



Ömer Tarakcı

Prof. Dr. · Geometri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı · Geometri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: [04422314318](tel:04422314318) (Dahili 4318) · Ofis: Fen Fak. Matematik Bölümü · Posta adresi: Fen fak. matematik bölümü
25240 ERZURUM

ORCID: [0000-0003-0302-7156](https://orcid.org/0000-0003-0302-7156) · Scopus Yazar ID: [15056901100](https://scopus.org/authid/15056901100) · Publons / ResearcherID: [AAA-7030-2022](https://publons.com/author/AAA-7030-2022) · Google Scholar ID:

[8UsnfjYAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=8UsnfjYAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 32529

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

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı · Geometri Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Fen Fakültesi Dekanlığı · Matematik Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Mathematics

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Mathematics · Discrete Mathematics and Combinatorics

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Doktora** (1993 – 2002)
Ankara Üniversitesi · Türkiye
- Yüksek Lisans** (1990 – 1993)
Ankara Üniversitesi · Türkiye
- Lisans** (1985 – 1989)
Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2005)
C1 — İleri · ÜDS

Yaptığı Tezler

- Sabit Sırt Uzaklıklı Yüzeyler** (2002)
Ömer Tarakcı
Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Hacısalıhoğlu H. H. · Devam ediyor · Ankara Üniversitesi · Türkiye
- Lorentz Manifoldları Üzerinde Diferensiyellenebilir Yapılara Dair** (1993)
Ömer Tarakcı
Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Hacısalıhoğlu H. H. · Devam ediyor · Ankara Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Akademik Ünvanlar/Görevler

- Prof. Dr.** (2016 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı
- Prof. Dr.** (1990 – Devam ediyor)
Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı > Geometri Ana Bilim Dalı Başkanlığı
- Doç. Dr.** (2011 – 2016)
Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı
- Yrd. Doç. Dr.** (2004 – 2011)
Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı
- Araştırma Görevlisi** (1990 – 2004)
Atatürk Üniversitesi > Fen Fakültesi Dekanlığı > Matematik Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Performans Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Bölüm FEDEK Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Akademik İdari Deneyim** (2008 – 2016)
Ömer Tarakcı
Akademik İdari Deneyim · Bölüm Başkan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yönetilen Tezler

- Sabit Sırt Uzaklıklı Yüzeyler Üzerine** (2016 – Devam ediyor)
Ömer Tarakcı
Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Doktora · Öğrenci: Semra KAYA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Bazı Özel Sabit Sırt Uzaklıklı Yüzeyler** (2015 – Devam ediyor)

Ömer Tarakcı

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

3. **Paralel Yüzeyler ve Eğriler** (2013 – Devam ediyor)

Ömer Tarakcı

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

4. **E(3,1) Minkowsky uzayında Yüzeyler** (2009 – Devam ediyor)

Ömer Tarakcı

Yönetilen Tez · Rol: Asıl Danışman (Eş Danışmanlı Tezler İçin) · Yüksek Lisans · Öğrenci: Semra KAYA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Hemen hemen Kaehler Uzayları** (2008 – Devam ediyor)

Ömer Tarakcı

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

Yayınlar

Makaleler

1. **F-Planar Curves on Para-Kähler Manifolds** (2024)

Atilla Karabacak, **Ömer Tarakcı**

Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, Cilt 16, Sayı 1, ss. 119-125 · DOI: [10.47000/tjmcs.1295830](https://doi.org/10.47000/tjmcs.1295830)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Image Curves on the Parallel-Like Surfaces in E3** (2023)

Semra Yurttaçıkmaz, **Ömer Tarakcı**

International Electronic Journal of Geometry, Cilt 16, Sayı 1, ss. 122-131 · DOI: [10.36890/iejg.1178434](https://doi.org/10.36890/iejg.1178434)

Tam Makale · Uluslararası

3. **On the tubular surfaces in E3** (2017)

ALİ ÇAKMAK, **Ömer Tarakcı**

New Trends in Mathematical Sciences, Cilt 1, Sayı 5, ss. 40-50 · DOI: [10.20852/ntmsci.2017.124](https://doi.org/10.20852/ntmsci.2017.124)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Bertrand and Mannheim partner D-curves on parallel surfaces** (2017)

SEZAI KIZILTUĞ, Mehmet Önder, **Ömer Tarakcı**

BOLETIM SOCIEDADE PARANAENSE DE MATEMATICA, Cilt 35, Sayı 2, ss. 159-169 · DOI: [10.5269/bspm.v35i2.24309](https://doi.org/10.5269/bspm.v35i2.24309)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Surfaces at a constant distance from the edge of regression on a surface of revolution in E3** (2016)

Ali Çakmak, **Ömer Tarakcı**

Applied Mathematical Sciences, Cilt 10, ss. 707-719 · DOI: [10.12988/ams.2016.53222](https://doi.org/10.12988/ams.2016.53222)

Tam Makale · Uluslararası

6. **On the semi-real quaternionic bertrand curves of AW(k)-type in E31** (2015)

Ali Çakmak, SEZAI KIZILTUĞ, **Ömer Tarakcı**, Semra Yurttaçıkmaz

Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series III: Mathematics, Informatics, Physics, Cilt 8, Sayı 57, ss. 15-26

Tam Makale · Uluslararası

7. **ON THE SEMI REAL QUATERNIONIC BERTRAND CURVES OF AW k TYPE IN E^3** (2015)
SEMRA YURTTANÇIKMAZ, SEZAI KIZILTUĞ, ALİ ÇAKMAK, **Ömer Tarakcı**
Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Cilt 8, Sayı 57, ss. 15-26
Tam Makale · Uluslararası
8. **The Relationship between Focal Surfaces and Surfaces at a Constant Distance from the Edge of Regression on a Surface** (2015)
Semra Yurttançıkmaaz, **Ömer Tarakcı**
ADVANCES IN MATHEMATICAL PHYSICS · DOI: [10.1155/2015/397126](https://doi.org/10.1155/2015/397126)
Tam Makale · Uluslararası
9. **The slant helices according to type-2 Bishop frame in Euclidean 3-space** (2013)
Sezai Kızıltuğ, Semra Yurttançıkmaaz, **Ömer Tarakcı**
International Journal of Pure and Applied Mathematics, Cilt 2, ss. 211-222
Tam Makale · Uluslararası
10. **Tube surfaces with type-2 bishop frame of weingarten types in E^3** (2013)
Sezai Kızıltuğ, Semra Kaya, **Ömer Tarakcı**
International Journal of Mathematical Analysis, Cilt 7, Sayı 1-4, ss. 9-18
Tam Makale · Uluslararası
11. **On the geometry of tangent bundles with the metric II + III** (2010)
Aydın Gezer, **Ömer Tarakcı**, A.A. SALIMOV
ANNALES POLONICI MATHEMATICI, Cilt 97, Sayı 1, ss. 73-85 · DOI: [10.4064/ap97-1-6](https://doi.org/10.4064/ap97-1-6)
Tam Makale · Uluslararası
12. **On solutions of IHPT equations on tangent bundles with the metric II + III** (2009)
Ömer Tarakcı, A. Gezer, A. A. Salimov
Mathematical and Computer Modelling, Cilt 50, Sayı 7-8, ss. 953-958 · DOI: [10.1016/j.mcm.2008.04.001](https://doi.org/10.1016/j.mcm.2008.04.001)
Tam Makale · Uluslararası
13. **A note on Kaehlerian manifolds** (2006)
Nejmi Cengiz, **Ömer Tarakcı**, Arif Salimov
Turkish Journal of Mathematics, Cilt 30, Sayı 4, ss. 439-445
Tam Makale · Uluslararası
14. **Surfaces at a constant distance from the edge of regression on a surface** (2004)
Ömer Tarakcı, H. Hilmi Hacisalihoglu
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, Cilt 155, Sayı 1, ss. 81-93 · DOI: [10.1016/s0096-3003\(03\)00761-6](https://doi.org/10.1016/s0096-3003(03)00761-6)
Tam Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **On the Curvatures Properties of Tangent Bundle of Hypersurfaces in a Euclidean Space** (2018)
Semra Yurttançıkmaaz, **Ömer Tarakcı**, Aydın Gezer
16th International Geometry Symposium, 04.07.2018 – 07.07.2018, s. 281, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
2. **Parallel-Like Surfaces** (2017)
Ömer Tarakcı, Semra Yurttançıkmaaz, ALİ ÇAKMAK
15th International Geometry Symposium, Amasya, 03.07.2017 – 06.07.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

3. **Surfaces at a Constant Distance from the Edge of Regression on a Ruled Surface** (2016)

ALİ ÇAKMAK, Ömer Tarakcı

International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, 21.04.2016 – 23.04.2016,

Tam metin bildiri · DOI: [10.1063/1.4945859](https://doi.org/10.1063/1.4945859)

Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

4. **Some special Parallel like surfaces** (2015)

ALİ ÇAKMAK, SEZAI KIZILTUĞ, Ömer Tarakcı

TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, VİANA, 31.08.2015 –

03.09.2015, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Avusturya

5. **Some Special Parallel Like Surfaces** (2014)

ALİ ÇAKMAK, SEZAI KIZILTUĞ, Semra Yurttançıkılmaz, Ömer Tarakcı

3. INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Viyana, 25.01.2014 –

28.01.2014, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Avusturya

6. **Tanjant Demetde Gamma Operatörleri** (2003)

Nejmi Cengiz, Ömer Tarakcı

I. GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Elazığ, 03.07.2003 – 04.07.2003, ss. 501-508, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

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

Ömer Tarakcı

Hakemli Bilimsel Dergi · Ulusal · Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A2-A3: Physical Sciences and Engineering