

Prof.Dr. Abdullah MAĞDEN

Kişisel Bilgiler

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

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü ERZURUM

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: RbG9ZBYAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6025-629X

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1986 - 1990

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, Yabancı Dil, Kaplan Dil Okulları, 2017

Yaptığı Tezler

Doktora, E4 UZAYINDA SABİT GENİŞLİKLİ EĞRİLER, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1990

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1984 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, 2014 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- The second-order tangent bundle with deformed 2nd lift metric**
MAĞDEN A., KARACA K., GEZER A.

- INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.16, sa.4, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Characterizations of special time-like curves in Lorentzian plane L-2**
MAĞDEN A., Yilmaz S., Unluturk Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.14, sa.10, 2017 (SCI-Expanded)
- III. **Geometry of the Second-Order Tangent Bundles of Riemannian Manifolds**
GEZER A., MAĞDEN A.
CHINESE ANNALS OF MATHEMATICS SERIES B, cilt.38, sa.4, ss.985-998, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **ON B-MANIFOLDS DEFINED BY ALGEBRA OF PLURAL NUMBERS**
ISCAN M., MAĞDEN A.
ARABIAN JOURNAL FOR SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.35, ss.57-63, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Horizontal lift of affinor structures and its applications**
MAĞDEN A., CENGİZ N., SALIMOV A.
Applied Mathematics and Computation, cilt.156, sa.2, ss.455-461, 2004 (SCI-Expanded)
- VI. **Geodesics for complete lifts of affine connections in tensor bundles**
MAĞDEN A., SALIMOV A.
APPLIED MATHEMATICS AND COMPUTATION, cilt.151, sa.3, ss.863-868, 2004 (SCI-Expanded)
- VII. **On applications of the Tachibana operator**
MAĞDEN A.
Applied Mathematics and Computation, cilt.147, sa.1, ss.45-55, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Some Problems Concerning with Sasaki Metric on the Second-Order Tangent Bundles**
Magden A., GEZER A., Karaca K.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.13, sa.2, ss.75-86, 2020 (ESCI)
- II. **Minkowski 3 uzayda 2 tip Bishop çatısına göre null olmayan eğrilerin karakterizasyonlarına dair bir inceleme**
YILMAZ S., ÜNLÜTÜRK Y., MAĞDEN A.
SAÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.20, ss.325, 2016 (Hakemli Dergi)
- III. **Position vector of some special curves in Galilean 3 space G_{sp}^3**
YILMAZ S., Ümit Ziya S., MAĞDEN A.
Glob. J. Adv. Res. Class. Mod. Geom, cilt.3, ss.7-11, 2014 (Hakemli Dergi)
- IV. **On the Curves of Constant Breadth in Four Dimensional Galilean Space**
MAĞDEN A., YILMAZ S.
International Mathematical Forum, cilt.9, ss.1229-1236, 2014 (Hakemli Dergi)
- V. **Horizontal lifts of tensor fields to sections of the tangent bundle**
MAĞDEN A., SALIMOV A.
RUSSIAN MATHEMATICS C/C OF IZVESTIYA-VYSSHIE UCHEBNYE ZAVEDENIYA MATEMATIKA, cilt.45, ss.73-76, 2001 (Hakemli Dergi)
- VI. **Some Characterization of Curves of Constant Breadth in E_n Space**
AKDOĞAN Z., MAĞDEN A.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.25, ss.433-444, 2001 (Scopus)
- VII. **Applications of the Tachibana operator on problems of lifts**
MAĞDEN A., KADIOĞLU E., SALIMOV A.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.24, ss.173-183, 2000 (Scopus)
- VIII. **The Tachibana operator and transfer of lifts**
MAĞDEN A., KAMALI M., SALIMOV A.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.22, ss.109-118, 1998 (Scopus)
- IX. **On application of the Yano Ako operator in the theory of lifts**
MAĞDEN A.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, ss.151-156, 1998 (Hakemli Dergi)

- X. **ON THE CURVES OF CONSTANT BREADTH IN E_4 SPACE**
MAĞDEN A., KÖSE Ö.
Turkish Journal Of Mathematics, cilt.21, ss.277-284, 1997 (Scopus)
- XI. **On the generalized Phi operato**
MAĞDEN A., SALIMOV A.
Hacet. Bull. Nat. Sci. Eng. Ser. B, ss.99-108, 1996 (Hakemli Dergi)
- XII. **On the curves of constant slope**
MAĞDEN A.
YYÜ Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, ss.103-109, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Lineer Denklemler ve Eşitsizlikler**
MAĞDEN A.
Matematik 1, , Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, Erzurum, 2018
- II. **Lineer Denklem ve Eşitsizlik Uygulamaları**
MAĞDEN A.
Matematik 1, , Editör, Atatürk Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi, Erzurum, 2018
- III. **DİFERENSİYEL GEOMETRİ**
MAĞDEN A., SALİMOV A.
A, Erzurum, 2008
- IV. **DİFERENSİYEL GEOMETRİ**
MAĞDEN A., SALİMOV A.
A, Erzurum, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Curvature properties of Sasakian metrics on second order tangent bundle**
MAĞDEN A., GEZER A., KARACA K.
The XIII-th International Conference of Differential Geometry and Dynamical Systems, Bükreş, Romanya, 10 - 13 Ekim 2019
- II. **A Study on The Deformed Second Lift Metric on The Second Order Tangent Bundle**
MAĞDEN A., GEZER A., KARACA K.
16.Uluslararası Geometri Sempozyumu, 4 - 07 Temmuz 2018
- III. **ON THE SECOND-ORDER TANGENT BUNDLE WITH DEFORMED 2-ND LIFT METRIC**
KARACA K., MAĞDEN A., GEZER A.
15. International Geometry Symposium, 3 - 07 Temmuz 2017
- IV. **Characterizations of Some Special Time like Curves in Lorentzian Plane**
MAĞDEN A., YILMAZ S., ÜNLÜTÜRK Y.
14th International Geometry Symposium, Denizli, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016
- V. **On Characterizations of Some Special Curves of Timelike Curves According to the Bishop Frame of Type-2 in Minkowski 3-Space**
Yilmaz S., Unluturk Y., MAĞDEN A.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726
- VI. **On the Second-Order Tangent Bundle with Horizontal Lift Connection**
GEZER A., MAĞDEN A., KARACA K.

International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS), Antalya, Türkiye, 21 - 23 Nisan 2016, cilt.1726

VII. A New Version of Bishop Frame and Position Vector of a Timelike Curve in Minkowski 3 Space

YILMAZ S., ÜNLÜTÜRK Y., MAĞDEN A.

4th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Atina, Yunanistan, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015

VIII. On The Curves of Constant Breadth in Four Dimensional Galilean Space

YILMAZ S., MAĞDEN A.

2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, SARAY BOSNA, Bosna-Hersek, 26 - 29 Ağustos 2013

IX. On the B Manifold Defined by Algebra of Plural Numbers

İŞCAN M., MAĞDEN A.

1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Prishtina, Sırbistan Ve Karadağ, 3 - 07 Eylül 2012

X. Problems of lifts of affinor structures on a pure cross section

SALIMOV A., MAĞDEN A.

ICM'xx98, Berlin, Almanya, 18 - 27 Ağustos 1998

Desteklenen Projeler

MAĞDEN A., TÜBİTAK Projesi, Sabit Genişlikli Eğrilerin Analizi ve Uygulama Kapsamının Ön Araştırması, 2019 - Devam Ediyor

GEZER A., MAĞDEN A., TÜBİTAK Projesi, İkinci Mertebeden Tanjant Demet Üzerindeki Metriklerin Geometrisi, 2018 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Bulletin of the Korean Mathematical Society, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2019

Romanian Journal of Mathematics and Computer Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2019

Honam Mathematical Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2018

Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi , Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2018

Turkish Journal of Mathematics, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2016

INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 19

Atıf (Scopus): 31

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

7.th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Oturum Başkanı, Kyyiv, Ukrayna, 2018

16.Uluslararası Geometri Sempozyumu, Oturum Başkanı, Manisa, Türkiye, 2018

ICANAS, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016