

Doç. Dr. NERGİZ POYRAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: nonen@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//nonen>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-8110-712X

Yoksis Araştırmacı ID: 165572

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, Türkiye 2013 - 2018

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Kısıtlı Tip Altmanifoldlar, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, 2012

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Screen generic lightlike submanifolds of semi-Riemannian product manifolds**
POYRAZ N.
Hacettepe Journal of Mathematics and Statistics, cilt.53, sa.1, ss.171-183, 2024 (SCI-Expanded)
- Some inequalities for bi-slant Riemannian submersions in complex space forms**
POYRAZ N., Gündüzalp Y., Akyol M. A.
International Journal of Geometric Methods in Modern Physics, 2024 (SCI-Expanded)
- Optimal Inequalities for Hemi-Slant Riemannian Submersions**
AKYOL M. A., DEMİR R., POYRAZ N., Vilcu G.
MATHEMATICS, cilt.10, sa.21, 2022 (SCI-Expanded)
- Chen inequalities on spacelike hypersurfaces of a GRW spacetime**
Poyraz N.

- DIFFERENTIAL GEOMETRY AND ITS APPLICATIONS, cilt.81, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Chen inequalities on lightlike hypersurfaces of a GRW spacetime**
POYRAZ N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.19, sa.01, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Golden GCR-Lightlike Submanifolds of Golden Semi-Riemannian Manifolds**
POYRAZ N.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.17, sa.5, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Lightlike submanifolds of golden semi-Riemannian manifolds**
Poyraz N., Yasar E.
JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS, cilt.141, ss.92-104, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Lightlike Hypersurfaces of a Golden Semi-Riemannian Manifold**
POYRAZ N., YAŞAR E.
MEDITERRANEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.14, sa.5, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Coordinate Finite Type Rotational Surfaces in Euclidean Spaces**
Bayram B. (., Arslan K., Onen N., Bulca B.
FILOMAT, cilt.28, sa.10, ss.2131-2140, 2014 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HALF LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS OF A GOLDEN SEMI-RIEMANNIAN MANIFOLD**
POYRAZ N., Yaşar E., Dönmez D.
Kragujevac Journal of Mathematics, cilt.48, sa.1, ss.99-122, 2024 (ESCI)
- II. **Geometry of golden GCR-lightlike submanifolds of golden semi-Riemannian manifolds**
POYRAZ N.
ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII AL I CUZA DIN IASI - MATEMATICA, cilt.68, sa.1, ss.107-122, 2022 (Scopus)
- III. **A STUDY ON SCREEN TRANSVERSAL LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS OF GOLDEN SEMI-RIEMANNIAN MANIFOLDS**
POYRAZ N.
FACTA UNIVERSITATIS-SERIES MATHEMATICS AND INFORMATICS, cilt.36, sa.4, ss.717-733, 2021 (Hakemli Dergi)
- IV. **Some Inequalities on Half Lightlike Submanifolds of a Lorentzian Manifold with Semi-Symmetric Metric Connection**
POYRAZ N., DOĞAN B.
NATURENGS, cilt.2, sa.1, ss.1-14, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Screen Semi-invariant Submanifolds of Golden Semi-Riemannian Manifolds**
POYRAZ N.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.14, sa.1, ss.207-216, 2021 (ESCI)
- VI. **A study on GCR-lightlike submanifolds of semi-Riemannian product manifolds**
POYRAZ N.
Journal of Universal Mathematics, cilt.4, sa.1, ss.25-33, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **A Study on Chen-like Inequalities for Half Lightlike Submanifolds of a Lorentzian Manifold Endowed with Semi-Symmetric Metric Connection**
POYRAZ N., DOĞAN B.
NATURENGS, cilt.1, sa.2, ss.76-88, 2020 (Hakemli Dergi)
- VIII. **GEOMETRY OF SEMI-INVARIANT COISOTROPIC SUBMANIFOLDS IN GOLDEN SEMI-RIEMANNIAN MANIFOLDS**
POYRAZ N., DOĞAN B.
Journal of Universal Mathematics, cilt.3, sa.2, ss.121-130, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **Semi-invariant lightlike submanifolds of golden semi-Riemannian manifolds**
POYRAZ N., DOĞAN B.

Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.106-121, 2020 (Hakemli Dergi)

- X. **Chen Inequalities for Submanifolds of Real Space Forms with a Ricci Quarter-Symmetric Metric Connection**
POYRAZ N., YOLDAŞ H. İ.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.12, sa.1, ss.102-110, 2019 (ESCI)
- XI. **Chen Inequalities on Lightlike Hypersurface of a Lorentzian Manifold with Semi-Symmetric Metric Connection**
POYRAZ N., DOĞAN B., YAŞAR E.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.10, sa.1, ss.1-14, 2017 (ESCI)
- XII. **CHEN-LIKE INEQUALITIES ON LIGHTLIKE HYPERSURFACE OF A LORENTZIAN PRODUCT MANIFOLD WITH QUARTER-SYMMETRIC NONMETRIC CONNECTION**
POYRAZ N., YAŞAR E.
KRAGUJEVAC JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.40, sa.2, ss.146-164, 2016 (ESCI)
- XIII. **Curves of Restricted Type in Euclidean Spaces**
Bayram B., ÖNEN N.
Mathematica Moravica, cilt.18, ss.89-98, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Lightlike Hypersurfaces of a Golden Semi-Riemannian Manifold**
ÖNEN N., YAŞAR E.
15th International Geometry Symposium, 3 - 06 Temmuz 2017
- II. **Chen Inequalities on a Kaehler Manifold Endowed with Complex Semi-Symmetric Metric Connection**
ÖNEN N., DOĞAN B., YAŞAR E.
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- III. **Chen Inequalities on Screen Homothetic Lightlike Hypersurfaces of a Lorentzian Space Form with Semi-Symmetric Metric Connection**
ÖNEN N., DOĞAN B., YAŞAR E.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- IV. **Geometry of Lightlike Einstein Hypersurfaces**
DOĞAN B., ÖNEN N., YAŞAR E.
4th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM 2017), Mersin, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017
- V. **Some Inequalities on a Kaehler Manifold Endowed with Complex Semi-Symmetric Metric Connection**
ÖNEN N., DOĞAN B., YAŞAR E.
4th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM 2017), Mersin, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017
- VI. **Coordinate Finite Type Rotational Surfaces in Euclidean Spaces**
BAYRAM B., ARSLAN K., ÖNEN N., BULCA B.
13. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Temmuz 2015
- VII. **Chen Inequalities on Submanifold of a Real Space Forms with a Ricci Quarter Symmetric Metric Connection**
ÖNEN N., YAŞAR E.
12. Geometri Sempozyumu, Bilecik, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2014
- VIII. **Curves of Restricted Type in Euclidean Spaces**
BAYRAM B., ÖNEN N.
12. Geometri Sempozyumu, Bilecik, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2014
- IX. **Chen and Chen Like Inequalities on Lightlike Hypersurface of a Lorentzian Manifold with Semi Symmetric Metric Connection**

ÖNEN N., DOĞAN B., YAŞAR E.

12. Geometri Sempozyumu, Bilecik, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2014

X. **Submanifolds of Restricted Type**

BAYRAM B., ÖNEN N.

X. Geometri Sempozyumu, Balıkesir, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2012

Desteklenen Projeler

DÖNMEZ D., ÖNEN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALTIN SEMİ-RIEMANN MANİFOLDLARIN LIHTLIKE ALTMANİFOLDLARI, 2016 - 2018

Metrikler

Yayın: 33

Atıf (WoS): 13

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

17th International Geometry Symposium, Katılımcı, Erzincan, Türkiye, 2019

6th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2019

2. Uluslararası İstatistik Matematik ve Analitik Yöntemler Kongresi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2019

5th IFS and Contemporary Mathematics Conference, Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2018

16th International Geometry Symposium, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2018

16th International Geometry Symposium, Katılımcı, Türkiye, 2018

16th International Geometry Symposium, Katılımcı, Manisa, Türkiye, 2018

15th International Geometry Symposium, Katılımcı, Amasya, Türkiye, 2017

15th International Geometry Symposium, Katılımcı, Amasya, Türkiye, 2017

International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2017

4. International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2017

4. International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference, Katılımcı, Mersin, Türkiye, 2017

13.GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015

12.GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Türkiye, 2014

12.GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Türkiye, 2014

12.GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Bilecik, Türkiye, 2014

10.GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2013