

Doç. Dr. SEMRA ÖZTÜRK

Kişisel Bilgiler

E-posta: sozkap@metu.edu.tr

Web: <http://users.metu.edu.tr/sozkap/>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: zkLU3GgAAAAJ

ORCID: 0000-0001-9500-1337

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-1689-2018

ScopusID: 36807508300

Yoksis Araştırmacı ID: 164162

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wisconsin - Madison, Fen Edebiyat, Matematik, Amerika Birleşik Devletleri 1987 - 1995

Yüksek Lisans, University of Wisconsin - Madison, Fen Edebiyat, Matematik, Amerika Birleşik Devletleri 1987 - 1993

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Yabancı Diller

Fransızca, A1 Başlangıç

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Local to Global invariants for G-modules and G-spaces, University of Wisconsin-Madison, 1995

Yüksek Lisans, Existence of normal complements in finite groups, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 1987

Araştırma Alanları

Temel Bilimler

Verdiği Dersler

CALCULUS II, Lisans, 2019 - 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- ON M-TH ROOTS OF NILPOTENT MATRICES
ÖZTÜRK S.

- ELECTRONIC JOURNAL OF LINEAR ALGEBRA, cilt.37, ss.718-733, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Restricted Modules and Conjectures on Modules of Constant Jordan Type**
ÖZTÜRK S.
Algebras And Representation Theory, cilt.17, ss.1437-1455, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Jordan type of a $k[C(p) \times C(p)]$ -module**
ÖZTÜRK S.
NEW YORK JOURNAL OF MATHEMATICS, ss.307-313, 2011 (SCI-Expanded)
- IV. **p -POWER POINTS AND MODULES OF CONSTANT p -POWER JORDAN TYPE**
ÖZTÜRK S.
COMMUNICATIONS IN ALGEBRA, cilt.39, sa.10, ss.3781-3800, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Commuting Nilpotent Operators and Maximal Rank**
ÖZTÜRK S.
COMPLEX ANALYSIS AND OPERATOR THEORY, cilt.4, sa.4, ss.901-904, 2010 (SCI-Expanded)
- VI. **Structure and Detection Theorems for $k[C_2 \times C_4]$ -modules**
ÖZTÜRK S.
Rendiconti Del Seminario Matematico Della Universita Di Padova, cilt.123, ss.169-189, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Betti numbers of fixed point sets and multiplicities of indecomposable summands**
ÖZTÜRK S.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.74, ss.165-171, 2003 (SCI-Expanded)
- VIII. **A note on a theorem of Dwyer and Wilkerson**
ÖZTÜRK S.
ARCHIV DER MATHEMATIK, cilt.76, sa.1, ss.25-29, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **JORDAN TYPES OF COMMUTING NILPOTENT MATRICES**
ÖZTÜRK S.
COMMUNICATIONS OF THE KOREAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.33, sa.4, ss.1097-1102, 2018 (ESCI)
- II. **Equivalent Conditions for the Existence of Normal Complements**
ÖZTÜRK S.
International Journal of mathematics, Game Theory and Algebra, cilt.10, ss.147-152, 2000 (Hakemli Dergi)

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Bozkaya C., Bhupal M. L., Öztürk S., Cahit Arf Lectures 2022, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Ekim 2022
Bozkaya C., Bhupal M. L., Öztürk S., Cahit Arf Lecture 2019, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2019
Bhupal M. L., Öztürk S., Bozkaya C., Cahit Arf Lectures 2018, Çalıştay Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2018

Metrikler

Yayın: 10
Atıf (WoS): 4
Atıf (Scopus): 7
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 2

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

İkinci Uluslararası Grup Teori Konferansı, Moderatör, İstanbul, Türkiye, 2013

Katılımcı, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 2012

Davetli Konuşmalar

A Glimpse of Representation Theory, Konferans, TKMD Kadın ve Bilim IV, Atılım Üniversitesi, Türkiye, Kasım 2016

Burslar

Milli Eğitim Bakanlığı Yurtdışı Doktora Bursu (KULLANILMADI), Milli Eğitim Bakanlığı, 1987 - Devam Ediyor

NATO-B2 Doktora sonrası araştırma bursu ABD - Virginia Üniversitesinde kullanıldı, TÜBİTAK, 2004 - 2005

YURTDIŞI (ABD) DOKTORA BURSU UW-Madison da kullanıldı, TÜBİTAK, 1987 - 1991