

Prof.Dr. Yılmaz ÇEVEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: yilmazceven@sdu.edu.tr

Web: <https://avesis.sdu.edu.tr/yilmazceven>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2968-1546

ScopusID: 25824635300

Yoksis Araştırmacı ID: 16151

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (Dr), Türkiye Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye Devam Ediyor

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, FEASIBLE DIRECTIONS AND GENERALIZED INVERSES IN A LINEER PROGRAMMING PROBLEM, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1995

Yüksek Lisans, BAZI SAYI CİSİMLERİNİN TAMLIK TABANLARI, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1990

Araştırma Alanları

Matematik, Birleşmeli Halkalar ve Cebirler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2010 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2007 - 2010

Yrd.Doç.Dr., Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1996 - 2007

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1990 - 1996

Araştırma Görevlisi, Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 1986 - 1990

Verdiği Dersler

BCK-cebirlerine giriş, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Gruplar Teorisi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018
Lineer Cebir, Lisans, 2017 - 2018
Soyut Matematik I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Lineer Cebir, Lisans, 2017 - 2018
Matematik, Lisans, 2017 - 2018
SOYUT MATEMATİK II, Lisans, 2016 - 2017
SOYUT CEBİR I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015
SOYUT CEBİR II, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

ÇEVEN Y., BE-Cebirleri Üzerine Çeşitli Karakterizasyonlar, Doktora, Z.Çiloğlu(Öğrenci), 2017
ÇEVEN Y., Bazı Reel Kuadratik Sayı Cisimlerinin Yapılarının İncelenmesi, Doktora, Ö.ÖZER(Öğrenci), 2014
ÇEVEN Y., Çıkarma Cebirlerinde İntuitionistiv N-İdealler, Yüksek Lisans, K.Çağlar(Öğrenci), 2013
ÇEVEN Y., Parçalı Metrikler, L-Değerli Eşitlikler ve Aralarındaki İlişkiler, Yüksek Lisans, Z.ÇİLOĞLU(Öğrenci), 2012
ÇEVEN Y., BCK/BCI Cebirleri Üzerine, Yüksek Lisans, F.SOYSAL(Öğrenci), 2006
ÇEVEN Y., Matrislerin Genelleştirilmiş Tersleri ve Kronecker Çarpımların Bazı Uygulamaları, Yüksek Lisans, N.DOYMUŞ(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yüksek Lisans Jürisi, Pamukkale Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez savunma jürisi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Kasım, 2018
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Yrd.Doç.Dr. Ataması, Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi-Burdur, Ekim, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Correction: Ali, M., et al. Study on the Development of Neutrosophic Triplet Ring and Neutrosophic Triplet Field. Mathematics 2018, 6, 46**
ÇEVEN Y., Smarandache F.
MATHEMATICS, cilt.7, sa.6, ss.1-2, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **n-Derivations and (n,m)-Derivations of Lattices**
ÇEVEN Y.
MATHEMATICS, cilt.6, sa.12, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Derivations on subtraction algebras**
Öztürk M. A., ÇEVEN Y.
Communications of the Korean Mathematical Society, cilt.24, sa.4, ss.509-515, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **SOME RESULTS ON SUBTRACTION ALGEBRAS**
ÇEVEN Y., Ozturk M. A.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.38, sa.3, ss.299-304, 2009 (SCI-Expanded)
- V. **SYMMETRIC BI-DERIVATIONS OF LATTICES**
Ceven Y.
QUAESTIONES MATHEMATICAE, cilt.32, sa.2, ss.241-245, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **ON f-DERIVATIONS OF LATTICES**
ÇEVEN Y., Oeztuerk M. A.
BULLETIN OF THE KOREAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.45, sa.4, ss.701-707, 2008 (SCI-Expanded)
- VII. **Some properties of symmetric BI-(σ , τ)-derivations in near-rings**

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Generalization of Groups: Partial Groups**
ÇİLOĞLU ŞAHİN Z., ÇEVEN Y.
Emerging Applications of Differential Equations and Game Theory. IGI Global, ss.1-12, 2020 (Hakemli Dergi)
- II. **Neutrosophic triplets in some neutrosophic rings**
ÇEVEN Y., OZAN D.
Cumhuriyet Science Journal, cilt.41, sa.3, ss.612-616, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **Some Properties of Neutrosophic Integers**
ÇEVEN Y., Tekin Ş. s.
Kırklareli University Journal of Engineering and Science, cilt.6, sa.1, ss.50-59, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **ON CHARACTERIZATIONS OF LATTICES USING THE GENERALIZED SYMMETRIC BI-DERIVATIONS**
ÇEVEN Y.
BULLETIN OF THE INTERNATIONAL MATHEMATICAL VIRTUAL INSTITUTE, cilt.9, ss.95-102, 2019 (Hakemli Dergi)
- V. **On symmetric Jordan and Jordan left bi-derivations of prime rings**
ÇEVEN Y., Ciloglu Z.
AFRIKA MATEMATIKA, cilt.29, ss.689-698, 2018 (ESCI)
- VI. **On soft filters of soft BE-algebras**
ÇEVEN Y., ÇİLOĞLU ŞAHİN Z.
New Trends in Mathematical Science, cilt.1, sa.6, ss.91-98, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **On soft filters of soft BE-algebras**
ÇEVEN Y., ÇİLOĞLU ŞAHİN Z.
New Trends in Mathematical Sciences, cilt.5, ss.91-98, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **On Higher Derivations of Lattices**
ÇEVEN Y.
Mathematical Theory and Modeling, sa.7, ss.116-122, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **ADDITIVITY OF MULTIPLICATIVE ISOMORPHISMS IN GAMMA RINGS**
ÇEVEN Y., Dükkel K. Ç.
Palestine Journal of Mathematics, cilt.2, sa.6, ss.308-313, 2017 (Scopus)
- X. **On B-Semigroups**
ÇEVEN Y.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.30, sa.4, ss.404-410, 2017 (ESCI)
- XI. **Complicated BE algebras and characterizations of ideals**
ÇEVEN Y., ÇİLOĞLU Z.
Discussiones Mathematicae - General Algebra and Applications, cilt.35, sa.1, ss.41, 2015 (Scopus)
- XII. **On Fuzzy Ideals of Subtraction Semigroups**
ÇİLOĞLU ŞAHİN Z., ÇEVEN Y.
SDU Journal of Science, 2014 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Solutions To The Pell Equation $x^2 - D \cdot y^2 = 2^k$ where $D = r^2 \cdot s^2 + 2s$ And Recurrences**
Özer Ö., ÇEVEN Y.
Int. Journal of Engineering Research and Application, cilt.6, sa.3, ss.574-580, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIV. **On symmetric left bi-derivations in BCI -algebras**
Muhiuddin G., Al-roqi A. M., Jun Y. B., ÇEVEN Y.
International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences, cilt.2013, 2013 (Scopus)
- XV. **Commutative and bounded BE-Algebras**
ÇİLOĞLU ŞAHİN Z., ÇEVEN Y.
Algebra, sa.2013, ss.1-5, 2013 (Hakemli Dergi)

- XVI. **N-ideals of Rings**
ÇEVEN Y.
International Journal of Algebra, sa.6, ss.1227-1232, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Subtraction Bialgebras**
Uçkun M., ÇEVEN Y., OZTURK M. A.
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.1-10, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Quotient Subtraction Algebras**
ÇEVEN Y., Küçükkoç S.
International Mathematical Forum, sa.6, ss.1241-1247, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Generalized Derivations of BCI Algebras**
ÖZTÜRK M. A., ÇEVEN Y., JUN Y. B.
Honam Mathematical Journal, cilt.31, sa.4, ss.601-609, 2009 (ESCI)
- XX. **On sigma Tau gamma derivations in gamma near rings**
ÖZTÜRK M. A., ÇEVEN Y.
Advances in Algebra, 2008 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Intuitionistic fuzzy sets in semigroups**
OZTURK M. A., ÇEVEN Y., Jun Y. B.
Scientiae Mathematicae Japonicae, cilt.e-2007, ss.37-42, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Yarı pozitif tanımlı matrislerin iz eşitsizlikleri**
Özel M., Bulut H., Şafak S., ÇEVEN Y.
DEÜ Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.107-110, 2006 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **On generalized lie ideals in semi-prime rings with derivation**
OZTURK M. A., ÇEVEN Y.
East Asian Math. J., cilt.21, sa.1, ss.1-7, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **On the trace of a permuting tri additive mapping in left s unital rings**
ÇEVEN Y., ÖZTÜRK M. A.
Int. J. Pure Appl. Math, cilt.23, sa.4, ss.465-474, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Jordan Left Derivations On Completely PrimeGamma Rings**
ÇEVEN Y.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **On the minimum cost network flow problem**
ÇEVEN Y.
Journal of Faculty of Science Ege University, cilt.24, sa.1, ss.193-198, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Spectral decompositions and feasible directions in the axial three-index assignment problem**
ÇEVEN Y.
Commun. Fac. Sci. Univ. Ank. Series A1, cilt.49, ss.123-129, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Some results on the spectral decomposition of the axial m-index assignment problem**
ÇEVEN Y.
C.Ü.Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.21, ss.161-168, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Q() Sayı Cisminin Diskriminantı ve Tamlık Tabanı**
ÇEVEN Y., Hatice K.
C.Ü. Fen-Edebiyat Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.15, ss.93-96, 1993 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. A Generalization of Groups: Partial Groups

ÇİLOĞLU ŞAHİN Z., ÇEVEN Y.

Emerging Applications of Differential Equations and Game Theory, Gök, S. Z. A., Çinçin, D. A. Çinçin , Editör, Igi Global, Pensilvanya, ss.1-12, 2020

II. Soyut Cebir

ÇEVEN Y., TÜREN B.

Süleyman Demirel Üniversitesi, Isparta, 2016

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Additivity of multiplicative isomorphisms in gamma rings

Kenan Çağlar D., ÇEVEN Y., TÜREN B.

28.Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2015

II. Additivity of Multiplicative Isomorphisms in Gamma Rings

Dükel K. Ç., ÇEVEN Y.

28.Ulusal Matematik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2015, ss.90

Bilimsel Hakemlikler

Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018

Malaysian Journal of Mathematical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2018

Missouri Journal of Mathematical Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2018

Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2017

Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2017

Metrikler

Yayın: 40

Atf (WoS): 38

Atf (Scopus): 58

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 4

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

28.Ulusal Matematik Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2015

28.Ulusal Matematik Sempozyumu, Oturum Başkanı, Antalya, Türkiye, 2015