

## Prof.Dr. EROL KILIÇ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 3615](tel:+904223773615)

E-posta: [erol.kilic@inonu.edu.tr](mailto:erol.kilic@inonu.edu.tr)

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/erol.kilic>

Posta Adresi: İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 44280, MALATYA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7536-0404

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABH-7615-2020

ScopusID: 15069472600

Yoksis Araştırmacı ID: 29481

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen-Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1984 - 1988

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bir Hiperyüzeyin Pedalinin Karakteristik Özellikleri, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1996

Yüksek Lisans, Holditch Teoremi ve Kutupsal Atalet Momenti, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1992

### Araştırma Alanları

Matematik, Geometri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2015 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2010 - 2015

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1997 - 2010

Araştırma Görevlisi Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1996 - 1997

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1989 - 1996

## AKADEMİK İDARI DENEYİM

İnönü Üniversitesi, Yakınca Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2015

## Yönetilen Tezler

- KILIÇ E., Riemann submersiyonlar için Chen-tipi eşitsizlikler, Doktora, Ş.MERİÇ(Öğrenci), 2016  
KILIÇ E., Hemen hemen kontakt eğriler, Yüksek Lisans, E.KAVUK(Öğrenci), 2015  
KILIÇ E., Para-sasakian manifoldların altmanifoldları, Doktora, B.EFTAL(Öğrenci), 2014  
KELEŞ S., KILIÇ E., Lightlike altmanifoldlar üzerinde chen tipi eşitsizlikler, Doktora, M.GÜLBAHAR(Öğrenci), 2014  
KILIÇ E., Quarter simetrik konneksiyonlu Semi-Riemann manifoldların lightlike altmanifoldları, Doktora, O.BAHADIR(Öğrenci), 2012  
KELEŞ S., KILIÇ E., Lorentzian hemen hemen parakontakt manifoldların altmanifoldları ve biharmoniklikleri, Doktora, S.YÜKSEL(Öğrenci), 2011  
KILIÇ E., Diferensiyellenebilir manifoldlar üzerindeki kontakt yapılar, Yüksek Lisans, S.ŞENER(Öğrenci), 2008  
KILIÇ E., Tensör çarpım immersiyonlarının geometrisi, Doktora, A.AKSOY(Öğrenci), 2008

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Strongly minimal complex lightlike hypersurfaces**  
Gulbahar M., KILIÇ E.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.51, sa.4, ss.958-969, 2022 (SCI-Expanded)
- II.  **$f((a,b))$  (3,2,1)-structures on manifolds**  
GÖK M., KILIÇ E., Ozgur C.  
JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS, cilt.169, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Concurrent Vector Fields on Lightlike Hypersurfaces**  
KILIÇ E., Gulbahar M., Kavuk E.  
MATHEMATICS, cilt.9, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Gradient Weyl-Ricci Soliton**  
Bejan C., MERİÇ Ş. E., KILIÇ E.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.44, sa.4, ss.1137-1145, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Some Characterizations of Semi-Invariant Submanifolds of Golden Riemannian Manifolds**  
GÖK M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
MATHEMATICS, cilt.7, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Riemannian submersions whose total manifolds admit a Ricci soliton**  
MERİÇ Ş. E., KILIÇ E.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.16, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Legendre Curves on Generalized Paracontact Metric Manifolds**  
Bejan C., Eken Meric S., KILIÇ E.  
BULLETIN OF THE MALAYSIAN MATHEMATICAL SCIENCES SOCIETY, cilt.42, sa.1, ss.185-199, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Scalar curvature of Lagrangian Riemannian submersions and their harmonicity**  
MERİÇ Ş. E., KILIÇ E., SAĞIROĞLU Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF GEOMETRIC METHODS IN MODERN PHYSICS, cilt.14, sa.12, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Einstein Metrics Induced by Natural Riemann Extensions**  
BEJAN C., Meric S. E., KILIÇ E.  
ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.27, sa.3, ss.2333-2343, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Inequalities for scalar curvature of pseudo-Riemannian submanifolds**  
TRIPATHI M. M., Gulbahar M., KILIÇ E., KELEŞ S.  
JOURNAL OF GEOMETRY AND PHYSICS, cilt.112, ss.74-84, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **On the sectional curvature of lightlike submanifolds**

- KILIÇ E., Gulbahar M.  
JOURNAL OF INEQUALITIES AND APPLICATIONS, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Chen-Ricci inequalities for submanifolds of Riemannian and Kaehlerian product manifolds**  
KILIÇ E., TRIPATHI M. M., Guelbahar M.  
ANNALES POLONICI MATHEMATICI, cilt.116, sa.1, ss.37-56, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Special proper pointwise slant surfaces of a locally product Riemannian manifold**  
Gulbahar M., KILIÇ E., Celik S. S.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.39, sa.6, ss.884-899, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **On Lightlike Geometry of Para-Sasakian Manifolds**  
Acet B. E., Perktas S. Y., KILIÇ E.  
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **On the developable ruled surfaces kinematically generated in Minkowski 3-Space**  
KARADAĞ H. B., KILIÇ E., ADAG M.  
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, cilt.41, sa.1, ss.21-34, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI.  **$\xi$ (perpendicular to)-submanifolds of para-Sasakian manifolds**  
Yuksel Perktas S., TRIPATHI M. M., KILIÇ E., KELEŞ S.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.38, sa.5, ss.905-919, 2014 (SCI-Expanded)
- XVII. **SOME INEQUALITIES ON SCREEN HOMOTHETIC LIGHTLIKE HYPERSURFACES OF A LORENTZIAN MANIFOLD**  
GULBAHAR M., KILIÇ E., KELEŞ S.  
TAIWANESE JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.17, sa.6, ss.2083-2100, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Einstein like (epsilon)-para Sasakian manifolds**  
KELEŞ S., KILIÇ E., TRIPATHI M. M., Perktas S. Y.  
KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE, cilt.40, sa.2, ss.31-42, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **BIHARMONIC HYPERSURFACES OF LP-SASAKIAN MANIFOLDS**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., KELEŞ S.  
ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII AL I CUZA DIN IASI-SERIE NOUA-MATEMATICA, cilt.57, sa.2, ss.387-408, 2011 (SCI-Expanded)
- XX. **HYPERSURFACES OF LORENTZIAN PARA-SASAKIAN MANIFOLDS**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., KELEŞ S.  
MATHEMATICA SCANDINAVICA, cilt.109, sa.1, ss.5-21, 2011 (SCI-Expanded)
- XXI. **Biharmonic Curves in Lorentzian Para-Sasakian Manifolds**  
KELEŞ S., PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
BULLETIN OF THE MALAYSIAN MATHEMATICAL SCIENCES SOCIETY, cilt.33, sa.2, ss.325-344, 2010 (SCI-Expanded)
- XXII. **Biharmonic maps between doubly warped product manifolds**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
BALKAN JOURNAL OF GEOMETRY AND ITS APPLICATIONS, cilt.15, sa.2, ss.159-170, 2010 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Radical Anti-Invariant Lightlike Submanifolds of Semi-Riemannian Product Manifolds**  
KILIÇ E., SAHIN B.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.32, sa.4, ss.429-449, 2008 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Semi-invariant lightlike submanifolds of a semi-Riemannian product manifold**  
Atceken M., KILIÇ E.  
KODAI MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.30, sa.3, ss.361-378, 2007 (SCI-Expanded)
- XXV. **Lightlike ruled surfaces in  $R^{-1}(4)$**   
Kihc E., KARADAĞ H. B.  
BALKAN JOURNAL OF GEOMETRY AND ITS APPLICATIONS, cilt.11, sa.2, ss.88-100, 2006 (SCI-Expanded)

- I. **On Lightlike Submanifolds of Poly-Norden Semi-Riemannian Manifolds**  
KILIÇ E., Acet T., PERKTAŞ S. Y.  
Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, cilt.15, sa.1, ss.1-11, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Some characterizations on indefinite space forms admitting almost contact structures**  
ACET B. E., Gulbahar M., KILIÇ E.  
ASIAN-EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.16, sa.05, 2023 (ESCI)
- III. **Non-invariant submanifolds of locally decomposable golden Riemannian manifolds**  
GÖK M., KILIÇ E.  
ARABIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.10, sa.1, ss.77-89, 2021 (ESCI)
- IV. **Almost bi-slant submanifolds of an almost contact metric manifold**  
YÜKSEL PERKTAŞ S., Blaga A. M., KILIÇ E.  
JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.112, sa.1, 2021 (ESCI)
- V. **Schouten and Vranceanu Connections on Golden Manifolds**  
Gok M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.12, sa.2, ss.169-181, 2019 (ESCI)
- VI. **Optimal Inequalities for Submanifolds of An Indefinite Space Form**  
GÜNEŞ R., GÜLBAHAR M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
Applications and Applied Mathematics: An International Journal, sa.5, ss.13-32, 2019 (ESCI)
- VII. **Some Notes Concerning Riemannian Submersions and Riemannian Homogenous Spaces**  
Gulbahar M., KILIÇ E., KELEŞ S.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.12, sa.1, ss.116-125, 2019 (ESCI)
- VIII. **INEQUALITIES INVOLVING k-CHEN INVARIANTS FOR SUBMANIFOLDS OF RIEMANNIAN PRODUCT MANIFOLDS**  
Gulbahar M., Tripathi M. M., KILIÇ E.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.68, sa.1, ss.466-483, 2019 (ESCI)
- IX. **Lightlike Hypersurfaces of an Indefinite Para Sasakian Manifold**  
YÜKSEL PERKTAŞ S., KILIÇ E., Tripathi M. M.  
Adiyaman University Journal of Science, cilt.9, sa.2, ss.352-373, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Some Inequalities for Ricci Solitons**  
EKEN MERİÇ Ş., KILIÇ E.  
Turk. J. Math. Comput. Sci, cilt.10, ss.160-164, 2018 (Scopus)
- XI. **Some Inequalities for Riemannian Submersions**  
EKEN MERİÇ Ş., GÜLBAHAR M., KILIÇ E.  
Analele Stiintifice Ale Universitatii Al I Cuza Din Iasi-Serie Noua-Matematica, cilt.63, sa.3, ss.1-12, 2017 (Scopus)
- XII. **SOME OPTIMAL INEQUALITIES FOR SCREEN CONFORMAL HALF LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS**  
GÜLBAHAR M., KILIÇ E.  
Acta Mathematica Academiae Paedagogicae Nyiregyhaziensis, cilt.33, ss.315-329, 2017 (Scopus)
- XIII. **SHARP INEQUALITIES INVOLVING THE RICCI CURVATURE FOR RIEMANNIAN SUBMERSIONS**  
Gulbahar M., Meric S. E., Kilic E.  
KRAGUJEVAC JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.41, sa.2, ss.279-293, 2017 (ESCI)
- XIV. **Symmetric lightlike hypersurfaces of a para-Sasakian space form**  
ACET B. E., PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
An. Stiint. Univ. Al. I. Cuza Ia, si Mat. (N.S.), cilt.LXII, sa.2, ss.915-926, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **THE CHARACTERIZATIONS OF SPACELIKE CURVES IN  $R^4_1$**   
AKGÜN M. A., SİVRİDAĞ A. İ., KILIÇ E.  
Konuralp Journal of Mathematics, cilt.4, sa.2, ss.299-307, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVI. **A USEFUL ORTHONORMAL BASIS ON BI-SLANT SUBMANIFOLDS OF ALMOST HERMITIAN MANIFOLDS**  
Gulbahar M., KILIÇ E., KELEŞ S.  
TAMKANG JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.47, sa.2, ss.143-161, 2016 (ESCI)
- XVII. **ON SUBMANIFOLDS OF PARA-SASAKIAN MANIFOLDS**

- ACET B. E., PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
JP Journal of Geometry and Topology, cilt.19, sa.1, ss.1-18, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Ideality of a Coisotropic Lightlike Submanifold**  
KILIÇ E., GÜLBAHAR M.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.9, sa.1, ss.89-99, 2016 (ESCI)
- XIX. **Lightlike Submanifolds of a Semi-Riemannian Product Manifold with Quarter Symmetric Non-Metric Connection**  
Bahadır O., KILIÇ E.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.9, sa.1, ss.9-22, 2016 (ESCI)
- XX. **On Co-screen Conformality of 1-lightlike Submanifolds in a Lorentzian Manifold**  
KILIÇ E., KELEŞ S., GULBAHAR M.  
Journal of Mathematics Research, cilt.7, sa.2, ss.76-89, 2015 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Some basic inequalities for submanifolds of nearly quasi-constant curvature manifolds**  
GULBAHAR M., KILIÇ E., KELEŞ S., Tripathi M. M.  
Differential Geometry - Dynamical Systems, cilt.16, ss.156-167, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXII. **LIGHTLIKE HYPERSURFACES OF A PARA-SASAKIAN SPACE FORM**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., ACET B. E.  
Gulf Journal of Mathematics, cilt.2, sa.2, ss.7-18, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS OF INDEFINITE KAEHLER MANIFOLDS WITH QUARTER SYMMETRIC NON-METRIC CONNECTION**  
BAHADIR O., KILIÇ E.  
MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS E-NOTES, cilt.2, sa.2, ss.89-104, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Lightlike Submanifolds of a Para-Sasakian Manifold**  
ACET B. E., PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
Gen. Math. Notes, cilt.22, sa.2, ss.22-45, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Kenmotsu Manifolds with Generalized Tanaka-Webster Connection**  
ACET B. E., PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.79-93, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Some curvature conditions on a para-Sasakian manifold with canonical paracontact connection**  
Acet B. E., Kılıç E., Yüksel Perktas S.  
International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, cilt.2012, 2012 (Scopus)
- XXVII. **Lightlike hypersurfaces of a semi-riemannian product manifold and quarter-symmetric nonmetric connections**  
KILIÇ E., Bahadır O.  
International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, cilt.2012, 2012 (Scopus)
- XXVIII. **Warped product submanifolds of Lorentzian paracosymplectic manifolds**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., KELEŞ S.  
Arab J Math, cilt.1, sa.3, ss.377-393, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **On Biharmonic Curves in 3-dimensional Heisenberg Group**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E.  
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.58-74, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXX. **ON  $(\epsilon)$ -para sasakian 3-manifolds**  
Perktas S. Y., Kılıç E., TRIPATHI M. M., Keleş S.  
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.77, sa.4, ss.485-499, 2012 (Scopus)
- XXXI. **ON (Epsilon)-PARA SASAKIAN 3-MANIFOLDS**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., TRIPATHI M. M., KELEŞ S.  
International Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.77, sa.4, ss.485-499, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **SCREEN SEMI INVARIANT LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS OF SEMI-RIEMANNIAN PRODUCT MANIFOLDS**  
KILIÇ E., SAHİN B., KELEŞ S.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.4, sa.2, ss.120-135, 2011 (ESCI)
- XXXIII. **ON A SEMI-SYMMETRIC NON-METRIC CONNECTION IN AN LP-SASAKIAN MANIFOLD**

- PERKTAS S. Y., KILIÇ E., KELEŞ S.  
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.3, sa.2, ss.15-25, 2010 (ESCI)
- XXXIV. **CLASSIFICATION OF LIGHTLIKE RULED SURFACES IN LORENTZIAN 3-SPACE**  
KARADAĞ H. B., KILIÇ E., KARADAĞ M.  
Oriental J. Math, cilt.2, sa.1, ss.17-37, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **Indefinite almost paracontact metric manifolds**  
Yüksel Perктаş S., Tripathi M. M., Kİ E., Keleş S.  
International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, cilt.2010, 2010 (Scopus)
- XXXVI. **On a semi-symmetric metric connection in a Lorentzian para-Sasakian manifold**  
PERKTAS S. Y., KILIÇ E., TRIPATHI M. M.  
Differential Geometry - Dynamical Systems,, cilt.12, ss.299-310, 2010 (Hakemli Dergi)
- XXXVII. **SPECIAL NULL CURVES ON THE RULED SURFACES IN THE MINKOWSKI 3-SPACES**  
KILIÇ E., KARADAĞ H. B., KARADAĞ M.  
INDIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.51, sa.1, ss.1-14, 2009 (Scopus)
- XXXVIII. **Coisotropic Submanifolds of a Semi-Riemannian Manifold**  
KILIÇ E., SAHİN B., KARADAĞ H. B., GÜNEŞ R.  
Turkish J Math, cilt.28, ss.335-352, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXXIX. **On Lightlike Hypersurfaces of a semi-Riemannian Space Form**  
GÜNEŞ R., SAHİN B., KILIÇ E.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.27, ss.283-297, 2003 (Hakemli Dergi)
- XL. **Lightlike Submanifolds of Semi-Riemannian Warped Product Manifold**  
KILIÇ E., SAHİN B., ATÇEKEN M.  
Algebras Groups and Geometries, cilt.20, ss.403-418, 2003 (Hakemli Dergi)
- XLI. **On Invariant Submanifolds of Riemannian Warped Product Manifold**  
ATÇEKEN M., ŞAHİN B., KILIÇ E.  
Turkish Journal of Math., cilt.27, ss.407, 2003 (Hakemli Dergi)
- XLII. **Null Helices in  $R^3_1$**   
SAHİN B., KILIÇ E., GÜNEŞ R.  
Differential Geometry-Dynamical Systems, cilt.3, sa.2, ss.31-36, 2001 (Hakemli Dergi)
- XLIII. **Geometry of the Pedal of a Surface**  
KILIÇ E., KELEŞ S.  
Erciyes Univ. J. of Inst. Science and Tech., cilt.16, ss.77-83, 2000 (Hakemli Dergi)
- XLIV. **Curves Associated with an M-Vector Field on a semi-Riemannian Hypersurface M of Lorentzian Manifold M**  
KILIÇ E., SAHİN B., GÜNEŞ R.  
TENSOR N.S., cilt.62, ss.247-253, 2000 (Hakemli Dergi)
- XLV. **The Conjugate of a Hypersurface**  
KILIÇ E., KELEŞ S.  
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A\_1, cilt.47, ss.97-104, 1998 (Hakemli Dergi)
- XLVI. **The Pedal of Hypersurface with of a Constant Support Function**  
KILIÇ E., KELEŞ S.  
Pure and App. Matematika, cilt.XLV, ss.11-15, 1997 (Hakemli Dergi)
- XLVII. **On Holditch's Theorem and Polar Inertia Momentum**  
KILIÇ E., KELEŞ S.  
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A\_1, cilt.43, ss.41-47, 1994 (Hakemli Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Biharmonic Legendre Frenet Curves on Generalized Indefinite Sasakian Space Forms**  
BEJAN C. L., EKEN MERİÇ Ş., KILIÇ E.

17. International Geometry Symposium, 19 - 22 Haziran 2019

- II. **Chen Invariants for Submanifolds of Riemannian Product Manifolds**  
KILIÇ E., KELEŞ S., GÜNEŞ R., GÜLBAHAR M.  
7nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Kiev, Ukrayna, 28 - 31 Ağustos 2018
- III. **Half Lightlike Submanifolds of a Golden Semi-Riemannian Manifold**  
POYRAZ N., YAŞAR E., KILIÇ E.  
16th International Geometry Symposium, Manisa, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2018
- IV. **New Developments in Lightlike Submanifolds Theory**  
KELEŞ S., KILIÇ E., GÜLBAHAR M.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017
- V. **On Chen Invariants for Submanifolds of Riemannian product Manifolds**  
KILIÇ E., GÜLBAHAR M., KELEŞ S.  
6th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapest, Macaristan, 15 - 01 Ağustos 2017
- VI. **New Developments in Lightlike Submanifolds Theory**  
KELEŞ S., KILIÇ E., GÜLBAHAR M.  
6th International Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017
- VII. **Some Characterizations for Screen Isotropic Leaves on Lightlike Hypersurfaces**  
GÜLBAHAR M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
6th International Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2017), Budapest, Macaristan, 15 - 18 Ağustos 2017
- VIII. **Two Special Linear Connections on a Differentiable Manifold Admits a Golden Structure**  
GÖK M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- IX. **Two Special Connections on a Differentiable Manifold Admits a Golden Structure**  
GÖK M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- X. **Some Inequalities for Submanifolds of Quasi Constant Curvature Manifolds and Nearly Constant Curvature Manifolds**  
KILIÇ E., KELEŞ S., GÜLBAHAR M.  
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XI. **On Scalar curvature on pseudo Riemannian submanifolds**  
GÜNEŞ R., GÜLBAHAR M., KILIÇ E.  
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XII. **A Useful Orthonormal Basis for Slant Submanifolds of Almost Product Riemannian Manifolds**  
GÜLBAHAR M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
15th International Geometry Symposium, Amasya, Türkiye, 3 - 06 Temmuz 2017
- XIII. **Totally Umbilical Semi-Invariant Submanifolds of a Locally Decomposable Riemannian Manifold**  
GÖK M., KELEŞ S., KILIÇ E.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIV. **Some Remarks on 3-Dimensional Trans-Sasakian Manifolds Admitting Ricci Soliton**  
YOLDAŞ H. İ., EKEN MERİÇ Ş., KILIÇ E., YAŞAR E.  
4th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM), Mersin, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017
- XV. **A note on Ricci Solitons in CR-Submanifolds with Concurrent Vector Fields**  
EKEN MERİÇ Ş., KILIÇ E., YOLDAŞ H. İ., YAŞAR E.  
4th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM-2017), Mersin,

Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2017

**XVI. Generalized Paracontact Metric Manifolds**

BEJAN C., Eken Meriç Ş., KILIÇ E.

International Workshop on Theory of Submanifolds, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2016

**XVII. Some Characterizations for Complex Lightlike Hypersurfaces**

KILIÇ E., GÜLBAHAR M., KELEŞ S.

14th International Geometry Symposium, Denizli, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016

**XVIII. Special Proper Pointwise Slant Surfaces of an Almost Constant Curvature Manifold**

GÜLBAHAR M., KILIÇ E., SARAÇOĞLU ÇELİK S.

4th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015

**XIX. On f Biharmonic Submanifolds in Space Forms**

YÜKSEL PERKTAŞ S., KILIÇ E., KELEŞ S.

4th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015

**XX. Screen Scalar Curvature in Screen Locally Conformal Coisotropic Lightlike Submanifolds of a Semi Euclidean Space**

KILIÇ E., GÜLBAHAR M., KELEŞ S.

4th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015

## Desteklenen Projeler

KILIÇ E., KELEŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Riemannian Çarpım Manifoldlarının Altmanifoldları Üzerinde Chen İnvaryantları ve Slant Yüzeyler, 2018 - 2019

KILIÇ E., TÜBİTAK Projesi, Lightlike Submanifoldların Karakterizasyonları İçin Yeni Bir Metod, 2014 - 2016

## Bilimsel Hakemlikler

Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Ser. A, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017

Mediterranean Journal of Mathematic, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017

Turkish Journal of Mathematic, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2016

Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Ser. A, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2016

## Metrikler

Yayın: 93

Atf (WoS): 72

Atf (Scopus): 89

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

6th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Katılımcı, Budapest, Macaristan, 2017

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

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

International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Katılımcı, Şanlıurfa, Türkiye, 2017  
International Workshop on Theory of Submanifolds, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016  
14th International Geometry Symposium, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2016  
4th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Katılımcı, Athína, Yunanistan, 2015  
13. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
XII. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Bilecik, Türkiye, 2014  
Riemannian Geometry and Applications to Engineering and Economics RIGA-2014, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2014  
XI. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Ordu, Türkiye, 2013  
1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, Katılımcı, Priştine, Kosova, 2012  
X. GEOMETRİ SEMPOZYUMU, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2012  
Ankara Matematik Günleri, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2010  
VIII. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2010  
VII. Ulusal Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Kırşehir, Türkiye, 2009  
VI. Ulusal Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2008  
V. Ulusal Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Türkiye, 2007  
XIX Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Kütahya, Türkiye, 2006  
I. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2003  
XIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2001  
I. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 1999  
XI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 1998  
IX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1996  
Prof. Dr. T. Okyay Kabakçioğlu'nun Vefatının 25. Yıl Dönümü Anısına Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Sakarya, Türkiye, 1996