

Lect. PhD SELAHATTİN KINDİKOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 2528](tel:+904623772528) Extension: 2528

Email: kindik@ktu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, -, Fizik, Turkey 1990 - 1999

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 1981 - 1983

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Temel Bilimler Fakültesi, Fizik Bölümü, Turkey 1977 - 1981

Dissertations

Doctorate, Çok-boyutlu kaotik sistemlerin senkronizasyonu ve haberleşmede kullanılması, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 1999

Postgraduate, Germanyum'da iletkenlik ve Hall olayı, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, 1984

Research Areas

Physics, Interdisciplinary Physics and Related Science and Technology Areas, Natural Sciences

Courses

Fizik II, Undergraduate, 2017 - 2018

Bitirme Çalışması, Undergraduate, 2017 - 2018

Fizik - II, Undergraduate, 2017 - 2018

Fizik, Undergraduate, 2017 - 2018

Fizik - I, Undergraduate, 2017 - 2018

Fizik I, Undergraduate, 2017 - 2018

Temel Fizik, Undergraduate, 2016 - 2017

Genel Fizik, Undergraduate, 2016 - 2017

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

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

Fizikte Dinamik Sistemler ve Kaos, Postgraduate, 2011 - 2012

Fraktallar, Postgraduate, 2012 - 2013

Karmaşık Say. Julia ve Mand. Küme., Postgraduate, 2010 - 2011

Elek. ve Manyetizma, Undergraduate, 2009 - 2010

Seminer, Undergraduate, 2009 - 2010

Genel Fizik, Associate Degree, 2005 - 2006

Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Associate Degree, 2004 - 2005

Genel Fizik, Undergraduate, 2003 - 2004

Fizik II Lab., Undergraduate, 2001 - 2002

Teorik Mekanik, Undergraduate, 2001 - 2002

Fizikte Matematik Yöntemler I, Undergraduate, 2000 - 2001

Fizikte Matematik Yöntemler II, Undergraduate, 2000 - 2001

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Hyperchaos in Van der Pol-Duffing Oscillator**
KINDIKOĞLU S., Yazıcı R., Kobya A. İ.
TFD 17, Antalya, Turkey, 27 - 31 October 1998, pp.1-5
- II. **Kalp Osilasyonlarının Dallanması**
KINDIKOĞLU S., Yazıcı R., Kobya A. İ.
' . Uluslararası Kızılırmak Fen Bilimleri Kongresi, Kırıkkale, Turkey, 20 - 22 May 1998, pp.58-66
- III. **Sonsuz Boyutlu Kaotik sistemlerde Sonlu Kolmogrov Entropisi**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S.
II. Sivil Fen Bilimleri Kongresi, Manisa, Turkey, 1 - 05 January 1998, pp.206-210
- IV. **Kayıplı Dinamik Sistemlerin Kaotik Analizi**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S.
TFD-16, Balıkesir, Turkey, 26 - 29 August 1996, pp.115
- V. **Modelling of two Chaotic Synchronized Systems**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S., Turhal M.
2nd International Mechatronic Design and Modelling Workshop, Ankara, Turkey, 13 - 17 November 1995, pp.201-209
- VI. **Farklı İki Kaotik Sistemin Senkronizasyonu**
Yazıcı R., KINDIKOĞLU S., Turhal M.
TFD-15, Antalya, Turkey, 26 - 29 September 1995, pp.1-5