



Mücahit Bürkük

Öğr. Gör. · Büyük Veri Yönetim Ofisi

Atatürk Üniversitesi · Rektörlük · Büyük Veri Yönetim Ofisi

ORCID: 0000-0002-4974-0590 · Scopus Yazar ID: 58882733900 · Google Scholar ID: gnlU2SgAAAAJ · YÖKSİS

Araştırmacı ID: 387946

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/mucahit.burkuk>

Genel Bakış

Görev yeri: Öğretim Görevlisi · Rektörlük · Büyük Veri Yönetim Ofisi

Kadro yeri: Rektörlük

Web of Science Araştırma Alanları: Computer Science, Artificial Intelligence · Computer Science, Software Engineering

Scopus Konu Alanları (ASJC): Artificial Intelligence · Software

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2023 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2020 – 2022)
Fırat Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (2012 – 2016)
Munzur Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2022)
B2 — Orta Üstü · YDS

Yaptığı Tezler

- Bulut sistemlerde görev çizelgeleme problemlerine metasezgisel bir çözüm modelinin geliştirilmesi** (2022)
Mücahit Bürkük
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Dr. Öğr. Üyesi Güngör Yıldırım · Devam ediyor · Fırat Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Öğretim Görevlisi** (2023 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi · Rektörlük · Büyük Veri Yönetim Ofisi

2. Öğretim Görevlisi (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi

Akademik İdari Deneyim

1. Akademik İdari Deneyim (2023 – Devam ediyor)

Mücahit Bürkük

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

2. Akademik İdari Deneyim (2023 – Devam ediyor)

Mücahit Bürkük

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

Proje & Tasarımlar

1. Uluslararası Sıralamalar ve Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları SDGler Kapsamında Stratejik Yol Haritası Geliştirme Çalıştayı (2025 – 2026)

Mahmut Ensar Göktaş, Önder Çoban, Ferhat Bozkurt, Muhammet Duran, **Mücahit Bürkük**, Hilal Göktaş

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

2. Araştırma Performans Derecelendirme ve Kampüs Verilerinin Analitiği İçin YZ RAG Temelli Büyük Veri Ekosistemi ATAHUB (2025)

Ferhat Bozkurt, Önder Çoban, Erol Üzan, **Mücahit Bürkük**, Muhammet Duran, Mahmut Ensar Göktaş, Mümtaz Korkmaz

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

Yayınlar

Makaleler

1. Cloneable Jellyfish Search Optimizer Based Task Scheduling in Cloud Environments (2022)

Mücahit Bürkük, Güngör Yıldırım

Türk Doğa ve Fen Dergisi, Cilt 11, Sayı 3, ss. 35–43 · DOI: [10.46810/tdfd.1123962](https://doi.org/10.46810/tdfd.1123962)

Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. Solution Approaches for the Traveling Salesman Problem with Priority Relationship (2024)

Mücahit Bürkük, Mustafa Yılmaz

Global Joint Conference on Industrial Engineering and its Application Areas, Antalya, 07.08.2024 – 09.08.2024, s. 5, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

2. Parallel JSO-Based Approach to Task Scheduling Problems in Cloud Systems (2023)

Mücahit Bürkük, Güngör Yıldırım

2023 7th International Symposium on Innovative Approaches in Smart Technologies (ISAS), İstanbul, 23.11.2023 – 25.11.2023, ss. 1–6, Tam metin bildiri · DOI: [10.1109/isas60782.2023.10391472](https://doi.org/10.1109/isas60782.2023.10391472)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. Kuran-ı Kerim'in Doğal Dil İşleme Modelleriyle Ayetlerin Kestirilmesi (2023)

Kurban Kotan, Mümtaz Korkmaz, **Mücahit Bürkük**

Uluslararası Veri Bilimi ve Güvenliği Konferansı, Erzurum, 06.07.2023 – 07.07.2023, ss. 371–376, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Otonom Araçlarda Hibrit Tabanlı Derin Öğrenme Yaklaşımları** (2023)

Mücahit Bürkük, Kurban Kotan, İsmail KARA

Uluslararası Veri Bilimi ve Güvenliği Konferansı, Erzurum, 06.07.2023 – 07.07.2023, ss. 32-42, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **Solution Approaches for the Traveling Salesman Problem with Priority Relationship** (2025)

Mücahit Bürkük, Mustafa Yılmaz

Industrial Engineering in the Era of Artificial Intelligence, Editör: ÇALIŞIR FETHİ,ÜLGEN SEMAİL,DURUCU MURAT, Springer, ss. 154-168

Kitapta Bölüm · Uluslararası

Başarılar & Tanınırlık

1. **ISACOS - Dokuz Eylül University** (2023)

Mücahit Bürkük

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · İzmir · Türkiye