



Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Prof. Dr. · Mekanik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

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

İş telefonu: [04422312167](tel:04422312167) · Ofis: Mühendislik Fakültesi - 229 · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi - Mühendislik Fakültesi - İnşaat M. Böl. 25240 Yakutiye / Erzurum · Kişisel web: atauni.edu.tr

ORCID: [0000-0002-4313-2973](https://orcid.org/0000-0002-4313-2973) · Scopus Yazar ID: [12764007300](https://scopus.org/authid/12764007300) · Publons / ResearcherID: [AAG-1750-2020](https://publons.com/author/1750-2020) ·

Google Scholar ID: [GexC5h9UTRoC](https://scholar.google.com/citations?user=GexC5h9UTRoC) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 36219

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

Genel Bakış

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

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

Web of Science Araştırma Alanları: Engineering · Mathematics · Mechanics · Engineering, Multidisciplinary · Engineering, Civil · Geosciences, Multidisciplinary · Mathematics, Applied

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Engineering · General Mathematics · Media Technology · Civil and Structural Engineering · Economic Geology · Computational Theory and Mathematics

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1999 – 2006)
Orta Doğu Teknik Üniversitesi · Türkiye

Yabancı Diller

- Almanca**
B1 — Orta · Belge Yok
- Rusça**
A1 — Başlangıç · Belge Yok
- İngilizce** (2001)
C2 — Üst Düzey · ÜDS

Yaptığı Tezler

- A Boundary Element Formulation for Axi-Symmetric Problems in Poro-elasticity** (2006)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: "Özkan, M. Y.", "Tezer, M." · Devam ediyor · Orta Doğu Teknik Üniversitesi · Türkiye
- Selection of Subgrade Modulus Compatible with Displacements Obtained from Elastic Continuum Solution for Semi-Rigid Mat Foundations** (1999)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: "Özkan, M. Y.", "Çıtıpıtıoğlu, E." · Devam ediyor · Orta Doğu Teknik Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

- Mukavemet I (2025)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Mukavemet II (2023)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Mühendislik Matematiği I (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Dinamik (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Elastisite Teorisi (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- İleri Mühendislik Matematiği II (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Statik (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Kısmi Diferansiyel Denklemlerin Sayısal Çözümleri (2022)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- Mukavemette Özel Konular (2020)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- İleri Mühendislik Matematiği I (2020)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Yüksek Lisans
- STATİK (2020)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Mukavemette Özel Konular (2020)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans
- Dinamik (2016)**
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Verdiği Ders · Lisans

14. **Mühendislik Matematiği** (2016)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Lisans

15. **İleri Mühendislik Matematiği** (2016)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

16. **Continuum Mechanics II** (2016)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Doktora

17. **Sayısal Yöntemler** (2015)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Lisans

18. **Advanced Mathematics II** (2015)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

19. **Continuum Mechanics I** (2015)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2020 – 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 > Mekanik Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (2015 – 2020)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

4. **Yrd. Doç. Dr.** (2007 – 2015)

Atatürk Üniversitesi > Mühendislik Fakültesi Dekanlığı > İnşaat Mühendisliği Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2008 – 2019)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademik İdari Deneyim · Merkez Müdürü · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Araştırma Görevlisi** (1999 – 2006)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Orta Doğu Teknik Üniversitesi

2. **Araştırma Görevlisi** (1993 – 1999)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi

Yönetilen Tezler

1. **Çok katlı yapıların geçici titreşimlerinin durum-uzay yaklaşımı ile incelenmesi ve modların birleştirilmesi yöntemiyle bir karşılaştırma** (2017 – Devam ediyor)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: AHMAD YAMIN RASA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Sternum kapama tekniklerinin etkinliğinin biyomekanik yöntemlerle araştırılması** (2016 – Devam ediyor)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Doktora · Öğrenci: SÜLEYMAN NAZİF ORHAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Erzincan ilinde imara açık alanda zemin büyütme analizleri hakkında bir araştırma** (2015 – Devam ediyor)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: KEMAL DÖNMEZÇELİK · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Tek açıklıklı dairesel kâgir kemer köprülerin göçme yüklerinin limit analiz yöntemleri ile hesaplanması** (2010 – Devam ediyor)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Yüksek Lisans · Öğrenci: SÜLEYMAN NAZİF ORHAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Tasarlanan Dersler

1. **Applied Variational Methods in Engineering** (2018)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **continuum mechanics I** (2016)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Continuum Mechanics II** (2016)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
4. **Advanced Mathematics in Engineering I** (2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **FBMI538-ENG** (2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Mekanik Titreşimler** (2010)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Tasarlanan Ders · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

1. **MEDİAN STERNATOMİ SONRASI KULLANILAN KAPAMA MALZEMELERİNİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN ÖLÇÜLMESİ** (2014 – 2016)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **STERNUM KAPAMA MALZEMELERİNİN MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN ÖLÇÜLMESİ** (2014 – 2015)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **TÜRKİYE ULUSAL SİSMİK KAYIT AĞINDA VERİ KALİTESİNİN ARTALAN GÜRÜLTÜSÜNÜN ANALİZİ İLE** (2014 – 2015)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Diğer Resmi Kurumlar · Türkiye
4. **STERNUM KAPAMA TEKNİKLERİNİN ETKİNLİĞİNİN BİYOMEKANİK YÖNTEMLERLE ARAŞTIRILMASI** (2012 – 2014)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **TÜRKİYE ULUSAL SİSMİK KAYIT AĞI İÇİN Mw, MS ve MI BÜYÜKLÜK TAYİN ÖLÇEKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, PROGRAMLANMASI VE KALİBRASYONU** (2012 – 2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Diğer Resmi Kurumlar · Türkiye
6. **DOĞU ANADOLU GÖZLEMEVİNDE TELESKOP AYNASINI ETKİLEYECEK ARTALAN TİTREŞİMLERİNİN ÖLÇÜMÜ VE SİSMİK RİSKİN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2012 – 2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Yavuz Güney
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Türkiye Ulusal Kayıt ağı için Mw, MS ve MI büyüklük tayin ölçeklerinin geliştirilmesi , programlanması ve kalibrasyonu** (2011 – 2013)
Hamit Çakıcı, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Ulusal Deprem Araştırma Programı (UDAP) · Türkiye
8. **Doğu Anadolu gözlemevinde teleskop aynasını etkileyecek artalan titreşimlerinin ölçümü ve sismik riskin değerlendirilmesi** (2010 – 2012)
Hamit Çakıcı, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

1. **In situ measurement of resonant frequencies of a large cylindrical pier of a major telescope** (2026)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Cahit Yeşilyaprak
Journal of Civil Structural Health Monitoring, Cilt 16, Sayı 2 · DOI: [10.1007/s13349-025-01046-1](https://doi.org/10.1007/s13349-025-01046-1)
Tam Makale · Uluslararası
2. **Probabilistic seismic hazard evaluation of eastern Anatolia observatory** (2024)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Recai Feyiz Kartal, Tuğbay Kılıç, Cahit Yeşilyaprak
Arabian journal of geosciences, Cilt 17, Sayı 1, ss. 1–22, Makale no. 38 · DOI: [10.1007/s12517-023-11834-y](https://doi.org/10.1007/s12517-023-11834-y)
Tam Makale · Uluslararası
3. **Coda Wave Spatial Variation in Eastern Anatolia, Turkey** (2022)
Çağlar Özer, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Şükran Perk**
Brilliant Engineering, Cilt 3, Sayı 2, ss. 1–7 · DOI: [10.36937/ben.2022.4639](https://doi.org/10.36937/ben.2022.4639)
Tam Makale · Uluslararası

4. **The destruction of Erzurum ski-jumping complex by a landslide: evaluation of an engineering design failure** (2021)
Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Remzi Şahin, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı, Ekrem Kalkan
NATURAL HAZARDS, Cilt 107, Sayı 1, ss. 475–496 · DOI: [10.1007/s11069-021-04591-2](https://doi.org/10.1007/s11069-021-04591-2)
Tam Makale · Uluslararası
5. **Determination of the exact mode frequencies of multi-storey structures by state-space method and a comparison with mode superposition method** (2021)
Ahmet Yamin Rasa, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
Challenge Journal of Structural Mechanics, Cilt 7, Sayı 1, ss. 1–10, Makale no. 1 · DOI: [10.20528/cjsmec.2021.01.001](https://doi.org/10.20528/cjsmec.2021.01.001)
Tam Makale · Ulusal
6. **Ambient noise levels in Turkey and an evaluation of recording quality of the National Network** (2020)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Lars Ottemöller, Tuğbay Kılıç, Fatih Alver, Ömer Kılıçarslan
Acta Geodaetica et Geophysica, Cilt 55, Sayı 1, ss. 83–99 · DOI: [10.1007/s40328-019-00282-4](https://doi.org/10.1007/s40328-019-00282-4)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Evaluation of sternum closure methods by means of a nonlinear finite element analysis** (2019)
Suleyman Nazif Orhan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part H: Journal of Engineering in Medicine, Cilt 233, Sayı 12, ss. 1282–1291 · DOI: [10.1177/0954411919880703](https://doi.org/10.1177/0954411919880703)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Imaging the Crustal Structure Throughout the East Anatolian Fault Zone, Turkey, by Local Earthquake Tomography** (2019)
Çağlar Özer, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, ELÇİN GÖK, ORHAN DEDE POLAT
PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, Cilt 176, Sayı 6, ss. 2235–2261 · DOI: [10.1007/s00024-018-2076-6](https://doi.org/10.1007/s00024-018-2076-6)
Tam Makale · Uluslararası
9. **The local earthquake tomography of Erzurum (Turkey) geothermal area La tomografía de terremoto local del área geotérmica de Erzurum (Turquía)** (2019)
Çağlar Özer, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
EARTH SCIENCES RESEARCH JOURNAL, Cilt 23, Sayı 3, ss. 209–223 · DOI: [10.15446/esrj.v23n3.74921](https://doi.org/10.15446/esrj.v23n3.74921)
Tam Makale · Uluslararası
10. **Erzincan İli zemin büyütme etkilerine dayalı mikrobölgeleme çalışması** (2019)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Kemal Dönmezçelik, Süleyman Nazif Orhan, MY OZKAN
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, Cilt 5, Sayı 2, ss. 247–256
Tam Makale · Ulusal
11. **A biomechanical study of 4 different sternum closure techniques under different deformation modes** (2017)
Suleyman Nazif Orhan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Abdurrahim ÇOLAK
INTERACTIVE CARDIOVASCULAR AND THORACIC SURGERY, Cilt 25, Sayı 5, ss. 750–756 · DOI: [10.1093/icvts/ivx175](https://doi.org/10.1093/icvts/ivx175)
Tam Makale · Uluslararası
12. **Local magnitude scale for earthquakes in Turkey** (2017)
T. KILIC, Lars Ottemöller, Jens Havskov, K. YANIK, O. KILICARSLAN, F. ALVER, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
JOURNAL OF SEISMOLOGY, Cilt 21, Sayı 1, ss. 35–46 · DOI: [10.1007/s10950-016-9581-9](https://doi.org/10.1007/s10950-016-9581-9)
Tam Makale · Uluslararası

13. **Dört farklı sternum kapama tekniğinin etkinliğinin deneysel olarak karşılaştırılması Experimental comparison of efficiency of four different sternum closure techniques** (2017)
Süleyman Nazif Orhan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Abdurrahim ÇOLAK
Turkish Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery, Cilt 25, Sayı 4, ss. 535-542 · DOI: [10.5606/tgkdc.dergisi.2017.14266](https://doi.org/10.5606/tgkdc.dergisi.2017.14266)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Coda Q in Different Tectonic Areas, Influence of Processing Parameters** (2016)
Jens Havskov, Mathilde B. SORENSEN, Dina VALES, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Gerardo SANCHEZ, Bin LI
BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA, Cilt 106, Sayı 3, ss. 956-970 · DOI: [10.1785/0120150359](https://doi.org/10.1785/0120150359)
Tam Makale · Uluslararası
15. **Determination Of Collapse Load Of Single Span Circular Masonry Arch Bridges By The Methods Of Limit Analysis** (2015)
Süleyman Nazif Orhan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
Pamukkale Journal of Eng. Sci., Cilt 21, Sayı 3, ss. 88-93
Tam Makale · Ulusal
16. **Rtquake, a real-time earthquake detection system integrated with seisan** (2014)
T. UTHEIM, J. HAVSKOV, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, J. RODRIGUEZ, E. TALAVERA
Seismological Research Letters, Cilt 85, Sayı 3, ss. 735-742 · DOI: [10.1785/0220130175](https://doi.org/10.1785/0220130175)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Spherical Wave Propagation in a Poroelastic Medium with Infinite Permeability: Time Domain Solution** (2014)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL · DOI: [10.1155/2014/813097](https://doi.org/10.1155/2014/813097)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Sudden Pressurization of a Spherical Cavity in a Poroelastic Medium** (2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING · DOI: [10.1155/2013/632634](https://doi.org/10.1155/2013/632634)
Tam Makale · Uluslararası
19. **Sternum kapama yöntemleri** (2012)
Süleyman Nazif Orhan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
SAKARYA UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, Cilt 16, Sayı 3, ss. 342-348
Tam Makale · Ulusal
20. **Lateral pressures on rigid retaining walls: A neural network approach** (2010)
Ersan YILDIZ, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, M. Yener Ozkan
Gazi University Journal of Science, Cilt 23, Sayı 2, ss. 201-210
Tam Makale · Uluslararası
21. **Settlement behaviour of a concrete faced rock-fill dam** (2006)
Savaş Özkuzukıran, M. Yener Özkan, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Gülru S. Yıldız
Geotechnical and Geological Engineering, Cilt 24, Sayı 6, ss. 1665-1678, Makale no. 6 · DOI: [10.1007/s10706-005-5180-1](https://doi.org/10.1007/s10706-005-5180-1)
Tam Makale · Uluslararası

22. **An evaluation of Guldurcek dam response during 6 June 2000 orta earthquake** (2006)
MY OZKAN, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, UD AKSAR
SOIL DYNAMICS AND EARTHQUAKE ENGINEERING, Cilt 26, Sayı 5, ss. 405-419 · DOI: [10.1016/j.soildyn.2005.10.007](https://doi.org/10.1016/j.soildyn.2005.10.007)
Tam Makale · Uluslararası
23. **Betonarme Çift Donatılı Dikdörtgen kirişlerin Süneklik Düzeyi** (1999)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, M. Şemsi Yazıcı
Deprem Araştırma Bülteni, Cilt 26, Sayı 79, ss. 104-117, Makale no. 3
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **Bor Karbür İçeren Polimer Kompozitin Mekanik Özelliklerinin İncelenmesi** (2019)
MEHMET NURİ KOLAK, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
II. Uluslararası Battalgazi Multidisipliner Çalışmalar Kongresi, 15.03.2019 – 17.03.2019, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
2. **Determination of displacements by image processing in sternal closures by titanium plates** (2018)
SÜLEYMAN NAZİF ORHAN, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
9th International Biomechanics Congress, 19.09.2018 – 22.09.2018, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
3. **Experimental comparison of figure-8 sternal closure techniques performed with wires and steel cables** (2018)
SÜLEYMAN NAZİF ORHAN, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
9th International Biomechanics Congress, 19.09.2018 – 22.09.2018, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
4. **Crustal Structure of Golbasi-Celikhan Segment, Eastern Anatolia, Turkey** (2017)
ÇAĞLAR ÖZER, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, ELÇİN GÖK, ORHAN DEDE POLAT
International Symposium on GIS Applications in Geography and Geosciences, Çanakkale, 18.10.2017 – 21.10.2017, ss. 146-149, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
5. **Local Earthquake Tomography in Turkoglu-Antakya Segment, Eastern Anatolia, Turkey** (2017)
Çağlar ÖZER, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Elçin Gök, Orhan Polat
4rd International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (4ICEES), Eskişehir, 11.10.2017 – 13.10.2017, s. 1, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
6. **Türkoğlu-Antakya Segmentinde Yerel Deprem Tomografisi, Doğu Anadolu, Türkiye** (2017)
ÇAĞLAR ÖZER, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, ELÇİN GÖK, ORHAN DEDE POLAT
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, 11.10.2017 – 13.10.2017, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
7. **TÜRKİYE’DE SİSMİK ARTALAN GÜRÜLTÜSÜ** (2017)
T. KILIC, Lars Ottemöller, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
4. Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, 11.09.2017 – 13.09.2017, s. 1, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

8. **ERZURUM KAYAKLA ATLAMA TESİSİ NDE MEYDANA GELEN HEYELAN2 KISIM TEKNİK**

DEĞERLENDİRMELER (2016)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Uluslararası Doğal Afet ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), 02.03.2016, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

9. **The landslide in Erzurum Ski Jumping Complex Part 1 Technical Evaluation (2016)**

Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Ekrem Kalkan, REMZİ ŞAHİN, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı

International Symposium on Natural Hazard Management 2016 (DAAYS'16), 02.03.2016 – 04.03.2016, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

10. **The landslide in Erzurum Ski Jumping Complex Part 1 Evaluation of the landslide and the incidence (2016)**

REMZİ ŞAHİN, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı, Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Ekrem Kalkan

International Symposium on Natural Hazard Management 2016(DAAYS'16), 02.03.2016 – 04.03.2016, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

11. **The land slide in erzurum ski jumping complex part 1 : evolution of the landslide and the incidence (2016)**

Remzi Şahin, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı, Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Ekrem Kalkan

Doğal Afet ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), Karabük, 02.03.2016 – 04.03.2016, s. 11, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

12. **ERZURUM KAYAKLA ATLAMA TESİSİ NDE MEYDANA GELEN HEYELAN 2 KISIM TEKNİK**

DEĞERLENDİRMELER (2016)

Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Ekrem Kalkan, Remzi Şahin, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı

Doğal Afet ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), 02.03.2016, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası

13. **The land slide in erzurum ski jumping complex part 2 : Technical evaluation (2016)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Semet Çelik, Ekrem Kalkan, Remzi Şahin, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı

Doğal Afet ve Afet Yönetimi Sempozyumu (DAAYS'16), Karabük, 02.03.2016 – 04.03.2016, s. 11, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

14. **Erzurum Kayakla Atlama Tesisi nde Meydana Gelen Heyelan 1 Kısım Heyelanın Gelişimi ve**

Gerçekleşmesi (2016)

Remzi ŞAHİN, Habib Uysal, Fatma Zehra Çakıcı, Semet Çelik, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Ekrem Kalkan

Uluslararası Doğal Afetler ve Afet Yönetimi Sempozyumu, Kastamonu, 02.03.2016 – 04.03.2016, ss. 339-343, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

15. **DAG Altyapı ve Üstyapı Çalışmaları (2016)**

Cahit Yeşilyaprak, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, B. B. GÜÇSAV, I. BASLAR, G.K. BASLAR, I. OZTURK, E.E.

OZBALDAN, B. OZAKIN, S. K. YERLI, Yavuz Güney, Yasin KILIC, E. DOĞAN, Y. YILDIRAN

19.Ulusal Astronomi Kongresi ve 8.Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, 02.02.2016 – 06.02.2016, s. 1, Tam metin bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

16. **KONAKLI KAYAK MERKEZİ ERZURUM İÇİN OLASILIKSAL SİSMİK TEHLİKE ANALİZİ** (2015)
Recai Kartal, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Tuğbay Kılıç
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, İzmir, 14.10.2015 – 16.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
17. **Probabilistic seismic hazard analysis for Konaklı Ski Resort** (2015)
Recai Feyiz KARTAL, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, T. KILIC
3. Türkiye Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Koferansı, İzmir, 14.10.2015 – 16.10.2015, s. 11, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
18. **Seismic Noise in Turkey** (2015)
T. KILIC, Lars Ottemöller, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
IASPEI meeting, Prague, 2015, Prag, 22.06.2015 – 02.07.2015, s. 1, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
19. **DAG Altyapı ve Üstyapı Çalışmaları** (2015)
Cahit Yeşilyaprak, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, B. B. GÜÇSAV, I. BASLAR, G.K. BASLAR, I. OZTURK, E.E. OZBALDAN, B. OZAKIN, S. K. YERLI, Yavuz Güney, Yasin KILIC, E. DOĞAN, Y. YILDIRAN
19.Ulusal Astronomi Kongresi ve 8.Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, 02.02.2015 – 06.02.2015, s. 1, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
20. **Doğu Anadolu Gözlemevi DAG Altyapı ve Üstyapı Çalışmaları** (2015)
Cahit Yeşilyaprak, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, B. B. GÜÇSAV, I. BASLAR, G.K. BASLAR, I. OZTURK, E.E. OZBALDAN, B. OZAKIN, S. K. YERLI, Yavuz Güney, Yasin KILIC, E. DOĞAN, Y. YILDIRAN
19.Ulusal Astronomi Kongresi ve 8.Ulusal Astronomi Öğrenci Kongresi, Ankara, 02.02.2015 – 06.02.2015, s. 1, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
21. **AN ESTIMATION OF SEISMIC ATTENUATION IN EASTERN ANATOLIA BY THE CODA Q METHOD** (2014)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Jens Havskov, Mathilde Sørensen
6. Türk Dünyası Mimarlık ve Şehircilik Kurultayı/ Bışkek/ Kırgızistan, Bishkek, 03.09.2014 – 07.09.2014, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Kırgızistan
22. **Impulse Response of a Circular Cavity in a Poroelastic Full Space** (2014)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, Süleyman Nazif Orhan
International Civil Engineering and Architecture Symposium for Academicians (ICESA-2014), Antalya, 17.05.2014 – 20.05.2014, s. 11, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
23. **The seismic network of Atatürk University Erzurum and examples of use of data.** (2012)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, MATHILDE B. SORENSEN, J. HAVSKOV
European Seismological Comission 33-rd General Assembly (ESC-2012), Seismology without Boundaries, DAP 1+4 : O11 Seismological Observation and Interpretation,, Moskova, 19.08.2012 – 24.08.2012, s. 1, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Rusya
24. **A boundary element formulation for axi-symmetric problems in poro-elasticity** (2011)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu, M. YENER ÖZKAN
33rd International Conference on Boundary Elements and Other Mesh Reduction Methods, BEM/MMR 2011, New Forest, 28.06.2011 – 30.06.2011, ss. 165–175, Tam metin bildiri · DOI: [10.2495/be110151](https://doi.org/10.2495/be110151)
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Birleşik Krallık

25. **Varyasyonel iterasyon metodunun doğrusal olmayan iki nokta sınır değer problemlerine uygulanması ve sonlu eleman çözümüyle karşılaştırma** (2007)
Mehmet Tarık ATAY, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Safa Bozkurt Coşkun
XX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzurum, 03.09.2007 – 06.09.2007, s. 11, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
26. **Bir ısı transfer probleminin varyasyonel iterasyon metoduyla analizi** (2007)
Safa Bozkurt Coşkun, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Mehmet Tarık ATAY
, *XX. Ulusal Matematik Sempozyumu*, Erzurum, 03.09.2007 – 06.09.2007, s. 11, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
27. **Değişken katsayılı avcı-av probleminin varyasyonel iterasyon metodu ile analizi** (2007)
Mehmet Tarık ATAY, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Safa Bozkurt Coşkun
XX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Erzurum, 03.09.2007 – 06.09.2007, s. 1, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
28. **Güldürcek barajının 6 Haziran 2000 depremindeki dinamik davranışına ilişkin bir değerlendirme** (2004)
M. Yener Özkan, Ülkem Devrim Aksar, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**
1. Ulusal Barajlar ve HES Sempozyumu, Ankara, 01.06.2004 – 03.06.2004, ss. 1-10, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Earthquake Reality Along the Silk Road** (2015)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Atatürk Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi, Erzurum, 1. baskı, 132 sayfa
Kitap · Ulusal
2. **Mühendislik Mekaniği : Statik** (2013)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Nobel Yayın Dağıtım, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 7. baskı, 544 sayfa
Ders Kitabı · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Doçentlik Sınavı** (2025)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
2. **Doçentlik Sınavı** (2023)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Akademik Kadroya Atama** (2019)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye
4. **Akademik Kadroya Atama** (2019)
Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Erzurum Teknik Üniversitesi · Türkiye

5. **Doktora Yeterlik Sınavı (2019)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Doktora Yeterlik Sınavı (2019)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Doktora Yeterlik Sınavı (2019)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Tez Savunma (Doktora) (2019)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **International Festival of Architectural- Civil Engineering and Design Schools of Euroasia (2018)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Yarışma · Kazak Mimarlık İnşaat Akademisi · Kazakistan

10. **Akademik Personel Sınavı (2018)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademik Personel Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik Personel Sınavı (2017)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademik Personel Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Doktora Yeterlik Sınavı (2017)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Akademik Personel Sınavı (2016)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademik Personel Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Akademik Kadroya Atama (2015)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · Türk Deprem Araştırma Dergisi

2. **Bilimsel Dergilerdeki Görev (2020 – Devam ediyor)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · Challenge Journal of Structural Mechanics

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Türk Deprem Araştırma Dergisi

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · LUBRICANTS

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Challenge Journal of Structural Mechanics · CHALLENGE JOURNAL OF STRUCTURAL MECHANICS

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Bioengineering-MDPI

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Bioengineering

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · applied mechanics-MDPI

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · open construction and Building Technology Journal

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Asian Journal of Mathematics and Computer Research

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

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN MECHANICAL ENGINEERING · Advances in Mechanical Engineering

Bilimsel Danışmanlıklar

1. **03-03-03---03-15** (2003)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · MESA Mesken Sanayi · Türkiye

Araştırma Grubu Üyelikleri

1. **Türkiye Deprem Veri Merkezi** (2014 – Devam ediyor)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Araştırma Grubu Üyeliği · Üye · AFAD · Türkiye

2. **Türkiye Arziçi Fiziği Komisyonu** (2012 – Devam ediyor)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Araştırma Grubu Üyeliği · Üye · AFAD · Türkiye

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

1. **Akademik Dolaşım** (2003 – 2004)

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı · Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina Zu Braunschweig · Almanya

Başarılar & Tanınırlık

Ödüller

1. **The destruction of Erzurum ski-jumping complex by a landslide: evaluation of an engineering design failure (yayın yılı:2021) (2021)**

Remzi Şahin, **Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu**, Habib Uysal, Semet Çelik, Ekrem Kalkan, Fatma Zehra Çakıcı

Ödül · Ulusal · Tübitak-Ulakbim · Türkiye

Davetli Konuşmalar

1. **Deprem ve Kentleşme (2019)**

Mehmet Hamit Özyazıcıoğlu

Konferans · Ulusal · Bayburt Üniversitesi · Türkiye