

Doç. Dr. YÜCEL TÜRKER ULUTAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: turkery@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/turkery>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-7615-3391

Yoksis Araştırmacı ID: 155801

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye 1997 - 2002

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye 1995 - 1997

Lisans, Uludağ Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1990 - 1994

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Araştırma Alanları

Matematik, Sayılar Kuramı, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1994 - 2003

Verdiği Dersler

Genelleştirilmiş Fibonacci Sayıları ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Lineer Cebir ve Mühendislik Uygulamaları, Lisans, 2023 - 2024

Lineer Cebir ve Mühendislik Uygulamaları, Lisans, 2023 - 2024

Cebir 1, Lisans, 2023 - 2024

Diferansiyel Denklemler, Lisans, 2023 - 2024

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

I. On the alternating sums of reciprocal generalized Fibonacci numbers

TÜRKER ULUTAŞ Y., Kuzuoglu G.

ASIAN-EUROPEAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.15, sa.03, 2022 (ESCI)

II. Some equalities and binomial sums about the generalized Fibonacci number $u(n)$

TÜRKER ULUTAŞ Y., Toy D.

NOTES ON NUMBER THEORY AND DISCRETE MATHEMATICS, cilt.28, sa.2, ss.252-260, 2022 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Lineer Cebir ve Çözümlü Uygulamaları

ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

Umuttepe Yayınları, Kocaeli, 2019

II. Lineer Cebir ve Çözümlü Problemler

ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

Umuttepe Yayınları, Kocaeli, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. On the Alternating Sums of Reciprocal Generalized Fibonacci Numbers

TÜRKER ULUTAŞ Y., KUZUOĞLU G.

Antalya Algebra Days XX, İzmir, Türkiye, 16 - 20 Mayıs 2018

II. $C_n a b p q r$ genelleştirilmiş dizisinin bazı özellikleri

TÜRKER ULUTAŞ Y., ÖMÜR N.

XXVI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Diyarbakır, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2013

III. Finite sums involving generalized Fibonacci and Lucas numbers

KILIÇ E., ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

International Conference on Discrete Mathematics and Computer Science, Mohammedia, Morocco, 4 - 19 Temmuz 2011

IV. Generalized binary recurrent Quasi Cycles matrices

KILIÇ E., TÜRKER ULUTAŞ Y., ÖMÜR N.

International Conference on Discrete Mathematics and Computer Science, Morocco, 5 - 07 Temmuz 2011

V. V_{kn} genelleştirilmiş Luccas dizisinin terimlerinin çarpımlarının toplamları

KILIÇ E., TÜRKER ULUTAŞ Y., ÖMÜR N.

5. Ankara Matematik Günleri, TOBB Ekonomi ve Teknoloji Üniv., Ankara, , , (2010) Tez, Ankara, Türkiye, 3 - 05 Haziran 2010

VI. On Fibonacci k vectors and their applications

ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

The 13th International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Patras, Yunanistan, 7 - 11 Temmuz 2008

VII. The $p q$ Fibonacci hyperbolic functions and their properties

GÜLFER T., ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

The 13th International Conference on Fibonacci Numbers and Their Applications, Patras, Yunanistan, 7 - 11 Temmuz 2008

VIII. Fibonacci Sayıları ve Bazı Matrisler Arasındaki İlişkiler

TÜRKER ULUTAŞ Y., ÖMÜR N.

XVII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Bolu, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2004

IX. Altın Oranın Çeşitli Yapıları

ÖMÜR N., TÜRKER ULUTAŞ Y.

II. Geometri Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 30 Haziran - 03 Temmuz 2004

MECERKA

Yayın: 37

Atıf (WoS): 55

Atıf (Scopus): 39

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 3

Akademi Dışı Deneyim

Kocaeli Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi

Kocaeli Üniversitesi