



# Sinan Kul

## Doç. Dr. · Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

ORCID: [0000-0002-7824-756X](#) · Publons / ResearcherID: [ABH-8290-2020](#) · Google Scholar ID: [zrPQsFcAAAAJ](#) ·

YÖKSİS Araştırmacı ID: 115648

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/sinan.kul>

## Genel Bakış

**Görev yeri:** Doç. Dr. · Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü · Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Başkanlığı

**Görevlendirme:** Dr. Öğr. Üyesi · Açık ve Uzaktan Öğretim Fakültesi Dekanlığı · Bilgisayar Kullanımı Bölümü Başkanlığı · Bilgisayar Kullanımı Ana Bilim Dalı Başkanlığı

**Web of Science Araştırma Alanları:** Business · Computer Science, Information Systems · Management · Computer Science, Software Engineering · Computer Science, Theory & Methods · Computer Science

**Scopus Konu Alanları (ASJC):** General Business, Management and Accounting · Information Systems · General Decision Sciences · Software · Theoretical Computer Science · General Computer Science

## Eğitim ve Yetkinlikler

### Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (2015 – 2018)

Atatürk Üniversitesi · Sosyal Bilimler Enstitüsü Müdürlüğü  
Türkiye

2. **Yüksek Lisans** (2009 – 2014)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü · Bilgisayar Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı  
Türkiye

3. **Lisans** (2003 – 2007)

Erciyes Üniversitesi · Türkiye

4. **Ön Lisans** (2001 – 2003)

Atatürk Üniversitesi · Türkiye

### Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2011)

B2 — Orta Üstü · ÜDS

### Yaptığı Tezler

1. **Paralel Programlamada Hata Ayıklama** (2014)

**Sinan Kul**

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Yrd.Doç.Dr. Deniz DAL · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Mesleki Deneyim

---

### Verdiği Dersler

1. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri** (2021)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
2. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri** (2021)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
3. **Görsel Programlama** (2021)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
4. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri** (2021)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
5. **Veri Ambarı ve Veri Madenciliği** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
6. **Veri Ambarı ve Veri Madenciliği** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
7. **İNSAN BİLGİSAYAR ETKİLEŞİMİ** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
8. **Veri Tabanı Yönetim Sistemleri** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
9. **Bilgisayar Ağları ve İletişim** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans
10. **İnsan Bilgisayar Etkileşimi** (2020)  
**Sinan Kul**  
Verdiği Ders · Lisans

### Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Dr. Öğr. Üyesi** (2019 – Devam ediyor)  
*Atatürk Üniversitesi > Açık ve Uzaktan Öğretim Fakültesi Dekanlığı > Bilgisayar Kullanımı Bölümü Başkanlığı > Bilgisayar Kullanımı Ana Bilim Dalı Başkanlığı*
2. **Doç. Dr.** (2008 – Devam ediyor)  
*Atatürk Üniversitesi > Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu Müdürlüğü > Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Başkanlığı*
3. **Araştırma Görevlisi** (2010 – 2019)  
*Atatürk Üniversitesi > İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü Başkanlığı > Yönetim Bilişim Sistemleri Ana Bilim Dalı Başkanlığı*

#### 4. Öğretim Görevlisi (2009 – 2010)

Ardahan Üniversitesi

### Akademik İdari Deneyim

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

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

#### 3. Akademik İdari Deneyim (2021)

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Birim Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

#### 5. Akademik İdari Deneyim (2021 – Devam ediyor)

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Program Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

#### 7. Akademik İdari Deneyim (2020 – Devam ediyor)

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Program Koordinatörü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

#### 8. Akademik İdari Deneyim (2010 – 2015)

**Sinan Kul**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

### Akademi Dışı Deneyim

#### 1. Genel Müdür (2024 – Devam ediyor)

**Sinan Kul**

Akademi Dışı Deneyim · Genel Müdür · MIS Soft Technology and Data · Amerika Birleşik Devletleri

#### 2. Genel Müdür (2023 – Devam ediyor)

**Sinan Kul**

Akademi Dışı Deneyim · Genel Müdür · MIS Soft Dijital Dönüşüm · Türkiye

#### 3. Müdür (2020 – 2024)

**Sinan Kul**

Akademi Dışı Deneyim · Genel Müdür · Big-a · Türkiye

#### 4. Genel Müdür (2020 – 2024)

**Sinan Kul**

Akademi Dışı Deneyim · Genel Müdür · Big A Dijital Dönüşüm Sanayi ve Ticaret limited Şirketi · Türkiye

## 5. Yazılım MÜhendisliği (2007 – 2008)

**Sinan Kul**

Akademi Dışı Deneyim · Mega Bilgisayar

## Proje & Tasarımlar

### 1. Mesaj İletimi İçeren Paralel Programlarda Hata Ayıklama İşlemini Serileştirme ve Dinamik Kontrol Listesi Yardımıyla Otomatikleştiren Sistem (2022 – 2024)

Deniz Dal, **Sinan Kul**

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

### 2. Tekstil İşletmelerinde Makinelerin Verimliliğini Artırmak için Veri Okuma ve Analiz Sisteminin Geliştirilmesi (2022 – 2024)

Mehmet Sinan BAŞAR, Muhammed Fatih Alaeddinoğlu, Orhan Yıldırım, Faruk Baturalp Günay, Şendoğan Karagöz, **Sinan Kul**

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

### 3. Karaciğer Nakil Merkezleri için Yapay Zek Yöntemleri Kullanan Klinik Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi (2021 – 2024)

Gürkan ÖZTÜRK, ZUHAL YETİŞ DEMİR, **Sinan Kul**, Mete Yağanoğlu, Nurhak Aksungur, Salih KARA, Ferhat Bozkurt, Hakan Eygü, Necip Altundaş, Ercan KORKUT

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

### 4. International Symposium of Disaster Emergency Information Intervention: Information Management and Response in Disaster and Emergencies (2021 – 2023)

Mehmet Sinan BAŞAR, Selçuk Sincar, Mehmet Nuri Koçak, Hilal Kübra Sağlam, Atif BAYRAMOĞLU, **Sinan Kul**, Muhammed Fatih Alaeddinoğlu

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

### 5. Akıllı Kampüs Projesi için Bir Prototip Uygulama (2021 – 2022)

Ferhat Bozkurt, Hanefi Bayraktar, **Sinan Kul**, Mete Yağanoğlu, Türkan Kadiroğlu, Faruk Baturalp Günay, Ahmed KUL, MUHAMMED FATİH KASTALMIŞ, Emrah ŞİMŞEK, TALHA GÖLCÜGEZLİ

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

### 6. Eğitim Materyalinden Yapay Zekâ Yöntemleri ile Çoktan Seçmeli Test Sorusu Hazırlama Açıköğretim Fakültesi Uygulaması (2021 – 2023)

**Sinan Kul**, Ceyhun Ozan, EMRAH ŞİMŞEK, Ferhat Bozkurt, EMRE ÇINTAŞ, BİLAL ÖNCÜL, İRFAN CEMAL NURSAÇAN, Mehmet Sinan BAŞAR, Yakup Çiftçi, ÖNDER ÇOBAN, Muhammed Fatih Alaeddinoğlu, Gökhan Ömeroğlu

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

### 7. Karaciğer Nakil Merkezleri için Yapay Zekâ Yöntemleri Kullanan Klinik Karar Destek Sisteminin Geliştirilmesi (2021 – 2022)

Gürkan Öztürk, Hakan Eygü, **Sinan Kul**, Ercan Korkut, Nurhak Aksungur, Necip Altundaş, Salih Kara, Mete Yağanoğlu, Ferhat Bozkurt

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

### 8. Collaborative Research on Disaster and Emergencies Information Management Systems (2020 – 2022)

Mehmet Sinan Başar, Hilal Kübra Sağlam, **Sinan Kul**, Muhammed Fatih Alaeddinoğlu, Ferhat Bozkurt, Atif Bayramoğlu, Ayça Çalbay

Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Türkiye

9. **Yeni Nesil Derslik-Dijital Dönüşüm Kapsamında Nesnelerin İnterneti Projesi** (2020 – 2021)

Mete Yağanoğlu, Selçuk KARAMAN, Ferhat Bozkurt, **Sinan Kul**, Faruk Baturalp Günay, Gökhan Öztürk, EMRAH ŞİMŞEK

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

10. **Yükseköğretimde Dijital Dönüşümün Tasarlanması Uygulanması ve Değerlendirilmesi Atatürk Üniversitesi Örneği** (2019 – 2020)

Selçuk KARAMAN, Esra Çelik, Hatice Nur Yıldız, Meva Bayrak Karsli, **Sinan Kul**, Emrah ŞİMŞEK, Mesliha GEZEN, Mustafa Furkan Keskenler

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

11. **Risk Değerlendirme için Bütünleşik Bulanık DEMATELBulanık TOPSIS Yaklaşımı** (2017)

Üstün Özen, **Sinan Kul**, Hamit ERDAL

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · İptal Edildi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Fikri Mülkiyet

1. **MESAJ İLETİMİ İÇEREN PARALEL PROGRAMLARDA HATA AYIKLAMA İŞLEMİNİ SERİLEŞTİRME VE DİNAMİK KONTROL LİSTESİ YARDIMIYLA OTOMATİKLEŞTİREN SİSTEM** (2023)

Deniz Dal, **Sinan Kul**

Patent

2. **Bir Veri Takip ve Analiz Sistemi** (2021)

**Sinan Kul**, Mustafa Vehbi Aşkın

Patent

## Yayınlar

### Makaleler

1. **Development of a Clinical Decision Support System Using Artificial Intelligence Methods for Liver Transplant Centers** (2025)

Mete Yağanoğlu, Gurkan Ozturk, Ferhat Bozkurt, Zeynep Bilen, Zuehal Yetis Demir, **Sinan Kul**, Emrah Simsek, Salih Kara, Hakan Eygü, Necip Altundaş, Nurhak Aksungur, Ercan Korkut, Mehmet Sinan Basar, Nurinnisa Öztürk  
*Applied Sciences (Switzerland)*, Cilt 15, Sayı 3 · DOI: [10.3390/app15031248](https://doi.org/10.3390/app15031248)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Design and validation of IoT based smart classroom** (2023)

Mete YAĞANOĞLU, Ferhat Bozkurt, Faruk Baturalp Günay, **Sinan Kul**, Emrah Şimşek, Gökhan Öztürk, Selçuk Karaman

*MULTIMEDIA TOOLS AND APPLICATIONS*, Cilt 83, Sayı 22, ss. 62019–62043 · DOI: [10.1007/s11042-023-15872-2](https://doi.org/10.1007/s11042-023-15872-2)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Merkezi Sınavlardaki Soru Kitapçıklarına A\* Algoritması ile Derslerin Yerleştirilmesi** (2021)

**Sinan Kul**, MEHMET SİNAN BAŞAR

*AJIT-e: Bilişim Teknolojileri Online Dergisi*, Cilt 12, Sayı 45, ss. 29–44 · DOI: [10.5824/ajite.2021.02.002.x](https://doi.org/10.5824/ajite.2021.02.002.x)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Türkçe Ders Anlatan Yapay Zekâ'ya Giden Yolda Doğal Dil İşleme** (2020)

**Sinan Kul**

*Yönetim Bilişim Sistemleri Dergisi*, Cilt 6, Sayı 2, ss. 43–56

Tam Makale · Ulusal

5. **Twitter ile Hisse Senetleri Oynaklığı Tahmin Edilebilir mi?** (2020)

GÜRKAN BOZMA, **Sinan Kul**

*SOSYOEKONOMİ*, Cilt 28, Sayı 45, ss. 315-326

Tam Makale · Uluslararası

6. **Can Twitter Forecast Uncertainty of Stocks?** (2020)

Gürkan Bozma, **Sinan Kul**

*SOSYOEKONOMİ*, Cilt 28, Sayı 45, ss. 315-326 · DOI: [10.17233/sosyoekonomi.2020.03.18](https://doi.org/10.17233/sosyoekonomi.2020.03.18)

Tam Makale · Uluslararası

7. **Mobil Bankacılık Uygulamalarının Kullanılabilirlik Açısından Analitik Hiyerarşi Süreci İle Değerlendirilmesi** (2020)

Mehmet Sinan Başar, **Sinan Kul**

*Bilgi Yönetimi*, Cilt 3, Sayı 1, ss. 39-49 · DOI: [10.33721/by.677976](https://doi.org/10.33721/by.677976)

Tam Makale · Ulusal

8. **BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI ÖĞRENCİLERİNİN BAŞARILARINA ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN ARAŞTIRILMASI - ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ AÇIK ÖĞRETİM FAKÜLTESİ UYGULAMASI** (2018)

**Sinan Kul**, Üstün Özen

*SSS Journal*, Cilt 4, ss. 6598-6607 · DOI: [10.26449/sssj.1129](https://doi.org/10.26449/sssj.1129)

Tam Makale · Uluslararası

9. **Dağıtım Merkezi Yer Seçimi Problemine Stokastik Bir Model Önerisi: TRA Bölgesinde Bir Uygulama** (2017)

Osman Demirdöğen, HAMİT ERDAL, **Sinan Kul**

*Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*

Tam Makale · Ulusal

10. **BİLİŞİM ODAKLI BİR BÖLÜMDE OKUMANIN İNTERNET BAĞIMLILIĞINA ETKİSİ ÜZERİNE KARŞILAŞTIRMALI BİR ARAŞTIRMA** (2015)

Mustafa Keskinçilic, İbrahim Yıldız, **Sinan Kul**

*Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi*, Cilt 29, Sayı 3, ss. 543-556

Tam Makale · Ulusal

## Bildiriler

1. **SODEII 2022 Symposium Of Disaster & Emergency - Information & Intervention: INFORMATION MANAGEMENT AND RESPONSE IN DISASTER AND EMERGENCIES** (2022)

**Sinan Kul**, Hamit Erdal

*SODEII 2022 Symposium Of Disaster & Emergency - Information & Intervention: INFORMATION MANAGEMENT AND RESPONSE IN DISASTER AND EMERGENCIES*, Erzurum, 25.01.2022, s. 122, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. **Artificial Intelligence and Machine Learning Based Information Management Researches in the Field of Disaster and Emergencies: A Bibliometric Analysis from 1995 to 2022 and Research Agenda** (2022)

Hamit Erdal, **Sinan Kul**

*SODEII 2022 Symposium Of Disaster & Emergency - Information & Intervention: INFORMATION MANAGEMENT AND RESPONSE IN DISASTER AND EMERGENCIES*, Erzurum, 25.01.2022, ss. 120-121, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **İŞLETMELERİN SOSYAL MEDYA ANALİZİ SONUÇLARI İLE BORSA VERİLERİNİN BİRLİKTE SUNULDUĞU WEB TABANLI BİR UYGULAMANIN GELİŞTİRİLMESİ** (2021)  
**Sinan Kul**  
*IGDIR INTERNATIONAL SOCIAL SCIENCES CONGRESS*, Iğdır, 14.04.2021 – 15.04.2021, ss. 89-90, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
4. **PARALEL HATA AYIKLAMA İÇİN SERİLEŞTİRME TEKNİĞİ KULLANAN BİR UYGULAMANIN GELİŞTİRİLMESİ** (2021)  
**Sinan Kul**  
*4th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCES CONGRESS*, Edirne, 10.04.2021 – 11.04.2021, ss. 17-18, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **İNAKTİVE EDİLMİŞ FARKLI LİKEN TÜRLEİYLE SULU ÇÖZELTİLERDEN AĞIR METAL GİDERİMİ** (2021)  
Fatma Ekmekyapar Torun, **Sinan Kul**, Şahset İrdemez  
*BLACK SEA SUMMIT 5th INTERNATIONAL APPLIED SCIENCE CONGRESS*, Rize, 19.02.2021 – 21.02.2021, ss. 43-52, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **COD (Chemical Oxygen Demand) Removal from Wastewater Using Ti/IrO<sub>2</sub>/RuO<sub>2</sub> Anode** (2017)  
BAYBARS ALİ FİL, RECEP BONCUKCUOĞLU, Alper Erdem Yılmaz, **Sinan Kul**, SÜLEYMAN UZUNER  
*3rd International Conference on Environmental Science and Technology*, Budapest, 19.10.2017 – 23.10.2017, ss. 248-252, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Macaristan
7. **DAĞITIM MERKEZİ YER SEÇİMİ PROBLEMİNE STOKASTİK BİR MODEL ÖNERİSİ TRA BÖLGESİNDE BİRUYGULAMA** (2016)  
Osman Demirdöğen, hamit erdal, **Sinan Kul**  
*II. ULUSLAR ARASI KAFKASYA-ORTA ASYA DIŞ TİCARET VE LOJİSTİK KONGRESİ*, 20.10.2016 – 22.10.2016, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
8. **Bilgisayar programcılığı Öğrencilerinin Başarılarına Etki Eden Faktörlerin Araştırılması** (2015)  
**Sinan Kul**, Üstün Özen  
*2. Wirtschaftswissenschaftliches Forum: IT und Innovationsmanagement – deutsche und türkische Perspektiven für den wissenschaftlichen Diskurs und zur Erschließung von praxisrelevanten Erfolgspotentialen*, München, 04.11.2015 – 06.11.2015, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Almanya
9. **THE INVESTIGATION OF FACTORS AFFECTING COMPUTER PROGRAMMING STUDENTS ACHIEVEMENT** (2015)  
**Sinan Kul**, Üstün Özen  
*Building Bridge on Sciences*, Munich, 01.11.2015 – 07.11.2015, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Almanya
10. **Genetik Algoritma ile Sınav Takvimi Otomasyonu** (2015)  
**Sinan Kul**, Ersin Karaman, Üstün Özen  
*2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi*, Erzurum, 08.10.2015 – 10.10.2015, ss. 579-591, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
11. **Öğrenci Bilgi Sisteminde Ders Alma Süreçlerinin İyileştirilmesi** (2015)  
**Sinan Kul**, Üstün Özen  
*2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi*, Erzurum, 08.10.2015 – 10.10.2015, ss. 547-554, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

12. **Bilgi Sisteminde Ders Alma Süreçlerinin İyileştirilmesi (2015)**

Üstün Özen, **Sinan Kul**

2.ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ PROGRAMI, Erzurum, 08.10.2015 – 10.10.2015, ss. 547-554, Tam  
metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

13. **The effect of stirring rate support electrolyte type and temperature on color removal from olive mill  
wastewater (2015)**

**Sinan Kul**, Recep Boncukcuoğlu, Baybars Ali Fil, Alper Erdem Yılmaz, Atila Taşdemir

2nd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment (2nd ICSAE), Konya, 30.09.2015 –  
03.10.2015, ss. 526-531, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

14. **The investigation of some of the operation parameters for removal of color from olive mill wastewater  
by electro oxidation process (2015)**

**Sinan Kul**, Recep Boncukcuoğlu, Alper Erdem Yılmaz, Baybars Ali Fil, Atila Taşdemir

2nd International Conference on Sustainable Agriculture and Environment (2nd ICSAE), Konya, 30.09.2015 –  
03.10.2015, ss. 522-525, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

15. **Various Aspects of Computer Engineering Undergraduate Education in Turkey (2015)**

**Sinan Kul**, Deniz DAL, Tolga Aydın

10th International Conference on Computer Science and Education (ICCSE), Cambridge, 22.07.2015 – 24.07.2015,  
ss. 249-252, Tam metin bildiri · DOI: [10.1109/iccse.2015.7250251](https://doi.org/10.1109/iccse.2015.7250251)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Kanada

16. **Montmorillonit Kili Kullanarak Tekstil Atıksuyunda Renk Gideriminin İncelenmesi (2015)**

Onur SÖZÜDOĞRU, ERDİNÇ ALADAĞ, BAYBARS ALİ FİL, Recep BONCUKCUOĞLU, **Sinan Kul**

SAĞLIKLI SU YÖNETİMİ KONGRESİ, 20.05.2015 – 22.05.2015, Tam metin bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

17. **Antep Fıstığı İşleme Atıksularından Bulanıklığın Giderilmesi Üzerine Seyreltme Oranı DestekElektrolit  
Türü ve Akım Yoğunluğunun Etkisi (2015)**

BAYBARS ALİ FİL, Recep BONCUKCUOĞLU, Alper Erdem Yılmaz, **Sinan Kul**, Onur SÖZÜDOĞRU, ERDİNÇ ALADAĞ

SAĞLIKLI SU YÖNETİMİ KONGRESİ, 20.05.2015 – 22.05.2015, Tam metin bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

18. **Grafit Anot ile Asidik Ortamda Antep Fıstığı İşleme Atıksuyunun Elektrooksidasyonunİncelenmesi  
Destek Elektrolit Türü ve Destek Elektrolit Konsantrasyonunun Etkisi (2015)**

BAYBARS ALİ FİL, Recep BONCUKCUOĞLU, Alper Erdem Yılmaz, **Sinan Kul**, ERDİNÇ ALADAĞ, Onur SÖZÜDOĞRU

SAĞLIKLI SU YÖNETİMİ KONGRESİ, 20.05.2015 – 22.05.2015, Tam metin bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

## Kitaplar

1. **Türkçe Tweetlerin Analiz Edilebilmesi İçin Hadoop/Hive Kullanan Melez Bir Sistemin Geliştirilmesi (2020)**

**Sinan Kul**

Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, Erzurum, 1. baskı, 160 sayfa

Kitap · Uluslararası

## Kitapta Bölüm

1. **DEPREM SAHASINDA ACİL YARDIM VE AFET MÜDAHALE EKİPLERİ İÇİN HİJYEN VE SANİTASYON RİSKLERİ** (2024)  
**Sinan Kul**, Şahset İrdemez  
*ACİL DURUM VE AFET GÖREVLİLERİNİN DEPREM SONRASI ARAMA VE KURTARMA ÇALIŞMALARI SIRASINDA KARŞILAŞABİLECEKLERİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ RİSKLERİ*, Editör: ÖZDEMİR MUSTAFA, Efe Akademi, ss. 7-25  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **TOPRAK KİRLİLİĞİ VE KİRLENMİŞ SAHALARIN İYİLEŞTİRİLMESİNDE BİYOREMEDİASYON** (2023)  
Şahset İrdemez, **Sinan Kul**  
*Çevresel problemlerin çözümünde yenilikçi yaklaşımlar III*, Editör: Sinan Kul, İbrahim Hakkı Karakaş, İksad Yayınları, ss. 128-145  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
3. **System Analysis and Design** (2022)  
**Sinan Kul**  
*Labelling-Based Information Management Systems in Disasters and Emergencies*, Editör: BAŞAR Mehmet Sinan, Cambridge Scholars Publishing, ss. 130-149  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
4. **E-Ticareti Etkileyen Faktörler** (2022)  
**Sinan Kul**  
*E-Ticaret*, Editör: AKBABA Ahmet İlker, Gazi Kitabevi, ss. 1-2  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
5. **E-Ticaret Ödeme Yöntemleri** (2022)  
**Sinan Kul**  
*E - TİCARET*, Editör: AKBABA Ahmet İlker, Gazi Kitabevi, ss. 1-2  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
6. **BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE TARİHÇESİ** (2021)  
**Sinan Kul**  
*Dijital Okuryazarlık*, Editör: YILDIRIM Serkan, ÇAKMAK KARAPINAR Derya, BAYINDIR Levent, Atatürk Üniversitesi Yayınları, ss. 24-37  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
7. **YÜKSEKÖĞRETİMDE TEKNOLOJİ BOYUTUYLA DİJİTAL DÖNÜŞÜM UYGULAMALARI** (2021)  
**Sinan Kul**  
*Sosyal ve Beşerî Bilimlerde Araştırma ve Değerlendirmeler*, Editör: ERTEKİN İRFAN, SÜLÜN EBRU NALAN, KURT MUSTAFA BATUHAN, Gece Kitaplığı, ss. 261-282  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
8. **DİJİTALLEŞMENİN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2020)  
**Sinan Kul**, MESLİHA GEZEN  
*Yükseköğretimde Dijital Dönüşüm*, Editör: KARAMAN Selçuk, Pegem Akademi, ss. 171-189  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
9. **Klinik Karar Destek Sistemleri** (2020)  
**Sinan Kul**  
*Sosyal ve Beşerî Bilimlerde Teori ve Araştırmalar 2*, Editör: ÖZTÜRK Serdar, Gece Kitaplığı, ss. 105-121  
Kitapta Bölüm · Uluslararası

10. **Veri Madenciliğinden BüyükVeri Analizine(n = N Mi Olmalı?)** (2019)

**Sinan Kul**, Üstün Özen

*SOSYAL, BEŞERİ VE İDARİ BİLİMLER ALANINDA ARAŞTIRMA VE DEĞERLENDİRMELER*, Editör: Orhan, ÇOBAN, Serpil, AĞACAKAYA, Enderhan, KARAKOÇ, Fehmi, KARASİOĞLU, Ayşe, ÇOBAN, Gece Akademi, ss. 195-211

Kitapta Bölüm · Uluslararası

11. **HATA AYIKLAMA (8. ÜNİTE)** (2018)

Deniz Dal, **Sinan Kul**

*PROGRAMLAMA TEMELLERİ*, Editör: Dr. Öğr. Üyesi Deniz DAL, Atatürk Üniversitesi Yayınevi, ss. 1-23

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

## Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

---

### Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

**Sinan Kul**

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Turkish Studies - Social Sciences · TURKISH STUDIES - SOCIAL SCIENCES

### Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **SODEII 2022 Symposium Of Disaster & Emergency - Information & Intervention: INFORMATION MANAGEMENT AND RESPONSE IN DISASTER AND EMERGENCIES** (2022)

**Sinan Kul**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Etkinlik Sekreteri · Erzurum · Türkiye

### Girişimcilik Faaliyetleri

1. **Big-A** (2020 – Devam ediyor)

**Sinan Kul**

Girişimcilik Faaliyeti · Kurucu Sahibi · Erzurum · Türkiye

## Başarılar & Tanınırlık

---

1. **SESSION 4** (2022)

**Sinan Kul**

Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Erzurum · Türkiye