



TAGEM
AR-GE & İNOVASYON

TARLA BİTKİLERİ MERKEZ ARAŞTIRMA
ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ

DÖNÜŞ ERMİŞER

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

- Doktora** Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
2020-Devam Gıda Mühendisliği
- Yüksek Lisans** Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
2014-2019 Gıda Mühendisliği
- Lisans** Ankara Üniversitesi
1988-1993 Ziraat Fakültesi -Gıda Bilimi ve Teknolojisi
- YABANCI DİL** İngilizce YÖKDİL 57,5

İŞ TECRÜBESİ

- 1997-2002, Sınıf Öğretmeni, Siirt İl Milli Eğitim
Müdürlüğü - SİİRT
- 2002-2004, Mühendis, Niğde İl Tarım Müdürlüğü- NİĞDE
- 2004- Devam, Araştırmacı, TARM, Tarla Bitkileri Merkez
Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü - ANKARA

HAKKIMDA

1969 Yılında Ankara'da doğmuştur. 1993 Yılında ise Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi'nden mezun olmuştur.

Mesleki eğitimine 2002 yılında Niğde İl Tarım Müdürlüğü'nde Ziraat Mühendisi olarak başlamıştır.

Yüksek Lisans Eğitimini Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Gıda Mühendisliği'nde tamamlamıştır.

Doktora eğitimine aynı üniversitede devam etmektedir.

2004 yılından beri Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü'nde araştırmacı olarak çalışmaktadır. Kalite ve Teknoloji Bölümü'nde hububat kalitesi ve teknolojisi projelerinde yer almıştır.

İLETİŞİM

Gayret Mah. Şehit Cem Ersever
Cad. No:11 Yenimahalle / Ankara
06700/ TÜRKİYE



donus.ermiser@tarimorman.gov.tr



0312 327 09 04 / 1123



DÖNÜŞ ERMiŞER

Ziraat Yüksek Mühendisi



■ **PROJELER**

■ **Yürüttüğü Projeler**

1. Ankara Ekolojik Koşullarında Organik Olarak Yetiştirilen Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi, TAGEM, Araştırmacı (2012-2017)
2. Kavuzsuz Arpanın Makarna Üretiminde Kullanılabilirlik İmkanlarının Araştırılması , TAGEM, Proje Lideri, (2017-2019).
3. Yeni Geliştirilmiş Buğday Çeşitlerinin Azotlu Gübrelemeye Tepkilerinin Belirlenmesi Ekim Zamanı ve Ekim Sıklığının Araştırılması, TAGEM, Araştırmacı, (2016-2018).
4. Geçit Kuşağı Tarımsal Araştırma Enstitüsü Arpa Kalite Çalışmaları , Araştırmacı, (2013-2017)
5. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Ekmeklik Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2013-2017)
6. Ülkesel Kışlık Dilim Ekmeklik Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2013-2017)
7. Ülkesel Serin İklim Tahılları Kışlık Dilim Makarnalık Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı(2013-2017)
8. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Makarnalık Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı(2013-2017)
9. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Arpa Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2013-2017)
10. Ülkesel Serin İklim Tahılları Kışlık Dilim Arpa Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2013-2017)
11. Ülkesel Yemeklik Tane Baklagiller Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2014-2018)
12. Ülkesel Serin İklim Tahılları Kışlık Dilim Ekmeklik Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2008-2012)
13. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Ekmeklik Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2008-2012)
14. Ülkesel Serin İklim Tahılları Kışlık Dilim Makarnalık Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı(2008-2012)
15. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Makarnalık Buğday Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı, (2008-2012)
16. Ülkesel Serin İklim Tahılları Kışlık Dilim Arpa Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2008-2012)
17. Ülkesel Serin İklim Tahılları Yazlık Dilim Arpa Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2008-2012)
18. Ülkesel Yemeklik Tane Baklagiller Kalite Araştırmaları, TAGEM, Araştırmacı (2008-2012).

■ **Devam Eden Projeler**

1. Orta Anadolu Bölgesi Arpa Ekim Nöbeti, TAGEM, Araştırmacı, (2020-2024)
2. Orta Anadolu Bölgesi Arpa Islah Materyali Kalite Araştırmaları, TAGEM, Proje Lideri, (2018-2022).
3. Karabuğdayın Antinutrisyonel Bileşiklerinin Malta İşleme Yöntemi İle Azaltılması Ve Karabuğday Malta Ununun Glutensiz Ekmek Üretiminde Kullanılması , TUBİTAK 1002 Projesi, Araştırmacı (2022-2023)



DÖNÜŞ ERMiŞER

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ **YAYINLAR**

▪ **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**

▪ **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Ermişer, D. ve Yalçın, E.,2021. Dietary fibre, protein profile and technological characteristics of durum spaghetti enriched with refined / whole grain hull-less barley flour *Journal of Cereal Science* 102 103315
2. Arı, A., Ertürk Arı P., Ermişer D., Cındık B., Yalçın E., 2021 Multi-elemental characterization of semolina samples by inductively coupled plasma-tandem mass spectrometry (ICP-MS/MS) *Biological Trace Element Research*

▪ **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Ermişer D., Yalçın E., Cındık B. 2021, Total, Soluble And Insoluble Dietary Fibre Contents Of Spaghetti Containing Hull-Less Barley Flour 14th Baltic Conference On Food Science And Technology Foodbalt Sustainable Food For Conscious Consumer Book Of Abstracts 114s) Oral presentation.
2. Ermişer D.¹,Güler S.¹, Şanal T.¹, Aydoğan S.¹, Ergun N.¹, Sayım İ.¹. Evaluation Of Some Technological Quality Parameters Of Advanced Barley Lines And Cultivars . 2.International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops Section Conference 1-5 November 2015,Antalya, Turkey, 407p
3. Güler S.¹, Ermişer D.¹, Şanal T.¹, Sayım İ.¹, Ergun N.¹, Aydoğan S. Determination of Quality Traits of Some Malting Barley Varieties and Lines2.International Plant Breeding Congress and Eucarpia-Oil and Protein Crops Section Conference 1-5 November 2015,Antalya, Turkey, 403p
4. Sinan AYDOĞAN, Namuk ERGÜN, İsmail SAYİM, Taner AKAR, Turgay ŞANAL, Safure GÜLER, Dönüş ERMiŞER. Use of Index Selection Methods for Determination of High Yielding and Quality Feed Barley Genotypes . 15th ICC Cereal and Bread Congress and Breeding (Short Presentations), 18-21 April, 2016, İstanbul, Turkey, 129p
5. Güler, S., Seis Subaşı, A., Ermişer, D., Şanal, T., Akar, T., Sayım, İ., Aydoğan, S., Ergün, N. 2017. Diastatic power of barley genotypes grown in different locations of Turkey. 16th European Young Cereal Scientists and Technologists Workshop. 18-21 April. Thessaloniki, Greece, (*Oral Presentation*)
6. Güler, S., Ermişer, D., Şanal, T., Aydoğan, S., Ergün, N. 2017. Malt Extract Yield of Barley Genotypes and Ecologies of Middle Anatolia Region. 2nd International Balkan Agriculture Congress. May 16-18, Tekirdağ, (*Poster Presentation*).

▪ **ULUSAL MAKALELER VE BİLDİRİLER**

▪ **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

▪ **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

1. Ermişer D., Yalçın E., 2020 Spagetti Makarna Üretiminde Kavuzsuz Arpa Kullanımı ,Türkiye 13. Gıda Kongresi; Çanakkale TGK13 S117 (Sözlü sunum).
2. Güler, S., Ermişer, D., Şanal, T., İmamoğlu, A., Kendal, E. 2017. Güneydoğu Anadolu Ve Ege Bölgesinde Arpa Genotiplerinin Maltlık Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi. 12-15 Eylül, Kahramanmaraş, (*Poster Bildiri*).



DÖNÜŞ ERMiŞER

Ziraat Yüksek Mühendisi



▪ DİĞER YAYINLAR

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

1. Ermişer, D. 2019. Yerli Kavuzsuz Arpanın (Özen Cv.) Spagetti Makarna Üretiminde Kullanımı ve Bazı Kalite Özelliklerinin İncelenmesi .Yüksek Lisans Tezi .Bolu Abant İzzet baysal Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Gıda Mühendisliği Ana Bilim Dalı, Bolu.



DÖNÜŞ ERMiŞER

Ziraat Yüksek Mühendisi



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

1. Yangın Eğitimi Sisav Yangın Güvenlik (10/12/2021).
2. CEM Mars 6 Mikrodalga Sistemi Kullanıcı Eğitimi, (Terra), Aralık 2021.
3. 'Kaliteli Analizler Güvenli Laboratuvar' kapsamında "TS EN ISO/IEC 17025 "Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Gereklilikler". 4-6 Mart 2019. Ankara Kalkınma Ajansı.
4. 'Kaliteli Analizler Güvenli Laboratuvar' kapsamında "Metod Validasyonu ve Ölçüm Belirsizliği Hesaplama". 25-28 Mart 2019. Ankara Kalkınma Ajansı.
5. 'Kaliteli Analizler Güvenli Laboratuvar' kapsamında "Ölçümlerin İzlenebilirliği". 29 Mart-1 Nisan 2019. Ankara Kalkınma Ajansı.
6. Kaliteli Analizler Güvenli Laboratuvar' kapsamında "İç Kalite Kontrol ". 02-03 Nisan 2019. Ankara Kalkınma Ajansı.
7. Kaliteli Analizler Güvenli Laboratuvar' kapsamında "İç Tetkik ". 04-05 Nisan 2019. Ankara Kalkınma Ajansı.
8. "Application of Near-Infrared Technology on Cereal Quality Course". 25-29 April 2016.(Central Research Institute for Field Crops, Turkish Cooperation and Coordination Agency (TİKA)).
9. İstatistik -2 Kursu, 5-9 Mayıs 2014.(Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü).
10. İstatistik Deneme Metodları, 23-27 Nisan 2015. (Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü).
11. Un Analizlerinde Son Yenilikler ve SRC (Solvent Tutma Kapasitesi) Analiz Çalıştayı. 29-30 Kasım 2016.(ABP Gıda Sanayi Ölçü Kontrol Sistemleri İthalat Pazarlama Ticaret Limited Şirketi-Chopin Technologies SA Türkiye Temsilcisi).
12. 2 nd International Plant Breeding Congress & Eucarpia-oil and Protein Crops Conference . 1-5 November 2015/Antalya/Turkey.