

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, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik, Turkey 1990 - 1999

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

Under Graduate, 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

Post Graduate, 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, Under Graduate, 2017 - 2018

Bitirme Çalışması, Under Graduate, 2017 - 2018

Fizik - II, Under Graduate, 2017 - 2018

Fizik, Under Graduate, 2017 - 2018

Fizik - I, Under Graduate, 2017 - 2018

Fizik I, Under Graduate, 2017 - 2018

Temel Fizik, Under Graduate, 2016 - 2017

Genel Fizik, Under Graduate, 2016 - 2017

Fiz. Mat. Yönt. 2, Under Graduate, 2013 - 2014

Fiz. Mat. Yönt. 1, Under Graduate, 2012 - 2013

Fizikte Dinamik Sistemler ve Kaos, Post Graduate, 2011 - 2012

Fraktallar, Post Graduate, 2012 - 2013

Karmaşık Say. Julia ve Mand. Küme., Post Graduate, 2010 - 2011

Elek. ve Manyetizma, Under Graduate, 2009 - 2010

Seminer, Under Graduate, 2009 - 2010

Genel Fizik, Associate Degree, 2005 - 2006

Teknolojinin Bilimsel İlkeleri, Associate Degree, 2004 - 2005

Genel Fizik, Under Graduate, 2003 - 2004

Fizik II Lab., Under Graduate, 2001 - 2002

Teorik Mekanik, Under Graduate, 2001 - 2002

Fizikte Matematik Yöntemler I, Under Graduate, 2000 - 2001

Fizikte Matematik Yöntemler II, Under Graduate, 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