TRAKYA TARIMSAL ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ/ EDİRNE

DR. İRFAN ÖZTÜRK

Ziraat Yüksek Mühendisi

EĞİTİM

Doçentlik

Doktora 2007-2011	Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü
Yüksek Lisans 2003-2005	Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesi
Lisans 1982-1986	Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü
YABANCI DİL	İngilizce KPDS 54

İŞ TECRÜBESİ

- 1988-1989 Mühendis, Gıda Tarım ve Hayvancılık İl Müdürlüğü - AĞRI
- 1989-Devam, Araştırmacı, Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü- EDİRNE
- 2013-Devam, Teknik Koordinatör, Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü - EDİRNE

HAKKIMDA

1962 Yılında Yozgat Boğazlıyan'da doğmuştur. 1986 Yılında ise Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesinden mezun olmuştur. Mesleki eğitimine 2005 yılında Onsekiz Mart Üniversitesi Ziraat Fakültesinde yüksek lisans ve 2011 Yılında Namık Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesinde doktora eğitimini yaparak devam etmiştir.

Çok sayıda projelerde görev yapmakla birlikte "Trakya-Marmara Bölgesi Buğday Islah Araştırmaları" ve "Trakya-Marmara Bölgesi Arpa Islah Araştırmaları" projelerinde proje lideri olarak çok sayıda buğday ve arpa çeşit tescili ile çalışmalarına devam etmektedir.

İLETİŞİM

Trakya Tarımsal Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Kocasinan Mah. E-5 Karayolu Cad. 127/A - 22100 Edirne

irfan.ozturk@tarimorman.gov.tr

0284 235 81 82

DR. İRFAN ÖZTÜRK
Ziraat Yüksek Mühendisi

PROJELER

Yürüttüğü Projeler

1. Trakya-Marmara Bölgesi Buğday Islahı (1970-1996, Araştırmacı)
2. Trakya-Marmara Bölgesi Arpa Islahı (1970-1996, Araştırmacı)
3. Trakya-Marmara Bölgesi Buğday Islahı (1996-1999, Araştırmacı, Proje Lideri).
4. Trakya-Marmara Bölgesi Arpa Islahı (1996-1999, Araştırmacı, Proje Lideri).
5. Trakya-Marmara Bölgesi Buğday Islah Çalışmaları (1999-2007, Proje Lideri).
6. Trakya-Marmara Bölgesi Arpa Islah Çalışmaları (1999-2007, Proje Lideri).
7. Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Genotiplerinde Kurağa Dayanıklılığın Karakterizasyonu ve Kalite İle İlişkileri (2008-2010, proje Lideri, Doktora)
8. Maltlık kalitesi Yüksek Yeni Arpa (*Hordeum vulgare* L.) çeşitlerinin Geliştirilmesi (Tübitak projesi, Araştırmacı)
9. Süneye Toleranslı Buğday Hat ve Çeşitlerinin Belirlenmesi (2003-2008, Proje Lideri)
10. Trakya Marmara Bölgesi Buğday Islah Materyalinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (2018-2022, Araştırmacı)
11. Trakya Marmara Bölgesi Arpa Islah Materyalinin Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (2018-2022), Araştırmacı.
12. Ülkesel Serin İklim Tahılları Hastalıkları Araştırmaları Projesi (ÜSİT-HAP)(2019-2023, Araştırmacı)
13. Trakya-Marmara Bölgesine Uygun, Verim Potansiyeli ve Kalite Değerleri Yüksek Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2019-2022, Proje Lideri)
14. Trakya ve Geçit Bölgelerine Uygun Verim Potansiyeli Yüksek Arpa Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar Ge Proje, 2019-2022, Proje Lideri)
15. Trakya-Marmara ve Geçit Bölgelere Uygun, Yüksek Verimli ve Kalitesi İyi Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1 Ar GE Proje, 2020-2023, Proje Lideri)

Devam Eden Projeler

1. Trakya-Marmara Bölgesi Buğday Islah Araştırmaları (2017-2022. Proje Lideri)
2. Trakya-Marmara Bölgesi Arpa Islah Araştırmaları (2017-2022. Proje Lideri)
3. Marmara Bölgesi Buğday Islah Araştırmaları (2023-2027. Proje Lideri)
4. Marmara Bölgesi Arpa Islah Araştırmaları (2023-2027. Proje Lideri)
5. Trakya-Marmara Bölgesine Uygun, Verim Potansiyeli ve Kalite Değerleri Yüksek Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2023-2025, Proje Lideri)
6. Trakya ve Geçit Bölgelerine Uygun Verim Potansiyeli Yüksek Arpa Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2022-2024, Proje Lideri)
7. Trakya-Marmara ve Geçit Bölgelere Uygun, Yüksek Verimli ve Kalitesi İyi Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2024-2026, Proje Lideri)
8. Biyotik ve Abiyotik Stres Koşullarına Dayanıklı Adaptasyonu ve Verim Potansiyeli Yüksek, Kalitesi İyi Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2022-2024, Proje Lideri)
9. Farklı Çevrelere Adaptasyonu İyi Yüksek Verimli ve Kaliteli Ekmeklik Buğday Çeşitlerinin Geliştirilmesi (2007/1, Ar GE Proje, 2022-2024, Proje Lideri)

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Süzer, S., M. Babaoğlu., İ. Öztürk., 1996. Stability Analysis in Some Bread Wheat Varieties Grown in Thrace-Marmara Region of Turkey. 5.th. International Wheat Conferance Abstracts. Page : 85. June 10-14, Ankara/TURKEY.
2. İrfan Öztürk, Turhan Kahraman, Yalçın Kaya, Remzi Avcı. 2010. Yield and some physiological characters of bread wheat (Triticum aestivum L.) varieties in Trakya region. 8. International Wheat Conference. June 1-4, St. Petersburg, Russia.
3. Valcheva, D., Vulchev D., Oztürk., İ., Dimova, D., and Popova, T., 2009. Influence of the environment on the grain yield from winter two rowed barley varieties. Field Crops Studies. Vol: 2, p:295-306. Dobroudja Agr. Inst. Bulgaria.
4. Popova, T., Valcheva, D., Vulchev D., Dimova, D., and Oztürk., İ. 2010. Resistance of some two rowed barley varieties and lines to loose smut (Ustilago nuda). Field Crops Studies. Vol: 6-1 p:133-138. Bulgaria.
5. O. Bilgin., K. Z. Korkut., İ. Başer., O. Dağlıoğlu., İ. Öztürk., T. Kahraman., and A. Balkan. 2011. Genetic Variation and Inter-Relationship of Some Morpho-Physiological Traits in Durum Wheat (Triticum Durum L. Desf.). Pak. J. Bot., 43(1): 253-260, 2011.
6. Popova, T., Valcheva, D., Vulchev D., Dimova, D., and Oztürk., İ. 2010. Resistance of some two rowed barley varieties and lines to loose smut (Ustilago nuda). Field Crops Studies. Vol: 6-1 p:133-138. Bulgaria.
7. Valcheva D, Vulchev D, Popova T, Dimova D, Öztürk i, Kaya R. 2013. Productive abilities of Bulgarian and introduced varieties and lines barley in Southeast Bulgaria condition. Agricultural Academy, Scientific Works Vol: 2, No: 1, p:39-48, Karnobat, Bulgaria
8. Valcheva D, Vulchev D, Popova T, Dimova D, Öztürk i, Kaya R. 2013. Grain Quality of Bulgarian and Turkish Lines and Varieties of Winter Barley. Agricultural Academy, Scientific Works Vol: 2, No:: 1, P:121-126, Karnobat, Bulgaria
9. Adnan Tulek, Ilker Kepenekci, Tugba Hilal Cifticigil, Irfan Ozturk, Kemal Akin, Melis Seidi, Mustafa Yildirim, Abdelfattah A. Dababat. 2015. Effects of seed-gall nematode, Anguina tritici, on bread wheat grain characteristics and yields in Turkey. Nematology, Volume 17, Issue 9, p: 1099 – 1104.
10. Tülek A, Kepenekci I, Dababat A.A, Çiftçigil T.H, Öztürk İ, Morgounov A (2015) History and current status of the wheat gall nematode [Anguina tritici (Steinbuch) Filipjev] on wheat in Turkey. In 'Nematodes of Small Grain Cereals: Current Status and Research.' pp. 37-44. (FAO: Ankara, Turkey).
11. Öztürk İ, Korkut Z.K. 2015. Relation of Stomatal Frequency and Size on Wheat Yield and Some Morpho-physiological Traits under Varied Drought Stresses Condition. 9. International Wheat Conference. 20-25 Sept., 2015. P: 118-119. Sydney, Australia.
12. Şen A, Yaycılı O, Alikamanoğlu S, Öztürk İ. 2016. Evaluation of gamma ray induced drought tolerant wheat mutants using the phenological parameters and molecular markers. COST FA1306 - WG2 Meeting 2016. p: 47. Jean-Pierre Bourgin Institute, INRA Versailles-Grignon, Versailles, France.
13. Öztürk İ. 2019. Genotypes Environment (GxE) Interaction And Assessment Of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes Under Rainfed Condition. Book of Proceedings of the X International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2019" P:306-311. (ISSN 1314-8591 ISBN 978-99976-787-2-0 COBISS.RS-ID 8490776
14. İrfan Öztürk, Banu Tülek, Remzi Avcı, Adnan Tülek. 2020. Effect of the Environmental Condition in Leaf Rust and Response of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Cultivars under Rainfed Condition. II. International Agricultural, Biological &Life Science conference. 1-3 September, 2020, Edirne, Turkey Trakya University Publisher No: 237. ISBN # : 926-935-374-279-5 (P: 866-875)
15. Öztürk İ. 2019. Biotic stress factors in barley (Hordeum vulgare L.) genotypes under various environ¬mental conditions in Trakia region. Agricultural Science and Technology, Vol. 11, No 2, pp 161 - 166, 2019. DOI: 10.15547/ast.2019.02.026
16. Öztürk İ. 2019. Comparison of the Two and Six-Rowed Barley (Hordeum vulgare L.) Genotypes Based on Yield and Agronomic Characters. Agriculture & Food., Journal of International Scientific Publications. Volume 7, P: 75-85. 2019 ISSN 1314-8591
17. Öztürk İ. 2019. Genotypes Environment Interaction and Genetic Diversity Assessment of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes. Agriculture & Food., Journal of International Scientific Publications. Volume 7, P: 60-74. 2019 ISSN 1314-8591

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

18. Öztürk İ, Kahraman T, Avci R, Şili S, Kilic T. H, Tülek A. 2019. Evaluation of Yield and Some Agro-Morphological Characters of Triticale Genotypes in Trakya Region. Ekin J. 5(1): 14-23, 2019.
19. Öztürk İ, Kahraman T., Avcı R., Şen A., Kılıç T.H. 2019. Variation and stability of the advanced bread wheat (Triticum aestivum L.) genotypes under various environment conditions in Trakia region. Agricultural Science and Technology, Vol. 11, No 1, pp: 13 - 22, 2019. DOI: 10.15547/ast.2019.01.003
20. Tülek A, Dababat A., Kepenekci İ., Öztürk İ. 2019. Effect of seed gall nematode, Anguina tritici, on grain yield of bread wheat cultivar under field conditions. Nematropica 49: 59-62.
21. Öztürk İ, Şen A, Kılıç TH, Şili Ş. 2020. Selection of Advanced Mutant Wheat (Triticum aestivum L.) Lines Based on Yield and Quality Parameters. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi 7(1): 87–95, 2020 (Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences)
22. Öztürk İ., Korkut K.Z., 2020. Stability of Quality Parameters of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Drought Stress Condition. Ekin J. 6(1):27-37, 2020.
23. Öztürk İ, Korkut K.Z. 2020. Genotype x environment interaction analysis of Triticum aestivum L. for yield components. Agricultural Science and Technology, Vol. 12, No 1, pp 6-12, 2020. ISSN 1314-412X (online). http://www.agriscitech.eu
24. Öztürk İ. 2020. Effect of Canopy Temperature at Different Growth Stage on Yield Component in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Rainfed Condition. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research, 4(1), 136-146. doi:10.29329/ijiaar.2020.238.14
25. Öztürk İ. 2020. Association between physiological parameters and yield in Triticum aestivum L. genotypes under rainfed conditions. Agricultural Science and Technology, Vol. 12, No 2, pp 107-113, 2020. ISSN 1314-412X (online). http://www.agriscitech.eu
26. Öztürk İ, 2020. Root and Seedling Weight of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes and Relatıon with Physiological Parameters. Agriculture & Food. International Conference. 26-29 August 2020, Burgas, Bulgaria. ISSN 1314-8591, Volume 6, p: 26-36. 2018
27. Öztürk İ, Şen A, Yaycılı O, Tülek A, Tülek B, Avcı R. 2020. Effects of Gamma Radiation on Germination and Physiological Parameters in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes. Agriculture & Food. International Conference. 26-29 August 2020, Burgas, Bulgaria. ISSN 1314-8591, Volume 6, p: 26-36.
28. İrfan Öztürk. 2020. Flag Leaf in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes and Association with Yield and Yield Component under Rainfed Condition. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research, 2020, Vol. 4 (3), 328-339.
29. Kahraman T, Güngör H, Öztürk İ, Yüce İ, Dumlupınar Z 2021. Evaluating The Effects of Genotype and Environment on Yield and Some Quality Parameters in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes Using Principal Component and GGE Biplot Analyses. KSU J. Agric Nat 24 (5): 992-1002. DOI: 10.18016/ ksutarimdoga.vi.845127.
30. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Tülek A. 2021. Comparison of Agro-Physiological Component of Barley (Hordeum vulgare L) Genotypes under Rainfed Condition. Agriculture & Food., Journal of International Scientific Publications. Volume 9, P: 44-54. 2021, ISSN 1314-8591, 2021 . www.scientific-publications.net. Published: 18 Sep 2021.
31. Öztürk İ, Tülek B, Tülek A, Akan K, Avcı R. 2021. Environmental Effect on Biotic Stress and Response of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Rainfed Condition. Journal of International Scientific Publications: Agriculture & Food 9, 55-64 (2021). https://www.scientific-publications.net/en/article/1002142/. Published: 18 Sep 2021.
32. Öztürk İ, 2021 Genotypes × Environment Interaction and Stability of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Cultivar under Rainfed Conditions. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research 2021, Vol. 5 (3), 257-268. https://doi.org/10.29329/ijiaar.2021.378.1, DOI: https://doi.org/10.29329/ijiaar.2021.378.1

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

33. Öztürk İ. 2021. Seeding Density Influence on Grain Yield and Agro-Physiological Parameters of Bread Wheat Genotypes under Rainfed Condition. II International Applied Science conference «The Newest Agrotechnologies» Book of Proceedings. Page: 13. UDC633.11:631.962.2. Kyiv, June 03, 2021. https://conference.sops.gov.ua Published June, 03 2021.
34. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Girgin V.Ç, Aşkın O.O, Aşkın B, Tuna B, Tülek A. 2016. Effect of Rainfall and Humidity During Shooting and Grain Filling Period on Yield and Quality in Bread Wheat. VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016" 6-9 October 2016, Book of Proceeding, P: 1392-1400. Johorina, Bosnia and Herzegovina.
35. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Akın K, Tülek A, Aybeke M, Tuna B. 2016. Effect of The Environmental Condition on Yield and Agronomic Traits of The Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes. VII International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2016" 6-9 Oct 2016, Book of Proceeding, P: 268-275. Johorina, Bosnia and Herzegovina
36. Şen Ayse, Öztürk İrfan. 2018. Genetic Diversity in Backcross Wheat Mutant Population. International Congress on Engineering and Life Science (ICELIS 2018). 26-29 April 2019. Proceeding Book. P: 756-758 ISBN: 978-605-4697-20-5 (Abs P: 651. Kastamonu, Turkey)
37. Ayşe Şen, İrfan Öztürk. 2018. Assocıatıon Mappıng Study of Agronomıc Traıts In Backcrossed Mutant Wheat Germplasms Under Drought Stress And Non-Stressed Condıtıons. FAO/IAEA International Symposium on Plant Mutation Breeding and Biotechnology. 27-31 Agu. 2018. Vienna Austria. IAEA-CN -263-137. Book of Abstract. P: 166-167.
38. İrfan ÖZTÜRK, Kayıhan Z. KORKUT. 2018. Genetic Diversity of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes Based on Principal Component Analysis and Cluster for Yield and Quality Traits. Book of Proceedings. IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October 04 - 07, 2018. P: 550-555.
39. Şahinde ŞİLİ, İrfan ÖZTÜRK, Turhan KAHRAMAN. 2018. Consequence of Wheat Cost and Prices and Relationship Prices with Yield and Some Quality Parameters in Bread Wheat Cultivars in Trakya Region. Book of Proceedings. IX International Scientific Agriculture Symposium "Agrosym 2018", Jahorina, October 04 - 07, 2018. p: 2002-2007. ISBN 978-99976-718-8-2
40. Şen A, Öztürk İ. 2018. Drought tolerance level in BC2F2 wheat individuals using stress related biomarkers. International Congress on Agriculture and Animal Sciences. 7-9 Nov. 2018. Alanya. P: 642-645.
41. Tülek, A., Öztürk, İ., Tülek, B., Göktepe, O., Laasli, S.-E., Lahlali, R., & Dababat, A. A. (2024). Grain yield losses in wheat from the seed gall nematode Anguina tritici under field conditions. Journal of Phytopathology, 172, e13330.
42. Öztürk, İ. 2024. Environment effect on yield and quality parameters and stability in bread wheat (Triticum aestivum L.) cultivars under rainfed conditions. Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, 21(2): 324-334. ESCI
43. Sen, A., Gümü¸S, T., Temel, A., Öztürk, İ., Çelik, Ö. 2024. Biochemical and Proteomic Analyses in Drought-Tolerant Wheat Mutants Obtained by Gamma Irradiation. Plants 2024, 13, 2702. https://doi.org/10.3390/plants13192702. SCI
44. Öztürk İ. 2019. Assessment of Cereal Species Based on Yield and Agro-Physiological Parameters under Rainfed Condition. Book of Proceedings of the X International Scientific Agricultural Symposium "Agrosym 2019" P:139-145. (ISBN 978-99976-787-2-0 COBISS.RS-ID 8490776)
45. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Tülek A. 2021. Comparison of Agro-Physiological Component of Barley (Hordeum vulgare L) Genotypes under Rainfed Condition. Agriculture & Food., 9th International Conference 16-19 August 2021. Burgas, Bulgaria (Oral Presentation)
46. Öztürk İ, Tülek B, Tülek A, Akan K, Avcı R. 2021. Environmental Effect on Biotic Stress and Response of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Rainfed Condition. Agriculture & Food., 9th International Conference 16-19 August 2021. Burgas, Bulgaria (Oral Presentation)

- **YAYINLAR**
- **ULUSLARARASI MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Uluslararası Bildiriler, Seminerler vb.**

47. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Tülek A, 2021. Assessment of Environment Effect on Agronomic and Quality Parameters of Barley (Hordeum vulgare L) Genotypes under Rainfed Condition. Abstrak Book P: 334. III. Balkan Agricultural Congress. Trakya University Publisher #: 255, ISBN #: 978-975-374-298-6. 29 August-01 September 2021, Edirne, Turkey. http://agribalkan.net/
48. Öztürk İ, 2021. Association of Yield and Yield Component in Durum Wheat (Triticum durum Desf.) Genotypes under Rainfed Conditions. Abstrak Book P: 335. III. Balkan Agricultural Congress. Trakya University Publisher #: 255, ISBN #: 978-975-374-298-6. 29 August-01 September 2021, Edirne, Turkey. http://agribalkan.net/
49. Öztürk İ, 2021 Genotypes × Environment Interaction and Stability of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Cultivar under Rainfed Conditions. Abstrak Book P: 335. III. Balkan Agricultural Congress. Trakya University Publisher #: 255, ISBN #: 978-975-374-298-6. 29 August-01 September 2021, Edirne, Turkey. http://agribalkan.net/
50. Öztürk İ, 2021. Association of Yield and Yield Component in Durum Wheat (Triticum durum Desf.) Genotypes under Rainfed Conditions. III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 29 August - 1 September, 2021. Trakya University Publisher #: 254, P: 695-705. ISBN #: 978-975-374-299-3. 29 August-01 September 2021, Edirne, Turkey. http://agribalkan.net/
51. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Tülek A, 2021. Assessment of Environment Effect on Agronomic and Quality Parameters of Barley (Hordeum vulgare L) Genotypes under Rainfed Condition. III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Turkey, 29 August - 1 September, 2021. Trakya University Publisher #: 254, P: 851-864. ISBN #: 978-975-374-299-3. 29 August-01 September 2021, Edirne, Turkey. http://agribalkan.net/
52. Öztürk İ. 2023. Environment Effect on Yield and Quality Parameters and Stability in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Cultivars under Rainfed Conditions. JOTAF/ Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, 2023, xx(x) gönderildi
53. Öztürk İ, Kahraman T, Bağcı SA, 2023. Effect of Temperature on Yield and Quality Parameters of Bread Wheat Cultivars at Different Growth Stages under Rainfed Conditions. Ekin J. 9(1):32-40.
54. Öztürk İ., Tülek B., Avcı R., Kahraman T., Tülek A., 2023. Comparison of Two and Six-rowed Barley (Hordeum vulgare L.) Genotypes under Rainfed Conditions for Yield, Quality and Biotic Tolerance. Ekin J. 9(2):98-105.
55. Öztürk İ. 2023. Biomass in Barley Genotypes (Hordeum vulgare L.) and Association with Environmental Effects under Rainfed Conditions. Agriculture & Food, Journal of International Scientific Publications. Volume 11, p: 118-128. www.scientific-publications.net
56. Öztürk İ. 2023a. Flag Leaf of Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes and Relation with Yield Component under Rainfed Conditions. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research, 2023, Vol. 7 (1), 114-125. DOI: https://doi.org/10.29329/ijiaar.2023.536.8
57. Öztürk İ. 2023b. Yield and Yield Components in Barley Genotypes (Hordeum vulgare L.) under Rainfed Conditions. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research 2023, Vol. 7 (1), 104-113. https://doi.org/10.29329/ijiaar.2023.536.7
58. Tülek, A., Öztürk, İ., Tülek, B., Göktepe, O., Laasli, S.-E., Lahlali, R., & Dababat, A. A. (2024). Grain yield losses in wheat from the seed gall nematode Anguina tritici under field conditions. Journal of Phytopathology, 172, e13330. https://doi.org/10.1111/jph.13330
59. İrfan Öztürk. Stomata Dimension and Physiological Parameters in Durum Wheat (Triticum Durum L.) Genotypes under Rainfed Condition . Journal of International Scientific Publications: Agriculture & Food 12, 1-12 (2024).

- **YAYINLAR**
- **ULUSAL MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Ulusal Dergilerde Yayınlanmış Makaleler**

1. Öztürk İ, Avcı R, Kaya R, Vulchev D, Popova T, Valcheva D, Dimova D. 2014. Bazı Arpa (Hordeum vulgare L.) Genotiplerinin Edirne Koşullarında Verim Ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin İncelenmesi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2014, Cilt: 23 (Sayı: 2) P: 41-48.
2. Öztürk İ, Avcı R. 2014. Ekmeklik Buğdayda Tane Verimi ile Bazı Tarımsal Karakterler Arası İlişkiler. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2014, 23 (2):49-55.
3. Öztürk İ, Avcı R, Tülek A, Kahraman T, Tuna B, Mert Z, Akan K, 2016. Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Genotiplerinin Trakya Bölgesinde Verim ve Agronomik Özelliklerinin Araştırılması Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016, 25 (1):26-34.
4. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Girgin V.Ç, Çiftçigil T.H, Seidi M, Tülek A, Akın K, Tuna B. 2018. Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinde Çevre Koşullarının Agronomik Karakterler ve Biyotik Stres Faktörlerine Etkisi. Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi. Journal of Bahri Dagdas Crop Research 7 (1): 14-22, 2018.
5. Öztürk İ, Korkut Z.K. 2018. Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinde Farklı Gelişme Dönemlerinde Oluşan Kuraklığın Bazı Fizyolojik Karakterlere Etkisi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi 5(4): 375-385,2018.
6. Öztürk, İ. 2024. Environment effect on yield and quality parameters and stability in bread wheat (Triticum aestivum L.) cultivars under rainfed conditions. Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, 21(2): 324-334. (ESCI)
7. Öztürk İ., 2024. Comparison of Agronomic and Physiological Parameters of Durum Wheat Local Landraces and Commercial Cultivars. Ekin J. 10(1):11-21.
8. Öztürk İ., 2024. Relationships Between Seeding Densities and Selection Parameters in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Rainfed Conditions. Ekin J. 10(2):127-133.
9. Öztürk İ, Avcı R, Kaya R, Vulchev D, Popova T, Valcheva D, Dimova D. 2014. Bazı Arpa (Hordeum vulgare L.) Genotiplerinin Edirne Koşullarında Verim Ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin İncelenmesi. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2014, Cilt: 23 (Sayı: 2) P: 41-48.
10. Öztürk İ, Avcı R. 2014. Ekmeklik Buğdayda Tane Verimi ile Bazı Tarımsal Karakterler Arası İlişkiler. Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2014, 23 (2):49-55.
11. Öztürk İ, Avcı R, Tülek A, Kahraman T, Tuna B, Mert Z, Akan K, 2016. Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Genotiplerinin Trakya Bölgesinde Verim ve Agronomik Özelliklerinin Araştırılması Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, 2016, 25 (1):26-34.
12. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R, Girgin V.Ç, Çiftçigil T.H, Seidi M, Tülek A, Akın K, Tuna B. 2018. Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinde Çevre Koşullarının Agronomik Karakterler ve Biyotik Stres Faktörlerine Etkisi. Bahri Dağdaş Bitkisel Araştırma Dergisi. Journal of Bahri Dagdas Crop Research 7 (1): 14-22, 2018.
13. Öztürk İ, Korkut Z.K. 2018. Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinde Farklı Gelişme Dönemlerinde Oluşan Kuraklığın Bazı Fizyolojik Karakterlere Etkisi. Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi 5(4): 375-385,2018.
14. Beşer, N., İ. Öztürk, R. Avcı and T. Kahraman. 2001. Trakya Bölgesinde Yetiştirilen Buğday Çeşitlerinin Verim, Kalite ve Diğer Bazı Özellikleri İle Buğday Tarımının Önemli Sorunları. Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi 17-21 Eylül, Tekirdağ.
15. Öztürk, İ., Avcı, R., ve Kahraman, T. ve Beşer, N. 2008. Trakya Bölgesinde Üretilen Bazı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşitlerinin Verim ve Verim Unsurları ile Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Ülkesel Tahıl Sempozyumu. 2-5 Haziran 2008 Sayfa:158-166 Konya.
16. K. Z. Korkut., İ. Başer., O. Bilgin., O. Dağlıoğlu., İ. Öztürk., and T. Kahraman. 2008. Makarnalık Buğday Genotiplerinin Protein İçeriği ve Kalitesinin SDS-PAGE Yardımıyla Karşılaştırılması. Ülkesel Tahıl Sempozyumu. 2-5 Haziran 2008 Sayfa:414-423. Konya.
17. Kahraman, T., Avcı, R., Öztürk, İ., ve Babaoğlu, M. 2008. Bezostaya-1/Sadova-1 Geriye Melezin Farklı Genotiplerinin Verim ve Kalite Yönünden Değerlendirilmesi. Ülkesel Tahıl Sempozyumu. 2-5 Haziran 2008 Sayfa:595-600. Konya

- **YAYINLAR**
- **ULUSAL MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

18. Kahraman, T., Avcı, R., ve Öztürk, İ. 2008. Islah Çalışmaları Sonucu Geliştirilen Bazı Ekmeklik Buğday Hatlarının Tane Verimi ve Bazı Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi. Ülkesel Tahıl Sempozyumu. 2-5 Haziran 2008 Sayfa:732-737. Konya
19. Öztürk, İ., Avcı, R., Kahraman, T., Kaya, R., Vulchev, D., Popova, T., Valcheva, D., ve Dimova, D. 2011. Trakya Bölgesinde Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Genotiplerinin Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı. 27-30 Nisan 2011. S:2121-2128, Eskişehir.
20. Öztürk, İ., Kahraman, T., Tuna, B., ve Avcı, R. 2011. Trakya'da Farklı Bölgelerin Bazı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L) Çeşitlerinde Verim, Kalite ve Bazı Tarımsal Özelliklere Etkisi. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı. (1st National Agriculture Congress and Exposition on behalf of Ali Numan Kıraç with International participation) 27-30 Nisan 2011. S:2129-2136, Eskişehir.
21. Öztürk, İ., Kahraman, T., Avcı, R., ve Kaya, Y., (2011). Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L) Çeşitlerinde Tane Verimi, Kalite ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. 9. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül 2011.S: 251-254, Bursa.
22. Öztürk, İ., Kahraman, T., Avcı, R., ve Kaya, Y., (2011). Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Çeşitlerinin Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. 9. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül 2011. s: 181-184, Bursa.
23. Öztürk İ, Avcı R, Tuna B. 2014. Bazı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinin Trakya Koşullarında Verim ve Tarımsal Karakterleri. Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, P: 47-53, 22-25 Eylül 2014, Diyarbakır, Türkiye
24. Öztürk İ, Şanal T, Pehlivan A, Avcı R, Tuna B. 2014. Makarnalık Buğday (Triticum durum L.) Genotiplerinin Verim, Bazı Tarımsal ve Kalite Karakterlerinin Belirlenmesi. Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, P: 431-436, 22-25 Eylül 2014, Diyarbakır, Türkiye Öztürk İ, Tuna B, Girgin V.Ç, Avcı R. 2015. Tritikale Genotiplerinin Verim ve Bazı Agronomik Karakterlerinin Belirlenmesi. GAP VII. Tarım Kongresi, 28 Nisan-1 Mayıs 2015, S: 590-598, Şanlıurfa
25. Öztürk, İ., Avcı, R., Kahraman, T., Kaya, R., Vulchev, D., Popova, T., Valcheva, D., ve Dimova, D. 2011. Trakya Bölgesinde Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Genotiplerinin Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı. 27-30 Nisan 2011. S:2121-2128, Eskişehir.
26. Öztürk, İ., Kahraman, T., Tuna, B., ve Avcı, R. 2011. Trakya'da Farklı Bölgelerin Bazı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L) Çeşitlerinde Verim, Kalite ve Bazı Tarımsal Özelliklere Etkisi. Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı. (1st National Agriculture Congress and Exposition on behalf of Ali Numan Kıraç with International participation) 27-30 Nisan 2011. S:2129-2136, Eskişehir.
27. Öztürk, İ., Kahraman, T., Avcı, R., ve Kaya, Y., (2011). Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L) Çeşitlerinde Tane Verimi, Kalite ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. 9. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül 2011.S: 251-254, Bursa.
28. Öztürk, İ., Kahraman, T., Avcı, R., ve Kaya, Y., (2011). Bazı Arpa (Hordeum vulgare L) Çeşitlerinin Verim ve Bazı Tarımsal Özelliklerinin Araştırılması. 9. Tarla Bitkileri Kongresi, 12-15 Eylül 2011. s: 181-184, Bursa.
29. Öztürk İ, Avcı R, Tuna B. 2014. Bazı Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Genotiplerinin Trakya Koşullarında Verim ve Tarımsal Karakterleri. Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, P: 47-53, 22-25 Eylül 2014, Diyarbakır, Türkiye
30. Öztürk İ, Şanal T, Pehlivan A, Avcı R, Tuna B. 2014. Makarnalık Buğday (Triticum durum L.) Genotiplerinin Verim, Bazı Tarımsal ve Kalite Karakterlerinin Belirlenmesi. Uluslararası Mezopotamya Tarım Kongresi, P: 431-436, 22-25 Eylül 2014, Diyarbakır, Türkiye
31. Öztürk İ, Tuna B, Girgin V.Ç, Avcı R. 2015. Tritikale Genotiplerinin Verim ve Bazı Agronomik Karakterlerinin Belirlenmesi. GAP VII. Tarım Kongresi, 28 Nisan-1 Mayıs 2015, S: 590-598, Şanlıurfa
32. Öztürk İ, Kahraman T, Avcı R. 2018. Trakya Bölgesinde makarnalık buğday ve bazı makarnalık buğday (Triticum durum Desf.) genotiplerinin verim, kalite ve agronomik karakterleri. Türkiye Yerel Buğdaylar Sempozyumu. 20-22 Aralık 2018 Bolu. Abstrak sayfa: 82-83.

- **YAYINLAR**
- **ULUSAL MAKALELER BİLDİRİLER**
- **Ulusal Bildiriler, Seminerler vb.**

33. Yaycılı O, Şen A, Öztürk İ, 2018. Kuraklık hassasiyeti bakımından yerel ve elit buğday genotiplerinin karşılaştırılması. Türkiye Yerel Buğdaylar Sempozyumu. 20-22 Aralık 2018 Bolu. Abstrak sayfa: 101-102
34. Öztürk İ. 2023. Biomass in Barley Genotypes (Hordeum vulgare L.) and Association with Environmental Effects under Rainfed Conditions. Agriculture & Food, 11th International Conference 14-17 August 2023
35. Öztürk İ. 2023. Seedling and Root Weight in Durum Wheat (*Triticum Durum* Desf.) Genotypes and Association with Agro-Physiological Parameters. Agriculture & Food, 11th International Conference 14-17 August 2023
36. Öztürk İ. 2024. Stomata Dimension and Physiological Parameters in Durum Wheat (Triticum durum L.) Genotypes under Rainfed Condition. Agriculture & Food, 12th International Conference 12-15 August 2024
37. Öztürk İ, Avcı R. Tülek A, Kahraman T, Tülek B. 2024. Stomata and Physiological Parameters in Two and Six-rowed Barley (Hordeum vulgare L.) Genotypes. VI. International Conference on Agricultural, Biological and Life Science. 18-20 Sept. 2024, Edirne Türkiye
38. Tülek B, Öztürk İ, Tülek A, Avcı R. 2024. Environment Effect on Biotic Stress Factors in Bread Wheat (Triticum aestivum L.) Genotypes under Rainfed Condition. VI. International Conference on Agricultural, Biological and Life Science. 18-20 Sept. 2024, Edirne Türkiye
39. Tülek B, Kahraman T, Tülek A, Öztürk İ. 2024. Determination of Reactions of Oat Varieties Developed by Trakya Agricultural Research Institute Against Oat Covered Smut (Ustilago kolleri) Disease. VI. International Conference on Agricultural, Biological and Life Science. 18-20 Sept. 2024, Edirne Türkiye

.

DİĞER YAYINLAR

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

1. Bazı Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Çeşitlerinde Farklı Azot Dozlarının Verim ve Verim Unsurları ile Kaliteye Etkileri. Yüksek Lisans Tezi. Onsekiz Mart Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Çanakkale.
2. Ekmeklik Buğday (*Triticum aestivum* L.) Genotiplerinde Kurağa Dayanıklılığın Karakterizasyonu ve Kalite İle İlişkileri. Doktora Tezi, Namık Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tekirdağ.
3. TR21 Trakya Bölgesinde İklim Değişikliğinin Etkileri ve Uyum Stratejileri. Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Yayın No: 2.08-027-0030/A-I. ISBN : 978-605-4265-57-2. Tekirdağ Mart 2029.
4. Kitap Bölüm Yazarlığı. Winter Wheat in Türkiye. Advances in Wheat Breeding. Towards Climate Resilience and Nutrient Security.ISBN 978-981-99-9477-9. ISBN 978-981-99-9478-6 (eBook). https://doi.org/10.1007/978-981-99-9478-6

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

1. Ulusal Hububat Konseyi Üyeliği
2. CIMMYT tarafından 2021 yılı Ağustos ve Eylül aylarında 2 ay süreli online olarak düzenlenen ileri ıslah kursuna katıldı.
3. Bulgaristan'da online yayınlanan dergide 3 yıl (1997-1999 arası) yayın Kurulu üyeliği görevi yapmıştır. Agriculture & Food (ISSN 1314-8591)
4. Bulgaristan'da online yayınlanan dergide 3 yıl editör olarak ve 2020 yılı başlangıcından itibaren de Genel Yayın Yönetmeni olarak görev yapmaktadır. Agriculture & Food (ISSN 1314-8591)
5. Agribalkan 2021. III. Balkan Agricultural Congress Düzenleme Kurulu üyeliği
6. Wheat Initiative (Tarım ve Orman Bakanlığı adına Araştırma Komitesi üyeliği, 2019 yılı devam)
7. Trakya Bölgesi Bölge Yayım Koordinatörlüğü görevi
8. Agribalkan 2022. IV. Balkan Agricultural Congress Bilim Komitesi üyeliği
9. Agrıbalkan 2023. Bilim Komitesi Üyeliği
10. International Scientific Event, Agriculture and Food, 2022 Burgas, Bulgaristan, Düzenleme Kurulu Üyeliği, Genel Yayın Yönetmeni
11. 12th International Conference. Resource Management for Food, Agriculture, Environment and Health Sustainability. International Advisory Committee.