

Arş.Gör. ESRA KORKMAZ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7850](tel:+903122977850) Dahili: 128

E-posta: esrakaratas@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/esrakaratas>

Posta Adresi: Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Çankaya/ANKARA

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik A.B.D., Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilim Dalı, Türkiye 2010 - 2013

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İtalyanca, A2 Temel

İngilizce, C2 Ustalık

Yaptığı Tezler

Doktora, Dışatılara Genelleştirilmiş Bazı Topolojik Kavramlar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018

Yüksek Lisans, Asimetrik topolojik uzaylar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2013

Araştırma Alanları

Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

TEMEL MATEMATİK I, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. An application of fuzzy soft sets to a real-life problem: Classification of wood materials to prevent fire-related injuries and deaths

KORKMAZ E., Özcan C., Korkmaz M.

Applied Soft Computing, cilt.132, 2023 (SCI-Expanded)

II. On a new generalization of ditopological texture spaces

Korkma E., ERTÜRK R.

JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.35, sa.5, ss.5529-5539, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. COMPACTNESS AND STABILITY IN DIFRAMES

KORKMAZ E., ERTÜRK R.

COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.69, sa.1, ss.97-111, 2020 (ESCI)

II. Separation Axioms in Diframes

KORKMAZ E., ERTÜRK R.

EUROPEAN JOURNAL OF PURE AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.11, sa.3, ss.612-627, 2018 (ESCI)

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Computer Mathematics: Computer Systems Theory, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2019

Metrikler

Yayın: 4

Atıf (WoS): 2

H-İndeks (WoS): 1

Burslar

2211-E Doğrudan Yurt İçi Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2013 - 2018

2228-A Son Sınıf Lisans Öğrencileri için Lisansüstü Burs Programı, TÜBİTAK, 2010 - 2013