



Taşkın Öztaş

Prof. Dr. · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Ofis: Ziraat Fakültesi Toprak Binası · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü

ORCID: 0000-0001-5001-103X · Scopus Yazar ID: 6603195503 · Publons / ResearcherID: DLF-6597-2022 · Google

Scholar ID: X9B9GzgAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 2269

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/toztas>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Ziraat Fakültesi Dekanlığı · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme 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** (1990 – 1993)

University of Nebraska-Lincoln · Amerika Birleşik Devletleri

2. **Yüksek Lisans** (1985 – 1987)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı Başkanlığı
Türkiye

3. **Lisans** (1981 – 1985)

Atatürk Üniversitesi · Ziraat Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (1994)

C2 — Üst Düzey · ÜDS

Yaptığı Tezler

1. **Assessment of Erosion Rates and Patterns from Spatial Variability of Cesium-137.** (1993)

Taşkın Öztaş

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof.Dr. Alice J. JONES · Devam ediyor · The University Of Nebraska-Lincoln · Amerika Birleşik Devletleri

2. Iğdır Ovası Yüzey Topraklarının Bazı Fiziksel, Kimyasal ve Mekaniksel Özellikleri Arasındaki İlişkiler (1985)

Taşkın Öztaş

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Prof.Dr. Koray SÖNMEZ · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Yersel Değişkenlik Analizi ve Haritalama (2022)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Tarım Sistemlerine Bakış ve Akıllı Tarım (2022)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- İklim Değişikliği (2020)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Lisans
- Toprak Amenajmanı (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Lisans
- Toprak Koruma (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Lisans
- Türkiye Toprakları (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Lisans
- Jeoistatistik (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Doktora
- İleri Toprak Fiziği (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Doktora
- Tarım Alanlarının Drenajı (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Sürdürülebilir Toprak Yönetimi (2015)**
Taşkın Öztaş
Verdiği Ders · Yüksek Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Prof. Dr.** (2002 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1986 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (1997 – 2002)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (1994 – 1997)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı

5. **Araştırma Görevlisi** (1986 – 1990)

Atatürk Üniversitesi > Ziraat Fakültesi Dekanlığı > Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Yüksekokul Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Diğer · European Joint Program SOIL · Belçika

7. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Staj Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademik İdari Deneyim · Uluslararası Ofis Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – Devam ediyor)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Erasmus Programı Kurum Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatör · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – 2018)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – 2015)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Akademik İdari Deneyim** (2012 – 2018)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Senato Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Akademik İdari Deneyim** (2012 – 2015)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Akademik İdari Deneyim** (2011 – 2014)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Akademik İdari Deneyim** (2007 – 2009)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Akademik İdari Deneyim** (2002 – Devam ediyor)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Akademik İdari Deneyim** (2002 – Devam ediyor)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Akademik İdari Deneyim** (2002 – 2008)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Etik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Akademik İdari Deneyim** (1999 – 2005)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Akademik İdari Deneyim** (1999 – 2005)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Akademik İdari Deneyim** (1998 – 2001)
Taşkın Öztaş
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. Toprak Koruma Uzmanı (2022 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · Danışman · Strateji ve Bütçe Başkanlığı · Türkiye

2. Kurul üyesi (2021 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · Danışman · Toprak Koruma Kurulu · Türkiye

3. Danışma Kurulu Üyesi (2020 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · Danışman · Avrupa Ortak Programı Toprak -EJP SOIL · Belçika

4. Danışma Kurulu Üyesi (2020 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · EJP SOIL

5. Toprak Koruma Kurulu Üyesi (2020 – 2022)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · İÇİŞLERİ BAKANLIĞI

6. Danışman (2014 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Akademi Dışı Deneyim · Danışman · TAGEM · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. Sülfürlü bakır işletmelerinde ortaya çıkan maden atıklarının tuzlu-alkali toprakların ıslahında kullanım etkinliğinin belirlenmesi (2019 – Devam ediyor)

Gülşen Tozzin, Taşkın Öztaş

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: RESUL TIRAŞCI · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Araştırma Altyapısı Oluşturma Faaliyetleri

1. Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü (1959 – Devam ediyor)

Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**, Nesrin Yıldız, Serdar Bilen, Kenan Barik, Müdahir Özgül, Ekrem Lütfi Aksakal, Adil Aydın, Fazıl Hacımüftüoğlu, Emre Çomaklı, Elif Yağanoğlu

Araştırma Altyapısı Oluşturma · Rol: Takım Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Laboratuvarları (1958 – Devam ediyor)

Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**, Nesrin Yıldız, Serdar Bilen, Kenan Barik, Müdahir Özgül, Ekrem Lütfi Aksakal, Adil Aydın, Fazıl Hacımüftüoğlu, Elif Yağanoğlu

Araştırma Altyapısı Oluşturma · Rol: Takım Üyesi · Erzurum · Türkiye

Tasarlanan Dersler

1. İklim Değişikliği (2021)

Yasemin Kuşlu, **Taşkın Öztaş**, Önder Çalmaşur, Kenan Barik

Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

1. **Sürdürülebilir Toprak Yönetiminde MikroorganizmaToprak İlişkileri** (2025)

Mustafa Yıldırım Canbolat, Serdar Bilen, Müdahir Özgül, Kenan Barik, Adil Aydın, SOFİA HOUIDA HOUIDA, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Lütfi Aksakal, Emre Çomaklı, Fazıl HACİMÜFTÜOĞLU, Elif Yağanoğlu, Hüseyin Aydın, LAMİA YAKKOU
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Çay Bitkisinden Elde Edilen EGCG Polifenolü ve/veya Bor ile Zenginleştirilmiş Türevlerinin Soğuk Stresindeki Etkisinin Bazı Tahıl ve Meyve Ağaçları Gelişimi Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi** (2025 – 2026)

Serdar Bilen, Zekai Halıcı, **Taşkın Öztaş**, Dursun Ali Köse, Melda Bolat, Adil Aydın, Elif Yağanoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **CUMHURİYETİN 100. YILINDA ULUSAL BİTKİ BESLEME VE GÜBRE YÖNETİMİ SEMPOZYUMU (BİTKİ BESLEMEDE YENİ PARADİGMALAR, YENİ NESİL ÜRÜNLER,TEKNOLOJİLER) DÜNYA TOPRAK GÜNÜ ETKİNLİĞİ . 5-7 Aralık 2023** (2023 – 2024)

Nesrin Yıldız, SEMİH TÜRKER, Atom Atanasio Ladu STANSUOS, Muhammet ALTUN, MUHAMMET ALİ BİLGİN, MERT CAN İLGÜN, Elanur DAŞCI, Emre Çomaklı, Fırat ALTUNOK, Metin Tosun, Müdahir Özgül, NESLİŞAH KAYA, **Taşkın Öztaş**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **1190479 numaralı ve "Sürdürülebilir Çevre Odaklı Ekolojik Kentsel Tasarım Modellenmesi: Erzurum** (2020 – 2023)

Fatih Canan, Süha Berberoğlu, Mehmet Akif Irmak, **Taşkın Öztaş**, Fatih Terzi, Doğan Dursun, Hasan Yılmaz, Emral Mutlu, Cihad Bilge, Deniz Erdem Okumuş, Sevgi Yılmaz
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **TÜBİTAK-1001- TOVAG 1190479-Sürdürülebilir Çevre Odaklı Ekolojik Kentsel Tasarım Modellemesi: Erzurum-TÜBİTAK-1001- TOVAG 1190479** (2020 – 2023)

Sevgi Yılmaz, Mehmet Akif Irmak, Hasan Yılmaz, Doğan Dursun, **Taşkın Öztaş**, Fatih Terzi, Süha Berberoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK-1001- TOVAG 1190479 · Türkiye

6. **Arazi Kullanımının Toprak Organik Karbon Stoğu Üzerindeki Etkisinin Belirlenmesi (Oltu Köroğlu Örneği)** (2020 – 2021)

Taşkın Öztaş, Binali Çomaklı, Tuğba Çomaklı, Müdahir Özgül, Bülent Turgut, Mehmet Kerim Güllap, Emre Çomaklı, Mehmet Semih Bingöl, Adnan Bilgili, Erda Çeler
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Tüzel Kişi Olan Projede) · Devam Ediyor · Tohum Eğitim Kültür ve Doğa Derneği · Türkiye

7. **Farklı Toprak İşleme-Ekim Koşullarında Silajlık Mısır Yetiştiriciliğinde Artırılmış Atık Su Düzeylerinin Bitki Ve Toprak Özellikleri Ile Co2 Salınımına Etkilerinin Belirlenmesi** (2019 – 2022)

Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Fatih Mehmet Kızıloğlu, Selda Örs Cırık
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye

8. **Atatürk Üniversitesi Biyoçeşitlilik Bilim Müzesi Uygulama Projesi** (2019 – 2021)

Levent Gültekin, Sezai Ercişli, **Taşkın Öztaş**, CHRISTOPHER H. C. LYAL, BORİS A. KOROTYAEV, MİGUEL ANGEL ALONSO-ZARAZAGA, Erol Yıldırım, Yahya Bulut, Işık Sezen Yavuz, Elif Akpınar Külekçi, Metin Demir, Müdahir Özgül, Cemal Sevindi, Serap Bulat, Halil İbrahim SAĞBAŞ, Muhammed KÜPE, Abdulkadir Çiltaş, Saltuk Buğrahan Ceyhun, Bilal Usanmaz, KESREN AKIN ve 37 yazar daha
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Çelikhane Cürufunun Tarımda Toprak Düzenleyici-Mineral Gübre Olarak Kullanım Olanaklarının Araştırılması ve Mevzuat Önerilerinin Oluşturulması** (2019)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, Hüseyin Atilla Dikbaş, Yiğit Beşlioğlu
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Gerçek Kişi Olan Projede) · Tamamlandı · Türkiye Çelik Üreticileri Derneği · Türkiye
10. **Atatürk Üniversitesi Uluslararasılaşma Stratejisi Yazım ve Yeniden Yapılanma Projesi** (2018 – 2020)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **ERZURUM İLİ ARAZİ KULLANIM ÇALIŞTAYI** (2018 – 2019)
Mustafa Yıldırım Canbolat, Müdahir Özgül, Adil Aydın, Nesrin Yıldız, Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal, Fazıl HACİMÜFTÜOĞLU, Elif YAĞANOĞLU, Serdar Bilen, **Taşkın Öztaş**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Oltu Taşı Atıklarının Geri Kazanım Yoluyla Ürüne Dönüştürülmesi Mamul Oltu Taşı Üretilmesi** (2018 – 2020)
Gülşen Tozsın, Mehmet Kürşat Dilmaç, Ercüment Koç, Ali Ihsan Arol, **Taşkın Öztaş**, Abdulvahit Torun
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) · Türkiye
13. **TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA YÜRÜTÜLEN ÇALIŞMALARIN KALİTELİ OLARAK SONUÇLANABİLİRLİĞİNİ DESTEKLEYEN MAKİNE VE TEÇHİZATIN ÖNEMİ VE SAĞLANABİLİRLİĞİ** (2017 – 2019)
Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**, Nesrin Yıldız, Serdar Bilen, Müdahir Özgül, Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal, Adil Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ LABORATUVARLARINDA PAYDAŞLARIMIZA YÖNELİK YÜRÜTÜLEN ANALİZLERİN SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİ İÇİN MEVCUT MAKİNE VE TEÇHİZATIN BAKIM ONARIMI İLE TÜKETİM MALZEMELERİNİN TEMİNİ VE İYİLEŞTİRİLMESİ** (2017 – 2020)
Mustafa Yıldırım Canbolat, Müdahir Özgül, Serdar Bilen, Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Nesrin Yıldız, Adil Aydın
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **PLANETISE Projesi (Çevre Çalışmalarından Esinlenme, Çevresel Araç Kullanarak Eylemde Bulunma ve Ağ Kurma İçin Pratik Öğrenme)** (2017 – 2019)
Ebubekir Kaba, **Taşkın Öztaş**
Proje · Uluslararası · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Türkiye Toprak Organik Karbon Haritasının Oluşturulması** (2017 – 2018)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Uzman · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
17. **PLANETISE** (2017 – 2019)
Pınar Uçak, Ömer Koçak, Emre Yıldız, **Taşkın Öztaş**
Proje · Uluslararası · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Kısıtlı Su Koşullarında Drenaj Tipi Lizimetrede Fiğ Bitkisinin Sulama Programının Oluşturulması** (2017 – 2022)
Üstün Şahin, Salih Evren, Fatih Mehmet Kızıloğlu, Talip Tunc, Erdal Daşçı, **Taşkın Öztaş**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü · Türkiye
19. **Türkiye Çölleşme Modeli Doğrulama ve Kalibrasyon Projesi** (2016 – 2019)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Uzman · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye

20. **İğdır Yöresi Tuzlu-Alkali Tarım Alanlarında Farklı Toprak İşleme-Ekim Yöntemlerinin Toprak Özellikleri ve Buğday Verimine Etkileri** (2016 – 2024)
Üstün Şahin, Zinnur Gözübüyük, **Taşkın Öztaş**, Sefa Altıkat, Okan Demir
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü · Türkiye
21. **Terkedilmiş Maden Alanları için Uzaktan Algılamaya Dayalı Toprak Haritalarının Oluşturulması ve Toprak Rehabilitasyonu Alternatiflerinin Değerlendirilmesi** (2015 – 2018)
Gülşen Tozsın, Ekrem Kalkan, **Taşkın Öztaş**, Ercüment Koç, Şerife Boğazkesen
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **WORLDVIEW-3 MULTİSPEKTRAL UYDU GÖRÜNTÜSÜ ANALİZİ İLE OLTU TAŞI MİNİMUM POTANSİYEL REZERVİNİN BELİRLENMESİ** (2015 – 2017)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, ŞEBNEM DÜZGÜN, Mehmet Kürşat Dilmaç, ERALP GÜRLEK
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **İĞDIR ÜNİVERSİTESİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ DENEME ALANI TOPRAK ÖZELLİKLERİNİN YERSEL DEĞİŞİM PATERNLERİNİN JEOİSTATİSTİKSEL YÖNTEMLERLE BELİRLENMESİ VE TOPRAK KALİTESİ AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2013 – 2016)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Assessment of Desertification Model and Risk Map for Turkey** (2013 – 2015)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Uzman · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
25. **ERZURUM İKLİM KOSULLARINDA TARTILI LİZİMETRE İLE YONCA BITKİSİNİN SU TÜKETİMİNİN ÖLÇÜLMESİ** (2013 – 2018)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Diğer Resmi Kurumlar · Türkiye
26. **İĞDIR YÖRESİ TUZLU VE TUZLU- ALKALİ TOPRAKLARININ ISLAHINDA POLİMERLERİNİN (PVA&PAM) KULLANIM ETKİNLİĞİNİN BELİRLENMESİ** (2012 – 2013)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Mermer Artıklarının Fındık Verimi Üzerine Etkileri** (2012 – 2015)
Gülşen Tozsın, Ercüment Koç, Ali İhsan Arol, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Kalkan, Elif Ağırman Aktürk
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **YAPAY YAĞMURLAMA KOŞULLARI ALTINDA DONMUŞ TOPRAKLAR ÜZERİNDE MEYDANA GELEN TOPRAK VE YÜZEY AKIŞ KAYIPLARININ BELİRLENMESİ** (2011 – 2012)
Taşkın Öztaş
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · İptal Edildi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Fikri Mülkiyet

1. **Tea Extracts and Used in Promoting Plant Growth** (2025)
Serdar Bilen, Zekai Halıcı, **Taşkın Öztaş**, Adil Aydın
Patent

Makaleler

- 1. Morphological, physical and chemical characterization and soil rehabilitation alternatives for abandoned coal mine site soils** (2026)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**
Eurasian Journal of Soil Science, Cilt 15, Sayı 3, ss. 411-418 · DOI: [10.18393/ejss.1952174](https://doi.org/10.18393/ejss.1952174)
Tam Makale · Uluslararası
- 2. Fertility and heavy metal pollution in silage maize soil irrigated with different levels of recycled wastewater under conventional and no-tillage practices** (2025)
Caner Yerli, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Selda ÖRS CİRİK
Irrigation Science, Cilt 43, Sayı 2, ss. 221-238 · DOI: [10.1007/s00271-024-00927-5](https://doi.org/10.1007/s00271-024-00927-5)
Tam Makale · Uluslararası
- 3. Utilization of Steel Slag as a Soil Amendment and Mineral Fertilizer in Agriculture: A Review** (2023)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 29, Sayı 4, ss. 906-913 · DOI: [10.15832/ankutbd.1197239](https://doi.org/10.15832/ankutbd.1197239)
Tam Makale · Uluslararası
- 4. Prediction of Soil Organic Matter with Deep Learning** (2023)
Orhan İnik, Özkan İnik, **Taşkın Öztaş**, Yasin Demir, Alaaddin Yüksel
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, Cilt 48, Sayı 8, ss. 10227-10247 · DOI: [10.1007/s13369-022-07575-x](https://doi.org/10.1007/s13369-022-07575-x)
Tam Makale · Uluslararası
- 5. Honey-Water Content Analysis by Mixing Models Using a Self-Calibrating Microwave Method** (2023)
Hafize Hasar, Uğur Cem Hasar, Yunus Kaya, Yunus Kaya, Mucahit Izginli, **Taşkın Öztaş**, Nevzat Aslan, Mehmet Ertuğrul, Joaquim J. Barroso, Omar M. Ramahi
IEEE TRANSACTIONS ON MICROWAVE THEORY AND TECHNIQUES, Cilt 71, Sayı 2, ss. 691-697 · DOI: [10.1109/tmtt.2022.3208024](https://doi.org/10.1109/tmtt.2022.3208024)
Tam Makale · Uluslararası
- 6. Permittivity Extraction of Soil Samples Using Coaxial-Line Measurements by a Simple Calibration** (2023)
Hafize Hasar, Ugur C. Hasar, Hamdullah Ozturk, Mucahit Izginli, Nevzat Aslan, **Taşkın Öztaş**, Mehmet ERTUĞRUL, Mehmet Karayilan, Omar M. Ramahi
IEEE TRANSACTIONS ON GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING, Cilt 61 · DOI: [10.1109/tgrs.2022.3233912](https://doi.org/10.1109/tgrs.2022.3233912)
Tam Makale · Uluslararası
- 7. Plant nutrient contents and spatial distribution patterns of toxic element concentrations in mine site soils** (2023)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Cilt 47, Sayı 1, ss. 124-131 · DOI: [10.55730/1300-011x.3069](https://doi.org/10.55730/1300-011x.3069)
Tam Makale · Uluslararası
- 8. Çelik Cürufklarının Tarımsal Amaçlı Kullanılması** (2023)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**
Research in Agricultural Sciences, Cilt 54, Sayı 1, ss. 36-41 · DOI: [10.5152/auaf.2023.221730](https://doi.org/10.5152/auaf.2023.221730)
Derleme · Ulusal

9. **CO2 emission from soil in silage maize irrigated with wastewater under deficit irrigation in direct sowing practice** (2022)
Caner Yerli, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, Cilt 271, Makale no. 107791 · DOI: [10.1016/j.agwat.2022.107791](https://doi.org/10.1016/j.agwat.2022.107791)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Uzun Kısa Süre Bellek (LSTM) ile Toprak Sıcaklığının Tahmini** (2022)
ORHAN İNİK, ÖZKAN İNİK, **Taşkın Öztaş**, ALAADDİN YÜKSEL
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL AND NATURAL SCIENCE, Cilt 9 · DOI: [10.30910/turkjans.1101753](https://doi.org/10.30910/turkjans.1101753)
Tam Makale · Ulusal
11. **Deficit irrigation with wastewater in direct sowed silage maize reduces CO2 emissions from soil by providing carbon savings** (2022)
Caner Yerli, Üstün Şahin, Fatih Mehmet Kızıloğlu, **Taşkın Öztaş**, Selda Örs Cırık
JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE, Cilt 13, Sayı 7, ss. 2837–2846 · DOI: [10.2166/wcc.2022.190](https://doi.org/10.2166/wcc.2022.190)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Determination of Carbon, Nitrogen and Phosphorus Stocks and Stoichiometry in Broadleaf Mixed Forest Soil and Litterfall: A case study in Oltu district, Erzurum** (2022)
Emre Çomaklı, Adnan Bilgili, **Taşkın Öztaş**, Tuğba Çomaklı
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 12, Sayı 1, ss. 464–475 · DOI: [10.21597/jist.977224](https://doi.org/10.21597/jist.977224)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Broadband Soil Permittivity Measurements Using a Novel De-Embedding Line-Line Method** (2022)
Yunus Kaya, Uğur Cem Hasar, Yunus Kaya, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, Nevzat Aslan, Mehmet Ertuğrul, Omar M. Ramahi
IEEE GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING LETTERS, Cilt 19 · DOI: [10.1109/lgrs.2021.3140097](https://doi.org/10.1109/lgrs.2021.3140097)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Prediction of water-adulteration within honey by air-line de-embedding waveguide measurements** (2021)
Hafize Hasar, Uğur Cem Hasar, Yunus Kaya, Yunus Kaya, Mucahit Izginli, İbrahim Yücel Özbek, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, Mehmet Ertugrul
MEASUREMENT, Cilt 179 · DOI: [10.1016/j.measurement.2021.109469](https://doi.org/10.1016/j.measurement.2021.109469)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Usability of Water-Sensitive Papers (WSPs) for Assessing Splash Erosion** (2021)
SERDAR SARI, **Taşkın Öztaş**
EURASIAN SOIL SCIENCE, Cilt 54, Sayı 5, ss. 783–791 · DOI: [10.1134/s1064229321050161](https://doi.org/10.1134/s1064229321050161)
Tam Makale · Uluslararası
16. **Desertification vulnerability and risk assessment for Turkey via an analytical hierarchy process model** (2020)
Murat Tuerkes, **Taşkın Öztaş**, Erhan Tercan, Guenay Erpul, ALPTEKİN KARAGÖZ, ORHAN DENGİZ, Orhan Dogan, Kenan Sahin, Burak Avcioglu
LAND DEGRADATION & DEVELOPMENT, Cilt 31, Sayı 2, ss. 205–214 · DOI: [10.1002/ldr.3441](https://doi.org/10.1002/ldr.3441)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Iğdır üniversitesi tarımsal uygulama ve araştırma merkezi deneme alanı toprak özelliklerinin yersel değişim paternlerinin jeostatistiksel yöntemlerle belirlenmesi** (2019)
SERDAR SARI, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 9, Sayı 4, ss. 2346–2363
Tam Makale · Uluslararası

18. **Assessment of Spatial Distribution Patterns of Soil Properties at the Experimental Fields of Iğdır University** (2019)
SERDAR SARI, Ekrem Lütü Aksakal, **Taşkın Öztaş**
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 9, ss. 2346-2363 · DOI: [10.21597/jist.598068](https://doi.org/10.21597/jist.598068)
Tam Makale · Uluslararası
19. **FARKLI TOPRAK İŞLEME VE EKİM YÖNTEMLERİNİN TOPRAĞIN BAZI FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ** (2017)
ZİNNUR GÖZÜBÜYÜK, **Taşkın Öztaş**, AHMET ÇELİK, TANER YILDIZ, MESUT CEMAL ADIGÜZEL
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, Cilt 5, Sayı 2, ss. 48-54
Tam Makale · Ulusal
20. **VAROLUŞUN VE YAŞAMIN KAYNAĞI TOPRAK** (2017)
Taşkın Öztaş
Plant
Tam Makale · Ulusal
21. **Borçka Barajı Rezervuarında Yeni Oluşan Sediment Birikim Sahalarında Penetrasyon Direnç Değerlerinin Yersel Dağılımı** (2017)
BÜLENT TURGUT, MEHMET ÖZALP, **Taşkın Öztaş**
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 23, ss. 298-308
Tam Makale · Uluslararası
22. **Polivinilalkol (PVA) Uygulamasının Strüktürel Stabilitate Ölçütlerine Yüzey Akış Kayıpları Üzerine Etkisi** (2017)
SERDAR SARI, **Taşkın Öztaş**
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 48, ss. 17-24
Tam Makale · Ulusal
23. **Farklı Bitki Yönetimi Altındaki Toprakların Strüktürel Ölçütlerindeki Değişimler** (2017)
Fazıl HACİMÜFTÜOĞLU, **Taşkın Öztaş**
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 48, ss. 9-15 · DOI: [10.17097/ataunizfd.320319](https://doi.org/10.17097/ataunizfd.320319)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Spatial Distribution of Penetration Resistance in a Recently Deposited Sediment Area within the Borcka Dam Reservoir** (2017)
BÜLENT TURGUT, MEHMET ÖZALP, **Taşkın Öztaş**
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 23, Sayı 3, ss. 298-308
Tam Makale · Uluslararası
25. **Effects of Nitrogen Doses on Yield and Some Traits of Proso Millet *Panicum miliaceum* L in Highlands** (2016)
Mustafa TAN, HABİP OLAK, **Taşkın Öztaş**
Journal of Advanced Agricultural Technologies, Cilt 3, ss. 301-304
Tam Makale · Uluslararası
26. **Effects of Mulching and Snow Cover on Soil Moisture Soil Temperature and Soil Losses** (2016)
HULYA BAKIR, SALİH EVREN, HİKMET BİRHAN, **Taşkın Öztaş**
Journal of Advanced Agricultural Technologies, Cilt 3, ss. 305-309 · DOI: [10.18178/joaat.3.4.305-309](https://doi.org/10.18178/joaat.3.4.305-309)
Tam Makale · Uluslararası

27. **Changes in the chemical composition of an acidic soil treated with marble quarry and marble cutting wastes** (2015)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, ALİ İHSAN AROL, Ekrem Kalkan
CHEMOSPHERE, Cilt 138, ss. 664–667 · DOI: [10.1016/j.chemosphere.2015.07.063](https://doi.org/10.1016/j.chemosphere.2015.07.063)
Tam Makale · Uluslararası
28. **Mermer Atıklarının Asidik Toprakların Nötralizasyonu ve Fındık Tarımı Üzerine Etkileri** (2015)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, Ali İhsan Arol, Ekrem Kalkan, Ercüment Koç
Yer Altı Kaynakları Dergisi/Journal of Underground Resources, Cilt 4, ss. 29–36
Tam Makale · Ulusal
29. **Toprak Özelliklerinin Mekânsal Değişim Desenlerinin Jeostatistiksel Yöntemlerle Belirlenmesi** (2015)
Başbozkurt HAKAN, **Taşkın Öztaş**, ADNAN KARAIBRAHİMOĞLU, RECEP GÜNDOĞAN, AŞIR GENÇ
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY
Tam Makale · Uluslararası
30. **The effects of marble wastes on soil properties and hazelnut yield** (2014)
Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, ALİ İHSAN AROL, Ekrem Kalkan, Omur DUYAR
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, Cilt 81, ss. 146–149 · DOI: [10.1016/j.jclepro.2014.06.009](https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2014.06.009)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Using marble wastes as a soil amendment for acidic soil neutralization** (2014)
Gülşen Tozsın, ALİ İHSAN AROL, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Kalkan
Journal Of Environmental Management, Cilt 133, ss. 374–377 · DOI: [10.1016/j.jenvman.2013.12.022](https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2013.12.022)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Effects of municipal solid waste compost (MSWC) application on certain physical properties of soils subjected to freeze-thaw** (2013)
İlker Angın, Erdi AKSAKAL, **Taşkın Öztaş**, Abdurrahman HANAY
SOIL & TILLAGE RESEARCH, Cilt 130, ss. 58–61 · DOI: [10.1016/j.still.2013.02.009](https://doi.org/10.1016/j.still.2013.02.009)
Tam Makale · Uluslararası
33. **Effects of diatomite on soil consistency limits and soil compactibility** (2013)
Ekrem Lütfi Aksakal, İlker Angın, **Taşkın Öztaş**
CATENA, Cilt 101, ss. 157–163 · DOI: [10.1016/j.catena.2012.09.001](https://doi.org/10.1016/j.catena.2012.09.001)
Tam Makale · Uluslararası
34. **Changes in distribution patterns of aggregate size distribution and mean weight diameter in a corn field under heavy traffic** (2013)
Kenan Barik, Erdi AKSAKAL, **Taşkın Öztaş**
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, Cilt 11, ss. 859–862
Tam Makale · Uluslararası
35. **Spatial Variation in Some Soil Properties Influencing Penetration Resistance** (2012)
BÜLENT TURGUT, **Taşkın Öztaş**
TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 18, Sayı 2, ss. 115–125
Tam Makale · Uluslararası
36. **Effects of diatomite on soil physical properties** (2012)
Ekrem Lütfi Aksakal, İlker Angın, **Taşkın Öztaş**
CATENA, Cilt 88, Sayı 1, ss. 1–5 · DOI: [10.1016/j.catena.2011.08.004](https://doi.org/10.1016/j.catena.2011.08.004)
Tam Makale · Uluslararası

37. **Influence of Global Warming on Aggregate Stability and Hydraulic Conductivity Under Highland Soil Order in Turkey** (2011)
Müdahir Özgöl, Ekrem Lütfi Aksakal, Adem GUNES, İlker Angın, Metin Turan, **Taşkın Öztaş**
SOIL SCIENCE, Cilt 176, Sayı 10, ss. 559-566 · DOI: [10.1097/ss.0b013e3182288470](https://doi.org/10.1097/ss.0b013e3182288470)
Tam Makale · Uluslararası
38. **Time-dependent changes in distribution patterns of soil bulk density and penetration resistance in a rangeland under overgrazing** (2011)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Müdahir Özgöl
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Cilt 35, Sayı 2, ss. 195-204 · DOI: [10.3906/tar-0909-383](https://doi.org/10.3906/tar-0909-383)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Bazı toprak özelliklerinin penetrasyon direnç değerlerine doğrudan ve dolaylı etkileri** (2010)
BÜLENT TURGUT, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Lütfi Aksakal
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 5, Sayı 2, ss. 45-53
Tam Makale · Ulusal
40. **Changes in distribution patterns of soil penetration resistance within a silage-corn field following the use of heavy harvesting equipments** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Cilt 34, Sayı 2, ss. 173-179 · DOI: [10.3906/tar-0906-189](https://doi.org/10.3906/tar-0906-189)
Tam Makale · Uluslararası
41. **Yield and Chemical Composition of Brussels Sprout (*Brassica oleracea* L. gemmifera) as Affected by Boron Management** (2009)
METİN TURAN, Nizamettin Ataoglu, Adem Gunes, **Taşkın Öztaş**, Atilla Dursun, Melek Ekinci, Quirine M. Ketterings, Yuh Ming Huang
HORTSCIENCE, Cilt 44, Sayı 1, ss. 176-182 · DOI: [10.21273/hortsci.44.1.176](https://doi.org/10.21273/hortsci.44.1.176)
Tam Makale · Uluslararası
42. **Penetrasyon direncine etki eden toprak özelliklerine ait etki katsayılarının çoklu regresyon analizi ile belirlenmesi** (2008)
BÜLENT TURGUT, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, GÜLÇİN EMEL BABAGİL
Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, Cilt 39, Sayı 1, ss. 115-121
Tam Makale · Ulusal
43. **Effects of consecutive applications of gypsum in equal, increasing, and decreasing quantities on soil hydraulic conductivity of a saline-sodic soil** (2003)
Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Ömer Anapalı
JOURNAL OF PLANT NUTRITION AND SOIL SCIENCE, Cilt 166, Sayı 5, ss. 621-624 · DOI: [10.1002/jpln.200321115](https://doi.org/10.1002/jpln.200321115)
Tam Makale · Uluslararası
44. **Changes in vegetation and soil properties along a slope on overgrazed and eroded rangelands** (2003)
Taşkın Öztaş, ALİ KOÇ, Binali ÇOMAKLI
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, Cilt 55, ss. 93-100
Tam Makale · Uluslararası
45. **Spatial variability of exchangeable sodium, electrical conductivity, soil pH and boron content in salt- and sodium-affected areas of the Igdir plain (Turkey)** (2003)
O Ardahanlioglu, **Taşkın Öztaş**, S Evren, H Yilmaz, ZN Yildirim
JOURNAL OF ARID ENVIRONMENTS, Cilt 54, Sayı 3, ss. 495-503 · DOI: [10.1006/jare.2002.1073](https://doi.org/10.1006/jare.2002.1073)
Tam Makale · Uluslararası

46. **Effect of freezing and thawing processes on soil aggregate stability** (2003)
Taşkın Öztaş, F Fayetorbay
CATENA, Cilt 52, Sayı 1, ss. 1-8 · DOI: [10.1016/s0341-8162\(02\)00177-7](https://doi.org/10.1016/s0341-8162(02)00177-7)
Tam Makale · Uluslararası
47. **Variations in properties of the vegetation between topographic positions of high altitude rangelands of Turkey** (2003)
ALİ KOÇ, Binali ÇOMAKLI, **Taşkın Öztaş**
Grassland Science in Europe, Cilt 8, ss. 613-616
Tam Makale · Uluslararası
48. **The cost of soil lost from fields due to removal on harvested sugarbeet: a case study in Turkey** (2002)
Taşkın Öztaş, AK Ozbek, M Turan
SOIL USE AND MANAGEMENT, Cilt 18, Sayı 3, ss. 236-237 · DOI: [10.1111/j.1475-2743.2002.tb00245.x](https://doi.org/10.1111/j.1475-2743.2002.tb00245.x)
Tam Makale · Uluslararası
49. **Distribution patterns of lead accumulation in roadside soils: a case study from Erzurum, Turkey** (2002)
Taşkın Öztaş, S Ata
International Journal Of Environment And Pollution, Cilt 18, Sayı 2, ss. 190-196 · DOI: [10.1504/ijep.2002.000705](https://doi.org/10.1504/ijep.2002.000705)
Tam Makale · Uluslararası
50. **Defining effective salt leaching regions between drains** (2001)
Ömer Anapalı, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Abdurrahman Hanay
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Cilt 25, ss. 51-56
Tam Makale · Uluslararası
51. **Defining effective salt leaching regions between drains Drenler Arasında Etkin tuz Yikanım Bölgelerinin Belirlenmesi** (2001)
Ömer Anapalı, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Abdurrahman HANAY
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, Cilt 25, Sayı 1, ss. 51-56 · DOI: [10.3906/tar-9902-4](https://doi.org/10.3906/tar-9902-4)
Tam Makale · Uluslararası
52. **Farklı Yıkama Bölgeleri Oluşturularak Yapılan Yıkama Sonrası Toprakta Tuzluluk Dağılımının Belirlenmesi** (1999)
Üstün Şahin, Ömer Anapalı, **Taşkın Öztaş**
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 30, ss. 48-54
Tam Makale · Ulusal
53. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÇİFTLİĞİ TOPRAKLARININ GENEL ÖZELLİKLERİNİN İRDELENMESİ II. KİMYASAL ÖZELLİKLER** (1997)
Adil Aydın, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, Metin Turan
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 28, Sayı 1, ss. 49-63, Makale no. 687601
Tam Makale · Ulusal
54. **ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ÇİFTLİĞİ TOPRAKLARININ VERİMLİLİK DURUM DEĞERLENDİRİLMESİ I: MAKRO ELEMENTLER (N, P, K)** (1997)
Adil Aydın, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat
ATATÜRK UNIVERSITY JOURNAL OF AGRICULTURAL FACULTY, Cilt 28, Sayı 1, ss. 38-45, Makale no. 686729
Tam Makale · Ulusal

55. **Toprağın kıvam limitleri üzerine etki eden faktörler ve kıvam limitlerinin tarımsal yönden değerlendirilmesi** (1996)

Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**

Atatürk Üni. Ziraat Fak. Dergisi, Cilt 28, Sayı 1, ss. 120-129

Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **2026 - 6th Int UBAK ÇANKAYA Cong - TM - EFFECTS OF POLYPHENOLS AND/OR BORON-ENRICHED FOLIAR FERTILIZER DERIVATIVES ON GROWTH CHARACTERISTICS AND TOTAL N CONTENT OF MAIZE PLANTS UNDER COLD STRESS** (2026)

Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, **Taşkın Öztaş**, Zekai Halıcı, DURSUN ALİ KÖSE, MELDA BOLAT

UBAK ÇANKAYA 6th INTERNATIONAL ÇANKAYA SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS June 15-16, 2026 / Ankara, Ankara, 15.06.2026 – 16.06.2026, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **2026 - AKAP - Int. Aca. Plat - TM - EFFECTS of POLYPHENOLS and/or BORON-ENRICHED FOLIAR FERTILIZER DERIVATIVES on MAIZE PLANT DEVELOPMENT UNDER COLD STRESS** (2026)

Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, **Taşkın Öztaş**, Zekai Halıcı, MELDA BOLAT

AKAP - II. INTERNATIONAL ANKARA CONGRESS ON SCIENTIFIC STUDIES AND RESEARCH, Ankara, 03.06.2026 – 05.06.2026, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **2026 - Int Cong - TM - EFFECTS of POLYPHENOLS and/or BORON ENRICHED DERIVATIVES on GROWTH of CORN PLANTS UNDER COLD STRESS** (2026)

Serdar Bilen, Elif Yağanoğlu, Adil Aydın, **Taşkın Öztaş**, Zekai Halıcı, Dursun Ali Köse, Melda Bolat

2026 - Int. Topkapı Congress VI. January 9-11, 2026 / Istanbul, Türkiye, İstanbul, 09.01.2026 – 11.01.2026, ss. 526-536, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **2025 - Int Cong - TM - BİTKİLERDEN ELDE EDİLEN POLİFENOLLERİN ve/veya BOR İLE ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ TÜREVLERİNİN SOĞUK STRESİ KOŞULLARINDA MISIR BİTKİSİNİN ÇİMLENMESİ ÜZERİNE ETKİLERİ** (2025)

Serdar Bilen, Zekai Halıcı, **Taşkın Öztaş**, Dursun Ali Köse, Melda Bolat, Adil Aydın, Elif Yağanoğlu

5th International Natural Science, Engineering and Material Technologies Conference Sep 18-20, 2025, İğneada-Kırklareli / TÜRKİYE, Kırklareli, 18.09.2025 – 20.09.2025, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **Using mining waste as a soil conditioner in areas negatively affected by mining activities** (2025)

Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**, Taşkın Deniz Yıldız

8. International Food, Agriculture And Veterinary Sciences Congress, Konya, 29.05.2025 – 31.05.2025, ss. 379-380, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

6. **Evaluation of Carbon Stocks Accumulated in Soil and Litter in Birch Tree (Betula Spp.) Plantation Areas** (2025)

Emre Çomaklı, **Taşkın Öztaş**, TUĞBA ÇOMAKLI

2.Ulusal Ormancılık Sempozyumu, Erzurum, 14.05.2025 – 16.05.2025, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

7. **Effects of Different Soil Tillage Systems and Irrigation Levels on Co2 Emissions from Soil** (2022)

CANER YERLİ, Üstün Şahin, FATİH KIZILOĞLU, **Taşkın Öztaş**, Selda Örs Cırık

ICASI 2021 2nd International and 15th National Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır,

12.05.2022, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **Farklı Toprak İşleme ve Sulama Seviyelerinin Toprakta CO2 Salınımına Etkisi** (2022)

Caner Yerli, Üstün Şahin, Fatih Mehmet Kızıloğlu, **Taşkın Öztaş**, Selda Örs Cırık

ICASI 2021 2nd International and 15th National Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Diyarbakır,

12.05.2022 – 15.05.2022, s. 1, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **Variations in CO2 Emissions from Field Previously Irrigated with Different Levels of Wastewater under Different Tillage Practices, 2021, ERZURUM, TÜRKİYE Faaliyet Türü: Tebliğ > Hakemli uluslararası bilimsel konferansta, sempozyumda veya kongrede sözlü olarak sunulan ve bunların kitabında yayımlanan tam bildiri Alan: G** (2021)

CANER YERLİ, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, SELDA ÖRS, Fatih Mehmet Kızıloğlu

3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum,

13.10.2021 – 17.10.2021, ss. 102-110, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Effects of Water Quality on some Physiological Properties of Silage Maize (Zea mays) under Different Tillage Practices** (2021)

Caner Yerli, Üstün Şahin, Selda Örs Cırık, Fatih Mehmet Kızıloğlu, **Taşkın Öztaş**

3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum,

13.10.2021 – 17.12.2021, ss. 93-101, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

11. **Variations in CO2 Emissions from Field Previously Irrigated with Different Levels of Wastewater under Different Tillage Practices** (2021)

Caner Yerli, Üstün Şahin, **Taşkın Öztaş**, Selda Örs Cırık, Fatih Mehmet Kızıloğlu

3 RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES (ICOFAAS 2021), Erzurum,

13.10.2021 – 17.10.2021, ss. 102-110, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

12. **Calibration-Free Broadband Determination of Soil Permittivity by Coaxial Line Measurements** (2021)

Hafize Hasar, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, Uğur Cem Hasar, Yunus Kaya, Nevzat Aslan, Mehmet Ertuğrul

2nd International Symposium on Applied Sciences and Engineering (ISASE2021), Erzurum, 07.04.2021 – 09.04.2021,

ss. 97-100, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

13. **ARAZİ TAHRİBATI DENGELMESİ** (2020)

Orhan Dengiz, **Taşkın Öztaş**

Türkiye Ziraat Mühendisliği IX. Teknik Kongresi, Ankara, 10.01.2020, ss. 81-104, Tam metin bildiri

Davetli Konuşmacı · Ulusal · Türkiye

14. **Relationships between Land Use Types and Soil Development in the Narman-Alabalık Micro-catchment** (2019)

Emre Çomaklı, Müdahir Özgül, **Taşkın Öztaş**

10 th International Soil Congress 2019, Ankara, 17.06.2019 – 19.06.2019, ss. 30-33, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

15. **For a Liveable Future Work and Fight for a Land Degradation Neutral World** (2019)
Taşkın Öztaş
ICELIS, 11.04.2019 – 14.04.2019, Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası
16. **Determining the Temporal Variability of the Soil Quality Index in the Afforestation Areas** (2018)
BÜLENT TURGUT, Emre Çomaklı, **Taşkın Öztaş**
10th International Soil Science Congress on "Environment and Soil Resources Conservation", 17.10.2018 – 20.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
17. **Correlations between Reconstituted Soil Properties Using Geo-Statistical Methods** (2018)
TURGAY DİNDAROĞLU, Müdahir Özgül, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat
. INTERNATIONAL GAP AGRICULTURE LIVESTOCK CONGRESS 25-27 April 2018 – Şanlıurfa/TURKEY, Şanlıurfa, 25.05.2018 – 27.05.2018, s. 433, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
18. **Desertification Criteria and Indicators, Desertification Model and Risk map of Turkey** (2018)
Taşkın Öztaş
International Training on Combating Desertification, Konya, 09.05.2018 – 14.05.2018, Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası · Türkiye
19. **Sustainable Soil and Land Management Studies of Turkey** (2018)
Taşkın Öztaş
Climate Friendly Agriculture and Innovative Methodologies, 09.05.2018 – 14.05.2018, Tam metin bildiri
Davetli Konuşmacı · Uluslararası
20. **Spatial Distribution Patterns of Soil Lost by Splash Erosion** (2017)
SERDAR SARI, **Taşkın Öztaş**
The IRES - 288th International Conference on Food and Agricultural Engineering, Helsinki , Finland, 17.11.2017 – 18.11.2017, ss. 6-8, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
21. **Sıçrama Erozyonu ile Meydana Gelen Toprak Kayıplarının PVA Uygulaması ile Azaltılması** (2017)
SERDAR SARI, **Taşkın Öztaş**
5th International Participation Soil and Water Resources Congress, Kırklareli, 2017, 12.09.2017 – 15.09.2017, s. 13, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
22. **Farklı Toprak İşleme-Ekim Yöntemlerinin Buğday Üretiminde Toprağın Bazı Fiziksel Özelliklerine Etkisi** (2017)
Zinnur GÖZÜBÜYÜK, **Taşkın Öztaş**, AHMET ÇELİK, TANER YILDIZ, Mesut Cemal ADIGÜZEL
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi (5 th International Participation Soil and Water Resources Congress), Kırklareli, 12.09.2017 – 15.09.2017, s. 10, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **Assessment of spatial distribution patterns of soil properties at the experimental fields of Idir University** (2016)
SERDAR SARI, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
Eurosoil İstanbul 2016, İstanbul, 16.10.2016 – 21.10.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye

24. **Assessment of Spatial Distribution Patterns of Soil Properties at the Experimental Fields of Iğdir University** (2016)
SERDAR SARI, **Taşkın Öztaş**
EUROSOIL 2016, İstanbul, 16.10.2016 – 21.10.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
25. **Effect of Polyacrylamide and Polyvinyl Alcohol on Runoff and Sediment from an Entisol under Simulated Rainfall** (2016)
TUĞRUL YAKUPOĞLU, **Taşkın Öztaş**
EUROSOIL 2016, 16.10.2016 – 21.10.2016, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası
26. **Criteria and Indicators of Desertification Model and Risk Map of Turkey** (2016)
Taşkın Öztaş
International Training on Combating Desertification, 30.05.2016 – 05.06.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
27. **Land Productivity Dynamics LPD for Land Degradation Neutrality LDN a case study from Gediz Basin Turkey** (2016)
Taşkın Öztaş, ORHAN DENGİZ
National Target Setting to Achieve Land Degradation Neutrality in Africa, Konya, 28.05.2016 – 30.05.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
28. **Kurak ve Yarı kurak Alanlarda Arazi Bozulunun İzlenmesi ve Değerlendirilmesi** (2016)
Taşkın Öztaş
Kurak ve Yarı-Kurak Alan Çalıştayı, Ankara, 17.05.2016 – 20.05.2016, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
29. **Effects of Nitrogen Doses on Yield and Some Traits of Proso Millet *Panicum miliaceum* L in Highlands** (2016)
MUSTAFA TAN, HABİP OLAK, **Taşkın Öztaş**
ICFAE II, 11.05.2016 – 13.05.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
30. **Effects of Mulching and Snow Cover on Soil Moisture Soil Temperature and Soil Losses** (2016)
HULYA BAKIR, **Taşkın Öztaş**, SALİH EVREN, HİKMET BİRHAN
ICFAE II, 11.05.2016 – 13.05.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Danimarka
31. **Use of marble wastes as a soil amendment for acidic soil neutralization** (2015)
GÜLŞEN TOZSİN, ALİ İHSAN AROL, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Kalkan
17th International Conference on Water Resources and Wetlands, 24.11.2015 – 25.11.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
32. **SESSİZ DOST TOPRAK** (2015)
Taşkın Öztaş
Toprak Bayramı ve Dünya Çölleşme İle Mücadele Günü Etkinlikleri, 17.06.2015 – 19.06.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye

33. **Widespread Forms of Soil Degradation in Turkey Leading Causes and Pressures** (2015)
Taşkın Öztaş
Rehabilitaion and Restoration of Degraded Forests, 08.06.2015 – 12.06.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
34. **EFFECT OF RESIN MUCH ON SOIL CHEMICAL PROPERTIES** (2015)
Zare SALMAN, Jafari MOHAMMED, Ahmedi HASSAN, Tavili ALİ, **Taşkın Öztaş**
International Conference on Geography, Environment and GIS, 21.05.2015 – 25.05.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Romanya
35. **Causes and Reasons for Soil Degradation Problems in Turkey** (2015)
Taşkın Öztaş
ICENS, 15.05.2015 – 19.05.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
36. **About Turkey and Turkish Agriculture** (2015)
Taşkın Öztaş
GYGA-MENA First Regional Workshop, 11.05.2015 – 15.05.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
37. **Türkiye de Toprak ve Arazi Kullanım Sorunları Toprağın Dilinden Anlamak** (2015)
Taşkın Öztaş
TARGID, 28.04.2015 – 30.04.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
38. **Kuzey Doğu Anadolu bölgesinin iklim ve topoğrafik farklılıklarının hakim toprak karakteristiklerine etkisi** (2015)
TURGAY DİNDAROĞLU, Müdahir Özgül, Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**
2. İç Anadolu Gıda ve Tarım Kongresi, Nevşehir, 28.04.2015, ss. 88–92, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
39. **Kuzey Doğu Anadolu Bölgesinde İklim ve Topoğrafik Farklılıklarının Hakim Toprak Karakteristiklerine Etkisi** (2015)
TURGAY DİNDAROĞLU, Müdahir Özgül, Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**
2. İç Anadolu Tarım ve Gıda Kongresi, 28.04.2015 – 30.04.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
40. **Effect of Some Polymers on Soil-Water Losses and Sediment Size depending on Initial Aggregate Size under Sequential Simulated Rainfall** (2015)
TUĞRUL YAKUPOĞLU, **Taşkın Öztaş**, Ferit Kiray, Berna Demirkol
4th International Conference on Agriculture and Horticulture (AGRI), Amsterdam, 15.02.2015 – 17.02.2015, s. 21,
Tam metin bildiri · DOI: [10.1016/j.proenv.2015.07.134](https://doi.org/10.1016/j.proenv.2015.07.134)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Hollanda
41. **Effects of copper mining waste applications on improvements of alkaline soil characteristics** (2014)
Resul Tıraşçı, Gülşen Tozsın, **Taşkın Öztaş**
5. International Scientific Agricultural Symposium, Jahorina, 23.10.2014 – 26.10.2014, ss. 1–7, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Bosna-Hersek
42. **Evaluation of marble waste in soil acidity amelioration.** (2014)
Gülşen Tozsın, Ercüment Koç, Ali İhsan Arol, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Kalkan, Elif Ağırman
27th International Mineral Processing Congress, Santiago, 20.10.2014 – 24.10.2014, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Şili

43. **Changes in Structural Parameters of Soils Formed on Similar Conditions But Under Different Cropping Systems** (2014)
FAZIL HACİMÜFTÜOĞLU, **Taşkın Öztaş**
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization", Antalya, 14.10.2014 – 16.10.2014, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
44. **Öztaş T Canbolat M Y and Özgül M 2014 Severety of Soil Degradation in Turkey Antropogenic Changes of Environment and Landscape in Arid and Semi Arid Regions 8 9 October 2014** (2014)
Taşkın Öztaş, Müdahir Özgül, Mustafa Yıldırım Canbolat
Antropogenic Changes of Environment and Landscape in Arid and Semi- Arid Regions, Tahran, 08.10.2014 – 10.10.2014, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
45. **Usability of different bacteria applications in alkali soil reclamation** (2013)
SERDAR SARI, ADEM GÜNEŞ, **Taşkın Öztaş**
9. International Soil Science Congress, 14.10.2013 – 16.10.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
46. **Mean weight aggregate stability is it soundfull** (2012)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, 15.05.2012 – 17.05.2012, ss. 187–192, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
47. **Assessment of polymer applications PVA PAM on reclamation of salt and salt sodium affected soils** (2012)
SERDAR SARI, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
8th International Soil Science Congress on Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management, İzmir, 15.05.2012 – 17.05.2012, ss. 316–320, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
48. **Variability in Soil Bulk Density with Changes in Soil Moisture Content** (2012)
Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, SERDAR SARI, Poorpak ALİ S
8th International Soil Science Congress on "Land Degradation and Challenges in Sustainable Soil Management", 15.05.2012 – 17.05.2012, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
49. **Mera bitki örtüsünün koruma ve farklı otlatma sistemi uygulamalarına tepkisi** (2011)
HALİL İBRAHİM ERKOVAN, ALİ KOÇ, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Müdahir Özgül
IX. Türkiye Tarla Bitkileri Kongresi, Bursa, 12.09.2011 – 15.09.2011, ss. 1749–1754, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
50. **Donma çözülme süreçlerinin toprağın agregat büyüklük dağılımı üzerine etkisi** (2011)
Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal, Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırış Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, 27.04.2011 – 30.04.2011, ss. 667–675, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

51. **Benzer fizyografik pozisyonlarda oluşan farklı kullanım koşulları altındaki toprakların bazı fiziksel özelliklerinin karşılaştırılması** (2011)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Kenan Barik, Mustafa Yıldırım Canbolat
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kırış Tarım Kongresi ve Fuarı, Eskişehir, 27.04.2011 – 30.04.2011, ss. 647–656,
Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
52. **The effect of PGPR strain on wheat yield and quality parameters Amount of Plant Available P Fractions affected by PGPR Applications in Wheat (Triticum aestivum L.)** (2010)
Metin TURAN, Medine GÜLLÜCE, Ramazan ÇAKMAKÇI, **Taşkın Öztaş**, FIKRETTİN ŞAHİN
19th World Congress of Soil Science Congress, Brisbane, 01.08.2010 – 06.08.2010, s. 1, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Avustralya
53. **Effects of polymers PVA PAM and humic acid on aggregate stability of soils under freezing thawing cycles** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, 26.05.2010 – 28.05.2010, ss. 1155–1165, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
54. **Aggregate size distribution and geometric mean diameter affected by polymers PVA PAM and humic acid applications under wetting drying processes** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, BÜLENT TURGUT
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, 26.05.2010 – 28.05.2010, ss. 657–665, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
55. **Spatial distribution patterns of physical and chemical properties of soil formed on alluvial parent material** (2010)
GÜLÇİN EMEL BABAGİL, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Lütfi Aksakal
International Soil Science Congress on Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality, Samsun, 26.05.2010 – 28.05.2010, ss. 1166–1172, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
56. **Toprak sıkışmasına bağlı fiziksel ortam özelliklerindeki etkileşimler** (2010)
BÜLENT TURGUT, Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, 20.05.2010 – 22.05.2010, ss. 1439–1446, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
57. **Polivinilalkol hümik asit ve poliakrilamid uygulamalarının strüktürel stabilite ve toprak kayıpları üzerine etkileri** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
III. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi, Artvin, 20.05.2010 – 22.05.2010, ss. 953–962, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
58. **Effects of PVA PAM and HA on mean weight diameter and wet aggregate stability of soils** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
45th Croatian and 5th International Symposium on Agriculture, OPATIJA, 15.02.2010 – 19.02.2010, ss. 1201–1205,
Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

59. **A Study on Useability of Mercury Displacement Technique for Measuring the Bulk Volume of Soil Clods** (2010)
Ekrem Lütfi Aksakal, Kenan Barik, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality,
26.01.2010 – 28.01.2010, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
60. **Benzer İklim ve Farklı Ana Materyal Üzerinde Oluşan Toprakların kil Birikme Horizonlarında Minerolojik ve Bitki Besin Elementi Farklılıkları** (2009)
Müdahir Özgül, Aslıhan Esringü, METİN TURAN, **Taşkın Öztaş**, Mustafa Yıldırım Canbolat, Adil Aydın
Ulusal Kil Sempozyumu, 01.10.2009 – 03.10.2009, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
61. **Assesment of spatial distribution patterns of soil properties in the EAARI Experimental Station Erzurum** (2008)
BÜLENT TURGUT, **Taşkın Öztaş**, Ekrem Lütfi Aksakal
International Meeting on Soil Fertility, Land Management and Agroclimatology, KUŞADASI, 29.10.2008 – 01.11.2008,
ss. 165–173, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
62. **Bitki Gelişimini Teşvik Edici Bakteri Ve Gübre Uygulamalarının Buğday Ve Arpa Gelişme Ve Verimi Üzerine Etkisi** (2008)
Ramazan ÇAKMAKÇI, Ümmügülsüm ERDOĞAN, Metin TURAN, **Taşkın Öztaş**, Medine GÜLLÜCE, FIKRETTİN ŞAHİN
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübreleme Kongresi, Konya, 08.10.2008 – 10.10.2008, s. 1, Tam metin bildirir
Poster · Ulusal · Türkiye
63. **Effect of wetting and drying cycles on aggregate stability** (2006)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**, Müdahir Özgül
18th International Soil Meeting (ISM) Soil Sustaining Life on Earth, Managing Soil and Technology, Şanlıurfa,
22.05.2006 – 26.05.2006, ss. 410–414, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
64. **Maximum dry bulk density and optimum moisture content relations in soils treated with PVA** (2004)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum,
07.06.2004 – 10.06.2004, ss. 56–62, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
65. **Plant residue effects on compactibility of soils** (2004)
Taşkın Öztaş, Ekrem Lütfi Aksakal
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum,
07.06.2004 – 10.06.2004, ss. 46–55, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
66. **Effect of Polyvinylalcohol PVA on reducing soil compactibility as an indication of hydraulic conductivity** (2004)
Ekrem Lütfi Aksakal, **Taşkın Öztaş**
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum,
07.06.2004 – 10.06.2004, ss. 39–45, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

67. **Erosion Dimension in Tortum and River Basins and Some Suggestions for Solution** (2004)
Hasan Yılmaz, Mehmet Akif Irmak, Sevgi Yılmaz, **Taşkın Öztaş**, Ali Koç
International Soil Congress (ISC) on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, 07.06.2004 – 10.06.2004, ss. 37–41, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
68. **Structural developments in soils treated with polyvinylalcohol** (2002)
Taşkın Öztaş, ALİ KILIÇ ÖZBEK, Ekrem Lütfi Aksakal
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, 10.06.2002 – 13.06.2002, ss. 143–148, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
69. **Compactibility of soils at different moisture contents** (2002)
Mustafa Yıldırım Canbolat, **Taşkın Öztaş**, Kenan Barik, Ekrem Lütfi Aksakal
International Conference on Sustainable Land Use and Management, Çanakkale, 10.06.2002 – 13.06.2002, ss. 110–112, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
70. **Farklı dönemlerde ortaya çıkan kuraklığın mera bitki örtüsünün bazı özelliklerine etkisi** (2001)
ALİ KOÇ, AHMET GÖKKUŞ, **Taşkın Öztaş**
Türkiye 4. Tarla Bitkileri Kongresi, Tekirdağ, 17.09.2001 – 21.09.2001, ss. 43–48, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
71. **Comparision of Spatial Distribution Patterns of Selected Soil Properties With Mapping Unit Boundaries** (1998)
Taşkın Öztaş, Akgül MESUT, Mustafa Yıldırım Canbolat, Kenan Barik
M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, İzmir, 21.09.1998 – 24.09.1998, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
72. **Erzurum Karasu Ovası Ana Tahliye Kanalının Topraktaki Tuzluluk ve Sodyumluluk Değişimi Üzerine Etkisi** (1998)
Ömer Anapalı, **Taşkın Öztaş**, Üstün Şahin, Abdurrahman HANAY
Doğu Anadolu Tarım Kongresi, Erzurum, 14.09.1998 – 18.09.1998, ss. 1467–1477, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
73. **Şenkaya Erzurum da yetiştirilen kültür bitkileri ve bunlardaki önemli zararlı bazı böcek türleri** (1998)
Erol Yıldırım, **Taşkın Öztaş**, FETHİ AKMAN
Geçmişten Geleceğe Oltu ve Çevresi Sempozyumu, 01.07.1998 – 03.07.1998, ss. 556–567, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
74. **Şenkaya ilçesinin arazi kullanım durumu ve toprak sorunlar** (1998)
Taşkın Öztaş, Erol Yıldırım
Geçmişten Geleceğe Oltu ve Çevresi Sempozyumu, 01.07.1998 – 03.07.1998, ss. 336–344, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
75. **Doğu Anadolu Bölgesi meralarının geliştirilmesi, kullanım ve korunması üzerine araştırmalar.** (1997)
Koray SÖNMEZ, Yunus SERİN, Ali KOÇ, **Taşkın Öztaş**, Mustafa TAN
Türkiye'nin Erozyon Sorunu ve Adana'nın Yeri Kongresi, Adana, 05.12.1997 – 06.12.1997, ss. 84–92, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **Toprak Erozyonu ve Arazi Bozulumu** (2022)

Günay Erpul, **Taşkın Öztaş**

Toprak Bilimi, Editör: Ahmet Ruhi Mermut, Nobel Yayın Dağıtım, ss. 391-422

Kitapta Bölüm · Ulusal

2. **Soil Resources and Production Capacity. In Guide for Prospective Fields of Agricultural Investment in Erzurum Province** (2016)

Taşkın Öztaş

Guide for Prospective Fields of Agricultural Investment in Erzurum province, Editör: FAHRİ YAVUZ, Erzurum, ss. 5-18

Kitapta Bölüm · Uluslararası

3. **TOPRAK STRÜKTÜRÜ VE YÖNETİMİ** (2015)

Taşkın Öztaş

Toprak Amenajmanı, Editör: Sabit Erşahin, Taşkın Öztaş, Ayten Namlı, Gülay Karahan, Gazi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2021)

Taşkın Öztaş

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Harran Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik Kadroya Atama** (2021)

Taşkın Öztaş

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Yozgat Bozok Üniversitesi · Türkiye

3. **Doçentlik Sınavı** (2021)

Taşkın Öztaş

Doçentlik Sınavı · TAGEM · Türkiye

4. **Tez Savunma (Doktora)** (2021)

Taşkın Öztaş

Tez Savunma (Doktora) · Ankara Üniversitesi · Türkiye

5. **Tez Savunma (Doktora)** (2021)

Taşkın Öztaş

Tez Savunma (Doktora) · Ankara Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik Kadroya Atama** (2020)

Taşkın Öztaş

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editör · Uluslararası · 2980-8332

2. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2018 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editör · Uluslararası · Turkish Journal of Agriculture and Forestry

3. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2017 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editör · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH · Turkish Journal of Agricultural Engineering Research

4. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2017 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Soil-Water Journal · Soil Water Journal

5. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2016 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editör · Uluslararası · Euroasian Journal of Soil Science

6. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2016 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Artvin Çoruh Üniversitesi Orman Fakültesi Dergisi

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **Araştırma Projeleri Grup Değerlendirmeleri** (2022 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TAGEM · Türkiye

2. **ERZURUM İLİ ARAZİ YÖNETİM PLANLARINA ESAS DOĞAL EŞİK ANALİZİ KIRSAL TİPOLOJİ VE SENTEZ ÇALIŞMALARI** (2021)

Taşkın Öztaş

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Erzurum Büyükşehir Belediyesi - ATN Kent Mimarlık · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **European Joint Programme (SOIL)** (2020 – Devam ediyor)

Taşkın Öztaş

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Uluslararası · Danışma Kurulu Üyesi · Belçika

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Reclamation of lignite-post mining areas: Polish Achievements** (2024)

Taşkın Öztaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Eş Başkanı · Erzurum · Türkiye

2. **"CUMHURİYETİN 100. YILINDA ULUSAL BİTKİ BESLEME VE GÜBRE YÖNETİMİ SEMPOZYUMU" 5-7 ARALIK 2023. DÜNYA TOPRAK GÜNÜ ETKİNLİĞİ** (2023)

Taşkın Öztaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

3. **II. Uluslararası Kentsel Araştırmalar Kongresi** (2022)

Taşkın Öztaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · San Diego · Türkiye

4. **II. International Apicultural Research** (2022)

Taşkın Öztaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · San Diego · Türkiye

5. **Farm Machinery and Process Management** (2022)

Taşkın Öztaş

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Bilim Kurulu Üyesi · San Diego · Türkiye

Kongre ve Sempozyum Katılımları

- 1. International Symposium on Soil Science and Plant Nutrition (2021)**
Taşkın Öztaş
Kongre · Uluslararası · Moderatör · Samsun · Türkiye
- 2. Lisansüstü Burs ve Destekler - Uluslararası Destekler (2021)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
- 3. ERZURUM İLİ ARAZİ YÖNETİM PLANLARINA ESAS DOĞAL EŞİK ANALİZİ, KIRSAL TİPOLOJİ VE SENTEZ ÇALIŞMALARI (2021)**
Taşkın Öztaş
Açık Oturum · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Erzurum · Türkiye
- 4. Çevre Diplomasisi Gelecek Yol Planı (2021)**
Taşkın Öztaş
Beyin Fırtınası · Ulusal · Panelist · İstanbul · Türkiye
- 5. International Urban Climate Change (2021)**
Taşkın Öztaş
Çalıştay · Uluslararası · Moderatör · Erzurum · Türkiye
- 6. Desertification Model of Turkey (2018)**
Taşkın Öztaş
Kongre · Uluslararası · Davetli Konuşmacı · Konya · Türkiye

Davetli Konuşmalar

- 1. Su Çalıştayı (2022)**
Taşkın Öztaş
Çalıştay · Ulusal · İŞ Bankası · Türkiye
- 2. Yem Bitkileri Üretimi, Mevcut Durumu ve İklim Değişikliği Kapsamında Alınacak Önlemleri Değerlendirme (2022)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · TAGEM · Türkiye
- 3. Dünya felakete mi sürükleniyor (2021)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · Çevre TV · Türkiye
- 4. Suyun Sürdürülebilirliği & Hayatımızdaki Paha Bıçılmez Önemi (2021)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · Dijital Talks · Türkiye
- 5. Atatürk Üniversitesi Tanıtım Fuarı - Yurtdışı Eğitim Olanakları (2021)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- 6. TBD- KÜRESEL TOPRAK TEHDİTLERİ PANELİ (2021)**
Taşkın Öztaş
Konferans · Ulusal · Türkiye Toprak Bilimi Derneği · Türkiye

7. **Kentlerde Sağlıklı Tarım** (2021)

Taşkın Öztaş

Konferans · Ulusal · Digital Talks · Türkiye

8. **Mimarlık ve Tasarım** (2021)

Taşkın Öztaş

Konferans · Ulusal · Kırıkkale Üniversitesi · Türkiye

Sanat Eserleri & Yayıncılık

1. **Tarım ve Su** (2022)

Taşkın Öztaş

Görsel Faaliyet · İstanbul · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **Bakü Türk Üniversiteleri Tanıtım Fuarı** (2022)

Taşkın Öztaş

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · Özel Eğitim Organizasyonu · Bakü · Azerbaycan

2. **Student Education Fair** (2022)

Taşkın Öztaş

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · Morrocco · Casablanca · Fas

3. **Mobility in Higher Education- Network Planning** (2022)

Taşkın Öztaş

Kurumsal Temsil · Uluslararası · Ürdün Ulusal Ajansı · Amman · Ürdün

4. **Eğitim Fuarı** (2022)

Taşkın Öztaş

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · ISSA · Tabriz · İran

5. **Eğitim Fuarı** (2022)

Taşkın Öztaş

Kurumsal Tanıtım · Uluslararası · AK Akademi · Cologne · Almanya