

## Assoc. Prof. Yüksel Çakır

### Personal Information

Email: cakiryu@itu.edu.tr

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4238-8504

ScopusID: 6603163486

Yoksis Researcher ID: 149118

### Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Turkey 1991 - 2004

Postgraduate, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1990

Undergraduate, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Turkey 1982 - 1986

### Foreign Languages

Bulgarian

English

Russian

### Dissertations

Doctorate, Dynamic Solvers For Linear and Quadratic Optimization, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 2004

Postgraduate, İndirgenmiş komut kümeli makina yapılarının incelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 1990

### Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 2005 - Continues

Research Assistant, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 1987 - 2004

### Scientific Refereeing

Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Journal, September 2017

Neurocomputing, SCI Journal, May 2017

Turkish journal of electrical engineering and computer sciences, SCI Journal, November 2016

## **Metrics**

Publication: 38

Citation (WoS): 44

Citation (Scopus): 126

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 7

## **Congress and Symposium Activities**

Agro-Geoinformatics 2017, Session Moderator, Virginia, United States Of America, 2017

Agro-Geoinformatics 2015 Konferansı, Session Moderator, İstanbul, Turkey, 2015

## **Non Academic Experience**

Strasbourg University, ICUBE

UTL Technologies Ltd, Training Institute in Bangalore, India