

Prof.Dr. SADIK KELEŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: sadik.keles@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/sadik.keles>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1979 - 1982

Yüksek Lisans, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1977 - 1979

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 1971 - 1975

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Manifoldlar için Joachimsthal Teoremleri, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1982

Yüksek Lisans, Sabit Eğrilikli Hiperyüzeyler ve Hiperyüzeyler Teorisi, Fırat Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1979

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1993 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1987 - 1993

Yrd.Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1982 - 1987

Araştırma Görevlisi, Fırat Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1977 - 1982

Akademik İdari Deneyim

İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, 1993 - Devam Ediyor

İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat, 1988 - Devam Ediyor

İnönü Üniversitesi, 2009 - 2016

İnönü Üniversitesi, 2000 - 2004

İnönü Üniversitesi, 1995 - 2004

İnönü Üniversitesi, Yakınca Myo, 1997 - 2001

İnönü Üniversitesi, 1999 - 2000

İnönü Üniversitesi, Malatya Myo (Vekaleten), 1999 - 2000
İnönü Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, 1997 - 2000
İnönü Üniversitesi, 1995 - 1999
İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 1994 - 1997
İnönü Üniversitesi, 1995 - 1996
İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat, 1988 - 1996
İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat, Matematik, 1989 - 1993
İnönü Üniversitesi, Tıp Fakültesi, 1989 - 1991
İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 1986 - 1989

Yönetilen Tezler

KELEŞ S., Yakın yaklaşım uzaylarında cebirsel yapılar, Doktora, E.İNAN(Öğrenci), 2015
KELEŞ S., KILIÇ E., Lightlike altmanifoldlar üzerinde chen tipi eşitsizlikler, Doktora, M.GÜLBAHAR(Öğrenci), 2014
KELEŞ S., Semi-Riemannian uzaylarında bazı özel eğrilerin geometrisi, Doktora, M.GÖÇMEN(Öğrenci), 2012
KELEŞ S., KILIÇ E., Lorentzian hemen hemen parakontakt manifoldların altmanifoldları ve biharmoniklikleri, Doktora, S.YÜKSEL(Öğrenci), 2011
KELEŞ S., Harmonik morfizmlerin geometrisi üzerine, Yüksek Lisans, S.YÜKSEL(Öğrenci), 2005
KELEŞ S., Lorentz yüzeyleri üzerine, Yüksek Lisans, A.İHSAN(Öğrenci), 2004
KELEŞ S., Bir hiperyüzeyin pedalının bazı karakteristik özellikleri, Doktora, E.KILIÇ(Öğrenci), 1996
KELEŞ S., İzomanifoldlar ve izomonifoldların eğrilikleri üzerine, Doktora, R.ASLANER(Öğrenci), 1996

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Some Characterizations of Semi-Invariant Submanifolds of Golden Riemannian Manifolds**
GÖK M., KELEŞ S., KILIÇ E.
MATHEMATICS, cilt.7, sa.12, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **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)
- III. **χ (perpendicular to)-submanifolds of para-Sasakian manifolds**
Yüksel Perktas S., TRIPATHI M. M., KILIÇ E., KELEŞ S.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.38, sa.5, ss.905-919, 2014 (SCI-Expanded)
- IV. **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)
- V. **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)
- VI. **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)
- VII. **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)
- VIII. **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)

IX. Slant submanifolds of Kaehler product manifolds

SAHIN B., KELEŞ S.

TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.31, sa.1, ss.65-77, 2007 (SCI-Expanded)

X. On the integral invariants of kinematically generated ruled surfaces

Karadag H. B., Keles S.

IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, cilt.29, ss.455-470, 2005 (SCI-Expanded)

XI. On the invariant submanifolds of Riemannian product manifold

ATCEKEN M., Keles S.

ACTA MATHEMATICA SCIENTIA, cilt.24, sa.4, ss.549-558, 2004 (SCI-Expanded)

XII. Two theorems on invariant submanifolds of product Riemannian manifold

ATCEKEN M., Keles S.

INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.34, sa.7, ss.1035-1044, 2003 (SCI-Expanded)

XIII. Two theorems on invariant submanifolds of product Riemannian manifold

ATCEKEN M., KELEŞ S.

INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.34, sa.7, ss.1035-1044, 2003 (SCI-Expanded)

XIV. QR-submanifolds and almost contact 3-structure

GÜNEŞ R., SAHIN B., KELEŞ S.

Turkish Journal of Mathematics, cilt.24, sa.3, ss.239-250, 2000 (SCI-Expanded)

XV. THE SERRET-FRENET FORMULAS FOR DUAL QUATERNION-VALUED FUNCTIONS OF A SINGLE REAL VARIABLE

SIVRIDAG A. İ., GUNES R., KELES S.

MECHANISM AND MACHINE THEORY, cilt.29, sa.5, ss.749-754, 1994 (SCI-Expanded)

XVI. CLOSED SPHERICAL MOTIONS AND HOLDITCH THEOREM

GUNES R., KELES S.

MECHANISM AND MACHINE THEORY, cilt.29, sa.5, ss.755-758, 1994 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. 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)

II. 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)

III. 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)

IV. 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)

V. RICCI SOLITONS IN 3-DIMENSIONAL NORMAL ALMOST PARACONTACT METRIC MANIFOLDS

Perktas S. Y., KELEŞ S.

INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.8, sa.2, ss.34-45, 2015 (ESCI)

VI. 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)

VII. 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)
- VIII. **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)
- IX. **ON (ϵ)-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 (Scopus)
- X. **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)
- XI. **SCREEN SEMI INVARIANT LIGHTLIKE SUBMANIFOLDS OF SEMI-RIEMANNIAN PRODUCT MANIFOLDS**
KILIÇ E., SAHIN B., KELEŞ S.
INTERNATIONAL ELECTRONIC JOURNAL OF GEOMETRY, cilt.4, sa.2, ss.120-135, 2011 (ESCI)
- XII. **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)
- XIII. **Indefinite almost paracontact metric manifolds**
Yüksel Perktas S., Tripathi M. M., Kiliç E., Keleş S.
International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, cilt.2010, 2010 (Scopus)
- XIV. **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)
- XV. **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)
- XVI. **Infinitesimal Motions on Santilli Sourlas Tsagas Isomanifolds**
ASLANER R., KELEŞ S.
Algebras Groups and Geometries, cilt.15, sa.4, ss.545-561, 1998 (Hakemli Dergi)
- XVII. **The Pedal of Hypersurface with of a Constant Support Function**
KILIÇ E., KELEŞ S.
Pure and App. Mathematika, cilt.XLV, ss.11-15, 1997 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **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. **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
- II. **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
- III. **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

- IV. **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
- 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. **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
- VII. **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
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **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
- XI. **Some Characterizations for Complex Lightlike Hypersurfaces**
KILIÇ E., GÜLBAHAR M., KELEŞ S.
14th International Geometry Symposium, Denizli, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2016
- XII. **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
- XIII. **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
- XIV. **CLASSIFICATION OF DEGENERATE RULED SURFACES IN MINKOWSKI 3-SPACE**
KARADAĞ H. B., KARADAĞ M., KELEŞ S.
IV International Geometry Symposium, Zonguldak, Türkiye, 17 Temmuz 2006
- XV. **ON THE INTEGRAL INVARIANTS AND THE ABNORMALITY OF CONGRUENCES OBTAINED KINEMATICALLY**
KARADAĞ H. B., KARADAĞ M., KELEŞ S.
XIV. Ulusal Matematik Sempozyumu, Eskişehir, Türkiye, 19 Eylül 2001

Desteklenen Projeler

GÜNEŞ R., KELEŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Indefinite Riemann Uzay Formun Altmanifoldları Üzerinde Eşitsizlikler, 2018 - 2019

KILIÇ E., KELEŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Riemannian Çarpım Manifoldlarının Altmanifoldları

Metrikler

Yayın: 50

Atıf (WoS): 46

Atıf (Scopus): 63

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5