

## Prof. Dr. OSMAN MUCUK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 33208

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

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/mucuk/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Kat:3 Melikgazi /KAYSERİ

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7411-2871

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-1896-2021

ScopusID: 7801580156

Yoksis Araştırmacı ID: 6164

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Wales, Bangor, School Of Mathematics, Mathematics, Birleşik Krallık 1989 - 1993

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, Türkiye 1985 - 1988

Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1981 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Monodromy groupoid of a topological groupoid and covering groups of non-connected topological groups, University Of Wales, Bangor, School Of Mathematics, Mathematics, 1993

Yüksek Lisans, Hausdorff Toplanabilme, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, 1988

### Araştırma Alanları

Matematik, Cebirsel Topoloji, Diziler, Seriler ve Toplanabilirlik, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1996 - 2002

Yrd. Doç. Dr., Erciyes Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, 1994 - 1996

### Akademik İdari Deneyim

Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2009 - 2010

Erciyes Üniversitesi, 2009 - 2010  
Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2003 - 2009  
Erciyes Üniversitesi, 2003 - 2009  
Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2000 - 2006  
Erciyes Üniversitesi, 2000 - 2006  
Erciyes Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2002 - 2005  
Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 1998 - 2000  
Erciyes Üniversitesi, 1998 - 2000

## Verdiği Dersler

Genel Matematik, Lisans, 2013 - 2014  
GENEL TOPOLOJİ , Lisans, 2013 - 2014  
Cebirsel Topoloji, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

MUCUK O., Çok işlemlili gruplarda bölüm crossed modülleri ve grupoidleri, Doktora, T.Şahan(Öğrenci), 2014  
MUCUK O., Çapraz modül ve katlı grupoidlerde normallik ve bölüm objeleri, Yüksek Lisans, S.Demir(Öğrenci), 2014  
MUCUK O., Dizisel Anlamda Süreklilik, Kompaktlık ve İrtibatlılık, Yüksek Lisans, F.Gençoğlu(Öğrenci), 2013  
MUCUK O., İç (İnternal) groupoidler ve örtü morfizmeleri, Doktora, H.Fulya(Öğrenci), 2013  
MUCUK O., Kategorik grupların örtüleri üzerine, Yüksek Lisans, T.ŞAHAN(Öğrenci), 2010  
MUCUK O., Çok işlemlili topolojik grupların örtü morfizmeleri ve Local topolojik gruplar, Doktora, H.Yeşim(Öğrenci), 2010  
MUCUK O., Internal (İç) Kategoriler ve Crossed Modüller, Yüksek Lisans, Ö.BALKANLI(Öğrenci), 2009  
MUCUK O., Genelleştirilmiş monodromy groupoidi ve H-grup groupoid, Doktora, B.BAĞRIYANIK(Öğrenci), 2009  
MUCUK O., Topolojik grupların evrensel örtüleri üzerine, Yüksek Lisans, H.Fulya(Öğrenci), 2007  
MUCUK O., Topolojik R-modül örtüleri ve internal groupoid örtü morfizmeleri, Doktora, N.ALEMDAR(Öğrenci), 2007  
MUCUK O., Temel groupoidler ve örtü morfizmeleri, Yüksek Lisans, H.Yeşim(Öğrenci), 2003  
MUCUK O., Topolojik groupoidler ve morfizmeleri, Yüksek Lisans, B.BAĞRIYANIK(Öğrenci), 2003  
MUCUK O., Topolojik grupların örtü uzayları", Yüksek Lisans, O.Alp(Öğrenci), 2002

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Profesörlük Atamaları, Profesörlük Ataması , Ocak, 2014  
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınavı, Doçentlik Jurisi, Ekim, 2013  
Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez savunması, Doktora Sınavı, Temmuz, 2012  
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Doçentlik Ataması, Doçentlik Ataması, Haziran, 2012

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

- I. ***G*-convergently separation axioms**  
MUCUK O., Behram S., Çakallı H.  
FILOMAT, cilt.38, sa.18, ss.6433-6441, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **On G-Compactness of Topological Groups with Operations**  
Mucuk O., Çakallı H.  
FILOMAT, cilt.36, sa.20, ss.7113-7121, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Liftings and covering morphisms of crossed modules in group-group oids**  
Demir Karakas S., MUCUK O.

- TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.45, sa.3, ss.1407-1417, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Groups up to congruence relation and from categorical groups to c-crossed modules**  
 Datuashvili T., MUCUK O., ŞAHAN T.  
 JOURNAL OF HOMOTOPY AND RELATED STRUCTURES, cilt.15, ss.625-640, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Crossed Modules, Double Group-Groupoids and Crossed Squares**  
 Temel S., Şahan T., Mucuk O.  
 Filomat, cilt.34, sa.6, ss.1755-1769, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Covering morphisms of topological internal groupoids**  
 MUCUK O., Akiz H. F.  
 HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.49, sa.3, ss.1020-1029, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Group-groupoid actions and liftings of crossed modules**  
 MUCUK O., Şahan T.  
 GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.26, sa.3, ss.437-447, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Topological Aspect of Monodromy Groupoid for a Group-Groupoid**  
 MUCUK O., Demir S.  
 FILOMAT, cilt.33, sa.2, ss.393-401, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Normality and quotient in crossed modules over groupoids and double groupoids**  
 MUCUK O., DEMİR S.  
 TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.42, sa.5, ss.2336-2347, 2018 (SCI-Expanded)
- X. **G-Connectedness in Topological Groups with Operations**  
 MUCUK O., Cakalli H.  
 FILOMAT, cilt.32, sa.3, ss.1079-1089, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **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-Expanded)
- XII. **Monodromy Groupoid of an Internal Groupoid in Topological Groups with Operations**  
 MUCUK O., Akiz H. F.  
 FILOMAT, cilt.29, sa.10, ss.2355-2366, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Covering Groupoids of Categorical Rings**  
 MUCUK O., DEMİR S.  
 FILOMAT, cilt.29, sa.1, ss.39-49, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Coverings and crossed modules of topological groups with operations**  
 MUCUK O., Şahan T.  
 TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.38, sa.5, ss.833-845, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **On G-Sequential Continuity**  
 MUCUK O., Şahan T.  
 FILOMAT, cilt.28, sa.6, ss.1181-1189, 2014 (SCI-Expanded)
- XVI. **COVERING GROUPOIDS OF CATEGORICAL GROUPS**  
 MUCUK O., Şahan T.  
 HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.42, sa.4, ss.419-430, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Existence of covering topological R-modules**  
 ALEMDAR N., MUCUK O.  
 FILOMAT, cilt.27, sa.6, ss.1121-1126, 2013 (SCI-Expanded)
- XVIII. **ON CONNECTEDNESS VIA A SEQUENTIAL METHOD**  
 Cakalli H., MUCUK O.  
 REVISTA DE LA UNION MATEMATICA ARGENTINA, cilt.54, sa.2, ss.101-109, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **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-Expanded)
- XX. **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-Expanded)
- XXI. **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-Expanded)
- XXII. **Local subgroupoids II: Examples and properties**  
BROWN R., İÇEN İ., Mucuk O.  
TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, cilt.127, sa.3, ss.393-408, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIII. **A monodromy principle for universal coverings of topological rings**  
Mucuk O., OZDEMİR M.  
INDIAN JOURNAL OF PURE & APPLIED MATHEMATICS, cilt.31, sa.12, ss.1531-1535, 2000 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Coverings and ring-groupoids**  
MUCUK O.  
GEORGIAN MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.5, sa.5, ss.475-482, 1998 (SCI-Expanded)
- XXV. **COVERING GROUPS OF NON-CONNECTED TOPOLOGICAL-GROUPS REVISITED**  
BROWN R., MUCUK O.  
MATHEMATICAL PROCEEDINGS OF THE CAMBRIDGE PHILOSOPHICAL SOCIETY, cilt.115, ss.97-110, 1994 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **From cssc-crossed modules to categorical groups**  
Datashvili T., MUCUK O., ALEMDAR N., Şahan T.  
Advanced Studies: Euro-Tbilisi Mathematical Journal, cilt.17, sa.3, ss.1-24, 2024 (Scopus)
- II. **ABOUT SEQUENTIALLY OPEN AND CLOSED SUBSETS IN PRODUCT SPACES**  
MUCUK O., TEKE M. B.  
Maltepe Journal of Mathematics, cilt.5, sa.2, ss.41-45, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Actions of Double Group-Groupoids and Covering Morphism**  
Mucuk O., Demir S.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.33, sa.4, ss.810-819, 2020 (ESCI)
- IV. **Liftings of Crossed Modules in the Category of Groups with Operations**  
Akiz H. F., MUCUK O., Sahan T.  
BOLETIM SOCIEDADE PARANAENSE DE MATEMATICA, cilt.38, sa.7, ss.181-193, 2020 (ESCI)
- V. **Normality and Quotient in the Category of Crossed Modules Within the Category of Groups with Operations**  
Sahan T., MUCUK O.  
BOLETIM SOCIEDADE PARANAENSE DE MATEMATICA, cilt.38, sa.7, ss.169-179, 2020 (ESCI)
- VI. **LACUNARY STATISTICALLY UPWARD AND DOWNWARD HALF QUASI-CAUCHY SEQUENCES**  
Cakalli H., MUCUK O.  
JOURNAL OF MATHEMATICAL ANALYSIS, cilt.7, sa.2, ss.12-23, 2016 (ESCI)
- VII. **Local group-groupoids**  
MUCUK O., AY H. Y., BAĞRIYANIK B.  
İstanbul Univ. Fen Fak. Dergisi, sa.3, ss.97-108, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **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 (Hakemli Dergi)
- IX. **Universal Covers of Topological Vector Spaces**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AlgebrasGroups and Geometries, sa.24, ss.119-128, 2007 (Hakemli Dergi)
- X. **Some results on Local subgroupoids**  
İÇEN İ., MUCUK O.

- Italian Journal of Pure and Applied Mathematics, sa.13, ss.9-20, 2003 (Hakemli Dergi)
- XI. **Holonomy, extendibility, and the star universal cover of a topological groupoid**  
MUCUK O., İÇEN İ.  
APPLIED GENERAL TOPOLOGY, cilt.1, sa.1, ss.79-89, 2003 (ESCI)
- XII. **Holonomy and Monodromy Groupoids, Lie Algebroids**  
MUCUK O.  
Banach Center Publications, Institute of Mathematics, Polish Academy of Science, cilt.54, ss.9-20, 2001 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Extendibility, monodromy and local triviality for topological groupoids**  
MUCUK O., İÇEN İ.  
International Journal of Mathematics and Mathematical Science, cilt.27, sa.3, ss.131-140, 2001 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Locally topological groupoids**  
MUCUK O.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.21, sa.2, ss.235-243, 1997 (Scopus)
- XV. **An application of the monodromy groupoid**  
MUCUK O.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.21, sa.2, ss.227-0, 1997 (Scopus)
- XVI. **Star topological groupoids**  
MUCUK O.  
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.20, sa.2, ss.227-232, 1996 (Scopus)
- XVII. **Foliations locally Lie groupoids and holonomy**  
RONALD B., MUCUK O.  
Cah. Top. Geom. Diff. Cat., cilt.37, sa.1, ss.61-71, 1996 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Monodromy groupoid of a Lie groupoid**  
MUCUK O.  
Cah. Top. Geom. Diff. Cat., ss.345-370, 1995 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Foliations locally topological groupoids, and holonomy**  
MUCUK O.  
Cah. Top. Geom. Diff. Cat., cilt.37, ss.61-71, 1995 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Topoloji ve Kategori Teorisi Geliştirilmiş 3.Basım**  
MUCUK O.  
NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK EĞİTİM DANIŞMANLIK TİC. LTD. ŞTİ., Ankara, 2023
- II. **Topoloji ve Kategori**  
MUCUK O.  
Nobel Yayınları, Ankara, 2010
- III. **Topoloji (1. Basım)**  
MUCUK O.  
Nobel Yayınları Ankara, Ankara, 2009
- IV. **Lineer Dönüşümler ve Matrisler**  
MUCUK O.  
Uygulamalı Lineer Cebir, Prof Dr. Akın Ö., Editör, Palme Yayıncılık, Ankara, ss.253-290, 2002

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **ABOUT (G,H)-CONTINUITY AND PRODUCT METHODS**  
MUCUK O., ALKHARBOTLI R.

7. ULUSLARARASI AZERBAIJAN FEN, MÜHENDİSLİK, MATEMATİK VE UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ,  
Azerbaycan, 25 Haziran 2024

II. **ABOUT VARIATIES OF G-SEQUENTAILLY METHODS, G-HULLS AND G-CLOSURES**

BEHRAM S., MUCUK O.

7th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2023), İstanbul, Türkiye, 05 Temmuz 2023, cilt.5,  
ss.81-86

III. **Counter examples of G -convergent methods**

MUCUK O., Behram S.

6th International Conference of Mathematical Sciences, ICMS 2022, Hybrid, İstanbul, Türkiye, 20 - 24 Temmuz  
2022, cilt.2879

IV. **G-Sequential methods in product spaces**

Mucuk O., Behram S.

5 th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2021), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2021, ss.1-  
4

V. **Normality and quotients in local crossed modules and local group-groupoids**

Akız H. F., Mucuk O.

5 th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2021), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2021, ss.1-  
4

VI. **G-Connectedness of product topological spaces**

Mucuk O., Behram S., Çakallı H.

5 th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2021), İstanbul, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2021, ss.1-  
4

VII. **Internal Categories in the Category of Semi Abelian Algebras**

Mucuk O., Demir S.

4th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), ELECTR NETWORK, 17 - 21 Haziran 2020, cilt.2334

VIII. **Local Group-Groupoids and Local Crossed Modules**

Akız H. F., Mucuk O.

4th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), ELECTR NETWORK, 17 - 21 Haziran 2020, cilt.2334

IX. **G-Compactness and Local G-Compactness of Topological Groups with Operations**

Mucuk O., Cakalli H.

4th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), ELECTR NETWORK, 17 - 21 Haziran 2020, cilt.2334

X. **Topolojik Çaprazlanms Modüllerin Yükselmeleri**

ŞAHAN T., MUCUK O.

14. Ankara Matematik Günleri (AMG 2019), Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.119

XI. **Normality and Quotient of Crossed Modules within Group with Operations**

Sahan T., MUCUK O.

International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 31 Temmuz - 06 Ağustos 2018,  
cilt.2086

XII. **Quotients of monodromy groupoids**

MUCUK O., Sahan T.

International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 31 Temmuz - 06 Ağustos 2018,  
cilt.2086

XIII. **Internal groupoid actions and liftings of crossed modules within groups with operations**

Akız H. F., MUCUK O., Sahan T.

International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 31 Temmuz - 06 Ağustos 2018,  
cilt.2086

XIV. **Crossed module aspects of monodromy groupoids for topological internal groupoids**

Mucuk O., Demir S., Sahan T.

3rd International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.2183

XV. **Topological aspect of monodromy groupoid for a topological internal groupoid**

Akız H. F., MUCUK O.

- 3rd International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.2183
- XVI. **Group-groupoids and crossed module aspects of monodromy groupoids**  
Mucuk O., Demir S., Sahan T.  
International Conference of Mathematical Sciences (ICMS), İstanbul, Türkiye, 31 Temmuz - 06 Ağustos 2018, cilt.2086
- XVII. **Crossed modules of group-groupoids and double group-groupoids**  
TEMEL S., ŞAHAN T., MUCUK O.  
II. International Conference on Pure and Applied Mathematics (ICPAM 2018), Van, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2018
- XVIII. **On Liftings of Crossed Modules**  
MUCUK O., ŞAHAN T.  
International Conference on Mathematics and Mathematics Education (ICMME-2017), Harran University, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017
- XIX. **G-sequentially connectedness for topological groups with operations**  
MUCUK O., Çakalli H.  
3rd International Conference on Analysis and Applied Mathematics (ICAAM), Almaty, Kazakistan, 7 - 10 Eylül 2016, cilt.1759
- XX. **Coverings of topological semi-abelian algebras**  
MUCUK O., DEMİR S.  
3rd International Conference on Analysis and Applied Mathematics (ICAAM), Almaty, Kazakistan, 7 - 10 Eylül 2016, cilt.1759
- XXI. **Lacunary statistically upward half quasi-Cauchy sequences**  
Çakalli H., MUCUK O.  
International Conference on Advancements in Mathematical Sciences (AMS), Antalya, Türkiye, 5 - 07 Kasım 2015, cilt.1676
- XXII. **Normality and quotient in crossed modules and some related categories**  
MUCUK O.  
Workshop on Applications of Topology in Mathematics and Computer Science, Ankara, Türkiye, 7 - 08 Eylül 2015
- XXIII. **Çapraz Modüller ve Katlı Grupoidlerde Normallik ve Bölüm**  
MUCUK O., DEMİR S.  
10. Ankara Matematik Günleri, Ankara, Türkiye, 11 - 12 Haziran 2015
- XXIV. **Topological Internal Groupoids and Their Coverings**  
AKIZ H. F., ALEMDAR N., ŞAHAN T., MUCUK O.  
IECMSA 2012, 3 - 07 Eylül 2012
- XXV. **Topolojik Modüllerin Evrensel Örtüleri**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AMG-2012, Türkiye, 31 Mayıs - 01 Haziran 2012
- XXVI. **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
- XXVII. **Çok İşlemli Grupların Kategorisinde İç (İnternal) Grupoidlerin Örtü Grupoidleri**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
23. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Ağustos 2010
- XXVIII. **R-Modüllerin Örtü Grupoidlerine Yükselmesi**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
AMG-2010, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2010
- XXIX. **Covering Groupoids and Fundamental Groupoids**  
ALEMDAR N., MUCUK O.  
ICTA-2009, 6 - 11 Temmuz 2009

## Desteklenen Projeler

MUCUK O., KILIÇARSLAN B. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TOPOLOJİK GRUPLARIN ÖRTÜLERİ VE GENELLEŞTİRİLMİŞ MONODROMY GROUPOİDİ, 2007 - 2009

## Metrikler

Yayın: 78

Atf (WoS): 219

Atf (Scopus): 102

H-İndeks (WoS): 9

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Topology and Applications (ATA 2014), May 26-29, 2014 Vrnjacka Banja, Serbia,, Katılımcı, Vrnjacka Banja, Sırbistan Ve Karadağ, 2014

13th Serbian Mathematical Congress, May 22nd-25th, Katılımcı, Vrnjacka Banja, Sırbistan Ve Karadağ, 2014

International Conference of Mathematical Sciences, Maltepe Üniversitesi, İstanbul 4-10 August, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2009

2 nd International Conference on Topology and its Applications, Hacettepe University, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009

International Topology Conference, Hacettepe University, 12-18 August, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2001

Workshop on Orbifolds groupoids and their applications University of Wales, Bangor, U.K 11-15 September., Katılımcı, Bangor, Türkiye, 2000

## Burslar

Bilimsel ziyaretçi desteği, Üniversite, 2004 - Devam Ediyor

Doktora sonrası araştırma bursu, TÜBİTAK, 2004 - Devam Ediyor

Araştırma destek bursu, Üniversite, 2000 - Devam Ediyor

Yurtdışı doktora bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1989 - Devam Ediyor

## Akademi Dışı Deneyim

Erciyes Üniversitesi