

Arş.Gör.Dr. İbrahim Murat TURHAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 3207](tel:+902123833207)

E-posta: turhan@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/turhan>

Posta Adresi: Uluslararası İlişkiler Koordinatörlüğü, Rektörlük Taş Bina A-1002 Esenler - İstanbul

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ecole Polytechnique Federale De Lausanne, Sciences De Base, Section De Mathematiques, İsviçre 2002 - 2008
Yüksek Lisans, International Centre For Theoretical Physics, Mathematics Section, Pre-Doctorate Programme, İtalya 2000 - 2001

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 1993 - 1995

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Fransızca, C1 İleri

İtalyanca, B1 Orta

Araştırma Alanları

Matematik, Diferansiyel denklemler, Diferansiyel Geometri, Temel Bilimler

Akademik İdari Deneyim

Akademik ve Kültürel Etkinlik Komisyon Bşk., Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Bölüm Bitirme Tezi Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Fakülte Kalite Temsilcisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2017 - Devam Ediyor

Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Fakülte Akademik ve Kültürel Etkinlik Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, 2016 - 2019

Bölüm Bologna Komisyonu Üyesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, 2014 - 2016

Sınav Komisyonu , Ecole Polytechnique Federale De Lausanne, Science de Base, Section des Mathematiques, 2002 - 2008

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Stability of Equilibria for the so4 Free Rigid Body

TURHAN İ. M.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Bilinear Hirota-Kimura Discretization of the Motion of a Rigid Body in an Ideal Fluid**
Turhan İ. M., Uslu S., Özçubukcu Z., Baykal Ünal O.
Second International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2019), İstanbul, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2019, ss.75
- II. **A Bilinear Discretization of the Motion of a Rigid Body in an Ideal Fluid**
TURHAN İ. M.
5th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM 2018), Kahramanmaraş, Türkiye, 05 Eylül 2018, ss.77
- III. **On HK-Type Discretization of a Heavy Rigid Body**
Turhan İ. M., Uslu S.
International Conference on Mathematical Advances and Applications (ICOMAA2018), İstanbul, Türkiye, 11 Mayıs 2018, ss.117
- IV. **Hirota Type Discretization Of Clebsch Equations**
Turhan İ. M.
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications (AHA2017), İstanbul, Türkiye, 24 - 27 Temmuz 2017, ss.116
- V. **On an approach for discretization of Kowalevski top**
TURHAN İ. M.
3rd International Conference on Pure and Applied Sciences, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 02 Şubat 2017, ss.17

Metrikler

Yayın: 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

5th International Intuitionistic Fuzzy Sets and Contemporary Mathematics Conference (IFSCOM 2018), Katılımcı, Kahramanmaraş, Türkiye, 2018
INTERNATIONAL CONFERENCE on MATHEMATICAL ADVANCES and APPLICATIONS (ICOMAA2018), Katılımcı, Türkiye, 2018
13th Algebraic Hyperstructures and its Applications (AHA2017), Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
3rd International Conference on Pure and Applied Sciences, Katılımcı, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 2017