



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

ATATÜRK TOPRAK SU VE TARIMSAL METEOROLOJİ
ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ KIRKLARELİ

DR. OZAN ÖZTÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** 2017-2021 Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
 - Yüksek Lisans** 2013-2016 Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü
 - Lisans** 2009-2013 Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Tarla Bitkileri Bölümü
- YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 60

İŞ TECRÜBESİ

- 1999-2006 Özel Sektör (Şişecam A.Ş. – Şahinler Holding)
- 2006-2009 Ziraat Teknisyeni, Meriç İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Meriç/EDİRNE
- 2009-2013 Ziraat Teknisyeni, Pehlivan köy İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Pehlivan köy/KIRKLARELİ
- 2013-2016 Ziraat Mühendisi, Lüleburgaz İlçe Gıda, Tarım ve Hayvancılık Müdürlüğü, Lüleburgaz/KIRKLARELİ
- 2016 - Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü, Merkez / KIRKLARELİ

HAKKIMDA

1982 Yılında Ardahan'ın Posof İlçesinde doğmuştur. 1999 Yılında Manisa Beydere Ziraat Meslek Lisesinden mezun olmuştur. 1999-2006 tarihleri arasında Özel Sektörde görev yaptıktan sonra Edirne'nin Meriç İlçesinde Ziraat Teknisyeni Olarak kamudaki görevine başlamıştır. 2007 yılında Anadolu Üniversitesi İşletme Fakültesini bitirdikten sonra kısa dönem askerlik görevini ifa etmiştir. 2013 yılında Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri bölümünden mezun olmuştur. 2016 yılında yüksek lisansını, 2021 yılında Doktorasını aynı üniversitede tamamlamıştır. Çayır-Mera ve Yem Bitkilerinin sulanması konularında çalışmalarını yürütmektedir.

İLETİŞİM

İstanbul yolu üzeri 4. Km
Merkez/KIRKLARELİ
39100 TÜRKİYE

ozan.ozturk@tarimorman.gov.tr

0 544 860 97 25



■ **PROJELER**

■ **YÜRÜTTÜĞÜ PROJELER**

1. Bitki Gelişim Modelleri İle Ayçiçeği Bitkisinde Verim Tahmini ve Ürün İzleme: Kırklareli Örneği Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü, (2016-2021) **Araştırmacı**,
2. Trakya Bölgesinde Çeltik Yetiştiriciliğinde Yüzealtı ve Yüzeüstü Damla Sulama Sistemlerinin Kullanım Olanaklarının Araştırılması Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2019-2021) **Araştırmacı**
3. Trakya Bölgesi Su Kaynakları Kalitesinin ve Tarımsal Açından Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2016-2019) **Araştırmacı**
4. Trakya Bölgesi'nde Yetiştirilen Bazı Buğday ve Ayçiçeği Çeşitlerinin Albedo Değerlerinin İzlenmesi ve Analizi Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2014-2019) **Araştırmacı**
5. AquaCrop Modeliyle Ayçiçeği ve Buğday Bitkisinin İklim Değişimine Olan Hassasiyetinin Analizi Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2014-2019) **Araştırmacı**
6. Kırklareli Koşullarında Farklı Damla Sulama Lateral Derinliklerinin Yalın ve Karışım Halinde Ekilen Yoncanın Verimi, Kalite Parametreleri ve Kök Gelişimi Üzerine Etkisi BAP Projesi (Doktora) , Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi - Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2019-2021) **Proje Lideri**
7. Kırklareli İli Lüleburgaz İlçesi Sakızköy Doğal Mera Vejetasyonunda Toprak Nemi ve Toprak Sıcaklığı İle Bitki Örtüsü Arasındaki İlişkiler (Yüksek lisans tezi) Projesi, Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi (2016-2017)
8. Farklı Tuzluluk Düzeyindeki Sulama Sularının Serada Yetiştirilen Domates ve Brokoli'nin Verim-Kalite Parametreleri ve Toprak Profili Tuzluluğuna Etkisi Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2014-2017) **Araştırmacı**
9. Meralarda Bazı İslah Metotlarının Bitki Örtüsü ve Su Erozyonuna Etkilerinin Üreticilerle Paylaşılması (Yayım Projesi), Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2018) **Proje Lideri**
10. Trakya Bölgesinde Kullanılan Damla Sulama Sistemlerinin Teknik Performanslarının Belirlenmesi Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2017-2020) **Araştırmacı**
11. Türkiye'de Damla Sulama Desteklemelerinin Etki Analizi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2017-2020) **Araştırmacı**
12. Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Teknik Personelinin Uygulamalı SPSS Eğitimi (Trakya Kalkınma Ajansı), Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2019) **Proje Lideri**
13. Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Çalışanlarının Coğrafi Bilgi Sistemleri Eğitimi (Trakya Kalkınma Ajansı), Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2017) **Proje Lideri**
14. TR21 Bölgesinde Tarım İşletmelerinin Avrupa Birliği Çiftlik Muhasebe Veri Ağı (FADN) Sistemine Göre Sınıflandırılması ve İşletme Tipolojilerine Göre Üreticilerin Risk Davranışlarının Belirlenmesi, TÜBİTAK (2021-2022) **Araştırmacı**



DR. OZAN ÖZTÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Devam Eden Projeler**

1. Kırklareli Koşullarında Yüzealtı Damla Sulama Sistemi İle Sulanan Yapay Çayır-Meralarda Su Kısıtının Verim ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkileri, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2022-2024) **Proje Lideri**
2. Kırklareli İlinde Yonca (*Medicago sativa*) Bitkisi İçin Dijital Sulama Yönetimi Sistemi Geliştirme Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2022-2024) **Proje Lideri**
3. Kırklareli İlinde Buğday ve Ayçiçeği Bitkileri İçin Dijital Sulama Yönetimi Sistemi Geliştirme Projesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2022-2024) **Araştırmacı**
4. Babaeski Eysel Atıksu Arıtma Tesisi Çıkış Sularının Tarımsal Amaçlı Kullanım Olanakları ve Çevresel Etkisinin Araştırılması, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2021-2023) **Araştırmacı**
5. Kırklareli İlinde Mekanizasyon Planlaması, Yeni Teknolojilerin Kullanımı ve Politika Araçlarının Geliştirilmesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2020-2022) **Araştırmacı**
6. Çeltik Tarımından Kaynaklı Sera Gazlarının Hesaplanması ve Çevresel Faktörlerle İlişkisinin Belirlenmesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2021-2023) **Araştırmacı**
7. Tarımsal Üreticilerin İklim Değişikliğine Dayanıklılığının Belirlenmesi: Trakya Bölgesi Örneği, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2021-2023) **Araştırmacı**
8. Trakya Bölgesinde Palmer Kuraklık Şiddet İndisinin Buğday Bitkisi İçin Yeniden Modellenmesi, Atatürk Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Enstitüsü (2021-2024) **Araştırmacı**



DR. OZAN ÖZTÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. ŞEN, C., ÖZTÜRK, O. (2017). The Relationship between Soil Moisture and Temperature Vegetation on Kırklareli City Luleburgaz District A Natural Pasture Vegetation. International Journal of Environmental & Agriculture Research (IJOEAR), 3(3), 21-29.
2. ÇEBİ, Ü., AYDIN, B., ÖZER, S., ÖZTÜRK, O. (2020). Effect of Irrigation Waters in Different Salinity Levels on Crop Yield and Energy Use in Greenhouse Tomato Production in Turkey: A Case Study in Kırklareli Province. Horticultural Studies, 37(2), 123-133.
3. ÖZTÜRK, O. (2022) Effects of different irrigation methods on energy use, greenhouse gas emissions and profitability of italian Ryegrass (*Lolium Multiflorum*) production in Thrace Region, Custos e Agronegócio on line 118(8), 61-85
4. ÇEBİ, U., ÖZER, S., ÖZTÜRK, O., AYDIN, B., & ÇAKIR, R. (2023). Yield and water productivity of rice grown under different irrigation methods. The Journal of Agricultural Science, 161(3), 387-397. doi:10.1017/S0021859623000308

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. ÖZER S., ÖZTÜRK O., KAMBUROĞLU ÇEBİ U., YURTSEVEN E., ALTINTAŞ S. (2017). Sera Koşullarında Farklı Tuzluluk Düzeyindeki Sulama Sularının Domates Bitkisinin Kök Gelişimi Üzerine Etkisi V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, 12-15 Eylül, Kırklareli.
2. KAMBUROĞLU ÇEBİ Ü., ÖZER S., ÖZTÜRK O., ÖZCAN C., TOK E., ŞENGÖRÜR B. (2017). Trakya Bölgesi Su Kaynaklarının Kirlilik Durumu ve Tarımsal Açından Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi (Edirne İli Yeraltı Sularının Nutrient Durumu) V. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 12-15 Eylül, Kırklareli
3. ÖZKAN, E., AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÖZER, S., ÇEBİ, Ü. (2019). Socio Economic Characteristics and Agricultural Production Purposes of the Farmers Utilizing and not Utilizing from Drip Irrigation Subsidies: Case of Edirne Province. 6th Congress on Soil & Water Resources with International Participation. Book of Abstracts, 212. November 12-14, Menemen-İzmir, Turkey. (poster)
4. ÖZKAN, E., AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÖZER, S., ÇEBİ, Ü. (2021). Üreticilerin Tarımsal Faaliyetlere ve Yeniliklere Karşı Tutumları: Edirne İli Örneği. XIV. Uluslararası Katılımlı Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi. Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Ekonomisi Bölümü, Bildiri Kitabı, s. 56. 15-17 Eylül, Aydın. (sunulu)
5. ÖZTÜRK, O., ŞEN, C. (2021). Effect of Sprinkler Irrigation on Forage Yield in Artificial Pasture. 2021, 3rd International Çukurova Agriculture and Veterinary Congress, Proceedings Book, p. 505-515, October 9-10, Adana, Turkey



DR. OZAN ÖZTÜRK
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

6. ÖZTÜRK, O. (2023). Input Use and Technical Efficiency Analysis in Rice Production in Turkey: Case of Edirne Province , V. Balkan Agricultural Congress September 20-23, 2023, Edirne, Turkey . (sunulu)
7. ÖZTÜRK, O. ÇEBİ, Ü., ÖZER, S., YURTSEVEN, E., ALTINTAŞ, S.,(2023). Estimation of Plant Water Consumption of Tomato Plant withHYDRUS 1-D Program by Using Irrigation Waters in Different Salinity Levels in Greenhouse Conditions , V. Balkan Agricultural Congress September 20-23, 2023, Edirne, Turkey . (sunulu)



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. ÇEBİ, Ü. K., ÖZER, S., ALTINTAŞ, S., ÖZTÜRK, O., YURTSEVEN, E. (2018). Farklı Sulama Suyu Kalitesi ve Su Düzeylerinin Serada Yetiştirilen Domates Bitkisinin Verim ve Su Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi. Harran Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, 22(1), 33-46.
2. KAMBUROĞLU ÇEBİ, U , AYDIN, B , ÖZER, S , ALTINTAŞ, S , ÖZTÜRK, O . (2018). Farklı Tuzluluk Düzeyindeki Sulama Sularının Örtü Altında Yetiştirilen Brokoli Bitkisinin Enerji Kullanım Etkinliği Üzerine Etkisi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 5 (2), 100-108. DOI: 10.30910/turkjans.421340
3. AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÖZKAN, E., ÖZER, S., ÇEBİ, Ü. (2019). Damla Sulama Desteklemelerinin Üreticiler Tarafından Değerlendirilmesi: Edirne İli Örneği. ÇOMÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, 7(1), 57-67
4. AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÇEBİ, Ü., ÖZER, S., ÖZKAN, E. (2019). Edirne İlinde Üreticilerin Damla Sulama Desteklemelerinden Faydalanma Durumlarını Etkileyen Faktörlerin İncelenmesi. Toprak Su Dergisi, 8(2), 87-95.
5. AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÖZER, S., ÇEBİ, Ü., ÖZKAN, E. (2019) Tarımsal Uygulamalarda Üreticilerin Çevre Algısının Analizi: Edirne İli Örneği. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 6(4), 851-858.
6. ÖZTÜRK, O., ŞEN, C., AYDIN, B. (2019). Hayvancılık İşletmelerinin Yem Bitkileri Yetiştiriciliği ve Mera Kullanım Alışkanlıklarının Karşılaştırmalı Analizi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 28(1), 29-38.
7. ÇEBİ, U., ÖZER, S., ÖZTÜRK, O., ÖZCAN, C., TOK, E., ŞENGÖRÜR, B., AHİ, Y. (2019). Edirne İli Barajlarının Bazı Fiziko-Kimyasal Özellikleri ve Sulama Suyu Kalite Sınıfları. Toprak Su Dergisi, 8(2), 96-106.
8. ÖZER, S., ÖZTÜRK, O., ÇEBİ, Ü., ALTINTAŞ, S., YURTSEVEN, E. (2019). Sera Koşullarında Farklı Tuzluluk Düzeyindeki Sulama Sularının Domates Bitkisinin Kök Gelişimi Üzerine Etkisi. Toprak Su Dergisi, Özel Sayı: 149-155.
9. ÖZER, S., ÖZTÜRK, O., ÇEBİ, Ü., AYDIN, B. (2020). Kırklareli İlinde Kullanılan Bazı Damla Sulama Sistemlerinin Teknik Performanslarının Değerlendirilmesi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 7(1), 112-119.
10. AYDIN, B., ÖZTÜRK, O., ÖZER, S., ÇEBİ, Ü., ÖZKAN, E. (2020). Üreticilerin Damla Sulama Yöntemi Üzerine Yargılarının Karşılaştırmalı Analizi: Edirne İli Örneği. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 7(4), 959-971.
11. ÖZTÜRK, O. (2020). Türkiye’de Yem Bitkileri Üretimine Bölgelere Göre Karşılaştırılması. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, 7(4), 1065-1071.



▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

12. ÖZTÜRK, O. (2022). Farklı Sulama Yöntemlerinin İtalyan Çiminin (*Lolium Multiflorum*) Verim, Bitki Su Tüketimi ve Bazı Yem Kalitesi Değerlerine Etkileri. Ege Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, 59(2), 313-322.
13. ÖZTÜRK, O., ŞEN, C. (2022). Kırklareli Koşullarında Farklı Damla Sulama Lateral Derinliklerinin Yalın ve Karışım Halinde Ekilen Yoncanın Verimi ve Kalite Parametreleri Üzerine Etkisi. Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, 19(2), 380-389.
14. ÇEBİ, Ü., AYDIN, B., ÖZER, S., ÖZTÜRK, O. (2022). Classification of Underground Water Resources of Thrace Region in Terms of Some Irrigation Water Quality Parameters. Alatarım, 21(2), 42-49.

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. ŞEN, C., ÖZTÜRK, O. (2015). Kırklareli İli Pehlivan köy İlçesi ve Tekirdağ İli Merkez İlçesine Bağlı Köylerde Hayvancılık Yapan Üreticilerin Meralarını Tanıma ve Kullanma Alışkanlıklarına Yönelik Bir Çalışma. 11. Tarla Bitkileri Kongresi Poster Bildirileri Kitabı, Cilt II, s. 68-72, 7-10 Eylül, Çanakkale.(Poster Bildiri).



DR. OZAN ÖZTÜRK
Ziraat Yüksek Mühendisi

TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

▪ **DİĞER YAYINLAR**

▪ **Doktora Tezi, Yüksek Lisans Tezi, Raporlar, Kitaplar vb.**

1. Kırklareli İli Lüleburgaz İlçesi Sakızköy Doğal Mera Vejetasyonunda Toprak Nemi ve Toprak Sıcaklığı ile Bitki Örtüsü Arasındaki İlişkiler, 2016 (Yüksek lisans tezi)
2. Kırklareli Koşullarında Farklı Damla Sulama Lateral Derinliklerinin Yalın ve Karışım Halinde Ekilen Yoncanın Verimi, Kalite Parametreleri ve Kök Gelişimi Üzerine Etkisi, 2021 (Doktora tezi).
3. Tarıma Bakanlar (Türkiye Cumhuriyeti Tarım Bakanları), 2022 Kitapyurdu Doğrudan Yayıncılık, Yayın Tarihi: 14.02.2022 ISBN: 9786057416193



DR. OZAN ÖZTÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler

1. MEB Çıraklık ve Yaygın Eğitim Genel Md. - Bilgisayar Temel Eğitimi - 2004 - KIRKLARELİ
2. TİGEM - Uygulamalı Hizmetçi Adaptasyon Eğitimi - 2006 - BALIKESİR
3. TEDGEM - Bitki Bakım ve Koruma Makinaları Kalibrasyonu - 2009 - AYDIN
4. Trakya Kalkınma Ajansı - Proje Döngüsü Yönetimi (PCM) - 2011 - KIRKLARELİ
5. BÜGEM - Gübre Denetçisi Eğitimi - 2013 - ANTALYA
6. TQM DEMA - Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Bilgilendirme Eğitimi - 2014 - KIRKLARELİ
7. MEB Hayatboyu Öğrenme Genel Md. - İngilizce Seviye A1 - 2015 - KIRKLARELİ
8. MEB Hayatboyu Öğrenme Genel Md. - İngilizce Seviye A2 - 2015 - KIRKLARELİ
9. BESA Uluslararası Belgelendirme Teknik Kontrol Gözetim Hiz. Ltd. Şti. - Kurumsal İletişim, Nitelikli Yönetim, Etkin ve Sonuç Odaklı Çalışan Eğitimi - 2015 - KIRKLARELİ
10. TMMOB Ziraat Mühendisleri Odası - Birlikçi Meslek İçi Eğitim Kursu - 2015 - İSTANBUL
11. MEB Hayatboyu Öğrenme Genel Md. - Kişisel Gelişim Kursu - 2015 - KIRKLARELİ
12. MEB Hayatboyu Öğrenme Genel Md. - İş Hayatında İletişim Kursu - 2015 - KIRKLARELİ
13. Gıda Kontrol Genel Müdürlüğü – Süne Mücadelesi - 2016 - KIRKLARELİ
14. Gıda Kontrol Genel Müdürlüğü – Kayısı Entegre Mücadele - 2016 - MALATYA
15. MEB Suat GÜRCAN-Rıdvan GÜRBÜZ Yabancı Dil Kursu -TAGEM – YDS Ön Hazırlık 2017 - ANKARA
16. Erciyes Üniversitesi – EU H2020 Freewat Project - 2017 - KAYSERİ
17. Esri Türkiye – ArcGIS for Desktop Giriş Eğitimi - 2017 - KIRKLARELİ
18. TÜRMOB – Birlikçilik Temel Eğitimi - 2017 – EDİRNE
19. Sakarya Üniversitesi – Uzlaştırmacı Eğitimi – 2017 - KIRKLARELİ
20. Esri Türkiye - ArcGIS 3 Mekansal Analiz Uygulamaları Eğitimi – 2018 - KIRKLARELİ



▪ **Üyelik, Eğitim, Kurs, Toplantı, Kongre, Sempozyum ve Diğer Faaliyetler**

21. Esri Türkiye - GEOS Geostatistical Analyst İle İstatistiksel Analizler Eğitimi – 2018 - KIRKLARELİ
22. NKÜ SEM - Netcad Damla Sulama Projelendirme Sertifika Eğitimi -2018 - TEKİRDAĞ
23. AİMS Analitik - Uygulamalı SPSS Eğitimi – 2019 - KIRKLARELİ
24. SAPMAZ Havacılık - İnsansız Hava Araçları (İHA1) Pilotluk Lisansı Eğitimi – 2020 – KIRKLARELİ