

HASAN KELEŞ

ÖĞR.GÖR.DR.

E-posta : hasankeles@ktu.edu.tr

İş Telefonu : [+90 462 377 2568](tel:+904623772568)

Adres : hasankeles@ktu.edu.tr

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-8436-890X

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-8886-2016

ScopusID: 57219523741

Yoksis Araştırmacı ID: 152585

Biyografi

1966 yılında Gümüşhane'nin KELKİT ilçesinde dünyaya geldi.

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Yeni Anayasa Perspektifinde Sendikal Haklar Projesi, ÇSGB, 2016

Eğitim Yönetimi ve Planlama, X th INTERNATIONAL STATISTICS DAYS CONFERENCE, GİRESUN UNIVERSITY, 2016

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Multiplication of Matrices**
KELEŞ H.
Indonesian Journal of Mathematics and Application, cilt.2, sa.1, ss.1-8, 2024 (Hakemli Dergi)
- ON THE DIGITS OF NUMBERS IN THE SYSTEM LOGIC B3**
KELEŞ H.
Journal of Applied and Pure Mathematics, cilt.6, ss.97-103, 2024 (Hakemli Dergi)
- Similarity and equivalence in poloid**
KELEŞ H.
The Aligarh Bulletin of Mathematics, cilt.42, sa.2, ss.59-67, 2024 (Hakemli Dergi)
- POLOID AND MONOID**
Keleş H.
The Aligarh Bulletin of Mathematics, cilt.41, sa.1, ss.15-21, 2023 (Hakemli Dergi)
- SPIN HALF-ADDER IN B3**
Keleş H.
Journal of Applied and Pure Mathematics, cilt.5, sa.3, ss.187-196, 2023 (Hakemli Dergi)
- ON GENERALIZED LATTICE B2**
Keleş H.
Journal of Applied and Pure Mathematics, cilt.5, sa.1, ss.1-8, 2023 (Hakemli Dergi)
- On Some Reflections of Profit and Loss Functions**
Keleş H.
Al-Salam Journal for Engineering and Technology, cilt.2, sa.2, ss.30-36, 2023 (Hakemli Dergi)
- On the Involutive Matrices of the k th Degree**
Keleş H.
Iraqi Journal for Computer Science and Mathematics, cilt.4, sa.1, ss.10-14, 2022 (Scopus)
- POLOIDS AND MATRICES**

- Keleş H.
The Aligarh Bulletin of Mathematics, cilt.41, sa.1, ss.41-52, 2022 (Hakemli Dergi)
10. **On Results Between Matrix Division and Some other Matrix Operations**
KELEŞ H.
Al-Salam Journal for Engineering and Technology, cilt.1, sa.2, ss.5-8, 2022 (Hakemli Dergi)
11. **ON TYPES OF AVERAGE ACCORDING TO THE CHANGING AVERAGE**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.12, ss.184-186, 2018 (Hakemli Dergi)
12. **ON TEST STATISTICS ACCORDING TO THE CHANGING AVERAGE**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.12, ss.53-55, 2018 (Hakemli Dergi)
13. **On Reflection of Conic Sections According to Basic Functions**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.9, ss.133-136, 2018 (Hakemli Dergi)
14. **On the Symmetric Conditions of Simple Functions**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.8, ss.69-74, 2018 (Hakemli Dergi)
15. **On Matrix Division And Rational Matrices**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.8, ss.279-286, 2018 (Hakemli Dergi)
16. **On a generalized theorem of de Bruijn and Erdős in d-dimensional Fuzzy Linear Spaces**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.5, sa.1, ss.102-105, 2018 (Hakemli Dergi)
17. **On General Construction of d-dimensional Linear Spaces**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.4, sa.8, ss.365-368, 2017 (Hakemli Dergi)
18. **Interpretation of Conic Sections with Side Conditional Extremes**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.4, sa.6, ss.84-88, 2017 (Hakemli Dergi)
19. **Different Approaches on the Matrix Division and Generalization of Cramer's Rule**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.4, sa.3, ss.105-108, 2017 (Hakemli Dergi)
20. **On some properties combinatorics of Graphs in the d-dimensional FLS**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.4, sa.2, ss.93-97, 2017 (Hakemli Dergi)
21. **ON MEASUREMENT ASSESSMENT AND DIVISION MATRICES**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.3, sa.6, ss.233-237, 2016 (Hakemli Dergi)
22. **On The Linear Transformation of Division Matrices**
KELEŞ H.
Journal of Scientific and Engineering Research, cilt.3, sa.5, ss.101-104, 2016 (Hakemli Dergi)
23. **SİYANUR BOZUNMA HIZININ FUZZY LİNEER UZAYLARINDAKİ FLU BİR BOZUNMASI**
KELEŞ H., YAZICI E. Y., DEVECİ H., ALP İ., KESİMAL A.
DOĞU KARADENİZ BÖLGESİ MADEN KAYNAKLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, sa.115, ss.341-343, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

1. **On Some Properties of Poloids and Mappings**
Keleş H.

Current Debates on Natural and Engineering Sciences 9, ÇOĞUN Hikmet Y., PARLAR İshak, ÜZMUŞ Hasan, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları Certificate No: 20193, Ankara, ss.616-624, 2023

2. **New Approaches To Some Matrix Equation Solutions**

Keleş H.

Current Debates on Natural and Engineering Sciences 9, ÇOĞUN Hikmet Y., PARLAR İshak, ÜZMUŞ Hasan, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları Certificate No: 20193, Ankara, ss.347-356, 2023

3. **Comparison of Equivalent, Similar Matrices and Regular Matrices**

KELEŞ H.

Current Debates on Natural and Engineering Sciences 5, ÇOĞUN Hikmet Y., PARLAR İshak,, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.728-745, 2022

4. **Potent Matrices**

KELEŞ H.

Current Debates on Natural and Engineering Sciences 5, ÇOĞUN Hikmet Y., PARLAR İshak, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.28-35, 2022

5. **Çözümlü Genel Matematik, Matematik - I-**

KELEŞ H.

Akademi, Trabzon, Umuttepe Yayınları, Kocaeli, Trabzon, 2018

6. **MATEMATİK-I-MATEMATİK-I**

KELEŞ H.

BİLAL OFSET, Denizli, 2018

7. **ÇÖZÜMLÜ GENEL MATEMATİK-II-**

KELEŞ H.

Akademi Kitabevi Yayınları, Trabzon, 2016

8. **Çözümlü Genel Matematik II**

KELEŞ H.

Yazara Ait, Trabzon, 2016

9. **LİNEER CEBİRE GİRİŞ-I-**

KELEŞ H.

Bordo Trabzon, Denizli, 2015

10. **GENEL VE ÇÖZÜMLÜ MATEMATİK-I-**

KELEŞ H.

Seçkin Kitapçılar, Trabzon, 2015

11. **Genel ve Çözümlü Matematik I**

KELEŞ H.

Seçkin Kitapçılar, Akademi, Bordo, Altaş, Trabzon, 2015

12. **Lineer Cebire Giriş I**

KELEŞ H.

Bordro (Dağıtım), Trabzon, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **ON THE BASICS OF LOGICS B3 AND BOOLEAN**

KELEŞ H.

AFRICA 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Casablanca, Fas, 19 - 21 Ocak 2024, ss.213-221

2. **ON NEW DEVELOPMENTS IN MULTIPLICATION MATRIX**

Keleş H.

AFRICA 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Casablanca, Fas, 19 - 21 Ocak 2024, ss.207-212

3. **ON THE CONCEPT OF CENTROID FOR ELEMENT x IN $\mathbb{R}$**

KELEŞ H.

AFRICA 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Casablanca, Fas, 19 - 21 Ocak 2024, ss.200-206

4. **ON FRACTION MATRICES (A/B) AND EIGENVALUES-EIGENVECTORS**

Keleş H.

10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Kırklareli, Türkiye, 6 - 08 Ocak 2024, ss.58-62

5. **IDEALS AND REGULAR MATRICES**

Keleş H.

10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Kırklareli, Türkiye, 6 - 08 Ocak 2024, ss.54-57

6. **ON COMPLEMENT OF BASE IN B_3**

Keleş H.

10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Kırklareli, Türkiye, 6 - 08 Ocak 2024, ss.47-53

7. **ON THE OPERATION OF DIVISION AND LINEAR MAPPING**

Keleş H.

7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Budapest, Macaristan, 10 Mart 2023, ss.155-159

8. **ON ROW CO-DIVISORS IN REGULAR MATRICES**

Keleş H.

7th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Budapest, Macaristan, 10 Mart 2023, ss.150-154

9. **ON EIGENVALUES AND EIGENVECTORS IN $M_n(\mathbb{R})$**

Keleş H.

ICHEAS 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Cape-Town, Güney Afrika, 25 - 29 Ocak 2023, ss.98-103

10. **ON THE ESCORT ELEMENT PROPERTY OF (P_4) POLOID AND MATRICES**

Keleş H.

ICHEAS 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Cape-Town, Güney Afrika, 25 - 29 Ocak 2023, ss.93-97

11. **ON MAIN PROPERTIES OF THE POLOID AND THE GROUP**

Keleş H.

AICNHS 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Cairo, Mısır, 12 Ocak 2023, ss.61-65

12. **ON SUBPOLOID**

Keleş H.

AICNHS 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Cairo, Mısır, 12 Ocak 2023, ss.67-75

13. **ON SOME CONCLUSIONS OPERATIONAL PROPERTIES OF RATIONAL MATRIXES**

KELEŞ H.

4. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2022

14. **ON SOME RESULTS ROW CO-DIVISION IN REGULAR SQUARE MATRICES**

KELEŞ H.

4. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS, Erzurum, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2022, ss.243-249

15. **On Some Conclusions the Relationship between Demand and Supply**

KELEŞ H.

2.International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2022, ss.581-588

16. **On Some Conclusions the Relationship between Profit and Loss Functions**

KELEŞ H.

2.International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2022, ss.574-580

17. **On Row Co-divisors and Column Co-divisors in Regular Square Matrices**

KELEŞ H.

2.International Congress of Engineering and Natural Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Mayıs 2022, ss.568-573

18. **ON RESULTS DIVISIBILITY AND MULTIPLIERS OF REGULAR MATRICES OF ORDER n th**
KELEŞ H.
8TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS , İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Mart 2022, ss.712-718
19. **ON THE RELATIONSHIP BETWEEN TRANSPOSE AND DIVISION**
KELEŞ H.
8TH INTERNATIONAL ISTANBUL SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS , İstanbul, Türkiye, 12 - 15 Mart 2022, ss.719-722
20. **On Reflections of Profit and Loss Functions**
KELEŞ H.
INTERNATIONAL CURRENT RESEARCH SYMPOSIUM 2022 (ICRS'22), Yozgat, Türkiye, 7 - 09 Mart 2022, ss.223-228
21. **On Reflections of Demand and Supply Functions**
KELEŞ H.
INTERNATIONAL CURRENT RESEARCH SYMPOSIUM 2022 (ICRS'22), Yozgat, Türkiye, 7 - 09 Mart 2022, ss.217-222
22. **ON CHANGING AVERAGES AND RESULTS IN SYSTEMS**
KELEŞ H.
İKSAD – INSTITUTE OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND SOCIAL RESEARCHES, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.1, ss.188
23. **ON MAIN AXES OF CONIC SECTIONS REFLECTION ACCORDING TO SIMPLE FUNCTIONS**
KELEŞ H.
İKSAD – INSTITUTE OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND SOCIAL RESEARCHES, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.1, ss.1006-1011
24. **ON THE GENERAL REFLECTION OF SIMPLE FUNCTIONS**
KELEŞ H.
İKSAD – INSTITUTE OF ECONOMIC DEVELOPMENT AND SOCIAL RESEARCHES, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.1, ss.1016-1021
25. **Matris Bölmesi Keşifinin Öğretim ve Eğitime Katkısı Üzerine**
KELEŞ H.
VI. INTERNATIONAL CONGRESS ON RESEARCH IN EDUCATION, Rize, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, cilt.1, ss.150-160
26. **Matrislerde Bölme İşlemi ve Graph Teory**
KELEŞ H.
Xth International Statistics Days Conference 2016 (ISDC'2016), Giresun, Türkiye, 7 Ekim - 09 Aralık 2016, ss.837-844
27. **On Division Operation of Matrices and Some Special Matrices**
KELEŞ H.
Caucasian Mathematics Conference (CMC-II), 25 Ağustos 2016
28. **Matris Bölmesi ve Bazı Uygulamaları**
RECEP HAKAN D.
28. ULUSAL MATEMATİK SEMPOZYUMU, Antalya, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2015, ss.170
29. **The Rational Matrices**
KELEŞ H.
Mathematical Models in Engineering, Ankara, Türkiye, 28 - 31 Temmuz 2010, ss.3
30. **On Some Properties Combinatorics of Graphs in the d -dimensional FLS**
KELEŞ H., YAZICIOĞLU R. A., İNCESU M.
International Workshop II On Applications Of Wavelets To Real World Problems, İstanbul, Türkiye, 07 Haziran 2007

Diğer Yayınlar

1. **A note on r -circulant matrices involving generalized Narayana numbers.**

, Keleş H.

Teknik Rapor, ss.1-2, 2024

Yayıncılık Etkinlikleri

KELEŞ H., Radyo Programı, 2010 - 2010

KELEŞ H., Gazete Yayıncılığı , 1989 - 1992

Verdiği Dersler

Matematik - II, Lisans, 2024 - 2025

SOSYAL BİLİMLER İÇİN MATEMATİK-II-, Lisans, 2024 - 2025

Matematik - I-, Lisans, 2016 - 2017

Genel Matematik, Lisans, 2016 - 2017

Bitirme Çalışması, Lisans, 2016 - 2017

Genel Matematik, Lisans, 2016 - 2017

Genel Matematik, Lisans, 2016 - 2017

Genel Matematik, Lisans, 2015 - 2016

Sosyal Bilimler İçin Matematik - I, Lisans, 2015 - 2016

Genel Matematik, Lisans, 2015 - 2016

MATEMATİK-I,-II-, Lisans, 2000 - 2001

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of Scientific and Engineering Research, Editörler Kurulu Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Two Intrinsic Formulae Generated by the Jones Polynomial, Diğer Dergiler, Nisan 2024

ASIAN JOURNAL OF MATHEMATICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

JOURNAL OF MATHEMATICAL INEQUALITIES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2024

Iraqi Journal for Computer Science and Mathematics , Diğer Dergiler, Kasım 2023

Iraqi Journal for Computer Science and Mathematics , Diğer Dergiler, Aralık 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Ege Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2021

New Trends in Mathematical Sciences, Diğer Dergiler, Ağustos 2016

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Group Of International World Logical Current Developments Monitoring And Management, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey, GIWOCDEP, 2023 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 66

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

AFRICA 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON NEW HORIZONS IN SCIENCE, Moderatör, Casablanca, Fas, 2024

BALKAN 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, Katılımcı, Kırklareli, Türkiye, 2024

Moderatör, Kırklareli, Türkiye, 2024

ICMSA2018, International Conference on Mathematical Studies and Applications 2018, Davetli Konuşmacı, Karaman, Türkiye, 2018

ICMSA2018, International Conference on Mathematical Studies and Applications 2018, Davetli Konuşmacı, Karaman, Türkiye, 2018

INTERNATIONAL CONFERENCE on RECENT ADVANCES in PURE AND APPLIDE MATHEMATICS (ICRAPAM2018), Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2018

Xth International Statistics Days Conference 2016, Davetli Konuşmacı, Giresun, Türkiye, 2016

VI. INTERNATIONAL CONGRESS ON RESEACH IN EDUCATION, Davetli Konuşmacı, Rize, Türkiye, 2016

MATRİS BÖLMESİ VE UYGULAMALARI, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2015

MATRİS BÖLMESİ VE UYGULAMALARI, Davetli Konuşmacı, Balıkesir, Türkiye, 2015

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Matematik, Çok Değişkenli Karmaşık Fonksiyonlar ve analitik uzaylar, Doğrusal ve Çoklu Doğrusal Cebir, Matris Kuramı, Fonksiyonel Analiz, Genel Matematik, Geometri, Kombinatorik, Matematik Eğitimi, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademi Dışı Deneyim

Sakarya Üniversitesi

Milli Eğitim Bakanlığı