

Prof. Dr. NOYAN FEVZİ ER

Kişisel Bilgiler

E-posta: noyan.er@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/noyan.er>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: xwVgkXUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9225-3587

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-3341-2019

ScopusID: 13608228500

Yoksis Araştırmacı ID: 207947

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ohio University, Matematik, Amerika Birleşik Devletleri 1998 - 2003

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1988 - 1993

Yaptığı Tezler

Doktora, Rings Characterized by Direct Sums of CS Modules, Ohio University, Matematik, 2003

Yüksek Lisans, Cs-Modüler ve genişleme özellikleri, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1996

Araştırma Alanları

Matematik, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Matematik Mühendisliği Bölümü, 2014 - 2016

Doç. Dr., University of Rio Grande, Faculty Of Science, Mathematics, 2011 - 2013

Yrd. Doç. Dr., University of Rio Grande, Faculty Of Science, Mathematics, 2004 - 2011

Yrd. Doç. Dr., The Ohio State University, 2003 - 2004

Araştırma Görevlisi, Ohio University, Mathematics, 1998 - 2003

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 1994 - 1998

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Basic Algebraic Structures, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Graduate Algebra-1, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Fundamentals of Mathematics, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Modules and Rings-1, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2017 - 2018
Graduate Algebra-2, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018
Linear Algebra-2, Lisans, 2018 - 2019
Linear Algebra -1, Lisans, 2018 - 2019
Modules and Rings -2, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Yönetilen Tezler

Er N. F., Artin Cebirlerinin Temsil Teorisindeki Bazı Kategori Teori Metotları, Yüksek Lisans, V.Blasco(Öğrenci), 2023
Er N. F., Öz devirli modülleri injektiflerin görüntüsü olan halkalar, Doktora, E.TUĞÇE(Öğrenci), 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **When do modules mimic arbitrary sets?**
ER N. F.
Communications in Algebra, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Rings admitting nonzero homomorphisms between non-injective modules**
ER N. F., TÜRKOĞLU Z.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.46, sa.9, ss.4052-4063, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Rings whose cyclic modules have restricted injectivity domains**
ER N. F., Lopez-Permouth S., Nguyen Khanh Tung N. K. T.
JOURNAL OF ALGEBRA, cilt.466, ss.208-228, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **RINGS CHARACTERIZED VIA A CLASS OF LEFT EXACT PRERADICALS**
ER N. F.
PROCEEDINGS OF THE EDINBURGH MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.59, sa.3, ss.641-653, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Rings and modules characterized by opposites of injectivity**
ALİZADE R., Buyukasik E., ER N. F.
JOURNAL OF ALGEBRA, cilt.409, ss.182-198, 2014 (SCI-Expanded)
- VI. **Rings and modules which are stable under automorphisms of their injective hulls**
ER N. F., Singh S., Srivastava A. K.
JOURNAL OF ALGEBRA, cilt.379, ss.223-229, 2013 (SCI-Expanded)
- VII. **RINGS WHOSE CYCLIC MODULES ARE DIRECT SUMS OF EXTENDING MODULES**
AYDOĞDU P., ER N. F., Ertas N. O.
GLASGOW MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.54, sa.3, ss.605-617, 2012 (SCI-Expanded)
- VIII. **Rings whose modules have maximal or minimal injectivity domains**
ER N. F., Lopez-Permouth S., Sokmez N.
JOURNAL OF ALGEBRA, cilt.330, sa.1, ss.404-417, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **RINGS WHOSE MODULES ARE DIRECT SUMS OF EXTENDING MODULES**
ER N. F.
PROCEEDINGS OF THE AMERICAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.137, sa.7, ss.2265-2271, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **A note on essential extensions of semi-simple modules**
ER N. F.
JOURNAL OF ALGEBRA AND ITS APPLICATIONS, cilt.7, sa.2, ss.225-230, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Lifting modules with indecomposable decompositions**
ER N. F., Ertas N. O.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.36, sa.2, ss.395-404, 2008 (SCI-Expanded)

- XII. **Infinite direct sums of lifting modules**
ER N. F.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.34, sa.5, ss.1909-1920, 2006 (SCI-Expanded)
- XIII. **Modules which are invariant under monomorphisms of their injective hulls**
Alahmadi A., ER N. F., Jain S.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.79, ss.349-360, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Artinian rings characterized by direct sums of CS modules**
ER N. F.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.32, sa.12, ss.4821-4833, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Rings whose CS modules are countably Sigma-CS**
ER N. F.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.31, sa.11, ss.5513-5523, 2003 (SCI-Expanded)
- XVI. **Direct sums and summands of weak CS-modules and continuous modules**
ER N. F.
ROCKY MOUNTAIN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.29, sa.2, ss.491-503, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **When submodules isomorphic to complements are complements**
ER N. F.
East-West journal of Mathematics, cilt.4, sa.1, ss.29-40, 2002 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Some remarks on a question of Faith**
ER N. F.
International conference on rings and things in honor of Carl Faith and Barbara Osofsky, 15 - 17 Haziran 2007, cilt.480

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

American Mathematical Society, Üye, 1998 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
Center of Ring Theory and Its Applications-Ohio University, Asosye Üye, 2007 - 2013, Amerika Birleşik Devletleri
Southeast Ohio Center of Excellence in Mathematics and Science, Yönetim Kurulu Üyesi, 2006 - 2007, Amerika Birleşik Devletleri
Mathematical Association of America, Üye, 2005 - 2007, Amerika Birleşik Devletleri

Metrikler

Yayın: 18
Atıf (WoS): 182
Atıf (Scopus): 203
H-İndeks (WoS): 8
H-İndeks (Scopus): 8

Burslar

O. U. Distinguished Professor Award , Üniversite, 2001 - 2003

Teaching Assistantship and Tuition Scholarship, Üniversite, 1998 - 2003