

## **Personal Information**

**Email:** hakkı.yalazan@deu.edu.tr

**Web:** <https://avesis.deu.edu.tr/hakki.yalazan>

## **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-8921-1212

Publons / Web Of Science ResearcherID: Q-1931-2019

Yoksis Researcher ID: 175066

## **Education Information**

Doctorate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1993 - 2001

Postgraduate, Middle East Technical University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences, Elektrik Ve Elektronik Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1990 - 1993

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Engineering, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 1986 - 1990

## **Dissertations**

Doctorate, Objective image fidelity criteria, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2001

## **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü, 2001 - Continues

## **Courses**

LOGIC DESIGN, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

INTRODUCTION TO PROGRAMMING, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

FINAL YEAR PROJECT, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. Üç nesnel imge kalite ölçütünün performanslarının karşılaştırılması  
YALAZAN H. T.  
IEEE 15. sinyal işleme ve iletişim uygulamaları kurultayı, Turkey, 11 - 13 June 2007
- II. Comparison of three objective image quality measures performances

YALAZAN H. T.

IEEE 15th Signal Processing and Communications Applications Conference, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 June 2007, pp.564-567

**III. Wavelet transform application in active power filter used for slip energy recovery drives**

Yalazan H. T., Suergevil T., Akptnar E.

Joint Conference on Electromotion/IEEE Aegean Conference on Electrical Machines and Power Electronics/, Bodrum, Turkey, 10 - 12 September 2007, pp.398-402

**IV. Yeni Bir Nesnel İmge Kalite Ölçütü Geliştirilmesi: Kontrast Ağırlıklı Kalite Ölçütü**

YALAZAN H. T.

ELECO 2006, Turkey, 6 - 10 December 2006

**V. A new objective fidelity criterion for image processing: derivative SNR**

YALAZAN H. T., YÜCEL M.

MELECON 94, 12 - 14 April 1994

**VI. İmge kodlamada kullanılmak üzere yeni bir doğruluk ölçütü geliştirilmesi**

YALAZAN H. T., YÜCEL M.

1. Sinyal İşleme ve Uygulamaları Kurultayı, Turkey, 21 - 22 April 1993

## **Metrics**

Publication: 6

Citation (WoS): 5

Citation (Scopus): 8

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1