

Öğr. Gör. Dr. SELAHATTİN KINDIKOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 2528](tel:+904623772528) Dahili: 2528

E-posta: kindik@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//kindik>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-5599-5912

Yoksis Araştırmacı ID: 151848

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Fizik, Türkiye 1990 - 1999

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1981 - 1983

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Temel Bilimler Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 1977 - 1981

Yaptığı Tezler

Doktora, Çok-boyutlu kaotik sistemlerin senkronizasyonu ve haberleşmede kullanılması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Fizik, 1999

Yüksek Lisans, Germanyum'da iletkenlik ve Hall olayı, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Fizik, 1984

Araştırma Alanları

Fizik, Disiplinlerarası Fizik ve İlgili Bilim ve Teknoloji Alanları, Temel Bilimler

Verdiği Dersler

Fizik II, Lisans, 2017 - 2018

Bitirme Çalışması, Lisans, 2017 - 2018

Fizik - II, Lisans, 2017 - 2018

Fizik, Lisans, 2017 - 2018

Fizik - I, Lisans, 2017 - 2018

Fizik I, Lisans, 2017 - 2018

Temel Fizik, Lisans, 2016 - 2017

Genel Fizik, Lisans, 2016 - 2017

Fiz. Mat. Yönt. 2, Lisans, 2013 - 2014

Fiz. Mat. Yönt. 1, Lisans, 2012 - 2013

Fizikte Dinamik Sistemler ve Kaos, Yüksek Lisans, 2011 - 2012

Fraktallar, Yüksek Lisans, 2012 - 2013

Karmaşık Say. Julia ve Mand. Küme., Yüksek Lisans, 2010 - 2011

Elek. ve Manyetizma, Lisans, 2009 - 2010

Seminer, Lisans, 2009 - 2010

Genel Fizik, Ön Lisans, 2005 - 2006

Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Ön Lisans, 2004 - 2005
Genel Fizik, Lisans, 2003 - 2004
Fizik II Lab., Lisans, 2001 - 2002
Teorik Mekanik, Lisans, 2001 - 2002
Fizikte Matematik Yöntemler I, Lisans, 2000 - 2001
Fizikte Matematik Yöntemler II, Lisans, 2000 - 2001

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Secure Communication Using The Chaotic Van der Pol-Duffing Oscillator in Six-Dimensional**
, Kindikoğlu S.
INTERNATIONAL GOBEKLITEPE APPLIED SCIENCES CONGRESS-IV, Şanlıurfa, Türkiye, 22 Eylül 2022 - 22 Eylül 2024, ss.1-9
- II. **Hyperchaos in Van der Pol-Duffing Oscillator**
KINDIKOĞLU S., Yazıcı R., Kobya A. İ.
TFD 17, Antalya, Türkiye, 27 - 31 Ekim 1998, ss.1-5
- III. **Kalp Osilasyonlarının Dallanması**
KINDIKOĞLU S., Yazıcı R., Kobya A. İ.
' . Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 1998, ss.58-66
- IV. **Sonsuz Boyutlu Kaotik sistemlerde Sonlu Kolmogrov Entropisi**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S.
II. Sivil Fen Bilimleri Kongresi, Manisa, Türkiye, 1 - 05 Ocak 1998, ss.206-210
- V. **Kayıplı Dinamik Sistemlerin Kaotik Analizi**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S.
TFD-16, Balıkesir, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 1996, ss.115
- VI. **Modelling of two Chaotic Synchronized Systems**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S., Turhal M.
2nd International Mechatronic Design and Modelling Workshop, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Kasım 1995, ss.201-209
- VII. **Farklı İki Kaotik Sistemin Senkronizasyonu**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S., Turhal M.
TFD-15, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Eylül 1995, ss.1-5

Metrikler

Yayın: 7