

Doç.Dr. Nurten GÜRSES

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 4316](tel:+902123834316) Dahili: 4316

E-posta: nbayrak@yildiz.edu.tr

Web: <http://avesis.yildiz.edu.tr/nbayrak/>

Posta Adresi: YTÜ Davutpaşa Kampüsü Fen Edebiyat Fakültesi Matematik Bölümü E Blok 2.
kat Ofis No: E-2046, 34220 Esenler/İstanbul



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zR1wn5IAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8407-854X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-1279-2020

ScopusID: 56560269200

Yoksis Araştırmacı ID: 27249

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2011 - 2014

Yüksek Lisans, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2009 - 2011

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 2005 - 2009

Yaptığı Tezler

Doktora, Afin Cayley-Klein Düzleminde 1-parametrelili Hareketler, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Matematik /Geometri , 2014

Yüksek Lisans, Lorentzian Bobillier Formülü, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik /Geometri, 2011

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel Geometri, Genel Matematik, Geometri, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2014 - 2015

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik /Geometri , 2011 - 2014

Verdiği Dersler

MAT2142 Analytical Geometry 2, Lisans, 2018 - 2019

MAT5121 Advanced Linear Algebra , Yüksek Lisans, 2018 - 2019

MAT3152 Diferansiyel Geometri 2, Lisans, 2018 - 2019

MAT9000 Graduation Thesis, Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MAT4460 Planar Kinematics, Lisans, 2018 - 2019
MAT2141 Analytical Geometry 1, Lisans, 2018 - 2019
MAT3151 Diferansiyel Geometri 1, Lisans, 2018 - 2019
MAT1811 Linear Algebra 1, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MAT5001 Seminar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019
MAT5121 İleri Lineer Cebir , Yüksek Lisans, 2018 - 2019
MAT1072 Mathematics 2, Lisans, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2017 - 2018
MAT2152 Analytical Geometry, Lisans, 2017 - 2018
MAT1812 Linear Algebra 2, Lisans, 2015 - 2016, 2017 - 2018
MAT1071 Mathematics 1, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
MAT4521 Surface Theory, Lisans, 2017 - 2018
MAT2152 Analitik Geometri , Lisans, 2015 - 2016
MAT1320 Lineer Cebir , Lisans, 2015 - 2016
MAT1071 Matematik 1 , Lisans, 2015 - 2016
IMO1042 Geometri , Lisans, 2014 - 2015
MAT1320 Linear Algebra, Lisans, 2015 - 2016
MAT2411 Differential Equations, Lisans, 2015 - 2016
MAT2411 Diferansiyel Denklemler , Lisans, 2015 - 2016
MAT1072 Matematik 2 , Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Gürses N., Padovan, Perrin ve Pell-Padovan Genelleştirilmiş Kuaterniyonlar, Yüksek Lisans, Z.İŞBİLİR(Öğrenci), 2021
Gürses N., Euler-Savary Denkleminin Hiperbolik Sayı Formları, Yüksek Lisans, D.ÇAĞLAR(Öğrenci), 2021

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Sakarya Üniversitesi, Ocak, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Eylül, 2018
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2018
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Nisan, 2018
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bringing Together Dual-Generalized Complex Numbers and Dual Quaternions via Fibonacci and Lucas Numbers**
Gürses N.
UPB SCIENTIFIC BULLETIN, SERIES A: APPLIED MATHEMATICS AND PHYSICS, cilt.83, sa.3, ss.21-34, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Padovan and Perrin Generalized Quaternions**
İşbilir Z., Gürses N.
MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, ss.1-17, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **One-Parameter Homothetic Motions and Euler-Savary Formula in Generalized Complex Number Plane C-J**

Gürses N., Akbiyik M., Yüce S.

ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.26, sa.1, ss.115-136, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. One-Parameter Planar Motions in Generalized Complex Number Plane

Gurses N., Yüce S.

ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, cilt.25, sa.4, ss.889-903, 2015 (Hakemli Dergi)

V. Bobillier Formula for One Parameter Motions in the Complex Plane

Ersoy S., Gürses N.

JOURNAL OF MECHANISMS AND ROBOTICS, cilt.4, sa.2, ss.1, 2012 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Investigating Generalized Quaternions with Dual-Generalized Complex Numbers (published online)

Gürses N., Şentürk G. Y., Yüce S.

Mathematica Bohemica, cilt.0, sa.0, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

II. Construction of Dual-Generalized Complex Fibonacci and Lucas Quaternions (in press)

Şentürk G. Y., Gürses N., Yüce S.

Carpathian Mathematical Publications, cilt.0, sa.0, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

III. Pentanacci and Pentanacci-Lucas Hybrid Numbers (published online)

İşbilir Z., Gürses N.

Journal of Discrete Mathematical Sciences and Cryptography, cilt.0, sa.0, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IV. Dual Quaternion Theory over HGC numbers (in press)

Şentürk G. Y., Gürses N.

Journal of Discrete Mathematical Sciences & Cryptography, cilt.0, sa.0, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

V. New Insight Into Quaternions and Their Matrices (accept)

Şentürk G. Y., Gürses N., Yüce S.

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, cilt.0, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VI. INVESTIGATING GENERALIZED QUATERNIONS WITH DUAL-GENERALIZED COMPLEX NUMBERS

GÜRSES N., Senturk G. Y., YÜCE S.

MATHEMATICA BOHEMICA, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

VII. Algebraic Construction for Dual Quaternions with GCN

Şentürk G. Y., Gürses N., Yüce S.

BİTLİS EREN UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.11, sa.2, ss.586-593, 2022 (Hakemli Üniversite Dergisi)

VIII. On the Combined Jacobsthal-Padovan Generalized Quaternions

Gürses N., İşbilir Z.

Advanced Studies: Euro-Tbilisi Mathematical Journal, cilt.15, sa.2, ss.55-70, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

IX. A Comprehensive Survey of Dual-Generalized Complex Fibonacci and Lucas Numbers

Gürses N., Şentürk G. Y., Yüce S.

Sigma Journal of Engineering and Natural Sciences, cilt.40, sa.1, ss.179-187, 2022 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

X. Pell-Padovan Generalized Quaternions

İşbilir Z., Gürses N.

Notes on Number Theory and Discrete Mathematics, cilt.27, sa.1, ss.171-187, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XI. Fundamental Properties of Extended Horadam Numbers

Şentürk G. Y., Gürses N., Yüce S.

Notes on Number Theory and Discrete Mathematics, cilt.27, sa.4, ss.219-235, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XII. A Study on Dual-Generalized Complex and Hyperbolic-Generalized Complex Numbers

Gürses N., Şentürk G. Y., Yüce S.

Gazi University Journal of Science, cilt.34, sa.1, ss.180-194, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XIII. IDENTIFYING CANAL SURFACES IN E^4 : CHARACTERIZATION OF A SPECIAL CASE

Gürses N.

Journal of Science and Arts, cilt.3, ss.647-660, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XIV. **A Survey on the Base, Rolling and Roulette Curves on Generalized Complex Number Plane C_J**

Akbıyık M., Gürses N., Yüce S.

Konuralp Journal of Mathematics (KJM), cilt.7, sa.1, ss.228-232, 2019 (Hakemli Dergi)

XV. **On the Moving Coordinate System and Euler-Savary Formula in Affine Cayley-Klein Planes**

Gürses N., Yüce S.

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, cilt.21, sa.0, ss.137-148, 2019 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XVI. **Soft Γ -Semirings**

Bektaş Ö., Gürses N., Onar S., Ersoy B. A.

Math: Modelling, Application and Theory, cilt.3, ss.1-16, 2018 (Hakemli Dergi)

XVII. **On the Quaternionic Focal Curves**

Gürses N., Bektaş Ö., Yüce S.

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.21, sa.2, ss.357-366, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XVIII. **Quaternionic osculating curves in Euclidean and semi-Euclidean space**

Bektaş Ö., Gürses N., Yüce S.

JOURNAL OF DYNAMICAL SYSTEMS AND GEOMETRIC THEORIES, cilt.14, sa.1, ss.65-84, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XIX. **SPECIAL SMARANDACHE CURVES IN $R^{-1}(3)$**

Gürses N., Bektaş Ö., Yüce S.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.65, sa.2, ss.143-160, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

XX. **Galilean Bobillier Formula for One Parameter Planar Motions**

Gürses N., Akbıyık M., Yüce S.

International Journal of Mathematical Combinatorics, cilt.4, ss.74-83, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XXI. **One parameter Planar Motions in Affine Cayley Klein Planes**

Bayrak Gürses N., Yüce S.

EUROPEAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, sa.7, ss.335-342, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XXII. **Osculating Spheres a Semi Real Quaternionic Curve in E_2^4**

Bektaş Ö., Gürses N., Yüce S.

EUROPEAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.7, ss.86-96, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

XXIII. **Lorentzian Bobillier Formula**

Ersoy S., Bayrak N.

Applied Mathematics E-Notes, cilt.13, ss.25-35, 2013 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Genelleştirilmiş Kompleks Sayılar ve Afin Cayley-Klein Düzlemi**

Gürses N.

SAYILAR VE GEOMETRİ, Prof. Dr. Salim YÜCE, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.218-259, 2020

II. **Diğer Düzlemsel Sayı Yapıları**

Gürses N.

SAYILAR VE GEOMETRİ, Prof. Dr. Salim YÜCE, Editör, Pegem A Yayıncılık, Ankara, ss.262-309, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Dual-Generalized Complex Matrices**
Gürses N., Şentürk G. Y.
11th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2022), İstanbul, Türkiye, 29 Ağustos - 01 Eylül 2022, ss.190-192
- II. **A Note on Vietoris' Polynomials**
Gürses N., Çağlar D.
19th International Geometry Symposium, Edirne, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2022, ss.106-107
- III. **On Vietoris' Hybrid Number Sequence**
Gürses N., Şentürk G. Y. , Yüce S.
9th International Congress on Fundamental and Applied (ICFAS2022) Sciences, İstanbul, Türkiye, 28 - 30 Haziran 2022, ss.134
- IV. **Generalized Fifth Order Pell Hybrid Numbers**
İşbilir Z., Gürses N.
5th International ONLINE Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA 2022), İstanbul, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, ss.185
- V. **Generalized Fourth Order Pell Hybrid Numbers**
İşbilir Z., Gürses N.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON LIFE AND ENGINEERING SCIENCES(ICOLES 2021), İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2021, ss.12-13
- VI. **A Study on the Association of the 3-Primes and Reverse 3-Primes Generalized Quaternions**
İşbilir Z., Gürses N.
1st INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON RECENT ADVANCES IN FUNDAMENTAL AND APPLIED SCIENCES (ISFAS 2021), Erzurum, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2021, ss.161
- VII. **A New Look on Oresme Numbers: Dual-Generalized Complex Component Extension**
Şentürk G. Y. , Gürses N., Yüce S.
18. Geometry Symposium, Malatya, Türkiye, 12 - 13 Temmuz 2021, ss.101-103
- VIII. **Padovan and Perrin Generalized Quaternions**
İşbilir Z., Gürses N.
9th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS (IECMSA - 2020), Skopje, Makedonya, 25 - 28 Ağustos 2020, ss.154-155
- IX. **New Hyperbolic-Number Forms of the Euler Savary Equation: The Consideration of Future Pointing Timelike Pole Rays for Spacelike Pole Curves**
Çağlar D., Gürses N.
International Conference on Mathematics and Its Applications in Science and Engineering (ICMASE2020), Ankara, Türkiye, 9 - 10 Temmuz 2020, ss.39-41
- X. **A Comprehensive Survey of Dual Generalized Complex Fibonacci Numbers**
Gürses N., Şentürk G. Y. , Yüce S.
3rd International E-Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA 2020), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2020, ss.162
- XI. **A REMARK ON CANAL AND TUBE HYPERSURFACES IN E^4**
Gürses N.
3. International Congress on Statistics Mathematics and Analytical Methods, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mart 2020, ss.72
- XII. **Moving Coordinate System and Euler-Savary Formula under OneParameterPlanar Homothetic Motions in Generalized Complex NumberPlane C_j**
Gürses N., Yüce S., Akbıyık M.
16th International Geometry Symposium, Manisa, Türkiye, 04 Temmuz 2018, ss.43-46
- XIII. **ONE-PARAMETER HOMOTHETIC MOTIONS IN GENERALIZED COMPLEX NUMBER PLANE C_j**
GÜRSES N., AKBIYIK M., YÜCE S.
International Congress On Mathematics Statistics And Analytical Methods, İstanbul, Türkiye, 02 Mart 2018, ss.22-23
- XIV. **One-Parameter Planar Motions in Generalized Complex Number Plane C_j**

- GÜRSES N., YÜCE S.
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications Conference (AHA2017), 24 - 27 Temmuz 2017
- XV. **A survey on the Base, Rolling and Roulette Curves on Generalized Complex Number Plane C_J**
Akbiyik M., Gürses N., Yüce S.
2nd International Conference on Pure and Applied Sciences, İstanbul, Türkiye, 01 Haziran 2016, ss.153
- XVI. **Euler-Savary Formula for One-Parameter Motions in Affine Cayley-Klein Planes**
Gürses N., Yüce S.
13. Geometri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 27 Temmuz 2015, ss.20
- XVII. **On the Moving Coordinate System and Pole Points in Affine Cayley-Klein Planes**
Gürses N., Yüce S.
2015 Joint Mathematics Meetings, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 10 Ocak 2015, ss.1
- XVIII. **Galilean Bobillier Formula for One Parameter Planar Motions**
GÜRSES N., AKBIYIK M., YÜCE S.
33rd Colloquim on Combinatorics, Ilmenau, Almanya, 07 Kasım 2014, ss.1
- XIX. **One Parameter Planar Motions in Affine Cayley Klein Planes**
Gürses N., Yüce S.
33rd Colloquim on Combinatorics, Ilmenau, Almanya, 7 - 08 Kasım 2014
- XX. **The Investigation of the Viewpoint of Academic Staff and Graduate Students in Teaching Geometry in Elementary School**
Bayrak N., YÜCE S., Yüce M. K.
5th World Conference on Educational Sciences (WCES), Rome, İtalya, 5 - 08 Şubat 2013, cilt.116, ss.2115-2119
- XXI. **On the Osculating Spheres of a Dual Quaternionic and Dual Split Quaternionic Curve**
GÜRSES N., BEKTAŞ Ö., AKBIYIK M., YÜCE S.
2nd International Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA 2013), Saraybosna, Bosna-Hersek, 26 Ağustos 2013, ss.275
- XXII. **Quaternionic Osculating Curves in Semi Euclidean Space E_2^4**
BEKTAŞ Ö., GÜRSES N., YÜCE S.
2nd International Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA 2013), Saraybosna, Bosna-Hersek, 26 Ağustos 2013, ss.281
- XXIII. **Quaternionic Focal Curves in E^4**
GÜRSES N., BEKTAŞ Ö., YÜCE S.
XI. Geometri Sempozyumu, Ordu, Türkiye, 01 Temmuz 2013, ss.61
- XXIV. **Semi Real Quaternionic Focal Curves in Semi Euclidean Space E_2^4**
GÜRSES N., BEKTAŞ Ö., YÜCE S.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling (ICAAMM 2013), İstanbul, Türkiye, 02 Haziran 2013, ss.353
- XXV. **Quaternionic Osculating Curves in E^4**
Bektaş Ö., Gürses N., Yüce S.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling (ICAAMM 2013), İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Haziran 2013
- XXVI. **Osculating Spheres of Semi Real Quaternionic Curves in E_2^4**
BEKTAŞ Ö., GÜRSES N., YÜCE S.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling (ICAAMM 2013), 2 - 05 Haziran 2013
- XXVII. **Bobillier Formula for One Parameter Motions in the Complex Plane**
ERSOY S., BAYRAK N.
1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA 2012), 3 - 07 Eylül 2012
- XXVIII. **Special Smarandache Curves in E_1^3**
BAYRAK N., BEKTAŞ Ö., YÜCE S.
International Conference on Applied Analysis and Algebra (ICAAA 2012), 20 - 24 Haziran 2012
- XXIX. **Lorentzian Bobillier Formula**

ERSOY S., BAYRAK N.

VI International Meeting on Lorentzian Geometry, 6 - 09 Eylül 2011

Desteklenen Projeler

GÜRSES N., ŞENTÜRK G. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Dual-Genelleştirilmiş Kompleks Katsayılı Matrisler, 2020 - Devam Ediyor

Gürses N., Şentürk G. Y. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hiperbolik-Genelleştirilmiş Kompleks Katsayılı Fibonacci-Lucas Sayıları ve Kuaterniyonlar Teorisi, 2020 - 2022

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Hagia Sophia Journal of Geometry (HSJG), Yardımcı Editör, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

Turkish Journal of Mathematics and Computer Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2022

GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2021

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2021

Communications in Advanced Mathematical Sciences, Diğer Dergiler, Ağustos 2021

Communications Faculty of Sciences University of Ankara Series A1 Mathematics and Statistics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

European Journal of Pure and Applied Mathematics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

Punjab University Journal of Mathematics, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2020

Mathematical Sciences and Applications E-Notes, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2020

Acta Polytechnica, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020

Conference Proceedings of Science and Technology, Diğer Dergiler, Eylül 2019

Hagia Sophia Journal of Geometry, Diğer Dergiler, Ağustos 2019

Hagia Sophia Journal of Geometry, Diğer Dergiler, Aralık 2018

MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2018

MATHEMATICAL METHODS IN THE APPLIED SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2018

ADVANCES IN APPLIED CLIFFORD ALGEBRAS, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017

Boletim da Sociedade Paranaense de Matemática, ESCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2017

AFRICA EDUCATION REVIEW, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2016

Konuralp Journal of Mathematics, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2014

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Yüce Research Group, Yıldız Teknik Üniversitesi, Türkiye, <https://avesis.yildiz.edu.tr/arastirma-grubu/yucerg>, 2011 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 61

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 9

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

New Trends in Quaternions and Octonions - NTQO 2021, İzleyici / Dinleyici, Vila-Nova-De-Gaia, Portekiz, 2021

Ege Geometry Day-3, İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2021

X International Meeting on Lorentzian Geometry, İzleyici / Dinleyici, Cordoba, İspanya, 2021

Kadın ve Matematik: Sayılar Teorisi, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2020

Kadın ve Matematik: Diferansiyel Geometri, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2018

XII. Geometri Sempozyumu, Katılımcı, Bilecik, Türkiye, 2014

International Conference on Applied Analysis and Algebra (ICAAA 2011), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2011

Ödüller

GÜRSES N., TÜBİTAK 2015 Yayın Teşvik Ödülü, TÜBİTAK, Ocak 2015

GÜRSES N., Yayın Teşvik Ödülü, YTÜ, Ocak 2015

GÜRSES N., Yayın Teşvik Ödülü, YTÜ, Ocak 2012