

Prof. HÜSEYİN DEMİRCİOĞLU

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 7000](tel:+903122977000)

Office Phone: [+90 312 297 7010](tel:+903122977010)

Fax Phone: [+90 312 299 2125](tel:+903122992125)

Email: demirci@hacettepe.edu.tr

Web: <http://www.ee.hacettepe.edu.tr/?link=400201&sublink=140&lang=t>

Address: Hacettepe Üniversitesi, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümü, Beytepe Yerleşkesi, Ankara

Education Information

Post Doctorate, University of Oxford, Department Of Engineering Science, United Kingdom 1990 - 1992

Doctorate, University of Glasgow, Faculty Of Engineering, United Kingdom 1987 - 1990

Undergraduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği, Turkey 1978 - 1983

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2001 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1993 - 2001

Assistant Professor, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, 1992 - 1993

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. Relay sliding mode control based on the input-output model
KUMBAY YILDIZ Ş., DEMİRCİOĞLU H.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, vol.24, no.4, pp.2609-2626, 2016
(SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Relay Sliding Mode Control of Multiloop Systems Based on the Input-Output Model
Yildiz S. K., Demircioğlu H.
IEEE Conference on Control and Applications (CCA), Sydney, Australia, 21 - 23 September 2015, pp.834-839

II. Simetrik Olmayan Rôle ile Kayan Kipli Denetim

KUMBAY YILDIZ Ş., DEMİRCİOĞLU H.

Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı (TOK 2012), Niğde, Turkey, 11 - 13 October 2012, vol.1, pp.110-115

III. Çokdeğişkenli Sistemlerin Rôle ile Kayan Kipli Denetimi

KUMBAY YILDIZ Ş., DEMİRCİOĞLU H.

Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı (TOK 2010), Kocaeli, Turkey, 21 - 23 September 2010, pp.139-144

IV. Model Dayanaklı Uyarlamalı Denetim MODUD Uygulamaları

KUMBAY YILDIZ Ş., DEMİRCİOĞLU H.

Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı (TOK 2006), Ankara, Turkey, 6 - 08 November 2006, vol.2, pp.538-543

Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

ASELSAN