Prof.Dr. MUSTAFA HABİL GÜRSOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 422 377 3616
E-posta: habil.gursoy@inonu.edu.tr
Web: https://avesis.inonu.edu.tr/habil.gursoy

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0001-9151-2631
Yoksis Araştırmacı ID: 35112

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2002 - 2007
Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1999 - 2002
Lisans, İnönü Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik, Türkiye 1995 - 1999

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Lie Örtü Grupoidleri, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2007
Yüksek Lisans, Topolojik 2-Grupoidler, İnönü Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, 2002

Araştırma Alanları

Matematik, Cebirsel Topoloji, Genel Topoloji, Topolojik Gruplar, Lie Grupları, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2020 - Devam Ediyor
Doç.Dr., İnönü Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik, 2015 - 2020

Verdiği Dersler

Cebirsel Topolojiye Giriş, Yüksek Lisans, 2016 - 2017
GENEL TOPOLOJİ I, Lisans Çift Anadal, 2015-2016
DEMET TEORİSİ I, Lisans Yandal, 2015-2016
GENEL MATEMATİK, Ön Lisans, 2015-2016
GENEL MATEMATİK, Lisans, 2015-2016
Lie Grupoidler II, Lisans Yandal, 2015-2016

Genel Matematik, Lisans, 2014-2015
Cebirsel Topolojiye Giriş, Lisans Çift Anadal, 2014-2015
Lie Grupoidler I, Lisans Yandal, 2013-2014
Genel Topoloji I, Lisans Çift Anadal, 2013-2014
İstatistik, Ön Lisans, 2013-2014
Lie Grupoidler II, Lisans Yandal, 2013-2014
Temel Bilgi Teknolojileri, Lisans, 2012-2013
Soyut Grupoidler, Lisans Yandal, 2012-2013

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İnönü Üniversitesi, Ocak, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **On soft topological categories**
OĞUZ G., GÜRSOY M. H., İÇEN İ.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.48, sa.6, ss.1675-1681, 2019 (SCI-Expanded)

II. **Coverings of structured Lie groupoids**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ.
HACETTEPE JOURNAL OF MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.47, sa.4, ss.845-854, 2018 (SCI-Expanded)

III. **Lie Rough Groups**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
FILOMAT, cilt.32, sa.16, ss.5735-5741, 2018 (SCI-Expanded)

IV. **Generalized crossed modules and group-groupoids**
GÜRSOY M. H., ASLAN H., İÇEN İ.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.41, sa.6, ss.1535-1551, 2017 (SCI-Expanded)

V. **Coverings and Actions of Structured Lie Groupoids**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ., ÖZCAN A. F.
ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII AL I CUZA DIN IASI-SERIE NOUA-MATEMATICA, cilt.2, ss.661-679, 2016 (SCI-Expanded)

VI. **Actions of Vector Groupoids**
GÜRSOY M. H.
BULLETIN OF THE IRANIAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.40, ss.565-583, 2014 (SCI-Expanded)

VII. **Lie groupoids and generalized almost paracomplex manifolds**
Sahin F., GÜRSOY M. H., İÇEN İ.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.37, sa.3, ss.500-510, 2013 (SCI-Expanded)

VIII. **Coverings of Lie groupoids**
İÇEN İ., GÜRSOY M. H., ÖZCAN A. F.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.35, sa.2, ss.207-218, 2011 (SCI-Expanded)

IX. **Topological ring-groupoids and liftings**
Ozcan A. F., Icen I., Gursoy M. H.
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY TRANSACTION A-SCIENCE, cilt.30, ss.355-362, 2006 (SCI-Expanded)

X. **Topological group-groupoids and their coverings**
İÇEN İ., ÖZCAN A. F., GÜRSOY M. H.
INDIAN JOURNAL OF PURE MATHEMATICS, cilt.36, sa.9, ss.493-502, 2005 (SCI-Expanded)

XI. **Untitled**
Demircan M., Gursoy M. H.

JOURNAL OF PEDIATRIC SURGERY, cilt.31, sa.10, ss.1465, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **On the topological generalized crossed modules**
Gürsoy M. H.
ANNALS OF THE UNIVERSITY OF CRAIOVA-MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE SERIES, cilt.48, sa.2, ss.183-193, 2021 (ESCI)

II. **Generalized Topological Groupoids**
GÜRSOY M. H.
PUNJAB UNIVERSITY JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.53, sa.2, ss.35-49, 2021 (ESCI)

III. **A New Concept in the Soft Theory: Soft Groupoids**
Oguz G., Icen I., Gursoy M. H.
SOUTHEAST ASIAN BULLETIN OF MATHEMATICS, cilt.44, sa.4, ss.555-565, 2020 (ESCI)

IV. **ACTIONS OF SOFT GROUPS**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.68, sa.1, ss.1163-1174, 2019 (ESCI)

V. **Bundles of Topological Generalized Groups**
GÜRSOY M. H.
Annals of Oradea University-Mathematics Fascicola, cilt.25, sa.2, ss.115-119, 2018 (Hakemli Dergi)

VI. **Generalized ring-groupoids**
Gürsoy M. H.
ANNALS OF THE UNIVERSITY OF CRAIOVA-MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE SERIES, cilt.44, sa.1, ss.126-136, 2017 (ESCI)

VII. **On s-Sheaves**
Oguz G., Icen I., Gursoy M. H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF APPLIED MATHEMATICS & STATISTICS, cilt.56, sa.3, ss.74-82, 2017 (ESCI)

VIII. **The homomorphisms of topological groupoids**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ.
Novi Sad Journal of Mathematics, cilt.44, sa.1, ss.129-141, 2014 (Scopus)

IX. **The equivalence of topological 2-groupoids and topological crossed modules**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ., ÖZCAN A. F.
Algebras, Groups and Geometries, cilt.22, ss.447-456, 2005 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **On the Construction of a Novel Categorical Structure**
İÇEN İ., OĞUZ G., GÜRSOY M. H.
International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018

II. **A Soft Approach to Ring-Groupoids**
OĞUZ G., GÜRSOY M. H., İÇEN İ.
International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018

III. **Notes on the Structure of Soft Crossed Module**
GÜRSOY M. H., OĞUZ G., İÇEN İ.
International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018

IV. **The Equivalence of Soft Group-Groupoids and Soft Crossed Modules**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences, 4 - 06 Mayıs 2018

V. **Actions of Soft Groups**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2017

VI. **Semi-Topological Rough Groups**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
International Conference on Applied Analysis and Mathematical Modeling, İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Temmuz 2017

VII. **On Soft Topological Categories**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
International Conference on Mathematics and Mathematics Education, Şanlıurfa, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

VIII. **LIE ROUGH GROUPS**
OĞUZ G., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 21 Nisan 2017

IX. **Gruplardan Grupoidlere**
İÇEN İ., ÖZCAN A. F., GÜRSOY M. H.
II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007

X. **Topolojik Halka Grupoidlerin Örtüleri**
ÖZCAN A. F., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007

XI. **Lie Grup Grupoidlerin Örtüleri ve Etkileri**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ., ÖZCAN A. F.
II. Türk Dünyası Matematik Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Temmuz 2007

XII. **Lie Örtü Grupoidleri**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ., ÖZCAN A. F.
XIX. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 22 - 25 Ağustos 2006

XIII. **Topolojik Grupoidlerin Özel Morfizmleri**
İÇEN İ., GÜRSOY M. H., ÖZCAN A. F.
XVII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2004

XIV. **Topolojik Halka Grupoidlerin Yükseltmeleri**
ÖZCAN A. F., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
XVII. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2004

XV. **Topolojik G Grupoidlerin Yükseltmeleri**
ÖZCAN A. F., İÇEN İ., GÜRSOY M. H.
XVI. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2003

XVI. **G Uzaylar ve Lie Grupoidler**
GÜRSOY M. H., İÇEN İ., ÖZCAN A. F.
I. Geometri Sempozyumu, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2003

Desteklenen Projeler

GÜRSOY M. H., KILINÇ L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esnek Genelleştirilmiş Gruplar, 2019 - 2020

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Fundamentals of Contemporary Mathematical Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2018

The journal An Univ. Oradea, fasc. Mat, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2017
Gazı Unıversıty Journal Of Scıence, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2016
Gazı Unıversıty Journal Of Scıence, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2016

Metrikler

Yayın: 36
Atıf (WoS): 10
Atıf (Scopus): 14
H-İndeks (WoS): 2
H-İndeks (Scopus): 3