

Dr.Öğr.Üyesi EMEL KARACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: emel.karaca@hbv.edu.tr

Web: <https://avesis.hacibayram.edu.tr/emel.karaca>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0703-939X

Yoksis Araştırmacı ID: 278234

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye 2018 - 2020

Doktora, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2015 - 2018

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Dual Uzayda Eğriler ve Yüzeylerle İlgili Bazı Karakterizasyonlar, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), 2020

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Verdiği Dersler

LİNEER CEBİR II, Lisans, 2020 - 2021

ANALİTİK GEOMETRİ II, Lisans, 2020 - 2021

DİFERENSİYEL GEOMETRİ II, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. De moivre's and euler formulas for matrices of hybrid numbers

Akbıyık M., Akbıyık S. Y., Karaca E., YILMAZ F.

Axioms, cilt.10, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. On Ruled Surface Generated by Darboux Vector of Natural Lift Curve in Minkowski Space

Afşar Ş., ÇALIŞKAN M., KARACA E.

JOURNAL OF SCIENCE AND ARTS, 2023 (ESCI)

II. A combined approach to Perrin and Padovan hybrid sequences

Jafari Petroudi S. H., Pirouz M., Karaca E., YILMAZ F.

Heliyon, cilt.7, sa.8, 2021 (ESCI)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. SOME CHARACTERIZATION FOR HARMONIC COMPLEX FİBONACCİ SEQUENCES

KARACA E., YILMAZ F.

II. International Conference on Mathematics and its Applications in Science and Engineering, 1 - 02 Temmuz 2021

Metrikler

Yayın: 44

Atıf (Scopus): 6

H-İndeks (Scopus): 1