

Doç. Dr.
MEHMET DAĞLI

E-posta: mehmet.dagli@amasya.edu.tr

Kurum: İnsan Ve Toplum Bilimleri Fakültesi / Matematik Bölümü / Cebir Ve Sayılar Teorisi
Anabilim Dalı



Uluslararası Araştırmacı ID'leri

YÖKSİS Araştırmacı ID: 111360

Eğitim Bilgileri

I. Iowa State University · Doktora · Yurt Dışı · 2004–2008 · Lie algebra decompositions with applications to quantum dynamics (2004–2008)

II. Iowa State University of Science and Technology {Iowa} · Yüksek Lisans · Yurt Dışı · 2002–2004 (2002–2004)

III. GAZİ ÜNİVERSİTESİ · Lisans · Yurt İçi · 1996–2000 · FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ · MATEMATİK PR. (1996–2000)

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri ve Matematik Temel Alanı · Matematik · Cebir ve Sayılar Teorisi

Yönetilen Tezler

I. Ricci eğriliği sabit olan Cayley çizgeleri (2022)

Makaleler

I. Extension-based constructions of locally repairable fractional repetition codes (2024)

DAĞLI MEHMET

II. On Cayley Graphs with Constant Ricci Curvature (2024)

DAĞLI MEHMET, ÜNVER YONCA

III. Bi-periodic incomplete Horadam numbers (2023)

TAN ELİF, DAĞLI MEHMET, BELKHİR AMINE

IV. Some Combinatorial Aspects of Bi-periodic Incomplete Horadam Sequences (2022)

BELKHİR AMINE, TAN ELİF, DAĞLI MEHMET

V. On r-circulant matrices with generalized bi-periodic Fibonacci numbers (2022)

DAĞLI MEHMET, TAN ELİF, ÖLMEZ OKTAY

VI. Linear and non-linear loop-transversal codes in error-correction and graph domination (2020)

DAĞLI MEHMET, İM BOKHEE, SMITH JONATHAN DH

VII. Ricci curvature, circulants, and extended matching conditions (2019)

DAĞLI MEHMET, ÖLMEZ OKTAY, SMITH JONATHAN DH

VIII. Restricted comtrans algebras over small odd primes (2016)

DAĞLI MEHMET, GARCIA LUIS A, SMITH JONATHAN DH

IX. A general framework for recursive decompositions of unitary quantum evolutions (2008)

DAĞLI MEHMET, DALESSANDRO DOMENICO, SMITH JONATHAN DH

Bildiriler

I. R-circulant matrices with Fibonacci-like number entries (2023)

Özcan Sevinç, DAĞLI MEHMET

II. A note on bi-periodic incomplete Horadam numbers (2022)

TAN ELİF, DAĞLI MEHMET, BELKHİR AMINE

III. Döngüsel çizgelerin Ricci eğrilikleri (2022)

ÜNVER YONCA, DAĞLI MEHMET

IV. Non-linear loop-transversal codes (2021)

DAĞLI MEHMET

V. Linear and non-linear loop-transversal codes (2019)

DAĞLI MEHMET,İM BOKHEE,SMITH JONATHAN DH

VI. Two new families of circulant graphs with constant Ricci curvature (2016)

DAĞLI MEHMET

VII. Recursive decompositions of Lie groups quantum dynamics and control methodologies (2008)

DAĞLI MEHMET

Kitaplar

I. İspat Yöntemleri (2024)

DAĞLI MEHMET,ÖLMEZ OKTAY

Projeler

I. Genelleştirilmiş Horadam Dizileri ve Uygulamaları (2020)

ELİF TAN, OKTAY ÖLMEZ, MEHMET DAĞLI

II. Dairesel Çizgelerin Ricci Eğriliklerinin Sınıflandırılması (2015)

MEHMET DAĞLI