

Prof.Dr. Ömer TARAKCI

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 442 231 4318](tel:+904422314318) Dahili: 4318

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/tarakci>

Posta Adresi: Fen fak. matematik bölümü 25240 ERZURUM

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Geometri, Türkiye 1993 - 2002

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Geometri, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik Öğretmenliği, Türkiye 1985 - 1989

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Sabit Sırt Uzaklıkları Yüzeyleyler, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Geometri, 2002

Yüksek Lisans, Lorentz Manifoldları Üzerinde Diferensiyellenebilir Yapılara Dair, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik / Geometri, 1993

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2016 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2011 - 2016

Yrd.Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2004 - 2011

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1990 - 2004

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2008 - 2016

Verdiği Dersler

Matematik II, Lisans, 2020 - 2021
Eđri ve Yüzeylerin Diferansiyel Geometrisi I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022
Riemannian Geometri II, Doktora, 2020 - 2021
Matematik I, Lisans, 2021 - 2022
Dış Form Analizi, Doktora, 2021 - 2022
Eđri ve Yüzeylerin Diferansiyel Geometrisi II, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Diferansiyel Geometri, Lisans, 2021 - 2022
Lineer Cebir, Lisans, 2020 - 2021
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2020 - 2021
Matematik II, Lisans, 2019 - 2020
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2019 - 2020
Analitik Geometri I, Lisans, 2019 - 2020
Matematik II, Lisans, 2019 - 2020
Diferansiyel Geometriye Giriş, Lisans, 2019 - 2020
Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2020 - 2021
KOMPLEKS UZAYLARDA DİFERANSİYEL GEOMETRİ II, Doktora, 2019 - 2020
İLERİ DİFERENSİYEL GEOMETRİ I, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
GEOMETRİ I, Doktora, 2020 - 2021
Analitik Geometri II, Lisans, 2019 - 2020
SEMİ RIEMANNİAN GEOMETRİ -II, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Yönetilen Tezler

TARAKCI Ö., Sabit Sırt Uzaklıklık Yüzeyler Üzerine, Doktora, S.KAYA(Öđrenci), 2016
TARAKCI Ö., Bazı Özel Sabit Sırt Uzaklıklık Yüzeyler, Doktora, A.ÇAKMAK(Öđrenci), 2015
TARAKCI Ö., Paralel Yüzeyler ve Eğriler, Doktora, S.KIZILTUĞ(Öđrenci), 2013
TARAKCI Ö., $E(3,1)$ Minkowsky uzayında Yüzeyler, Yüksek Lisans, S.KAYA(Öđrenci), 2009
TARAKCI Ö., Hemen hemen Kaehler Uzayları, Yüksek Lisans, A.ÇAKMAK(Öđrenci), 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Relationship between Focal Surfaces and Surfaces at a Constant Distance from the Edge of Regression on a Surface**
YURTTANÇIKMAZ S., TARAKCI Ö.
ADVANCES IN MATHEMATICAL PHYSICS, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **On the geometry of tangent bundles with the metric II + III**
GEZER A., TARAKCI Ö., SALIMOV A.
Annales Polonici Mathematici, cilt.97, sa.1, ss.73-85, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **A note on Kaehlerian manifolds**
CENGİZ N., TARAKCI Ö., SALIMOV A.
Turkish Journal of Mathematics, cilt.30, sa.4, ss.439-445, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Surfaces at a constant distance from the edge of regression on a surface**
TARAKCI Ö., Hacısalihoglu H. H.
Applied Mathematics and Computation, cilt.155, sa.1, ss.81-93, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On the tubular surfaces in E^3**

- ÇAKMAK A., TARAKCI Ö.
New Trends in Mathematical Science, cilt.1, sa.5, ss.40-50, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Bertrand and Mannheim partner D-curves on parallel surfaces**
KIZILTUĞ S., Önder M., Tarakçz Ö.
Boletim da Sociedade Paranaense de Matematica, cilt.35, sa.2, ss.159-169, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Surfaces at a constant distance from the edge of regression on a surface of revolution in E3**
Çakmak A., TARAKCI Ö.
Applied Mathematical Sciences, cilt.10, ss.707-719, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **On the semi-real quaternionic bertrand curves of AW(k)-type in E31**
Çakmak A., KIZILTUĞ S., TARAKCI Ö., YURTTANÇIKMAZ S.
Bulletin of the Transilvania University of Brasov, Series III: Mathematics, Informatics, Physics, cilt.8, sa.57, ss.15-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **ON THE SEMI REAL QUATERNIONIC BERTRANDCURVES OF AW k TYPE IN E1 3**
YURTTANÇIKMAZ S., KIZILTUĞ S., ÇAKMAK A., TARAKCI Ö.
Bulletin of the Transilvania University of Brasov, cilt.8, sa.57, ss.15-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **THE SLANT HELICES ACCORDING TO TYPE-2 BISHOP FRAME IN EUCLIDEAN 3-SPACE**
Kızıltuğ S., YURTTANÇIKMAZ S., TARAKCI Ö.
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.85, ss.211-222, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Tube Surfaces with Type-2 Bishop Frame of Weingarten Types in E(3)**
Kızıltuğ S., YURTTANÇIKMAZ S., TARAKCI Ö.
Int. Journal of Math. Analysis, cilt.7, ss.9-18, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **On the Curvatures Properties of Tangent Bundle of Hypersurfaces in a Euclidean Space**
YURTTANÇIKMAZ S., TARAKCI Ö., GEZER A.
16th International Geometry Symposium, 4 - 07 Temmuz 2018, ss.281
- II. **Parallel-Like Surfaces**
TARAKCI Ö., YURTTANÇIKMAZ S., ÇAKMAK A.
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- III. **Surfaces at a Constant Distance from the Edge of Regression on a Ruled Surface**
ÇAKMAK A., TARAKCI Ö.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
- IV. **Some special Parallel like surfaces**
ÇAKMAK A., KIZILTUĞ S., TARAKCI Ö.
TH INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, VİANA, Avusturya, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015
- V. **Some Special Parallel Like Surfaces**
ÇAKMAK A., KIZILTUĞ S., YURTTANÇIKMAZ S., TARAKCI Ö.
3. INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Viyana, Avusturya, 25 - 28 Ocak 2014
- VI. **Tanjant Demetde Gamma Operatörleri**
CENGİZ N., TARAKCI Ö.
I. GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Elazığ, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2003, cilt.16, ss.501-508

Bilimsel Hakemlikler

Politeknik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

İĞDIR ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A2-A3: Physical Sciences and Engineering, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

Politeknik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2