

Prof.Dr. RIZA ERTÜRK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 780 7844](tel:+903127807844)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2017](tel:+903122992017)

E-posta: rerturk@hacettepe.edu.tr

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

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Topoloji, Türkiye 1987 - 1992

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Analiz Ve Fonk. Teorisi, Türkiye 1984 - 1987

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1979 - 1984

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Belirtisiz ve iki topolojili uzaylar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1992

Yüksek Lisans, Temel gruplar, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1987

Araştırma Alanları

Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2011 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

ERTÜRK R., Dereceli ditopolojik doku uzayları, Doktora, R.EKMEKÇİ(Öğrenci), 2016

ERTÜRK R., Asimetrik topolojik uzaylar, Yüksek Lisans, E.KARATAŞ(Öğrenci), 2013

ERTÜRK R., Yakınımsı uzayların doku uzaylarına genellemesi, Doktora, G.YILDIZ(Öğrenci), 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **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)
- II. **Di-Extremities and Totally Bounded Di-Uniformities**
ERTÜRK R., Yıldız G.
FILOMAT, cilt.32, sa.4, ss.1413-1427, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Neighborhood Structures of Graded Ditopological Texture Spaces**
Ekmekci R., ERTÜRK R.
FILOMAT, cilt.29, sa.7, ss.1445-1459, 2015 (SCI-Expanded)
- IV. **beta-OPEN AND beta-CLOSED SETS IN DITOPOLOGICAL TEXTURE SPACES**
DOST Ş., Brown L. M., ERTÜRK R.
FILOMAT, cilt.24, sa.2, ss.11-26, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Sequentially dinormal ditopological texture spaces and dimetrizability**
Brown L. M., ERTÜRK R., IRKAD A.
TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, cilt.155, ss.2177-2187, 2008 (SCI-Expanded)
- VI. **Ditopological texture spaces and fuzzy topology - III: Separation axioms**
BROWN L., Erturk R., Dost S.
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.157, sa.14, ss.1886-1912, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Ditopological texture spaces and fuzzy topology, II. Topological considerations**
BROWN L., Erturk R., Dost E.
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.147, sa.2, ss.201-231, 2004 (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)
- III. **Convergence in graded ditopological texture spaces**
Ekmekci R., ERTÜRK R.
APPLIED GENERAL TOPOLOGY, cilt.17, sa.1, ss.17-35, 2016 (ESCI)
- IV. **Generalization some fuzzy separation axioms to ditopological Texture Spaces**
ERTÜRK R., ÖZÇAĞ S., DOST Ş.
The Journal of Nonlinear Sciences and Applications, cilt.2, ss.234-242, 2009 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **On generalized separation axioms in texture spaces**
BROWN L., ERTÜRK R., ÖZÇAĞ S., DOST Ş.
Mathematical Conference: 85 Years of Professor Blagoj Popov Life, Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia (Ohrid), 1 - 04 Eylül 2008

Desteklenen Projeler

EKMEKÇİ F. G., BÜYÜKYAZICI M., ÖZSOY E. D., ALTUNTAŞ ÖZTAŞ N., ERTÜRK R., ÇETİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fen Fakültesi Bölümleri Lisans Programı FEDEK Akreditasyonu, 2019 - 2020
ERTÜRK R., EKMEKÇİ R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Derecelendirilmiş Ditopolojik Doku Uzaylarında Komşuluk Sistemleri, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 106

Atıf (Scopus): 92

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3