



# Hasan Kartay

## Arş. Gör. Dr. · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 442231 (Dahili 2529) · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarla Bitkileri Bölümü

ORCID: 0000-0002-0603-8478 · Scopus Yazar ID: 60126930900 · Publons / ResearcherID: LMQ-3493-2024 ·

Google Scholar ID: 2MrpVIQAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 331419

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/hasan.k>

## Genel Bakış

**Görev yeri:** Araştırma Görevlisi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı · Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

**Görevlendirme:** Araştırma Görevlisi Dr. · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

**Web of Science Araştırma Alanları:** Agronomy · Agricultural Engineering

**Scopus Konu Alanları (ASJC):** Agronomy and Crop Science · General Agricultural and Biological Sciences

## Eğitim ve Yetkinlikler

### Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2019 – 2025)

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı  
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2015 – 2019)

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı  
Türkiye

3. **Lisans** (2010 – 2014)

Bursa Uludağ Üniversitesi · Türkiye

### Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2017)

B1 — Orta · YDS

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **ÇALIŞANLARIN TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ** (2026)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

2. **Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliğinde Yapay Zekâ** (2025)

Mesleki Eğitim · Türkiye

3. **Hukukta Yapay Zekâ** (2025)

Mesleki Eğitim · Türkiye

4. **Çalışma Hayatında Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
5. **Ticarette Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
6. **Kamu Düzeni ve Güvenliğinde Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
7. **Sağlıkta Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
8. **Finansta Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
9. **Güvenilir Yapay Zekâ: Riskler, Etik Değerler ve İlkeler** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
10. **Enerjide Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
11. **Tarımda Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
12. **Çevre ve Sıfır Atık** (2024)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
13. **Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
14. **Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
15. **Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri** (2024)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
16. **ÇALIŞANLARIN TEMEL İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ** (2023)  
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
17. **Organik Tarım Eğitimi** (2022)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
18. **Besi Hayvancılığı Eğitimi** (2022)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
19. **SERACILIK EĞİTİMİ** (2022)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
20. **ARICILIK EĞİTİMİ** (2022)  
Mesleki Eğitim · İstanbul Gedik Üniversitesi · Türkiye
21. **Sivil Savunma Uzmanlığı Katılım Sertifikası** (2021)  
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
22. **BİTKİLERDE MOLEKÜLER MARKIR VE TEMEL VERİ ANALİZLERİ EĞİTİMİ** (2021)  
Mesleki Eğitim · Türkiye

## Yaptığı Tezler

- Buğday İleri Mutant Hatlarının Tarımsal Özelliklerinin Erzurum Kuru Tarım Şartlarında Değerlendirilmesi** (2019)

**Hasan Kartay**

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Kamil Haliloğlu · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Mesleki Deneyim

### Verdiği Dersler

- Mühendislikte Tasarım** (2023)

**Hasan Kartay**

Verdiği Ders · Lisans

- Tahıllar** (2023)

**Hasan Kartay**

Verdiği Ders · Lisans

- Tohumluk Bilimi** (2023)

**Hasan Kartay**

Verdiği Ders · Lisans

### Akademik Ünvanlar/Görevler

- Araştırma Görevlisi Dr.** (2025 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

- Araştırma Görevlisi** (2020 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı > Tarla Bitkileri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

- Araştırma Görevlisi** (2020 – 2025)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Tarla Bitkileri Bölümü Başkanlığı

### Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

- Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2025 – Devam ediyor)

**Hasan Kartay**

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

- Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2025 – Devam ediyor)

**Hasan Kartay**

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

## Proje & Tasarımlar

- Toplumsal Fayda İçin Bir Adım** (2025 – 2026)

Handan Uğuz Bayrakçıken, **Hasan Kartay**, Sıraç Topdemir, Beyzanur Erkmen, Zehra Toktay

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

- Doğu Anadolu Bölgesi için soğuğa dayanıklı ve yüksek verimli buğday hatların ıslah edilmesi** (2023 – 2026)

Metin Tosun, **Hasan Kartay**, Kamil HALİLOĞLU

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

### Makaleler

- 1. Yüksek Sıcaklık Stresinin Serin İklim Tahıllarında Çimlenme Parametrelerine Etkisi** (2026)  
Ali Öztürk, Shafie Hussein OMAR, **Hasan Kartay**  
*Ondokuz Mayıs Üniversitesi Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi*, Cilt 41, ss. 227-244 · DOI: [10.7161/omuanajas.1698506](https://doi.org/10.7161/omuanajas.1698506)  
Tam Makale · Uluslararası
- 2. Adaptation of Some Corn Genotypes from Different Variety Groups to Erzurum Plain Conditions** (2025)  
Ali Öztürk, Atom Atanasio Ladu Stansluos, **Hasan Kartay**, Fazıl Hacımüftüoğlu  
*Research in agricultural sciences*, Cilt 56, Sayı 3, ss. 186-199, Makale no. 1 · DOI: [10.17097/agricultureatauni.1674144](https://doi.org/10.17097/agricultureatauni.1674144)  
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Çimlenme ve Çıkış Dönemlerindeki Yüksek Sıcaklıklara Toleranslı Mercimek Çeşitlerinin Stres İndeksleri ve Rank Analizi ile Seçimi** (2025)  
Ali Öztürk, Aleyna Dumlu, **Hasan Kartay**  
*Ondokuz Mayıs Üniversitesi Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi*, Cilt 40, Sayı 1, ss. 39-52 · DOI: [10.7161/omuanajas.1557262](https://doi.org/10.7161/omuanajas.1557262)  
Tam Makale · Ulusal
- 4. Mercimek Çeşitlerinin Yüksek Sıcaklıklara Tohum Çimlenmesi ve Fide Çıkışı Tepkileri** (2024)  
Ali Öztürk, ALEYNA DURLU, **Hasan Kartay**  
*TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE*, Cilt 11, Sayı 2, ss. 442-453 · DOI: [10.30910/turkjans.1437147](https://doi.org/10.30910/turkjans.1437147)  
Tam Makale · Ulusal
- 5. Tuzluluk Stresinin Kırık Ekmeklik Buğday (Triticum aestivum L.) Çeşidinin Çimlenme Parametreleri Üzerine Etkileri** (2022)  
Elif Bayat, **Hasan Kartay**, Selçuk Kodaz  
*Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi*, Sayı 41, ss. 246-251 · DOI: [10.31590/ejosat.1188665](https://doi.org/10.31590/ejosat.1188665)  
Tam Makale · Uluslararası
- 6. MATURE EMBRYO CULTURE IN BARLEY (Hordeum vulgare L.) UNDER DIFFERENT CONCENT TIONS OF SODIUM AZIDE** (2021)  
Ismaeil Alsoudan, Kamil HALİLOĞLU, **Hasan Kartay**, Meral Kutlu, Ferhat Kizilgeci  
*FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN*, Cilt 30, Sayı 11, ss. 11597-11603  
Tam Makale · Uluslararası

### Bildiriler

- 1. Effects of Different Mammals Sex Hormones on Development of Seedling Growth of Wheat (Triticum Aestivum L.)** (2019)  
KAMİL HALİLOĞLU, Arash Hossein Pour, kübra çelevi, Sefa Aydın, **Hasan Kartay**  
*4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES*, Ağrı, 19.06.2019 – 22.06.2019,  
Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

## Başarılar & Tanınırlık

---

1. **Buğdayda (*Triticum Aestivum* L.) Fide Büyümesinin Gelişimine Farklı Memeli Cinsiyet Hormonlarının Etkileri** (2020)

**Hasan Kartay**

Kongre · Ulusal · Katılımcı · Ağrı · Türkiye

## Kurumsal Katkı Faaliyetleri

---

1. **Türkiye'de Tarım Öğretiminin 177. Yıl Dönümü** (2023)

**Hasan Kartay**

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye

2. **Kampüste Yaşam (Olanaklar ve Beklentiler) konulu 1. Öğrenci Şurası** (2021)

**Hasan Kartay**

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye