

Prof.Dr. AHMET YILDIZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: a.yildiz@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/a.yildiz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9799-1781

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABG-9622-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 58228

Eğitim Bilgileri

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Değme metrik manifoldlarda bazı eğrilik şartları, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, 2002

Yüksek Lisans, Sasakian manifoldlar, Dumlupınar Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, 1996

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Temel Bilimler

Akademik İdari Deneyim

Dumlupınar Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2008 - 2013

Dumlupınar Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2004 - 2008

Verdiği Dersler

Temel Matematik I, Lisans, 2013-2014

Diferensiyellenebilir Manifoldlar II, Lisans Yandal, 2013-2014

Genel Matematik I, Lisans, 2013-2014

Analitik Geometri I, Lisans, 2013-2014

Lineer Cebir II, Lisans, 2013-2014

Lineer Cebir I, Lisans, 2013-2014

Temel Matematik II, Lisans, 2012-2013

Yönetilen Tezler

- YILDIZ A., Schouten-van Kampenli manifoldlar üzerine, Doktora, A.SAZAK(Öğrenci), 2019
- YILDIZ A., Hemen hemen değme metrik manifoldlarda farklı konneksiyonlar, Doktora, A.ÇETİNKAYA(Öğrenci), 2016
- YILDIZ A., Belirsiz para sasakian manifoldlarında bazı eğrilik şartları, Yüksek Lisans, A.SAZAK(Öğrenci), 2013
- YILDIZ A., Değme metrik manifoldlarda genelleştirilmiş C-Bochner eğrilik tensörü, Yüksek Lisans, H.ŞEN(Öğrenci), 2011
- YILDIZ A., Sasakian manifoldların invaryant altmanifoldları, Yüksek Lisans, B.EFTAL(Öğrenci), 2010
- YILDIZ A., Lorentz uzayında yüzeyler teorisi, Yüksek Lisans, H.DÖVEN(Öğrenci), 2009
- YILDIZ A., Kenmotsu manifoldlar, Yüksek Lisans, K.SAĞLAM(Öğrenci), 2008
- YILDIZ A., Trans-sasakian manifoldlar, Yüksek Lisans, M.ÇETİNTÜRK(Öğrenci), 2007
- YILDIZ A., Değme manifoldlar, Yüksek Lisans, E.ŞAHİN(Öğrenci), 2007
- YILDIZ A., Para sasakian manifoldlarda bazı eğrilik şartları, Yüksek Lisans, M.ALATTİN(Öğrenci), 2007
- YILDIZ A., Lorentzian para sasakian manifoldlar, Yüksek Lisans, M.CEYHUN(Öğrenci), 2006
- YILDIZ A., Lorentzian a-sasakian manifoldlar, Yüksek Lisans, A.GÖKHAN(Öğrenci), 2006
- YILDIZ A., Sasakian minifoldların invaryant altmanifoldları, Yüksek Lisans, B.ÖZDOMANIÇ(Öğrenci), 2005
- YILDIZ A., (k, m) -değme metrik manifoldlar, Yüksek Lisans, E.KÜÇÜK(Öğrenci), 2005
- YILDIZ A., Sasakian manifoldlarda bazı eğrilik şartları, Yüksek Lisans, A.TURAN(Öğrenci), 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **On f-Kenmotsu 3-manifolds with respect to the Schouten-van Kampen connection**
YÜKSEL PERKTAŞ S., YILDIZ A.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.1, ss.387-409, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **A note on almost quasi Yamabe solitons and gradient almost quasi Yamabe solitons**
Ghosh S., De U. C., YILDIZ A.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.50, sa.3, ss.770-777, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Riemannian manifolds admitting a new type of semisymmetric nonmetric connection**
Chaubey S. K., YILDIZ A.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.43, sa.4, ss.1887-1904, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Characterizations of mixed quasi-Einstein manifolds**
Mallick S., YILDIZ A., De U. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.14, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Chaki type pseudo-symmetric lightlike hypersurfaces**
Sahin B., YILDIZ A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.12, sa.4, 2015 (SCI-Expanded)
- VI. **Certain curvature conditions on generalized sasakian space-forms**
De U. C., YILDIZ A.
QUAESTIONES MATHEMATICAE, cilt.38, sa.4, ss.495-504, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **On some classes of 3-dimensional generalized (κ, μ) -contact metric manifolds**
YILDIZ A., De U. C., Cetinkaya A.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.39, sa.3, ss.356-368, 2015 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effect of melatonin on acetylsalicylic acid-induced kidney and testis damage**
ALTINTAS R., POLAT A., PARLAKPINAR H., VARDI N., BEYTUR A., OĞUZ F., SAGIR M., YILDIZ A., DURAN Z. R.
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.33, sa.4, ss.383-395, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **ON A TYPE OF LORENTZIAN PARA-SASAKIAN MANIFOLDS**
YILDIZ A., De U. C., ATA E.

MATHEMATICAL REPORTS, cilt.16, sa.1, ss.61-67, 2014 (SCI-Expanded)

X. ON A CLASS OF $N(k)$ -CONTACT METRIC MANIFOLDS

De U. C., YILDIZ A., Ghosh S.

MATHEMATICAL REPORTS, cilt.16, sa.2, ss.207-217, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. On Quasi-Sasakian 3-Manifolds with Respect to the Schouten-van Kampen Connection

YÜKSEL PERKTAŞ S., YILDIZ A.

INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.13, sa.2, ss.62-74, 2020 (ESCI)

II. A Case of Hydatid Cyst Mimicking Kidney Tumor

Camtosun A., Celik H., YILDIZ A., Altintas R., TAŞDEMİR C.

CYPRUS JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.4, sa.1, ss.70-72, 2019 (ESCI)

III. f -KENMOTSU MANIFOLDS WITH THE SCHOUTEN-VAN KAMPEN CONNECTION

YILDIZ A.

PUBLICATIONS DE L INSTITUTE MATHEMATIQUE-BEOGRAD, cilt.102, sa.116, ss.93-105, 2017 (ESCI)

IV. Certain results on a type of contact metric manifold

De U. C., YILDIZ A., Cetinkaya A.

AFRIKA MATEMATIKA, cilt.26, ss.1229-1236, 2015 (ESCI)

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (WoS): 22

Atıf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3