

## Doç.Dr. NAZMİYE ALEMDAR

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33222

E-posta: [nakari@erciyes.edu.tr](mailto:nakari@erciyes.edu.tr)

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/nakari/>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, Türkiye 2001 - 2007

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik/Geometri, Türkiye 1999 - 2001

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1995 - 1999

### Araştırma Alanları

Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, 2007 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, 1999 - 2007

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Group-2-groupoids and 2G-crossed modules**  
ALEMDAR N., Temel S.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.5, ss.1388-1397, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Normality and Quotients in Crossed Modules and Group-groupoids**  
MUCUK O., ŞAHAN T., ALEMDAR N.  
APPLIED CATEGORICAL STRUCTURES, cilt.23, sa.3, ss.415-428, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Coverings of internal groupoids and crossed modules in the category of groups with operations**  
Akiz H. F. , ALEMDAR N., MUCUK O., Şahan T.  
GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.20, sa.2, ss.223-238, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Existence of covering topological R-modules**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
FILOMAT, cilt.27, sa.6, ss.1121-1126, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **THE LIFTINGS OF R-MODULES TO COVERING GROUPOIDS**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.41, sa.6, ss.813-822, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Group-groupoids and monodromy groupoids**  
MUCUK O., Kilicarslan B., Sahan T., ALEMDAR N.  
TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, cilt.158, sa.15, ss.2034-2042, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Topolojik R-Modül Grupoid Örtüleri**  
ALEMDAR N.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, ss.261-265, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **C MANFOLD GRUPLARININ ÖRTÜ GRUPLARI**  
ALEMDAR N., MUCUK O., ÖZDEMİR M.  
C. B. Ü. Fen Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.1, ss.9-18, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Universal Covers of Topological Vector Spaces**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AlgebrasGroups and Geometries, sa.24, ss.119-128, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Topolojik R-module Groupoids**  
ALEMDAR N.  
ICMME-2018, 27 - 29 Haziran 2018
- II. **Topological Group-2-Groupoids and Topological 2G-Crossed Modules**  
TEMEL S., ALEMDAR N.  
IECSMA-2015, 31 Ağustos - 03 Eylül 2015
- III. **Group-2-groupoids and 2g-crossed modules**  
ALEMDAR N., TEMEL S.  
ICPAM-2015, 25 - 28 Ağustos 2015
- IV. **Topological Internal Groupoids and Their Coverings**  
AKIZ H. F. , ALEMDAR N., ŞAHAN T., MUCUK O.  
IECMSA 2012, 3 - 07 Eylül 2012
- V. **Topolojik Modüllerin Evrensel Örtüleri**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AMG-2012, Türkiye, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012
- VI. **İnternal Groupoids, Topological Group with Operations And Crossed Modules**  
AKIZ H. F. , ALEMDAR N., MUCUK O.  
23. Ulusal Matematik Sempozyumu, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010
- VII. **Çok İşlemlili Grupların Kategorisinde İç (İnternal) Grupoidlerin Örtü Grupoidleri**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
23. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010
- VIII. **R-Modüllerin Örtü Grupoidlerine Yükselmesi**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AMG-2010, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2010
- IX. **Covering Groupoids and Fundamental Groupoids**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
ICTA-2009, 6 - 11 Temmuz 2009

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):79

h-indeksi (WOS):4