Engineering Section IV: Energy in Agriculture Honorary Chair
- CIGR-International Commission of Agricultural Engineering Section IV: Energy in Agriculture Board Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi

Alayunt, F. N.

- EÜ Değişim Programları Komisyon Üyesi
- EÜ Bologna Süreci Uyum Çalışmalarında Alt Komisyon Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Aygün, İ.

- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcısı
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Çakmak, B.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- EÜ Çim Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi
- EU Ziraat Fakültesi Disiplin Komisyonu Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Demir, V.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Doğu, D.

- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Güler, H.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Günhan, T.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Kömekçi, F.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- American Society of Agricultural and Biological Engineers (ASABE) Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Sındır, K. O.

- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Tekin, A. B.

- EÜ Tohum Teknolojisi Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yrd.
- EÜ Bilim Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi
- “AgROBOfood Ekosistemi” Türkiye Sorumlusu (Ege Üniversitesi)
- “SmartAgriHubs Ekosistemi” Digital Innovation Hub Türkiye Temsilcisi (Ege Üniversitesi)
- “AEF- the Agricultural Industry Electronics Foundation” Türkiye Temsilcisi (Ege Üniversitesi)
- “The International Society of Precision Agriculture (ISPA)” (Türkiye temsilcisi)
- Türkiye Tarımsal Diplomasi Grubu (TTGD) Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Türk Tarım Alet ve Makinaları İmalatçıları Birliği Akademik Danışma Kurulu Üyesi
- Club of Ossiatic Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi
- Tarımda Dijital Teknolojiler Çalışma Grubu Üyesi

Urkan, E.

- EÜ Ziraat Fakültesi Spor Etkinlikleri Çalışma Grubu Üyesi (Basketbol, Tenis, Masa Tenisi Şube Sorumlusu)
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Yalçın, H.

- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölüm Başkanı
- EÜ Ziraat Fakültesi Fakülte Kurul Üyesi
- EÜ Sürdürülebilir Tarım ve Gıda anabilim Dalı Kurul Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi

- ISTRO (International Soil Tillage Research Organization) Türkiye Ofisi Sekreteri
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Yazgı, A.

- EÜ Ziraat Fakültesi Dekan Yardımcısı
- International Soil Tillage Research Organization (ISTRO) Üyesi
- American Society of Agricultural and Biosystem Engineers Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Kalite Komisyonu Başkanı
- EÜ Ziraat Fakültesi Web Tasarım Komisyonu Başkanı
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

Yürdem, H.

- EÜ Ziraat Fakültesi Yönetim Kurulu Üyesi
- Tarım Makinaları Demeği (TARMAKDER) Üyesi
- EÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Çok Disiplinli Mekatronik Anabilim Dalı Kurul Üyesi
- Ziraat Mühendisleri Odası Üyesi
- EÜ Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Deney Kurulu Üyesi

BÖLÜMÜMÜZ ÖĞRETİM ELEMANLARI TARAFINDAN YAPILAN EDİTÖRLÜK, HAKEMLİK VE JÜRİ ÜYELİKLERİ

Alayunt, F. N.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (24.06.2025)

Aygün, İ.

- Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology (TURJAF)-
Makele Hakemliğı (2 adet makale için)
- ÇOMU Ziraat Fakültesi Dergisi- Makele Hakemliğı (2 adet makale için)
- EÜ Ziraat Fakültesi Dergisi-Alan Editörü

Çakmak B.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (28.08.2025)
- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (08.09.2025)
- TÜBİTAK Proje Değerlendirme Hakemliğı
- TÜBİTAK Proje İzleme Hakemliğı
- ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi-Makale Hakemliğı

Demir, V.

- Proje Fikri Yarışması Değerlendirme Hakemliğı

Güler, H.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (15.08.2025)
- Doktora Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (01.10.2025)
- Journal of ASABE Dergisi- Makale Hakemliğı
- Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi- Makale Hakemliğı
- TÜBİTAK Proje Değerlendirme Hakemliğı (2 adet proje için)

Günhan, T.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (08.09.2025)

Kömekçi, F.

- Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi-Makale Hakemliğı
- International Journal of Agriculture Environment and Food Sciences
Dergisi -Makale Hakemliğı

Sındır, K. O.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (11.07.2025)

Tekin, A. B.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (11.07.2025)
- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (15.08.2025)

Yalçın, H.

- Profesör Kadrosu Atama Hakemliği (Ekim 2025)
- TÜBİTAK Proje Değerlendirme Hakemliği
- Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi-Bilimsel Hakem
- Tarım Makinaları Bilimi Dergisi-Bilimsel Hakem

Yazgı, A.

- Doktora Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (09.09.2025)

Yürdem, H.

- Yüksek Lisans Tez Savunma Sınavı Jüri Üyeliği (28.08.2025)
- KOBİ Teknoyatırım Destek Programı-Proje Değerlendirme Hakemliği
- İzmir Tarım Teknoloji Merkezi-Proje değerlendirme Hakemliği
- TÜBİTAK 2209A- Proje Değerlendirme Hakemliği
- Irrigation and Drainage Dergisi-Makale Hakemliği
- Irrigation Science Dergisi-Makale Hakemliği

2025 YILI İÇİNDE BÖLÜMÜMÜZCE DÜZENLENEN veya KATKI SAĞLANAN TOPLANTI ve ETKİNLİKLER
--

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 16 Ocak 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, bölüm öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Prof. Dr. R. Cengiz AKDENİZ moderatörlüğünde Murat ÖZER (Antexpo Fuarcılık Hizmetleri A.Ş. Genel Müdürü) ile "Fuarların Önemi ve Ekonomiye Katkılarına Kısa Bir Bakış" konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 16 Ocak 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, bölüm öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Prof. Dr. R. Cengiz AKDENİZ moderatörlüğünde Murat ÖZER (Antexpo Fuarcılık Hizmetleri A.Ş. Genel Müdürü) ile "Interfresh EURASIA Meyve, Sebze, Gıda, Gıda Ürünleri, Gıda Teknolojileri, Depolama ve Lojistik Fuarı konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 70.Yıl Kariyer Söyleşileri kapsamında emekli öğretim üyesi Prof. Dr. H. Ünal EVCİM' in katılımıyla 18 Nisan 2025 tarihinde "70 Yıldan Sonra " isimli söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 70.Yıl Kariyer Söyleşileri kapsamında emekli öğretim üyesi Prof. Dr. Ediz ULUSOY' un katılımıyla 18 Nisan 2025 tarihinde "70 Yılın Hikayesi" isimli söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 9 Mayıs 2025 tarihinde, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla, Prof. Dr. Harun YALÇIN' ın moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi Ali H. VURAN (Yazılım Geliştirme Uzmanı) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından "70. Yıl Kariyer Söyleşileri" kapsamında emekli öğretim üyesi Prof. Dr. Hamdi BİLGİN' in katılımıyla 12 Mayıs 2025 tarihinde "Süt Sağım ve Soğutma Tekniği: Bir Başarı/Başarısızlık Öyküsü" isimli söyleşi gerçekleştirildi.

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 13 Mayıs 2025 tarihinde, Prof. Dr. Harun YALÇIN' ın moderatörlüğünde emekli öğretim üyesi Prof. Dr. Erdem AYKAS ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz öğretim üyesi Prof. Dr. Harun YALÇIN tarafından 4. sınıf öğrencilerimize verilmekte olan "Hayvansal Üretim Mekanizasyonu" dersi kapsamında, 14 Mayıs 2025 tarihinde, Hayrettin ÖZBUDAK (Özbudak Makina San.ve Tic. A.Ş Yönetim Kurulu Başkanı) ve Celil ÖZBUDAK (Özbudak Makina San.ve Tic. A.Ş-Dış Ticaret Koordinatörü) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 15 Mayıs 2025 tarihinde, 3. sınıf öğrencilerinin katılımıyla, Prof. Dr. A. Behiç TEKİN' in moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi A. Çınar ÖRÜN (YANMAR Eğitim ve Ürün Destek Yöneticisi) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından Ege Üniversitesi 70.Yıl Etkinlikleri ve 2025 Aile Yılı kapsamında, 23 Mayıs 2025 tarihinde Bölüm Başkanımız Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde, Prof. Dr. Oktay MUTAF, Prof. Dr. Numan SUNGUR ve Prof. Dr. Ediz ULUSOY'un konuşmacı olarak katıldığı "Prof. Dr. Emin Mutaflı Anma Günü" etkinliğimiz gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından Azerbaycanlı öğrencilerimizin organizasyonu ile 23 Mayıs 2025 tarihinde Ege Üniversitesi 44. Kültür Sanat ve Spor Şenlikleri kapsamında organize edilen, "Xarıbülbül" Müzik, Dans ve Şiir gösterisi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz öğretim üyesi Prof. Dr. Harun YALÇIN tarafından 4. sınıf öğrencilerimize verilmekte olan "Hayvansal Üretim Mekanizasyonu" dersi kapsamında, 28 Mayıs 2025 tarihinde, Zir. Yük. Müh. Başat TÖMEK (TETA-Teknik Tarım Ltd. Şti-Teknik Koordinatör-Genel Müdür Yrd.) ile söyleşi gerçekleştirildi.

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 29 Mayıs 2025 tarihinde, 4. sınıf öğrencilerinin katılımıyla, Prof. Dr. Harun YALÇIN'ın moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi Aydın GÜNEŞ (Özel Medikaya Hospital-Yönetim Kurulu Başkanı) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği öğretim üyesi Prof. Dr. Harun YALÇIN tarafından Bahar yarıyılında lisans öğrencilerine verilmekte olan "Hayvansal Üretim Mekanizasyonu" dersi kapsamında 18 Haziran 2025 tarihinde Fahri ÖZCAN (GEA firması Orta Doğu Satış Müdürü-Bayiler Yöneticisi ve Bölüm mezunu) tarafından "Firma Kariyeri ve Sektördeki Son Gelişmeler" hakkında bir konferans verildi.
- Ege Üniversitesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından 23 Haziran 2025 tarihinde "2025 Aile Yılı Faaliyetleri" kapsamında, "Emekli Hocalarımız ile Sohbet Toplantısı-II" Bölümümüz emekli öğretim üyesi Dr. Öğr. Üyesi Ercan GÜLSOYLU' nun katılımıyla gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Kariyer Söyleşileri Etkinliği" kapsamında, 9 Ekim 2025 tarihinde Arş. Gör. Damla DOĞU' nun Moderatörlüğünde tüm Bölüm öğrencilerimizin ve personelimizin katılımıyla, 2025-2026 Eğitim Öğretim Güz Yarıyılı "Akademik Danışmanlık Toplantısı" yapıldı.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Kariyer Söyleşileri Etkinliği" kapsamında, 9 Ekim 2025 tarihinde Ar. Gör. Dr. Erkan URKAN'ın Moderatörlüğünde tüm Bölüm öğrencilerimizin katılımıyla, 2025 – 2026 Eğitim Öğretim Güz Yarıyılı "Bölüm Başkanı ve Öğrenci Buluşması Toplantısı" yapıldı.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından 9 Ekim 2025 tarihinde tüm Bölüm öğrencilerimizin ve personelimizin katılımıyla, öğle yemeği ikramı eşliğinde "Tanışma ve Kaynaşma" etkinliği yapıldı.

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümümüz tarafından "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 21 Kasım 2025 tarihinde, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla, Prof. Dr. Hüseyin GÜLER'in moderatörlüğünde Prof. Dr. Can ERTEKİN (Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 28 Kasım 2025 tarihinde "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 4. sınıf öğrencilerin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğün' de Ali İLHAN (Solicaria Agroteknoloji AŞ) ve Pelin İLHAN (PA Biyoteknoloji AŞ) ile söyleşi gerçekleşti.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 1 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi Başar KORKMAZ ile "Bu Günden 5 Yıl Sonra" konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 3 Aralık 2025 tarihinde "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 3. Sınıf öğrencilerinin katılımıyla Dr. Öğr. Üyesi İkbâl AYGÜN'ün moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi Emrah MERCAN (Emronic Firması Sahibi) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 8 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde emekli öğretim üyesi Prof. Dr. Hamdi BİLGEN ile "Yeni Mezundan Öğütler" konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 10 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, Prof. Dr. Fazilet N. ALAYUNT moderatörlüğünde M. Gökmen ÇETİNGÖZ (Egemas Makine ve Kimya Endüstrisi Sanayi Ticaret ve Limited Şirketi Genel Müdürü) ile "Hasat Sonrası Meyve İşleme Teknolojileri" konulu söyleşi gerçekleştirildi.

- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 12 Aralık 2025 tarihinde "Sınıfta Mezun Var" etkinliği kapsamında, 2. Sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK'ın moderatörlüğünde Ziraat Mühendisi Şafak ÇELİK (Akel Makine Genel Müdürü) ile söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 15 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde bölümümüz mezunu Ersin Kadir YÜKSEL (Ziraat Mühendisi CASE -İH Türkiye Satış Grup Müdürü) ile "Sizden Bir" konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 22 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde bölümümüz mezunu Ziraat Mühendisi Mesut GÖNCÜ (TERRAMAK Genel Müdürü) ile "Buradan Başlayan Kariyer Yolculuğum " konulu söyleşi gerçekleştirildi.
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü tarafından 29 Aralık 2025 tarihinde "Kariyer Etkinlikleri" kapsamında, 1. sınıf öğrencilerinin katılımıyla Prof. Dr. Harun YALÇIN moderatörlüğünde bölümümüz mezunu Ziraat Mühendisi Pelin TANRIVERDİ HURDA (Ata Endüstri Üretim Müdürü) ile "Kadın Mühendis Olmak" konulu söyleşi gerçekleştirildi.

2025 YILI İÇİNDE PATENT, TESCİL, ÖDÜL V.S. ETKİNLİKLERİ

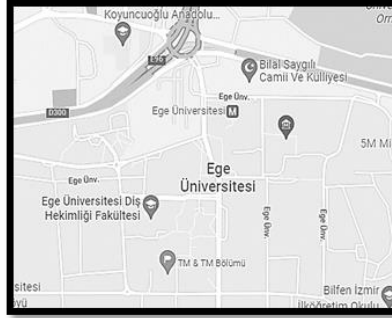
- Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları ve Teknolojileri Mühendisliği Bölümü 4. Sınıf öğrencisi Gazi ARIK, 24 Ocak 2025 tarihinde, İzmir Ticaret Borsası (İTB) tarafından dokuzuncusu düzenlenen “Tarım Gençlerle Yükseliyor” isimli proje fikir yarışmasında Mansiyon Ödülü’ne layık görüldü.

2025 YILI İÇİNDE BÖLÜMÜMÜZ TARAFINDAN SUNULAN HİZMETLER

- Tarım alet ve makinalarının ulusal ve uluslararası standartlara uygunluğunu saptamak amacıyla Tarım ve Orman Bakanlığı Tarım Reformu Genel Müdürlüğü aracılığıyla Deney Raporu almak üzere başvuruda bulunan firmalara ait makinalara Bölümümüz tarafından 2025 yılında **22** adet Deney Raporu düzenlendi.

BÖLÜM ÖĞRETİM ELEMANLARI TELEFON VE E-MAIL LİSTESİ

ÖĞRETİM ELEMANI ADI VE SOYADI	TELEFON NO	E-MAIL
Prof. Dr. Fazilet N. ALAYUNT	0232 311 1500	fazilet.alayunt@ege.edu.tr
Prof. Dr. R. Cengiz AKDENİZ	0232 311 1501	r.cengiz.akdeniz@ege.edu.tr
Prof. Dr. Kamil Okyay SINDIR	0232 311 1503	kamil.sindir@ege.edu.tr
Prof. Dr. Vedat DEMİR	0232 311 2824	vedat.demir@ege.edu.tr
Prof. Dr. Harun YALÇIN	0232 311 1504	harun.yalcin@ege.edu.tr
Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK	0232 311 1505	bulent.cakmak@ege.edu.tr
Prof. Dr. A. Behiç TEKİN	0232 311 1502	behic.tekin@ege.edu.tr
Prof. Dr. Hüseyin GÜLER	0232 311 2658	huseyin.guler@ege.edu.tr
Doç. Dr. Tuncay GÜNHAN	0232 311 2662	tuncay.gunhan@ege.edu.tr
Doç. Dr. Arzu YAZGI	0232 311 1507	arzu.yazgi@ege.edu.tr
Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin YÜRDEM	0232 311 2836	huseyin.yurdem@ege.edu.tr
Dr. Öğr. Üyesi İkbāl AYGÜN	0232 311 2916	ikbal.aygun@ege.edu.tr
Arş. Gör. Dr. Erkan URKAN	0232 311 2660	erkan.urkan@ege.edu.tr
Arş. Gör. Dr. Fırat KÖMEKÇİ	0232 311 2979	firat.komekci@ege.edu.tr
Arş. Gör. Damla DOĞU	0232 311 1506	damla.dogu@ege.edu.tr



EGE ÜNİVERSİTESİ
ZİRAAT FAKÜLTESİ
TARIM MAKİNALARI VE TEKNOLOJİLERİ
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
35100 BORNOVA / İZMİR
TELEFON: 0232 311 26 56
E-mail : tarim.makinalari@mail.ege.edu.tr

