



Ahmet Şahin Zaimoğlu

Prof. Dr. · Geoteknik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

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

Ofis: 125

ORCID: 0000-0001-5245-0212 · Scopus Yazar ID: 6603644737 · Publons / ResearcherID: HLN-0027-2023 · Google

Scholar ID: 2ErQTzYAAAAJ · YÖKSİS Araştırmacı ID: 28511

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

Genel Bakış

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

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

Web of Science Araştırma Alanları: Engineering · Engineering, Civil

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

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Doktora** (1996 – 2003)

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

2. **Yüksek Lisans** (1993 – 1996)

Atatürk Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü
Türkiye

3. **Lisans** (1988 – 1992)

Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

1. **İngilizce** (2006)

B2 — Orta Üstü · ÜDS

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

1. **İSG KURSU** (2011)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **BENTONİT, UCUCU KUL VE SİLİS DUMANI KATKILICİMENTO ENJEKSİYONU KARISIMLARINDA FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLERİN TAGUCHİ VONTEMİ İLE İNCELENMESİ** (2003)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Tan Ö. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. ERZURUM ŞEHİR MERKEZİNDE ZEMİN - YAPI ETKİLEŞİMİ VEDEPREM HASARLARI (1996)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Bayraktutan S. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Temel İnşaatı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ UYGULAMALARI (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Temel İnşaatı (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İNŞAAT MÜHENDİSLERİ UYGULAMALARI (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İNŞ. MÜH.SEÇMELİ TASARIM II (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İNŞ. MÜH.SEÇMELİ TASARIM II (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- BİTİRME PROJESİ (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- BİTİRME PROJESİ (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- ÇEVRE GEOTEKNİĞİ (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Geoteknik Mühendisliğinde Risk Analizi (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Doktora
- GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİNDE ARAZİ DENEYLERİ (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- DERİN TEMELLER (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans

13. **İSG VE MÜH ETİĞİ** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
14. **ZEMİN MEKANİĞİ-I** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
15. **ZEMİN MEKANİĞİ-II** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
16. **ÇEVRE GEOTEKNİĞİ** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
17. **ZEMİN MEKANİĞİ II** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
18. **GEOSENTETKLER İLE TASARIM** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Doktora
19. **ZEMİN MEKANİĞİ I** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
20. **İSG VE MÜHENDİSLİK ETİĞİ** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Lisans
21. **GEOTEKNİK DEPREM MÜHENDİSLİĞİ** (2015)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2015 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı
2. **Prof. Dr.** (1993 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı > Geoteknik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Rektörlük Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Rektörlüğe Bağlı Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Akademik İdari Deneyim** (2019 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Bilimsel Ödülü Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Akademik İdari Deneyim** (2018 – 2021)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Soruşturma Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2021)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – 2021)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Senato Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

17. **Akademik İdari Deneyim** (2015 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

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

18. **Akademik İdari Deneyim** (2014 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

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

19. **Akademik İdari Deneyim** (2014 – 2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

20. **Akademik İdari Deneyim** (2009 – 2014)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

21. **Akademik İdari Deneyim** (2005 – 2012)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik İdari Deneyim · Akademik Performans D. Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

22. **Akademik İdari Deneyim** (2005 – 2014)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Kurucu üye** (2023 – 2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Üst Düzey Yönetici · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **kurucu** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Üst Düzey Yönetici · GETA-TEKNO · Türkiye

3. **Proje Yöneticisi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · GETA

4. **İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ** (2014 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

5. **BÖLÜM BAŞKANI** (2005 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

6. **UZMAN İNŞAAT YÜKSEK MÜHENDİSİ** (1999 – 2014)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

7. **UZMAN İNŞAAT MÜHENDİSİ** (1993 – 2014)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ

8. **Şantiye şefi** (1992 – 1993)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Mühendis · Akgün İnşaat LTD ŞTİ · Türkiye

9. **ŞANTIYE ŞEFİ** (1992 – 2014)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · ÖZEL ŞİRKET

10. **şantiye şefi** (1991 – 1992)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Mühendis · Özdoğu kent Koop. · Türkiye

Yönetilen Tezler

1. **Killerin bazı mühendislik özellikleri üzerinde e-atıkların etkisi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: SÜMEYYE GÜNDÜZ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Farklı Rölatif Sıkılıklardaki Kumlarda Tekrarlı Kesme Deneyi İle Pik ve Kalıcı Kayma Dayanımı İncelemesi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUHAMMET İKBAL GENÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Yüzeysel Temellerin Tasarımında Presiyometrenin Kullanımı** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: BÜNYAMİN YILDIRIM · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Kaya tuzlarının enjeksiyon sıvıları üzerindeki etkileri** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: ELİF AYIK KILIÇ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Sedimenter kayaç ortamında inşa edilmesi planlanan karayolu tünelinin sayısal modellemesi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: NEŞE IŞIK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Çimento dolgulu kaya saplamaların çekme dayanımı üzerinde donma çözülme etkisinin incelenmesi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: METİN ÖZLEKLİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **E-Atık Katkılı İnce Taneli Zeminlerin Kayma Mukavemeti Parametrelerinin İncelenmesi** (2020 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: FATMANUR AÇIKEL · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Derin karıştırma yöntemi ile düşük plastisiteli kil zeminin biyopolimer ve bazik kimyasallar kullanılarak iyileştirilmesi** (2019 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: MAJID BAGHERINIA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Nano partiküllerin ince daneli zeminler üzerindeki etkilerinin incelenmesi** (2018 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: FARUK ALTUN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Rastgele donatılandırılmış kum zemine oturan dairesel tekil temellerin davranışının incelenmesi** (2018 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: MUSTAFA KÜÇÜK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Lif ve uçucu kül katkılı polyester esaslı kompozit içi boş kazıkların mekanik ve dinamik özellikleri** (2017 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: SERKAN KARACA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Ayrık sentetik liflerle rastgele donatılandırılmış ince daneli zeminlerde donatı uzunluğunun donma-çözünme davranışı üzerindeki etkisinin araştırılması** (2017 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: YASİN ÇALIK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Suda çözünabilir tuzlarla kirlenmiş doğal yapı taşlarının bentonit ile temizlenmesi** (2013 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: NEŞE IŞIK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Suda Çözünabilir Tuzlarla Kirlenmiş Doğal Yapı Taşlarının Bentonit ile Temizlenmesi** (2012 – Devam ediyor)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Neşe IŞIK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. **E-Atık Katkılı Polimer Kompozitlerin Termal ve Viskoelastik Davranışlarının İncelenmesi** (2026)
Jale Naktiyok, Ufuk Atmaca, Zeynep Neşe Kurt Albayrak, Fatih Artuk, Bünyamin Dönmez, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **E- Atıkların Polimer Kazıklarda Hammadde Olarak Degerlendirilmesi (Yeni Yaklaşım)** (2024 – 2026)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Çağlar Özer, Zeynep Neşe Kurt Albayrak, Fatih Artuk
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Deprem Eşya Sabitleyicisi** (2023 – 2024)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Zeynep Neşe Kurt Albayrak
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **SIVILAŞTIRILMIŞ ATIK PET ŞİŞE MALZEMESİNİN ÇİMENTO HARCININ FİZİKOMEKANİK** (2022 – 2024)
Meral Oltulu, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Koordinatör · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **SIVILAŞTIRILMIŞ ATIK PET ŞİŞE MALZEMESİNİN ÇİMENTO HARCININ FİZİKOMEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ** (2022 – 2024)
Meral Oltulu, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **AYRIK DANELİ ZEMİNLERİN FİZİKOMEKANİK ÖZELLİKLERİ ÜZERİNDE SIVILAŞTIRILMIŞ ATIK PET ŞİŞE MALZEMESİNİN ETKİSİ** (2022 – 2024)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Meral Oltulu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **TEMEL MÜHENDİSLİĞİNDE İKSA TASARIMI UYGULAMALARI** (2022 – 2024)
Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Hamit Çakıcı, Fatih Işık
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Kaya bulonu uygulamalarında donma-çözülmenin gerilme dağılımı üzerindeki etkilerinin araştırılması** (2022 – 2024)
Alaattin Sakcalı, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **Sıvılaştırılmış Pet Şişesi Atıkları İle Kum Zeminlerde Derin Karıştırma Kolonlarının Oluşturulması** (2022 – 2025)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Mustafa Abdalwahid Noori NOORI
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Farklı Basıncılarda Geopolimer Groutla Enjekte Edilen Ayırık Daneli Zeminde Serbest Basıncı Mukavemeti ve Donma Çözünme Dayamının Araştırılması** (2022 – 2024)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Fatih Artuk
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **DERİN TEMELLERİN PLAXIS 2D VE PLAXIS 3D SONLU ELEMAN YAZILIMLARI İLE TASARIMI** (2021 – 2022)
Zeynep Neşe Kurt Albayrak, Semet Çelik, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **POLİMER KATKILI KAZIKLARIN TAŞIMA GÜCÜNÜN İNCELENMESİ** (2021 – 2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Fatih Artuk, Zeynep Neşe Kurt Albayrak
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **MÜHENDİSLİK UYGULAMALARINDA TEMEL ZEMİNİ TASARIMI** (2020 – 2022)
Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Hamit Çakıcı, Fatih Işık
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **PET ŞİŞE ve Naylon Poşet Atıklarının Kil Zeminin Geoteknik Özelliklerine Etkisi** (2020)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Fatih Artuk, Namenur İBİŞ, Burak ELMAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **KAYA TUZLARININ ENJEKSİYON SIVILARI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** (2020 – 2021)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Elif AYIK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **YUMUŞAK KİL ZEMİNLERİN DERİN KARIŞTIRMA KOLONLARI İLE İYİLEŞTİRİLMESİ** (2018 – 2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Majid BAGHERİNİA
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **1.ULUSAL GENÇ GEOTEKNİK MÜHENDİSLERİ SEMPOZYUMU** (2015 – 2016)
Zeynep Neşe Kurt Albayrak, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Semet Çelik, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **ZEMİN MEKANİĞİ VE GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİ 16. ULUSAL KONGRESİ** (2015 – 2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Semet Çelik, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **LABORATUVARDA MODEL KAZIK YÜKLEME DENEYLERİ** (2015 – 2017)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

20. **ZEMİN MEKANİĞİ LABORATUVARININ YENİDEN DİZAYNI VE DERSLİK YAPIMI** (2015 – 2017)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **POLİPROPİLEN LİFLERLE DONATILANDIRILMIŞ KUM ZEMİNE OTURAN DAİRESEL TEMELLERİN YÜK OTURMA DAVRANIŞI** (2014 – 2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **POLİPROPİLEN LİFLERLE DONATILANDIRILMIŞ KUM ZEMİNE OTURAN DAİRESEL TEMELLERİN YÜK- OTURMA DAVRANIŞI** (2014 – 2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **ZEMİN ORTAMININ DİNAMİK YÜKLER ALTINDAKİ DAVRANIŞININ İNCELENMESİ VE AKTİF/PASİF YÖNTEMLERLE TİTREŞİM İZOLASYONU SAĞLANABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI** (2013 – 2017)
Oğuz Akın Düzgün, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
24. **TOPOGRAFIK YAPININ ZEMİNE GÖMÜLÜ ESNEK BORULARIN DAVRANIŞINA ETKİSİNİN SONLU ELEMANLAR YARDIMIYLA ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2014)
Seracettin ARASAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **KAZIKLI RADYE TEMELLERİN TASARIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN SAYISAL ANALİZ YÖNTEMLERİ İLE ARAŞTIRMASI** (2012 – 2014)
Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Özcan Tan
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **KAZIKLI RADYE TEMELLERİN TASARIMINI ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN SAYISAL ANALİZ YÖNTEMLERİYLE ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2014)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **ARAZİ DENEY SETLERİNİN OLUŞTURULMASI** (2012 – 2013)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **ARAZİ DENEY SETLERİNİN OLUŞTURULMASI** (2012 – 2013)
Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **DONA DUYARLI ZEMİNLERDE DONMA -ÇÖZÜLME DAYANIMINA POLİPROPİLEN FİBER ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI.** (2010 – 2012)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **YÜKE MARUZ KİLLERDE DONMA ÇÖZÜNME ETKİSİ.** (2010 – 2012)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Tasarım, Restorasyon

- Tarihi Oltu Kalesi Geoteknik Rapor (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Proje Yürütücüsü
- Tarihi Oltu Kalesi şev Stabilize Analizi (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Danışman
- Erzurum Oltu Organize Sanayi Tekstil Kent Geoteknik Raporu (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Proje Yürütücüsü
- Artvin EÜAŞ Fore kazık (İstinat duvarı) statik proje (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Danışman
- EÜAŞ Deriner HES te İdari ve Sosyal Tesisler Yapılma İşi Şev Duraylılık Analizi Geoteknik Raporu (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Proje Yürütücüsü
- Artvin EUAŞ fore kazık (İstinat duvarı) mimari projesi (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut, Hamit Çakıcı, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Danışman
- Kars Kafkas Üniversitesi Hayvan Hastanesi Ek Geoteknik Rapor (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Hamit Çakıcı, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık
Tasarım ve Restorasyon · Ulusal · Rol: Proje Yürütücüsü

Fikri Mülkiyet

- harçlarda katkı malzemesi olarak sıvılaştırılmış atık pet şişe (2024)**
Meral Oltulu, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Patent
- Ayrık Daneli Zemin İçerisine Katkı Malzemesi Olarak Sıvılaştırılmış Atık PET şişe kullanımı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Patent
- Deprem Eşya Sabitleyicisi (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Patent

Yayınlar

Makaleler

- Mechanical behavior of sandy soils stabilized with liquefied waste PET bottles under curing and freeze-thaw conditions (2026)**
Muhammet İkbāl Genç, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Innovative Infrastructure Solutions, Cilt 11, Sayı 10 · DOI: [10.1007/s41062-026-02991-6](https://doi.org/10.1007/s41062-026-02991-6)
Tam Makale · Uluslararası

2. **E-Atık Katkılı Polimer Kompozitlerin Ultrasonik Darbe Hızı Yöntemiyle Mühendislik Özelliklerinin Belirlenmesi** (2026)
Çağlar Özer, Fatih Artuk, Zeynep Neşe Kurt Albayrak, Yasemin Pekdemir, Betül Sümer, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Bünyamin Dönmez
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 16, Sayı 2, ss. 620-633 · DOI: [10.21597/jist.1814650](https://doi.org/10.21597/jist.1814650)
Tam Makale · Ulusal
3. **The effects of different-angled placements of waste face masks on the shear strength of granular soils**
Farklı açılarda yerleştirilen atık maskelerin ayırık daneli zeminlerin kayma mukavemeti üzerindeki etkileri (2026)
Muhammet İkbāl Genç, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Alperen Tuğal
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 16, Sayı 2, ss. 416-431 · DOI: [10.17714/gumusfenbil.1827392](https://doi.org/10.17714/gumusfenbil.1827392)
Tam Makale · Uluslararası
4. **Laboratory Analysis of Grout and Rock Bolt Interaction Under Freeze-Thaw Effect** (2025)
Metin Özlekli, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
MINING METALLURGY & EXPLORATION, Cilt 42, Sayı 6, ss. 3991-4004 · DOI: [10.1007/s42461-025-01373-3](https://doi.org/10.1007/s42461-025-01373-3)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Kil Zeminlerin Stabilizasyonunda Atık Polyester Şeritlerin Kullanımı: Dayanım ve Permeabilite Üzerindeki Etkileri** (2025)
Mohammadzubair Qayumi, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
Journal of Studies in Advanced Technologies, Cilt 3, Sayı 2, ss. 112-124 · DOI: [10.63063/jsat.1823540](https://doi.org/10.63063/jsat.1823540)
Tam Makale · Ulusal
6. **Geri Dönüşümlü Malzemeler ve Doğal Katkıların İnce-Daneli Zeminlerin Stabilizasyonundaki Etkisinin Taguchi Optimizasyon Yöntemi ile İncelenmesi** (2025)
Yasemin Pekdemir, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi mühendislik dergisi, Cilt 16, Sayı 4, ss. 1171-1183 · DOI: [10.24012/dumf.1764248](https://doi.org/10.24012/dumf.1764248)
Tam Makale · Ulusal
7. **Effects of liquefied PET bottle wastes on physical properties of fine-grained soils** (2025)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Namenur Ibis, Meral Oltulu, Fatih Artuk, Sibel Duman
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, Sayı 2, ss. 261-266 · DOI: [10.5505/pajes.2024.26797](https://doi.org/10.5505/pajes.2024.26797)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Investigation of the Effects of Waste Tire, Water Content and Relative Density on Soil Dominant Frequency in Separate Grained Soils by Microtremor Method** (2023)
Hamit Çakıcı, Mustafa Engin Kocadağistan, Çağlar Özer, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Journal of Engineering Research (Kuwait), Cilt 11, Sayı 28, ss. 38-47 · DOI: [10.36909/jer.14659](https://doi.org/10.36909/jer.14659)
Tam Makale · Uluslararası
9. **Removal of Na2SO4 on historical buildings with bentonite clay** (2023)
NEŞE IŞIK, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Bünyamin Dönmez, TEMEL YETİMOĞLU
International Journal of Research in Engineering and Science (IJRES), Cilt 11, Sayı 1, ss. 556-563
Tam Makale · Uluslararası

10. **Analysis of the effect of rock salt on grout's freeze-thaw strength with the Taguchi Method** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Elif Ayık Kılıç, Fatih Artuk
Polar Science, Cilt 34 · DOI: [10.1016/j.polar.2022.100899](https://doi.org/10.1016/j.polar.2022.100899)
Tam Makale · Uluslararası
11. **Kaya Tuzu Ortamının Enjeksiyon Sıvısı Serbest Basıncı Mukavemeti Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Elif Ayık Kılıç, Fatih Artuk
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 12, Sayı 2, ss. 833-842 · DOI: [10.21597/jist.986722](https://doi.org/10.21597/jist.986722)
Tam Makale · Ulusal
12. **Effect of deep chemical mixing columns on properties of surrounding soft clay** (2021)
Majid Bagherinia, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Proceedings of the Institution of Civil Engineers - Ground Improvement, Cilt 174, ss. 95-104 · DOI: [10.1680/jgrim.18.00108](https://doi.org/10.1680/jgrim.18.00108)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Influence of Waste Toothbrush Fiber on Strength and Freezing-Thawing Behavior in High Plasticity Clay** (2021)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Studia Geotechnica et Mechanica, Cilt 43, Sayı 1, ss. 15-21 · DOI: [10.2478/sgem-2020-0006](https://doi.org/10.2478/sgem-2020-0006)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Investigation of Liquid Limit, pH and Electrical Conductivity Properties of Composite Clay Mixtures Prepared With Nano-CuO** (2020)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Faruk Altun, Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 1, Sayı 10, ss. 290-298 · DOI: [10.21597/jist.576519](https://doi.org/10.21597/jist.576519)
Tam Makale · Ulusal
15. **Investigation of Unconfined Compressive Strength in a Freezing-Thawing Cycle of a CH Clay Soil Randomly Equipped with Polypropylene Fiber** (2019)
Yasin CALİK, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Temel YETİMOĞLU
Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Cilt 9, ss. 911-921 · DOI: [10.21597/jist.496412](https://doi.org/10.21597/jist.496412)
Tam Makale · Ulusal
16. **EFFECT OF ASPECT RATIO ON THE FREEZING-THAWING OF A CH CLAY** (2019)
Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Selçuk University Journal of Engineering ,Science and Technology, Cilt 7, ss. 66-74 · DOI: [10.15317/scitech.2019.182](https://doi.org/10.15317/scitech.2019.182)
Tam Makale · Ulusal
17. **Effects of Sodium Chloride (NaCl) On Historical Bridges and Treatment with Bentonite** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Neşe Işık, Bünyamin Dönmez, Temel Yetimoğlu
Civil Engineering Beyonds Limit, Cilt 1, Sayı 1, ss. 17-21 · DOI: [10.36937/cebel.2020.001.004](https://doi.org/10.36937/cebel.2020.001.004)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Üç Boyutlu Zemin-Yapı Sistemlerinde Aktif Yöntemlerle Titreşim İzolasyonu Sağlanabilirliğinin Araştırılması** (2018)
Oğuz Akın Düzgün, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Technological Applied Sciences, Cilt 13, ss. 108-121
Tam Makale · Uluslararası

19. **Utilization of Polymers to Improve Soft Clayey Soils Using the Deep Mixing Method** (2017)
Seracettin Arasan, Majid BAGHERINIA, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
ENVIRONMENTAL & ENGINEERING GEOSCIENCE, Cilt 23, Sayı 1, ss. 1–12 · DOI: [10.2113/gseegeosci.23.1.1](https://doi.org/10.2113/gseegeosci.23.1.1)
Tam Makale · Uluslararası
20. **Optimization of Consistency Limits and Plasticity Index of Fine-grained Soils Modified with Polypropylene Fibers and Additive Materials** (2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Ozcan Tan, Rahim Kağan Akbulut
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, Cilt 20, Sayı 2, ss. 662–669 · DOI: [10.1007/s12205-015-0540-8](https://doi.org/10.1007/s12205-015-0540-8)
Tam Makale · Uluslararası
21. **A Study on Freeze-Thaw Behavior of Randomly Distributed Fiber-Reinforced Soil** (2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Yasin CALIK, Rahim Kağan Akbulut, Temel YETIMOGLU
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING, Cilt 60, Sayı 1, ss. 3–9 · DOI: [10.3311/ppci.7533](https://doi.org/10.3311/ppci.7533)
Tam Makale · Uluslararası
22. **Behavior of polymer columns in soft clayey soil: A preliminary study** (2016)
Seracettin Arasan, Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık, Majid BAGHERINIA, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
GEOMECHANICS AND ENGINEERING, Cilt 10, Sayı 1, ss. 95–107 · DOI: [10.12989/gae.2016.10.1.095](https://doi.org/10.12989/gae.2016.10.1.095)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Effect of Freeze-Thaw Cycles on Strength Behavior of Compacted Chicken Quill-Clay Composite in Undrained Loading** (2016)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Rahim Kağan Akbulut, Seracettin Arasan
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, Cilt 13, Sayı 3, ss. 299–308 · DOI: [10.1080/15440478.2015.1029188](https://doi.org/10.1080/15440478.2015.1029188)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Optimization of unconfined compressive strength of fine-grained soils modified with polypropylene fibers and additive materials** (2015)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, Cilt 19, Sayı 3, ss. 578–582 · DOI: [10.1007/s12205-015-1425-6](https://doi.org/10.1007/s12205-015-1425-6)
Tam Makale · Uluslararası
25. **The Effect of Randomly Distributed Polypropylene Fibers Borogypsum Fly Ash and Cement on Freezing Thawing Durability of a Fine Grained Soil** (2015)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Civil, Environmental, Structural, Construction and Architectural Engineering, Cilt 9, ss. 1031–1035
Tam Makale · Uluslararası
26. **Rapid Stabilization of Sands with Deep Mixing Method Using Polyester** (2015)
Seracettin Arasan, Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Omid NASIRPUR
PERIODICA POLYTECHNICA-CIVIL ENGINEERING, Cilt 59, Sayı 3, ss. 405–411 · DOI: [10.3311/ppci.7956](https://doi.org/10.3311/ppci.7956)
Tam Makale · Uluslararası
27. **Effect of Bentonite, Fly Ash and Silica Fume cement injections on uniaxial compressive strength of granular bases** (2014)
Ozcan Tan, Gokhan Gungormus, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
KSCE JOURNAL OF CIVIL ENGINEERING, Cilt 18, Sayı 6, ss. 1650–1654 · DOI: [10.1007/s12205-014-0227-6](https://doi.org/10.1007/s12205-014-0227-6)
Tam Makale · Uluslararası

28. **Buz Çözücü Tuz Olarak Kullanılan Sodyum Klorür NaCl ün Tarihi Köprüler Üzerindeki Etkisi ve Bentonit ile Temizlenmesi** (2014)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Neşe Işık, Bünyamin Dönmez, Yetimoğlu Temel
Karayolları Bülteni, ss. 33-37
Tam Makale · Ulusal
29. **Freezing thawing behaviour of fine grained soils subjected to surcharge loads** (2013)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Fatih hattatoğlu, Rahim Kağan Akbulut
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESİ MUHENDISLIK BİLİMLERİ DERGİSİ, Cilt 19, ss. 117-120 · DOI: [10.5505/pajes.2013.35744](https://doi.org/10.5505/pajes.2013.35744)
Tam Makale · Ulusal
30. **Strength Behavior of Fine Grained Soil Reinforced with Randomly Distributed Polypropylene Fibers** (2012)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Temel Yetimoglu
Geotechnical and Geological Engineering, Cilt 30, Sayı 1, ss. 197-203 · DOI: [10.1007/s10706-011-9462-5](https://doi.org/10.1007/s10706-011-9462-5)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Engineering properties of sand stabilised with borogypsum** (2011)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-GEOTECHNICAL ENGINEERING, Cilt 164, Sayı 4, ss. 277-282 · DOI: [10.1680/geng.2011.164.4.277](https://doi.org/10.1680/geng.2011.164.4.277)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Liquid and plastic limits of fine grained soils treated with ice snow and vapor** (2011)
Yetimoğlu TEMEL, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Turkish J. Eng. Env. Sci., Cilt 35, ss. 217-233 · DOI: [10.3906/muh-1102-8](https://doi.org/10.3906/muh-1102-8)
Makale · Ulusal
33. **Freezing-thawing behavior of fine-grained soils reinforced with polypropylene fibers** (2010)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
COLD REGIONS SCIENCE AND TECHNOLOGY, Cilt 60, Sayı 1, ss. 63-65 · DOI: [10.1016/j.coldregions.2009.07.001](https://doi.org/10.1016/j.coldregions.2009.07.001)
Tam Makale · Uluslararası
34. **Optimization of compressive strength in admixture-reinforced cement-based grouts** (2007)
O. Tan, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
MATERIALES DE CONSTRUCCION, Cilt 57, Sayı 288, ss. 91-98
Tam Makale · Uluslararası
35. **Çimento Enjeksiyonlarının Basınç Mukavemeti ve Akma Süresine Uçucu Kül Bentonit ve Silis Dumanının Etkileri** (2006)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ÖZCAN TAN
DSİ Teknik Bülteni, Cilt 1
Tam Makale · Ulusal
36. **Taguchi approach for optimization of the bleeding on cement-based grouts** (2005)
O TAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Sinan HINISLIOGLU, Serdar ALTUN
TUNNELLING AND UNDERGROUND SPACE TECHNOLOGY, Cilt 20, Sayı 2, ss. 167-173 · DOI: [10.1016/j.tust.2004.08.004](https://doi.org/10.1016/j.tust.2004.08.004)
Tam Makale · Uluslararası

37. **ÇİMENTO ENJEKSİYONLARINDA KULLANILAN KATKIMALZEMELERİNİN REOLOJİK ÖZELLİKLERE ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI** (2004)
ÖZCAN TAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ
Tam Makale · Uluslararası
38. **Variation of some engineering properties of clays with heat treatment** (2004)
O TAN, L YILMAZ, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
MATERIALS LETTERS, Cilt 58, ss. 1176-1179 · DOI: [10.1016/j.matlet.2003.08.030](https://doi.org/10.1016/j.matlet.2003.08.030)
Tam Makale · Uluslararası
39. **Taguchi approach for investigation of the setting times on cement-based grouts** (2004)
O TAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, Cilt 11, Sayı 1, ss. 63-67
Tam Makale · Uluslararası
40. **INVESTIGATION OF EFFECTS TO THE RHEOLOGICAL PROPERTIES OF ADDITIVE MATERIALS WHICH ARE USED ON CEMENT ENJECTIONS** (2004)
ÖZCAN TAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESİ MUHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ
Tam Makale · Uluslararası
41. **ÇİMENTO ENJEKSİYONLARININ BASINÇ DAYANIMLARINA UÇUCU KÜL BENTONİT KATKISININ ETKİLERİ** (2002)
ÖZCAN TAN, Karahanoğlu H İBRAHİM, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
DSİ Teknik Bülteni, Cilt 1, ss. 19-30
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Yumuşak kil Zeminlerde E-Gabion Uygulaması (Yeni Yaklaşım)** (2026)
Ahmed Muhammed, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
II. Uluslararası Sürdürülebilir Araştırmalar Bilim ve Teknoloji Kongresi, Karaman, 13.05.2026 – 15.05.2026, ss. 359-368, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
2. **SIVILAŞTIRILMIŞ PET ATIKLARIYLA İYİLEŞTİRİLEN KİL ZEMİNLERİN KIVAM LİMİTLERİ VE DONMA-ÇÖZÜLME DAVRANIŞININ İNCELENMESİ** (2025)
Namenur İbiş, Fatih Artuk, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Meral Oltulu
EGE 14TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, 23.12.2025, ss. 262-269, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **KİL ZEMİNLERDE KAYMA MUKAVEMETİ PARAMETRELERİ ÜZERİNE MİDYE KABUĞU ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2025)
Süleyman ŞUVA, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
ERZURUM 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Erzurum, 21.11.2025 – 23.11.2025, ss. 462-473, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **E-ATIK AGREGALI TEKLİ POLİMER KAZIĞIN SİSMİK YALITIM OLARAK KULLANILABİLİRLİĞİNİN ARAŞTIRILMASI** (2025)

Fatih Artuk, Zeynep Neşe Kurt Albayrak, YASEMİN PEKDEMİR, FATİH AYDEMİR, Çağlar Özer, Bünyamin Dönmez, Hilal Nur Helvacı, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**

ERZURUM 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Erzurum, 21.11.2025 – 23.11.2025, ss. 414-425, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

5. **MECHANICAL PROPERTIES OF CEMENTITIOUS MORTARS WITH THE ADDITION OF LIQUEFIED WASTE PLASTIC BOTTLES** (2025)

M. Taha Keleşoğlu, Meral Oltulu, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, SİBEL DUMAN

INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 04.07.2025, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

6. **Evaluation of E-Waste as Raw Material in Polymer Piles (New Approach): Initial Results** (2025)

Fatih Artuk, Zeynep Neşe Kurt Albayrak, BETÜL SÜMER, YASEMİN PEKDEMİR, Çağlar Özer, Bünyamin Dönmez, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**

2nd International Conference on Engineering, Natural Sciences, and Technological Developments (ICENSTED 2025), Bayburt, 20.06.2025, ss. 105-114, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

7. **Investigation of Flow Times of Geopolymer Grouts** (2025)

HİLAL NUR HELVACI, Fatih Artuk, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**

2nd International Conference on Engineering, Natural Sciences, and Technological Developments (ICENSTED 2025), Bayburt, 20.06.2025, ss. 115-121, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **Zemin Stabilizasyonunda Sürdürülebilir Bir Yaklaşım: Atık Polyester Şeritlerin Rastgele Donatı Olarak Kullanımı** (2025)

Mohammadzubair Qayumi, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk

INTERNATIONAL YILDIRIM BAYEZID SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION SYMPOSIUM-I, Bursa, 09.05.2025 – 10.05.2025, ss. 12-20, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **E-Atık Katkılı Polimer Malzemelerin Kazık Uygulamaları İçin Deneysel Değerlendirmesi** (2025)

Fatih Artuk, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**

INTERNATIONAL YILDIRIM BAYEZID SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION SYMPOSIUM-I, Bursa, 09.05.2025 – 10.05.2025, ss. 305-315, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

10. **Katkı Maddelerinin Donmuş Zeminin Dayanımı Üzerine Etkilerinin Taguchi Optimizasyon Yöntemi ile İncelenmesi** (2024)

Yasemin Pekdemir, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk

Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 19. Ulusal Konferansı (ZMGM19), Ankara, 17.10.2024 – 18.10.2024, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

11. **Enjeksiyonla Ankraj Yapılan Kaya Bulonları Üzerinde Donma-Çözünmenin Etkisi** (2024)

Alaattin Sakcalı, Fatih Artuk, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**

Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 19. Ulusal Konferansı (ZMGM19), Ankara, 17.10.2024 – 18.10.2024, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

12. **EFFECT OF WHEY ON THE COMPACTION OF CLAY SOIL** (2023)
ELİF AYIK KILIÇ, Fatih Artuk, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, 08.11.2023 – 10.11.2023, ss. 153–161, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **INVESTIGATION OF PRE-FREEZE, FREEZE AND POST-FREEZE UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH CHANGES IN CLAYS SUBJECTED TO FREEZE-THAW CYCLES** (2023)
YASEMİN PEKDEMİR, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Fatih Artuk
IV-International Rural Areas and Ecology Congress Within The Framework of Sustainable Development, Girne, 05.10.2023 – 06.10.2023, ss. 469–478, Tam metin bildiri · DOI: [10.5281/zenodo.10041278](https://doi.org/10.5281/zenodo.10041278)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
14. **KATKI MADDELERİNİN İNCE DANELİ ZEMİNİN SERBEST BASINÇ DAYANIMI ÜZERİNE ETKİLERİNİN TAGUCHİ OPTİMİZASYON YÖNTEMİ İLE İNCELENMESİ** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, YASEMİN PEKDEMİR, Fatih Artuk
ABANT 1. ULUSLARARASI GÜNCEL AKADEMİK ÇALIŞMALARI SEMPOZYUMU, Bolu, 01.12.2022 – 04.12.2022, ss. 308–324, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **KUM ZEMİNLERİN SERBEST BASINÇ DAYANIMLARI ÜZERİNDE SIVILAŞTIRILMIŞ ATIK PET ŞİŞELERİN ETKİSİ** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, MUHAMMET İKBAL GENÇ, Fatih Artuk
ABANT 1. ULUSLARARASI GÜNCEL AKADEMİK ÇALIŞMALARI SEMPOZYUMU, Bolu, 01.12.2022 – 04.12.2022, ss. 325–334, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
16. **MİKRO DONATILARIN KUM ZEMİNLERDE TAŞIMA GÜCÜ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ALPEREN TUĞAL, Fatih Artuk
3RD INTERNATIONAL AZERBAIJAN CONGRESS ON LIFE, ENGINEERING, AND APPLIED SCIENCES, Baku, 26.11.2022 – 28.11.2022, ss. 95–105, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Azerbaycan
17. **KAYA TUZUNUN ENJEKSİYON SIVISI AKMA SÜRESİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN TAGUCHİ OPTİMİZASYON YÖNTEMİ İLE İNCELENMESİ** (2022)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ELİF AYIK KILIÇ, Fatih Artuk
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 18. Ulusal Konferansı, Kayseri, 29.09.2022 – 30.09.2022, ss. 525–534, Tam metin bildiri · DOI: [10.5505/2022zmgm.ss-45](https://doi.org/10.5505/2022zmgm.ss-45)
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
18. **The Removal by Bentonite Clay of Magnesium Sulphate on Andesitic Stone** (2022)
Neşe Işık, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Bünyamin Dönmez, Temel Yetimoğlu
1st International Conference on Engineering and Applied Natural Sciences, Konya, 10.05.2022 – 13.05.2022, ss. 2378–2384, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **The Examination of the Effect of Rock Salt on The Setting Time of The Grout by Utilizing The Taguchi Method** (2021)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ELİF AYIK KILIÇ, Fatih Artuk
International Conference on Advances in Engineering, Architecture, Science and Technology (ICA EAST 2021), Erzurum, 15.12.2021 – 17.12.2021, s. 510, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

20. **Enjeksiyon Sıvılarının Basınç Dayanımı Üzerinde Kaya Tuzu Etkisinin İncelenmesi** (2019)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ELİF AYIK, Fatih Artuk
Uluslararası Fen Matematik ve Mühendislik Bilimleri Kongresi 2019, İzmir Türkiye, 08.11.2019 – 10.11.2019, Tam
metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
21. **Atık Lastik Parçacıkları İlave Edilen Kumlu Zeminlerin Mikrotremor Yöntemi İle Zemin Büyütmelerinin Belirlenmesi** (2019)
Hamit Çakıcı, Çağlar Özer, Mustafa Engin Kocadağistan, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
2nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, 07.11.2019 – 10.11.2019, ss. 318-325,
Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **Atık lastik parçacıkları ilave edilen kumlu zeminlerin mikrotromor yöntemi ile zemin büyütmelerinin belirlenmesi** (2019)
Hamit Çakıcı, Çağlar Özer, Mustafa Engin Kocadağistan, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
II. International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, 07.11.2019 – 10.11.2019, ss. 318-325,
Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **ELEKTRONİK ATIKLARIN (E-ATIK) GEOTEKNİK MÜHENDİSLİĞİNDE KULLANILABİLİRLİĞİ** (2018)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, SÜMEYYE GÜNDÜZ, Fatih Artuk
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 17. Ulusal Konferansı, İstanbul, 26.09.2018 – 28.09.2018, ss. 1077-1084,
Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
24. **Investigation of Improvement of Soft Clay by Chemical Additive** (2018)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Majid BAGHERINIA
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
25. **Effect of Recycled Carbon Black and Silica Fume on Unconfined Compressive Strengths of aCh Clay** (2018)
Rahim Kağan Akbulut, Fatih Işık, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Doğan Çiloğlu
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
26. **Effect of Nanofluids on Strength Behavior of a Ch Clay** (2018)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, Doğan Çiloğlu, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, 26.04.2018 – 29.04.2018, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
27. **POLİPROPİLEN LİFLERLE DONATILANDIRILMIŞ ZEMİN ÜZERİNE OTURAN DAİRESEL TEMELLERİN TAŞIMA KAPASİTELERİNİN İNCELENMESİ** (2017)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, MUSTAFA KÜÇÜK, Fatih Artuk
International Conference on Multidisciplinary, Engineering, Science, Education and Technology (IMESET'17 Bitlis), Bitlis, 27.10.2017 – 29.10.2017, ss. 331-339, Tam metin bildirir
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

28. **Investigation The Behaviour of Shallow Foundation Footing on Sand Soil in Large-Scale Model Tank** (2017)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Mustafa KÜÇÜK, Fatih Artuk
II. International Conference on Advanced Engineering, 21.09.2017 – 23.09.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
29. **Üç Boyutlu Zemin-Yapı Sistemlerinde Aktif Yöntemlerle Titreşim İzolasyonu Sağlanabilirliğinin Araştırılması** (2017)
Oğuz Akın Düzgün, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
II. International Conference on Advanced Engineering Technologies, Bayburt, 21.09.2017 – 23.09.2017, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
30. **Donma-Çözölmeye Maruz Killerin Konsolidasyon Özelliklerinin Araştırılması** (2016)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 16. Ulusal Kongresi, 13.10.2016 – 14.10.2016, ss. 1039-1044, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
31. **Tarihi Yapılarda Magnezyum Sülfatın Bentonit ile Giderilebilirliğinin İncelenmesi** (2016)
Neşe IŞIK, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Bünyamin Dönmez, Temel YETİMOĞLU
Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 16. Ulusal Kongresi, Erzurum, 13.10.2016 – 14.10.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
32. **Effect of Water Content Freezing Thawing Behavior of Compacted Two Clayey Soils** (2016)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, SERACETTİN ARASAN
4th International Conference on New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Nicosia, 02.06.2016 – 04.06.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
33. **Effect of water content on freezing thawing behavior of compacted two clayey soils** (2016)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Seracettin ARASAN
Proceedings of the Fourth International Conference on New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Lefkoşa, 02.06.2016 – 04.06.2016, ss. 315-320, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
34. **KİL ZEMİNLERİN İYİLEŞTİRİLMESİNDE ATIK DOĞAL LİFLERİN KULLANILABİLİRLİĞİ** (2015)
Fatih Işık, Rahim Kağan Akbulut, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, Seracettin ARASAN
6. GEOTEKNİK SEMPOZYUMU, Adana, 26.11.2015 – 27.11.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
35. **Tarihi Yapılarda Sodyum Sülfatın Bentonit ile Giderilebilirliğinin İncelenmesi** (2015)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Neşe IŞIK, Bünyamin Dönmez, Yetimoğlu TEMEL
5. Tarihi Eserlerin Güçlendirilmesi ve Geleceğe Güvenle Devredilmesi Sempozyumu, 01.10.2015 – 03.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
36. **The Effect of Randomly Distributed Polypropylene Fibers Borogypsum Fly Ash and Cement on Freezing Thawing Durability of a Fine Grained Soil** (2015)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
17th International Conference on Mechanical, Civil and Material Engineering Barcelona, Spain, 17.08.2015 – 18.08.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası

43. **Polipropilen Fiber ve Katkı Malzemeleri İle İyileştirilmiş İnce Daneli Zeminlerde Serbest Basınç Dayanımının Optimizasyonu** (2010)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Zemin Mekanikliği ve Temel Mühendisliği Onüçüncü Ulusal Kongresi, 30.09.2010 – 01.10.2010, ss. 321-327, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
44. **Effect of water phase on the consistency limits of fine grained soils** (2009)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, Yetimoğlu TEMEL
2nd International Conference on New Developments in Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, 28.05.2009 – 30.05.2009, ss. 392-397, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
45. **Atık malzemeler ile stabilize edilen temel tabakasının serbest basınç dayanımının optimizasyonu** (2008)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
3. Geoteknik Sempozyumu, 03.12.2008 – 04.12.2009, ss. 431-437, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
46. **BOROjİPS VE FOSFOjİPS İLE STABİLİZE EDİLMİŞGRANULER ZEMİNDE DONMA ÇÖZÜLME ETKİSİ** (2008)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ÖZCAN TAN
Zemin Mekanikliği ve Temel Mühendisliği 12. Ulusal Kongresi, 16.10.2008 – 17.10.2008, ss. 807-814, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
47. **BENTONİT UÇUCU KUL VE SİLİS DUMANI KATKILI ÇİMENTOENJEKSİYONLARININ DANELİ ZEMİNLERİN TEK EKSENLİ BASINÇ DAYANIMI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** (2007)
ÖZCAN TAN, Güngörmüş GÖKHAN, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
2. Geoteknik Sempozyumu, 15.11.2007 – 23.11.2007, ss. 454-465, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
48. **BOROjİPS A TIK MALZEMESİNİN KOHEZYONSUZ ZEMİNLERİN STABİLİZASYONUNDA KULLANILMASI** (2006)
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Zemin Mekanikliği ve Temel Mühendisliği Onbirinci Ulusal Kongresi, 07.09.2006 – 08.09.2006, ss. 248-256, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
49. **ÇİMENTO ENJEKSİYONLARINDA KULLANILAN KATKILI MALZEMELERİNİN SERBEST BASINÇ MUKAVİMETİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ** (2004)
Ahmet Şahin Zaimoğlu, ÖZCAN TAN
Zemin Mekanikliği ve Temel Mühendisliği Onüçüncü Ulusal Kongresi, 16.09.2004 – 17.09.2004, ss. 199-208, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
50. **KİLLİ ZEMİNLERDE KIVAM LİMLİTLERİ VE KOMPAKSİYON PARAMETRELERİNİN ISI İLE DEĞİŞİMİ** (2003)
ÖZCAN TAN, Lale YILMAZ, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
XI. ULUSAL KİL SEMPOZYUMU, 03.09.2003 – 06.09.2003, ss. 505-513, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
51. **İLAVE MALZEMELERLE STABİLİZE EDİLMİŞ KUMLARDA KAYMA DİRENCİ PARAMETRELERİNİN TAGUCHİ YÖNTEMİ İLE BELİRLENMESİ** (2002)
ÖZCAN TAN, Esengün AHMET S, SİNAN HİNİSLİOĞLU, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**
Zemin Mekanikliği ve Temel Mühendisliği Dokuzuncu Ulusal Kongresi, 21.10.2002 – 22.10.2002, ss. 545-554, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitapta Bölümler

1. Türkiye ve Dünyada Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliği (2019)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: Dr. Öğr. Üyesi YUNUS EMRE BENKLİ Dr. Öğr. Üyesi ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fakültesi Yayını, ss. 304–310

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

2. Maden işyerlerinde iş sağlığı ve güvenliğine giriş (2019)

Mustafa Engin Kocadağistan, MUSTAFA ÖZER, MUSTAFA BOYRAZLI, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, RIZA POLAT, FATMA KARAGÖL

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: YUNUS EMRE BENKLİ, ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, ss. 4–29

Ders Kitabı Bölümü · Uluslararası

3. Maden işyerlerinde kullanılan iş ekipmanlarının sağlık ve güvenlik şartları (2019)

Mustafa Engin Kocadağistan, MUSTAFA BOYRAZLI, MUSTAFA ÖZER, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, RIZA POLAT, FATMA KARAGÖL

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: YUNUS EMRE BENKLİ, ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, ss. 119–141

Ders Kitabı Bölümü · Uluslararası

4. TÜRKİYE'DE VE DÜNYADA MADEN İŞYERLERİNDE İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (2019)

Mustafa Engin Kocadağistan, MUSTAFA BOYRAZLI, MUSTAFA ÖZER, **Ahmet Şahin Zaimoğlu**, RIZA POLAT, FATMA KARAGÖL

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: YUNUS EMRE BENKLİ, ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, ss. 141–160

Ders Kitabı Bölümü · Uluslararası

5. Yapı İşlerinde Risk Değerlendirme (2019)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: Dr. Öğr. Üyesi YUNUS EMRE BENKLİ, Dr. Öğr. Üyesi ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi Açıköğretim Fak., ss. 220–225

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

6. BİNALARDA MALZEME TAŞIMA DEPOLAMA İSTİFLEME YÖNETİMİ (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

BİNA YÖNETİM SİSTEMLERİ, Atatürk Üniversitesi Açık

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

7. BİNALARDA ALINMASI GEREKEN TEMEL İSG TEDBİRLERİ (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

BİNA YÖNETİM SİSTEMLERİ, Atatürk Üniversitesi Açık

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

8. Binalarda Patlayıcı Ortam ve Yangın Yönetimi (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu, Mustafa Engin Kocadağistan, Oğuzhan Albayrak, Hatice Bayrakçeken, Serkan Bayar, Muhammed Fatih Çorapsız, Rahim Kağan Akbulut, Semet Çelik, Fatih Işık, Serdar Ulubeyli

BİNA YÖNETİM SİSTEMLERİ, Editör: ZEYNEP NEŞE KURT ALBAYRAK, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, ss. 123–148

Ders Kitabı Bölümü · Uluslararası

9. **Zemin Kazı Temel** (2016)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bina Yapım Bilgisi, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

10. **Zemin Kazı Temel** (2015)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bina Yapım Bilgisi, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

11. **Yapı İşlerinde İş Sağlığı ve Güvenliğine Giriş** (2009)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

MADEN VE YAPI İŞLERİNDE İSG, Editör: Dr. Öğr. Üyesi YUNUS EMRE BENKLİ . Dr. Öğr. Üyesi ALİ ÖZ, Atatürk Üniversitesi, ss. 160-165

Ders Kitabı Bölümü · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

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

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye

2. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Konya Teknik Üniversitesi · Türkiye

3. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

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

4. **Doçentlik Sınavı** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Doçentlik Sınavı · Boğaziçi Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Doçentlik Sınavı** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Doçentlik Sınavı · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Doçentlik Sınavı** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Doçentlik Sınavı · Çukurova Üniversitesi · Türkiye

10. **Doçentlik Sınavı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
12. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Doçentlik Sınavı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · Kütahya Dumlupınar Üniversitesi · Türkiye
18. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Doçentlik Sınavı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · Eskişehir Osmangazi Üniversitesi · Türkiye
21. **Doktora Yeterlik Sınavı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Yeterlik Sınavı · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
22. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

24. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Doçentlik Sınavı (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · Çukurova Üniversitesi · Türkiye
29. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
30. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
31. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Tez Savunma (Doktora) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **Doktora Yeterlik Sınavı (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **Tez Savunma (Doktora) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

38. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **Tez Savunma (Yüksek Lisans) (2022)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **Doçentlik Sınavı (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · İstanbul Teknik Üniversitesi · Türkiye
42. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
43. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **Doçentlik Sınavı (2021)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
45. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
46. **Akademik Kadroya Atama (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Karadeniz Teknik Üniversitesi · Türkiye
47. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
48. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
49. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2020)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
50. **Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği (2019)**
Ahmet Şahin Zaimoğlu
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

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

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Journal of Engineering Faculty (Dergi Park)

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACTA GEOTECHNICA SLOVENICA

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TEKNİK DERGI/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TEKNİK DERGI/TECHNICAL JOURNAL OF TURKISH CHAMBER OF CIVIL ENGINEERS

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ACTA GEOTECHNICA

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi

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

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · TEKNİK DERGI

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **GİZLİ** (2020)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

2. **GİZLİ** (2020)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

3. **GİZLİ** (2019)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

4. **GİZLİ** (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

5. **GİZLİ** (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

6. **GİZLİ** (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

7. **GİZLİ** (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

8. **GİZLİ** (2018)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

9. **GİZLİ** (2017)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

10. **GİZLİ** (2017)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

11. **GİZLİ** (2016)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

12. **GİZLİ** (2015)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TÜBİTAK · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. **Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Derneği (ZMGM)** (2015 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Mesleki Dernek · Ulusal · Bölge Temsilcisi · Türkiye

2. **Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Derneği (ZMGM)** (2003 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Mesleki Dernek · Uluslararası · Üye · Türkiye

3. **Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliği** (1993 – Devam ediyor)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği 19. Ulusal Konferansı** (2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Ankara · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Temel Mühendisliği** (2022)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Kayseri · Türkiye

2. **Kaya Tuzunun Enjeksiyon Sıvısı Akma Süresi Üzerindeki Etkisinin Taguchi Optimizasyon Yöntemi İle İncelenmesi** (2022)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kongre · Ulusal · Katılımcı · Kayseri · Türkiye

Davetli Konuşmalar

1. **Depremi Unutmayalım** (2022)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Konferans · Ulusal · Erzurum Büyükşehir Belediye Başkanlığı · Türkiye

2. **AFAD Türkiye Afet Risk Azaltma Planı (TARAP)** (2021)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Çalıştay · Ulusal · Türkiye İçişleri Bakanlığı · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **TRT RADYO KONUŞMASI** (2023 – 2024)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · TRT RADYO KONUŞMASI · Erzurum · Türkiye

2. **TRT İSTANBUL RADYO KONUŞMASI (ANADOLUDAN SESLER)** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · TRT İSTANBUL RADYO KONUŞMASI (ANADOLUDAN SESLER) · İstanbul · Türkiye

3. **TRT RADYO KONUŞMASI** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · TRT RADYO KONUŞMASI · Erzurum · Türkiye

4. **TRT RADYO KONUŞMASI** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kurumsal Tanıtım · Ulusal · TRT RADYO KONUŞMASI · Erzurum · Türkiye

5. **Adıyaman merkezli deprem bölgesi gezisi (teknik incelemesi ve yardım faaliyeti)** (2023)

Ahmet Şahin Zaimoğlu

Kurumsal Temsil · Ulusal · Adıyaman üniversitesi · Adıyaman · Türkiye