

Prof.Dr. MOHAN LAL BHUPAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 210 5378](tel:+903122105378)

Fax Telefonu: [+90 312 210 2972](tel:+903122102972)

E-posta: bhupal@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/bhupal>

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Warwick, Mathematics Department, İngiltere 1994 - 1998

Araştırma Alanları

Genel Topoloji, Manifoldlar ve Hücre Kompleksleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

BHUPAL M. L. , Algebraic geometric methods in studying splines, Doktora, N.SİPAHİ(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Open books decompositions of links of minimally elliptic singularities**
BHUPAL M. L.
MATHEMATISCHE NACHRICHTEN, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **On the monodromy of Milnor open books**
Altınok Bhupal S., Bhupal M. L.
TURKISH JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.42, ss.1005-1017, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Symplectic fillings of lens spaces as Lefschetz fibrations**
BHUPAL M. L. , ÖZBAĞCI B.
JOURNAL OF THE EUROPEAN MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.18, sa.7, ss.1515-1535, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Canonical contact structures on some singularity links**
BHUPAL M. L. , ÖZBAĞCI B.
BULLETIN OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.46, ss.576-586, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **SMOOTHINGS OF SINGULARITIES AND SYMPLECTIC TOPOLOGY**
BHUPAL M. L. , Stipsicz A. I.
DEFORMATIONS OF SURFACE SINGULARITIES, cilt.23, ss.57-97, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **SYMPLECTIC FILLINGS OF LINKS OF QUOTIENT SURFACE SINGULARITIES**
BHUPAL M. L. , Ono K.

- NAGOYA MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.207, ss.1-45, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **MILNOR OPEN BOOKS OF LINKS OF SOME RATIONAL SURFACE SINGULARITIES**
BHUPAL M. L. , ÖZBAĞCI B.
PACIFIC JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.254, sa.1, ss.47-65, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **WEIGHTED HOMOGENEOUS SINGULARITIES AND RATIONAL HOMOLOGY DISK SMOOTHINGS**
BHUPAL M. L. , Stipsicz A. I.
AMERICAN JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.133, sa.5, ss.1259-1297, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **OPEN BOOK DECOMPOSITIONS OF LINKS OF SIMPLE SURFACE SINGULARITIES**
BHUPAL M. L.
INTERNATIONAL JOURNAL OF MATHEMATICS, cilt.20, sa.12, ss.1527-1545, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **On symplectic fillings of links of rational surface singularities with reduced fundamental cycle**
BHUPAL M. L.
NAGOYA MATHEMATICAL JOURNAL, cilt.175, ss.51-57, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **On singular solutions of implicit second-order ordinary differential equations**
Bhupal M. L.
Hokkaido Mathematical Journal, cilt.32, sa.3, ss.623-641, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A generalisation of the Morse inequalities**
Bhupal M.
JOURNAL OF THE AUSTRALIAN MATHEMATICAL SOCIETY SERIES A-PURE MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.70, ss.351-385, 2001 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Nonexistence of rational homology disk weak fillings of certain singularity links**
BHUPAL M. L. , STIPSICZ A.
Proceeding of the 22nd Gökova Geometry-Topology Conference, ss.202-217, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Minimal page-genus of Milnor open books on links of rational surface singularities**
Bhupal M. L. , Altınok Bhupal S.
Contemporary Mathematics, cilt.475, ss.1-10, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **A partial order on the group of contactomorphisms of R^{2n+1} via generating functions**
Bhupal M. L.
Turkish Journal of Mathematics, cilt.25, sa.1, ss.125-135, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

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
Bhupal M. L. , Seven A. İ. , Arf Lecture 2015, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Nisan 2015
Bhupal M. L. , Seven A. İ. , Cahit Arf Lecture 2013-2014, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Mart 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):38
h-indeksi (WOS):4