

Prof.Dr. MUSTAFA ÖZKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1076](tel:+903122021076)

E-posta: ozkanm@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ozkanm>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 06500 ANKARA, TÜRKİYE

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5DUq6WMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-5883-2294

Publons / Web Of Science ResearcherID: H-3701-2018

ScopusID: 55860800248

Yoksis Araştırmacı ID: 42681

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 1998 - 2006

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Pr., Türkiye 1991 - 1995

Yaptığı Tezler

Doktora, Hiperyüzeylerin vektör demetlerine taşınması, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2006

Yüksek Lisans, Lineer çatıların asli lif demeti ile birleşik vektör demetlerine lineer konneksiyonların horizontal lifti, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 1998

Araştırma Alanları

Diferansiyel Geometri, Geometri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2022 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2018 - 2022

Dr.Öğr.Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2009 - 2018

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2006 - 2009

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1996 - 2006

Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2020 - 2023

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2019 - 2022

Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2017 - 2020

Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2014 - 2015
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, 2012 - 2015
Gazi Üniversitesi, Polatlı Fen-Edebiyat Fakültesi, 2012 - 2014
Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2011 - 2014
Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2009 - 2012
Fakülte Kurulu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

LATEX İLE DOKÜMAN HAZIRLAMA, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
ANALİTİK GEOMETRİ I, Lisans, 2022 - 2023
ARAŞTIRMA PROJESİ II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
ARAŞTIRMA PROJESİ I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MANİFOLDLAR TEORİSİ II, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
ANALİTİK GEOMETRİ I, Lisans, 2022 - 2023
LATEX İLE DOKÜMAN HAZIRLAMA, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
MANİFOLDLAR TEORİSİ I, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİNİN TEMELLERİ, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020
GEOMETRİ II, Lisans, 2017 - 2018
GEOMETRİ I, Lisans, 2017 - 2018
LİNE GRUPLARI, Lisans, 2017 - 2018
İSTATİSTİKTE MATRİS KURAMI, Lisans, 2016 - 2017
TENSOR GEOMETRİ 2, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
DÖNÜŞÜMLER VE GEOMETRİLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
HAREKET GEOMETRİSİ I, Lisans, 2016 - 2017
HAREKET GEOMETRİSİ II, Lisans, 2016 - 2017
DİFERENSİYEL GEOMETRİ II, Lisans, 2012 - 2013
DİFERENSİYEL GEOMETRİ I, Lisans, 2012 - 2013

Yönetilen Tezler

Özkan M., Metalik yapıların tanjant demetlere taşınması, Yüksek Lisans, E.OZAN(Öğrenci), 2019
Özkan M., Metalik yapıların ikinci dereceden tanjant demetlere taşınması, Yüksek Lisans, C.AYAZ(Öğrenci), 2019
ÖZKAN M., Kuarterniyonik polinom denklemleri, Yüksek Lisans, B.BAY(Öğrenci), 2017
ÖZKAN M., Metalik diferensiyel geometri, Yüksek Lisans, F.YILMAZ(Öğrenci), 2016
ÖZKAN M., Gümüş diferensiyel geometri, Yüksek Lisans, B.PELTEK(Öğrenci), 2014
ÖZKAN M., Gümüş manifoldun tanjant demete taşınması, Yüksek Lisans, E.TAYLAN(Öğrenci), 2014
ÖZKAN M., Gümüş manifoldların ikinci dereceden tanjant demetlere taşınması, Yüksek Lisans, A.ASUMAN(Öğrenci), 2014
ÖZKAN M., F-yapı manifoldun tam lifti, Yüksek Lisans, S.SOYLU(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Üniversitesi, Ekim, 2022
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2022
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Ağustos, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Temmuz, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Gazi Üniversitesi, Aralık, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Kırıkkale Üniversitesi, Eylül, 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Some Results on Harmonic Metrics**
Kadi F. Z., Kacimi B., ÖZKAN M.
Mediterranean Journal of Mathematics, cilt.20, sa.3, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Submanifolds of Almost-Complex Metallic Manifolds**
Torun A., ÖZKAN M.
Mathematics, cilt.11, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Almost Bronze Structures on Differentiable Manifolds**
Özkan M., Doğan S.
Journal of Mathematics, cilt.2022, ss.1-11, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **On the Generalized Gaussian Fibonacci Numbers and Horadam Hybrid Numbers: A Unified Approach**
YILMAZ F., ÖZKAN M.
AXIOMS, cilt.11, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Bifoliated Homotopy Invariant and Metallic Submersions**
Kacimi B., Özkan M., Hathout F.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.18, sa.4, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **On Four-Dimensional Paracomplex Structures with Norden Metrics**
Iscan M., ÖZKAN M.
UKRAINIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.67, sa.1, ss.33-44, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **Notes on the tangent bundle with deformed complete lift metric**
GEZER A., ÖZKAN M.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.38, sa.6, ss.1038-1049, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **Some properties of para-Kähler-Walker metrics**
ÖZKAN M., Iscan M.
ANNALES POLONICI MATHEMATICI, cilt.112, sa.2, ss.115-125, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **SOME PROPERTIES OF COMPLEX GOLDEN CONJUGATE CONNECTIONS**
Özkan M., Tamirci T.
FACTA UNIVERSITATIS-SERIES MATHEMATICS AND INFORMATICS, cilt.37, sa.5, ss.1007-1020, 2022 (ESCI)
- II. **Vector fields which are biharmonic maps**
Alem A., Kacimi B., ÖZKAN M.
JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.113, sa.1, 2022 (ESCI)
- III. **METALLIC STRUCTURES ON DIFFERENTIABLE MANIFOLDS**
ÖZKAN M., Yılmaz F.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.3, ss.645-660, 2018 (ESCI)
- IV. **Prolongations of Hypersurfaces to Vector Bundles**
ÖZKAN M., Erdoğan E.
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.7, ss.73-82, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **ON LIFTS OF SILVER STRUCTURE**
ÖZKAN M., Taylan E., Citlak A. A.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.2, ss.223-234, 2017 (ESCI)
- VI. **A New Structure on Manifolds: Silver Structure**

- ÖZKAN M., Peltek B.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.9, sa.2, ss.59-69, 2016 (ESCI)
- VII. **PROLONGATIONS OF GOLDEN STRUCTURES TO TANGENT BUNDLES OF ORDER r**
ÖZKAN M., Yilmaz F.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS,
cilt.65, sa.1, ss.35-47, 2016 (ESCI)
- VIII. **ON 4-DIMENSIONAL GOLDEN-WALKER STRUCTURES**
Savas M., ÖZKAN M., Iscan M.
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, sa.2, ss.89-100, 2016 (ESCI)
- IX. **Complete lifts of a structures satisfying $F^3 F^0$ to vector subbundle**
ÖZKAN M., KEÇİLİOĞLU O.
Hadronic Journal, cilt.38, sa.3, ss.295-305, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Prolongations of Golden Structure to Tangent Bundle of Order 2**
ÖZKAN M., Citlak A. A., Taylan E.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.28, sa.2, ss.253-258, 2015 (ESCI)
- XI. **Prolongations of golden structures to tangent bundles**
Özkan M.
Differential Geometry - Dynamical Systems, cilt.16, ss.227-238, 2014 (Hakemli Dergi)
- XII. **Complete lifts of structures on manifold to vector subbundle**
ÖZKAN M.
Gazi University Journal of Science, cilt.25, sa.3, ss.661-664, 2012 (Scopus)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **On Prolongations of Metallic Structures to Tangent Bundles of Order Two**
Özkan M., Ayaz C.
SCIENCE AND MATHEMATICS SCIENCES Theory, Current Researches and New Trends, DÜZ Mehtap, Editör, IVPE
Publishing House, Cetinje, ss.24-41, 2020
- II. **İlköğretim Matematik III Öğretmen Kılavuz Kitabı**
ÇEVİK C., ÖZKAN M.
Alan Eğitim Teknolojileri, Ankara, 2008
- III. **İlköğretim Matematik III Öğrenci Çalışma Kitabı**
ÇEVİK C., ÖZKAN M.
Alan Eğitim Teknolojileri, Ankara, 2008
- IV. **İlköğretim Matematik III Ders Kitabı**
ÇEVİK C., ÖZKAN M.
Alan Eğitim Teknolojileri, Ankara, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **SUBMANIFOLDS OF ALMOST COMPLEX METALLIC MANIFOLDS**
ÖZKAN M., TORUN A.
International Conference on Mathematics and Its Applications in Science and Engineering, Romanya, 04 Temmuz
2022
- II. **On Bronze Manifolds**
ÖZKAN M., DOĞAN S.
International Conference on Mathematics and Its Applications in Science and Engineering, İspanya, 01 Temmuz
2021
- III. **Metallic Anti-Kähler Manifolds**

ÖZKAN M., AY B.

International Conference on Mathematics and Its Applications in Science and Engineering, İspanya, 01 Temmuz 2021

IV. Almost Metallic Structures on Manifolds with Linear Connection

ÖZKAN M., BOSTAN S.

International Conference on Mathematics and Its Applications in Science and Engineering, İspanya, 01 Temmuz 2021

V. The Geometry of Complex Metallic Conjugate Connections

ÖZKAN M., Tamirci T.

17th International Geometry Symposium, 19 - 22 Haziran 2019

VI. Metalik Yapıların Yüksek Dereceden Tanjant Demetlere Taşınması

ÖZKAN M.

14. Ankara Matematik Günleri, Türkiye, 28 Haziran 2019

VII. Lifts of Complex Metallic Structure to the Cotangent Bundle

ÖZKAN M., Tamirci T.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 27 - 29 Haziran 2018

VIII. On Skew-Centrosymmetric Matrices

ÖZKAN M., YILMAZ F.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Ordu, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2018

IX. The Geometry of Complex Golden Conjugate Connections

ÖZKAN M., Tamirci T.

16th International Geometry Symposium, 4 - 07 Temmuz 2018

X. Lifts of Complex Golden Structure to the Cotangent Bundle

ÖZKAN M.

15th International Geometry Symposium, 3 - 06 Temmuz 2017

XI. Prolongations of Metallic Structure to The Tangent Bundle of Order 2

ÖZKAN M., Ayaz C.

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, 11 - 13 Mayıs 2017

XII. On 4 dimensional Golden Walker structures

ÖZKAN M., SAVAŞ M., İŞCAN M.

Modern Advances in Geometry and Topology, 12 - 16 Eylül 2016

XIII. Complete Lifts of Metallic Structures to Tangent Bundles

ÖZKAN M., Uz E. O.

14th International Geometry Symposium, 25 - 28 Mayıs 2016

XIV. F Yapı Manifoldun Tam Lifti

ÖZKAN M., İŞCAN M.

13. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015

XV. Para Kähler Walker Metriklerin Bazı Özellikleri

ÖZKAN M., İŞCAN M.

13. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015

XVI. Bronz Yapı

YILMAZ F., ÖZKAN M.

14. Matematik Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015

XVII. Lineer çatıların asli lif demeti ile birleşik vektör demetlerine lineer konneksiyonların horizontal lifti üzerine

ÖZKAN M., Erdoğan E.

I. Ankara Matematik Çalıştayı, Ankara, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2006

Konuralp Journal of Mathematics, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2022 - Devam Ediyor
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, Editör, 2018 - Devam Ediyor
Konuralp Journal of Mathematics, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - 2022
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2015 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Matematikçiler Derneği, Başkan Yardımcısı, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye
Matematikçiler Derneği, Üye, 2017 - Devam Ediyor , Türkiye
AKADEMİSYENLER BİRLİĞİ DERNEĞİ, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye
Matematikçiler Derneği, Başkan Yardımcısı, 2019 - 2021, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

JOURNAL OF MAHANI MATHEMATICAL RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2022
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
HONAM MATHEMATICAL JOURNAL, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
JOURNAL OF MAHANI MATHEMATICAL RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2022
JOURNAL OF KING SAUD UNIVERSITY - SCIENCE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022
New Trends Math Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2022
FACTA UNIVERSITATIS-SERIES MATHEMATICS AND INFORMATICS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2021
Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A2-A3: Physical Sciences and Engineering, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Özkan M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Denizli, Türkiye, Eylül 2022
Özkan M., III. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS IN SCIENCE AND ENGINEERING, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Romanya, Temmuz 2022
Özkan M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2021
Özkan M., II. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS IN SCIENCE AND ENGINEERING, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İspanya, Temmuz 2021
Özkan M., I. INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND ITS APPLICATIONS IN SCIENCE AND ENGINEERING, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Temmuz 2020
Özkan M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Konya, Türkiye, Temmuz 2019
Özkan M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ordu, Türkiye, Haziran 2018
Özkan M., INTERNATIONAL CONFERENCE ON MATHEMATICS AND MATHEMATICS EDUCATION, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Şanlıurfa, Türkiye, Mayıs 2017

Metrikler

Yayın: 41

Atf (WoS): 53

Atf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, İzleyici / Dinleyici, Denizli, Türkiye, 2022

III. International Conference on Mathematics and its Applications in Science and Engineering, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2022

International Conference on Mathematics and Mathematics Education , İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2021

II. International Conference on Mathematics and its Applications in Science and Engineering, Katılımcı, Salamanca, İspanya, 2021