



Selim Şengül

Doç. Dr. · Hidrolik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Hidrolik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 904422314569 · Ofis: 317

ORCID: 0000-0002-0041-1454 · Scopus Yazar ID: 35773692500 · Publons / ResearcherID: O-5179-2014 · Google

Scholar ID: G3n4vnkAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 119703

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

Genel Bakış

Görev yeri: Doç. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı · Hidrolik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Mühendislik Fakültesi Dekanlığı · İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Engineering, Civil · Engineering

Scopus Konu Alanları (ASJC): Civil and Structural Engineering · General Engineering

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2005 – 2011)
Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yüksek Lisans** (2003 – 2005)
Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2021)
C1 — İleri · YÖKDİL

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Çalışanların Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi** (2025)
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
- Çevre, Şehircilik ve iklim Değişikliğinde Yapay Zeka** (2025)
Veri Analizi · Türkiye
- Hukukta Yapay Zeka** (2025)
Veri Analizi · Türkiye
- Kamu Düzeni ve Güvenliğinde Yapay Zeka** (2025)
Veri Analizi · Türkiye
- Ticarette Yapay Zeka** (2025)
Veri Analizi · Türkiye

6. **Tarımda Yapay Zeka** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

7. **Sağlıkta Yapay Zeka** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

8. **Finansta Yapay Zeka** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

9. **Çalışma Hayatında Yapay Zeka** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

10. **Enerjide Yapay Zeka** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

11. **Güvenilir Yapay Zeka: Riskler, Etik Değerler ve ilkeler** (2025)

Veri Analizi · Türkiye

12. **Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

13. **Çevre ve Sıfır Atık** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

14. **Devlet Malını Koruma** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

15. **Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)

Çevre ve Sürdürülebilirlik · Türkiye

16. **Veri Yönetim Ofisi iş birliği ile Atatürk Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından 23 Haziran 2022 tarihinde düzenlenen Sertifikalı KVKK Eğitimi'ni başarıyla tamamlayarak bu belgeyi almaya hak kazanmıştır.** (2022)

Veri Analizi · Türkiye

17. **İnsansız Hava Aracı Sportif/Amatör Pilot Sertifikası, Sınıf/Class: IHA-1 Sportif/Amatör** (2021)

Kişisel Gelişim · Türkiye

18. **Training School on Snow Observations and Data Assimilation** (2018)

Mesleki Eğitim · İtalya

Yaptığı Tezler

1. **Dağlık havzalarda hidrolojik çevrime etki eden parametrelerin coğrafi bilgi sistemleri ve Hspf model programıyla incelenmesi ve Erzurum Kırkgöze havzası örneği** (2011)

Selim Şengül

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Acar R. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Fırat havzasında 2154 numaralı akım gözlem istasyonunun aylık akımlarının stokastik modellenmesi** (2005)

Selim Şengül

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Can İ. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **HİDROLOJİDE STOKASTİK MODEL TEKNİKLERİ** (2025)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
2. **Hidroloji** (2025)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
3. **Kariyer Planlama** (2025)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
4. **İşletmede Mesleki Eğitim** (2025)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
5. **İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı II (İÖ)** (2022)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
6. **Akışkanlar Mekaniği - A** (2021)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
7. **Akışkanlar Mekaniği - A** (2021)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
8. **Akışkanlar Mekaniği - B** (2021)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
9. **Uygulamalı Mühendislik Eğitimi** (2021)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
10. **İşletmede Mesleki Eğitim** (2021)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
11. **Hidroloji-B (İÖ)** (2019)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
12. **Hidroloji-B** (2019)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Lisans
13. **İleri Hidrolik Modelleme Teknikleri** (2019)
Selim Şengül
Verdiği Ders · Doktora

14. **Hidrolojide Stokastik Modelleme Teknikleri** (2018)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

15. **Hidrolik-B** (2018)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

16. **Hidrolik-B (İÖ)** (2018)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

17. **Su Getirme ve Kanalizasyon - B** (2017)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

18. **Su Getirme ve Kanalizasyon - B (İÖ)** (2017)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

19. **İnşaat Mühendisliği Seçmeli Tasarım I** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

20. **Su Kaynakları - B (İÖ)** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

21. **İnşaat Mühendisliği Seçmeli Tasarım I (İÖ)** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

22. **Bitirme Projesi I** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

23. **Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş (İÖ)** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

24. **Coğrafi Bilgi Sistemlerine Giriş** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

25. **İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı I** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

26. **Su Kaynakları - B** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

27. **İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı I (İÖ)** (2016)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

28. **İnşaat Mühendisliği Laboratuvarı II** (2015)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

29. **Bilgisayar Programlama** (2014)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

30. **Bilgisayar Programlama (İÖ)** (2014)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

31. **Su Kaynakları - A (İÖ)** (2013)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

32. **Su Kaynakları - A** (2013)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

33. **Hidroloji-A (İÖ)** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

34. **Hidroloji-A** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

35. **Su Getirme ve Kanalizasyon - A** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

36. **Su Getirme ve Kanalizasyon - A (İÖ)** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

37. **Hidrolik-A (İÖ)** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

38. **Hidrolik-A** (2012)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

39. **Topoğrafya (İÖ)** (2011)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

40. **Topoğrafya** (2011)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

41. **Su Mühendisliğine Giriş** (2011)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

42. Su Mühendisliğine Giriş (İÖ) (2011)

Selim Şengül

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Doç. Dr.** (2023 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

2. **Doç. Dr.** (2005 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Hidrolik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Dr. Öğr. Üyesi** (2012 – 2023)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

4. **Araştırma Görevlisi** (2005 – 2012)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2025)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Birim Akreditasyon Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2025 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Koordinatörlüklerde Diğer Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Selim Şengül

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

7. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdür Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2024)

Selim Şengül

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

9. **Akademik İdari Deneyim** (2024 – Devam ediyor)

Selim Şengül

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

10. **Akademik İdari Deneyim (2023 – 2025)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Akademik İdari Deneyim (2023)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Akademik İdari Deneyim (2022 – 2025)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Akreditasyon, Sürekli Gelişim ve Yenilenme Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Akademik İdari Deneyim (2020 – 2021)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Akademik İdari Deneyim (2019 – Devam ediyor)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Akademik İdari Deneyim (2019 – Devam ediyor)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Akademik İdari Deneyim (2019 – 2021)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Akademik İdari Deneyim (2018 – 2024)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Akademik İdari Deneyim (2018 – 2019)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Akademik İdari Deneyim (2017 – Devam ediyor)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Akademik İdari Deneyim (2017 – 2021)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Birim Stratejik Plan Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Akademik İdari Deneyim (2017 – 2021)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Akademik İdari Deneyim (2016 – 2024)**
Selim Şengül
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

24. Akademik İdari Deneyim (2012 – 2024)

Selim Şengül

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

Yönetilen Tezler

1. Türkiye'nin Kuzey Ortamlarında Kar Kütlesi Enerji Dağılımı ve Çığ Formasyonu (2026 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: MUHAMMET NURİ İSPİRLİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. Yağmur kaynaklı toprak erozyonunda tabaka-oluk rejimleri ve hidrodinamik parametrelerin analizi: Deneyisel bir inceleme ve USLE tabanlı modellerin olay bazlı değerlendirilmesi (2026 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: KADİR GEZİCİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. AL-ADİM HAVZASI HİDROLOJİK MODELİNİN KURULMASI VE AL-ADİM BARAJ REZERVUARININ İŞLETME ÇALIŞMASI (2019 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Ali Ahmed Abdulhadi ABDULMAWJOOD · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. HEC-HMS MODEL PROGRAMI KULLANILARAK DAĞLIK ALANLARDA KAR ERİMESİNE ETKİ EDEN PARAMETRELERİN BELİRLENMESİ VE KIRKGÖZE ÇİPAK HAVZASI'NIN HİDROLOJİK MODELLENMESİ (2019 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Muhammet Nuri İSPİRLİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. HEC-HMS model programı kullanılarak dağlık havzalarda kar erimesine etki eden parametrelerin belirlenmesi ve Kırkgöze Çipak Havzası'nın hidrolojik modellenmesi (2019 – Devam ediyor)

Selim Şengül

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMET NURİ İSPİRLİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. KUDAKAF'25 (Kuzeydoğu Anadolu Kariyer Fuarı-2025) ile Kariyer Geliştirme Odaklı Öğrenci ARGE Proje Yarışması ve Sergisi (2025)

Neslihan Kulözü, Meryem Okumuş, Arif Emre Sağsöz, **Selim Şengül**, Sezin Karabulut Çakır

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

2. Yağmur Kaynaklı Toprak Erozyonunda Tabaka-Oluk Rejimleri ve Hidrodinamik Parametrelerin Analizi: Deneyisel Bir İnceleme ve USLE Tabanlı Modellerin Olay Bazlı Değerlendirilmesi (2024 – 2026)

Selim Şengül, Kadir Gezici, ERDAL KESGİN

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

3. Tabaka (Yüzey) Erozyonu Hidrodinamik Sürecinin Deneyisel Olarak İncelenmesi (2023 – 2025)

Erdal Kesgin, Kadir Gezici, **Selim Şengül**, Mehmet Melih Koşucu, Abdullah Emin Demircioğlu

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · İstanbul Teknik Üniversitesi · Türkiye

4. **Orta Enlem Kuzey Ortamlarında Gelen Uzun Dalga Boylu Radyasyonun Parametrelendirilmesi ve Karakterizasyonu** (2022 – 2025)

Selim Şengül, Muhammet Nuri İSPİRLİ

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

5. **HSPF MODEL PROGRAMI KULLANILARAK KIRKGÖZE DAĞLIK HAVZASINDAKİ FARKLI İKLİM DEĞİŞKENLERİNİN KAR BİRİKME VE ERİME SÜREÇLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2016 – 2018)

Selim Şengül, Okan Mert KATİPOĞLU, Reşat Acar, Serkan Şenocak

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

6. **COST Action ES1404 A European network for a harmonised monitoring of snow for the benefit of climate change scenarios, hydrology and numerical weather prediction** (2014 – 2018)

Ali Nadir Arslan, **Selim Şengül**

Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Finlandiya

7. **Coğrafi Bilgi Sistemi ve Uzaktan Algılama Teknikleri ile Erzurum Kırkgöze Havzasında Kar Erime Akış Modelinin Araştırılması TUBİTAK 106Y293** (2006 – 2010)

Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**, Füsun Balık Şanlı, Tamer Coşkun

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Türkiye

8. **COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ UZAKTAN ALGILAMA LABORATUVARI OLUŞTURULMASI** (2005 – 2006)

Reşat Acar, Erdem Kocadağistan, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**

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

Tasarım, Restorasyon

1. **Erzurum Anadolu Lisesi - Logo** (2025)

Selim Şengül

Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Müellif

Yayınlar

Makaleler

1. **Atmospheric forcing uncertainty in flash flood hydrodynamics: Coupled NWP, radar and gauge comparisons in an orographically complex mountain catchment** (2026)

Burak Çırağ, Reşat Acar, **Selim Şengül**

PHYSICS AND CHEMISTRY OF THE EARTH, Cilt 144 · DOI: [10.1016/j.pce.2026.104752](https://doi.org/10.1016/j.pce.2026.104752)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Flow-sediment interaction mechanisms and erosion regime dynamics at the interrill-rill transition under varying soil textures and simulated rainfall** (2026)

Kadir Gezici, Abdullah Emin Demircioğlu, **Selim Şengül**, Erdal Kesgin

PHYSICS OF FLUIDS, Cilt 38, Sayı 9 · DOI: [10.1063/5.0341744](https://doi.org/10.1063/5.0341744)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Completeness-driven sequential imputation for sparse meteorological networks: a gradient boosting framework for mountainous regions** (2026)

Burak Çırağ, Reşat Acar, Mete Yağanoğlu, **Selim Şengül**

Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, Cilt 40, Sayı 8 · DOI: [10.1007/s00477-026-03324-w](https://doi.org/10.1007/s00477-026-03324-w)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Evaluation of Simulated Rainfall Patterns in Control Plot Subsections** (2026)
Abdullah Emin Demircioğlu, Erdal Kesgin, Kadir Gezici, **Selim Şengül**, Remziye İlayda Tan Kesgin
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, Cilt 12, Sayı 1, ss. 159-168 · DOI: [10.21324/dacd.1764600](https://doi.org/10.21324/dacd.1764600)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Reconstructing Missing Streamflow Data in Mountainous, Snow-Dominated Regions Using Optimized Hybrid Machine Learning** (2025)
Burak Çırağ, Reşat Acar, Okan Mert Katipoğlu, Mete Yağanoğlu, **Selim Şengül**
WATER RESOURCES MANAGEMENT, Cilt 39, Sayı 12, ss. 6165-6187 · DOI: [10.1007/s11269-025-04245-z](https://doi.org/10.1007/s11269-025-04245-z)
Tam Makale · Uluslararası
6. **Assessment of soil erosion risk in the mountainous region of northeastern Türkiye based on the RUSLE model and CMIP6 climate projections** (2025)
Kadir Gezici, **Selim Şengül**, Erdal Kesgin
Environmental Earth Sciences, Cilt 84, Sayı 6 · DOI: [10.1007/s12665-025-12184-6](https://doi.org/10.1007/s12665-025-12184-6)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Advances in sheet erosion and rainfall simulator performance: A comprehensive review** (2025)
Kadir Gezici, **Selim Şengül**, Erdal Kesgin
CATENA, Cilt 248 · DOI: [10.1016/j.catena.2024.108601](https://doi.org/10.1016/j.catena.2024.108601)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Hybrid machine learning models for groundwater level prediction in a snow-dominated region: An evaluation of EEMD, VMD and EWT decomposition techniques** (2024)
Kadir Gezici, OKAN MERT KATİPOĞLU, **Selim Şengül**
HYDROLOGICAL PROCESSES, Cilt 38, Sayı 5 · DOI: [10.1002/hyp.15169](https://doi.org/10.1002/hyp.15169)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Estimation and analysis of missing temperature data in high altitude and snow-dominated regions using various machine learning methods** (2023)
Kadir Gezici, **Selim Şengül**
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, Cilt 195, Sayı 4 · DOI: [10.1007/s10661-023-11143-7](https://doi.org/10.1007/s10661-023-11143-7)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Assessment of meteorological drought trends in the Euphrates Basin, Turkey** (2022)
OKAN MERT KATİPOĞLU, Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**
Arabian journal of geosciences, Cilt 15, Sayı 555 · DOI: [10.1007/s12517-021-08482-5](https://doi.org/10.1007/s12517-021-08482-5)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Predicting Snowmelt Runoff at the Source of the Mountainous Euphrates River Basin in Turkey for Water Supply and Flood Control Issues Using HEC-HMS Modeling** (2022)
Selim Şengül, Muhammet Nuri İspirli
Water (Switzerland), Cilt 14, Sayı 3 · DOI: [10.3390/w14030284](https://doi.org/10.3390/w14030284)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Estimation and analysis of the Antecedent Temperature Index-Melt Rate (ATIMR) function using observed data from the Kirkgoze-Cipak Basin, Turkey** (2021)
Selim Şengül, Muhammet Nuri İspirli
Journal of Hydrology, Cilt 598 · DOI: [10.1016/j.jhydrol.2021.126484](https://doi.org/10.1016/j.jhydrol.2021.126484)
Tam Makale · Uluslararası

13. **Comparison of meteorological indices for drought monitoring and evaluating: a case study from Euphrates basin, Turkey (2020)**
OKAN MERT KATİPOĞLU, Reşat Acar, **Selim Şengül**
JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE, Cilt 11, ss. 29-43 · DOI: [10.2166/wcc.2020.171](https://doi.org/10.2166/wcc.2020.171)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Küresel İklim Değişikliğinin Yağış ve Sıcaklık Üzerindeki Etkilerinin Kırkgöze Dağlık Havzasındaki Kar Kütlesi Üzerinde 2050 Yılı İçin Beklenen Etkilerinin HSPF Model Programı İle İncelenmesi (2019)**
Selim Şengül
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, Sayı 17, ss. 611-636 · DOI: [10.31590/ejosat.601051](https://doi.org/10.31590/ejosat.601051)
Tam Makale · Ulusal
15. **Fırat Havzası'ndaki Eksik Akım Verilerinin Debi Süreklilik Çizgileri ve Regresyon Modelleri ile Tahmin Edilmesi (2017)**
FATİH TOSUNOĞLU, MUHAMMED NURİ İSPİRLİ, Faruk GÜRBÜZ, **Selim Şengül**
Iğdır University Journal of the Institute of Science and Technology, Cilt 7, Sayı 4, ss. 85-94
Tam Makale · Uluslararası
16. **An Evaluation of Annual Maximum Earthquakes by Using Frequency Analysis for Aşkale Erzurum Turkey Region (2016)**
Serkan Şenocak, Oğuz Akın Düzgün, **Selim Şengül**
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi (MÜTEB), Cilt 4, ss. 56-63
Tam Makale · Ulusal
17. **Dağlık Havzalarda Kar Birikmesine ve Erimesine Etki Eden Parametrelerin HSPF Model Programıyla İncelenmesi ve Erzurum Kırkgöze Havzası Örneği (2014)**
Reşat Acar, **Selim Şengül**, Serkan Şenocak
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 4, ss. 37-56
Tam Makale · Uluslararası
18. **Finite element analysis of different restorative materials in primary teeth restorations. (2014)**
Fatih Şengül, Taşkın Gurbuz, **Selim Şengül**
EUROPEAN JOURNAL OF PAEDIATRIC DENTISTRY, Cilt 15, s. 317
Tam Makale · Uluslararası
19. **The estimation of average areal snowfall by conventional methods and the percentage weighting polygon method in the Northeast Anatolia region, Turkey (2012)**
Reşat Acar, **Selim Şengül**
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, Cilt 29, Sayı 1, ss. 11-22
Tam Makale · Uluslararası
20. **Stochastic modelling of mean monthly flows of Karasu River, in Turkey (2011)**
Selim Şengül, Ibrahim Can
WATER AND ENVIRONMENT JOURNAL, Cilt 25, Sayı 1, ss. 31-39 · DOI: [10.1111/j.1747-6593.2009.00186.x](https://doi.org/10.1111/j.1747-6593.2009.00186.x)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

- 1. Sayısal Yükseklik Modeli Verisi ile Alt Havza Ayırımı: ArcSWAT Tabanlı Bir Yaklaşım (2025)**
Burak Çırağ, Reşat Acar, **Selim Şengül**
INTERNATIONAL YILDIRIM BAYEZİD SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION SYMPOSIUM-I, Bursa, 09.05.2025 – 10.05.2025, ss. 266-275, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. Analyzing the Influence of Spatial Variations on the Performance Metrics of a Rainfall Simulator (2025)**
Erdal Kesgin, Abdullah Emin Demircioğlu, Kadir Gezici, **Selim Şengül**, Remziye İlayda Tan Kesgin
EGU General Assembly 2025, Vienna, 27.04.2025 – 02.05.2025, s. 1, Özet bildiri · DOI: [10.5194/egusphere-egu25-9374](https://doi.org/10.5194/egusphere-egu25-9374)
Poster · Uluslararası · Avusturya
- 3. Farklı Eğim Koşullarına Sahip Yağış Simülatörlerinde Yağış Şiddetinin Alansal Dağılımın İncelenmesi (2024)**
Abdullah Emin Demircioğlu, Erdal Kesgin, Kadir Gezici, **Selim Şengül**
XII. ULUSAL HİDROLOJİ KONGRESİ, Samsun, 16.10.2024 – 19.10.2024, ss. 329-336, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
- 4. ARAZİ ÖRTÜSÜ/KULLANIMINDAKİ DEĞİŞİM İLE YAĞIŞ VE SICAKLIK DEĞERLERİNDEKİ TREND ANALİZİNİN BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ: ERZURUM İLİ ÖRNEĞİ (2024)**
Burak Çırağ, İlateriş Taşkolu, Reşat Acar, Mahmut Fırat, **Selim Şengül**
XII. ULUSAL HİDROLOJİ KONGRESİ, Samsun, 16.10.2024, ss. 384-393, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
- 5. COMPLETING THE MISSING RAINFALL DATA IN THE EUPHRATES BASIN WITH REGRESSION ANALYSIS (2021)**
OKAN MERT KATİPOĞLU, Reşat Acar, **Selim Şengül**
CUKUROVA 6th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, 05.03.2021 – 06.03.2021, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 6. Determining the Parameters of the Intermediate Duration - Intensity Equation for Mediterranean Region, Turkey (2017)**
Serkan Şenocak, Fatih Tosunoglu, Reşat Acar, **Selim Şengül**
World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS), Prague, 12.06.2017 – 16.06.2017, Tam metin bildiri · DOI: [10.1088/1757-899x/245/6/062031](https://doi.org/10.1088/1757-899x/245/6/062031)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
- 7. Stochastic Models of Snowfall Data (2016)**
Reşat Acar, **Selim Şengül**, Serkan Şenocak
Modern Technologies in Industrial Engineering (ModTech 2016), Iasi, 15.06.2016 – 18.06.2016, s. 154, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Romanya
- 8. Frequency analysis of annual maximum earthquakes for Askale Erzurum Turkey province (2014)**
Serkan Şenocak, Oğuz Akın Düzgün, **Selim Şengül**
RECENT ADVANCES in CIVILENGINEERING and MECHANICS, Florance, 22.11.2014 – 24.11.2014, ss. 72-78, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · İtalya

9. **Annual Extreme Short Duration Rainfall SDR Trends in Black Sea Region of Turkey** (2012)

Serkan Şenocak, Reşat Acar, **Selim Şengül**

5th International Conference BALWOIS 2012 on Water, Climate and Environment, 28.05.2012 – 02.06.2012, s. 769,

Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

10. **Mean Monthly Snow Cover Depth Trends in East Anatolia Region of Turkey** (2010)

Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**

Fourth International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support (BALWOIS 2010), Ohrid, 25.05.2010 – 29.05.2010, ss. 1–7, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

11. **Erzurum da Meydana Gelmiş Taşkınların Özellikleri ve Taşkın Koruma Çalışmaları** (2010)

Reşat Acar, HIZIR ÖNSOY, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**

II. Ulusal Taşkın Sempozyumu, Afyon, 22.03.2010 – 24.03.2010, ss. 439–444, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

12. **Snow hydrology studies in the mountainous eastern part of Turkey** (2009)

Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**

IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management, IEEM 2009, Hong Kong, 08.12.2009 – 11.12.2009, ss. 1578–1582, Tam metin bildirir · DOI: [10.1109/ieem.2009.5373102](https://doi.org/10.1109/ieem.2009.5373102)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Çin

13. **Erzurum Ve Çevresi İçin Şubat Ayı Ortalama Alansal Kar Yüksekliğinin Yüzde Çokgen Metoduyla (YÇM) Belirlenmesi** (2009)

Reşat Acar, **Selim Şengül**

III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, 17.02.2009 – 19.02.2009, ss. 98–105, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

14. **Erzurum Kırkgöze Havzasında Kar Erimesine Etki Eden Meteorolojik Ölçümlerin Üç İstasyonda Karşılaştırılması** (2009)

Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**, Tamer Coşkun, Füsün BALIK ŞANLI

III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, 17.02.2009 – 19.02.2009, ss. 98–105, Tam metin bildirir

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

15. **Determining the Watershed Properties by Using Geographical Information Systems GIS and CatchmentSIM for Kırkgöze Mountainous Basin in Erzurum** (2008)

Reşat Acar, Serkan Şenocak, **Selim Şengül**

5th International Conference on Geographic Information Systems ICGIS-2008, İstanbul, 02.07.2008 – 05.07.2008, ss. 901–908, Tam metin bildirir

Poster · Uluslararası · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. **Comparative Analysis of Seasonal Groundwater Distribution Mapping Via Empirical Bayesian Kriging and Local Polynomial Interpolation Techniques** (2023)

Okan Mert Katipoğlu, Kadir Gezici, **Selim Şengül**

Mühendislik Alanında Akademik Analiz ve Tartışmalar, Editör: Prof. Dr. Mustafa Bozdemir, Doç. Dr. Rukiye Uzun Arslan, Özgür Yayınları, ss. 161–176

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

2. **Groundwater Level Time Series Prediction Using Group Method of Data Handling and Deep Convolutional Neural Network With Recurrent Neural Networks** (2023)

Okan Mert Katipoğlu, Kadir Gezici, Mehdi Koblouti, **Selim Şengül**

Mühendislik Alanında Akademik Analiz ve Tartışmalar, Editör: Prof. Dr. Mustafa Bozdemir, Doç. Dr. Rukiye Uzun Arslan, Özgür Yayınları, ss. 143-159

Bilimsel Kitap Bölümü · Uluslararası

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

2. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2025)

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2025)

Selim Şengül

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Kilis 7 Aralık Üniversitesi · Türkiye

6. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2025)

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · İzmir Bakırçay Üniversitesi · Türkiye

9. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2025)

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2025)

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi · Türkiye

11. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)

Selim Şengül

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2025)
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
14. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2025)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2024)
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
17. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2024)
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
18. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2024)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2023)
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği** (2023)
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

26. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Selim Şengül
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi · Türkiye
28. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2023)**
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2023)**
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Selim Şengül
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2023)**
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Selim Şengül
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
35. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Selim Şengül
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
36. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2022)**
Selim Şengül
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Selim Şengül
Doktora Yeterlik Sınavı · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
39. **Tez Savunma (Doktora) (2020)**
Selim Şengül
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

40. **Doktora Yeterlik Sınavı (2020)**

Selim Şengül

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

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

Selim Şengül

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

42. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2020)**

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

43. **Tez Savunma Jürisi (2019)**

Selim Şengül

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Fen Bilimleri Enstitüsü · Türkiye

44. **İnönü Üniv. Doktora Yeterlilik (2018)**

Selim Şengül

Doktora Yeterlik Sınavı · İnönü Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CATENA AN INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF SOIL SCIENCE, HYDROLOGY, GEOMORPHOLOGY

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CATENA AN INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF SOIL SCIENCE, HYDROLOGY, GEOMORPHOLOGY

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · The 11th International Conference on Water Resource and Environment (WRE 2025)

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CATENA AN INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF SOIL SCIENCE, HYDROLOGY, GEOMORPHOLOGY

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2025)**

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CATENA AN INTERDISCIPLINARY JOURNAL OF SOIL SCIENCE, HYDROLOGY, GEOMORPHOLOGY

7. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2024)**

Selim Şengül

Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · The 7th International Conference on Advances in Civil and Ecological Engineering Research (ACEER 2025)

8. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · EARTH SCIENCE INFORMATICS
9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Trends in Computer Science and Information Technology
10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)
Selim Şengül
Diğer Dergiler · Uluslararası · Journal of Biomedical Research & Environmental Sciences
11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Environmental Earth Sciences · ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES
12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi
13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE
14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF FLOOD RISK MANAGEMENT
15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES
16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · WATER RESOURCES MANAGEMENT
17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi · ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ
18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Data Science and Applications (DataSCI)
19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi
20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Afet ve Risk Dergisi
21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)
Selim Şengül
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CLIMATE

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

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Doğal Afetler ve Çevre Dergisi · DOĞAL AFETLER VE ÇEVRE DERGİSİ

23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Selim Şengül

Bildiri (Tam Metin) · Uluslararası · 4 th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ADVANCED MATERIALS AND NANOTECHNOLOGY 2020 (iSAMN2020)

24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal Of Climate

25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi · CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ DERGİSİ

26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Civil Engineering Beyond Limits (CEBEL)

27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2020)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CLIMATE

28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2019)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Journal of Natural Hazards and Environment

29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2018)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CLIMATE

30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2017)

Selim Şengül

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CLIMATE

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **KUZEY DOĞU ANADOLU KARIYER FUARI - KUDAKAF'25** (2025)

Selim Şengül

Kurumsal Temsil · Ulusal · KUZEY DOĞU ANADOLU KARIYER FUARI - KUDAKAF'25 · Erzurum · Türkiye

2. **KUZEY DOĞU ANADOLU KARIYER FUARI - Kariyer Geliştirme Odaklı Öğrenci AR-GE Projeleri Yarışması** (2025)

Selim Şengül

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Erzurum · Türkiye