

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 232 311 3241](tel:+902323113241)

**Email:** cemre.candemir@ege.edu.tr

**Web:** <https://akademik.ube.ege.edu.tr/~candemir>

## Education Information

Under Graduate, Anadolu Üniversitesi, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 2007 - Continues

Doctorate, Ege Üniversitesi, Uluslararası Bilgisayar Enstitüsü, Bilgi Teknolojileri Anabilim Dalı, Turkey 2012 - 2018

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uluslararası Bilgisayar (Y), Turkey 2009 - 2012

Under Graduate, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Turkey 2005 - 2009

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Çok Katılımcılı Sosyal Destek fMRI Çalışmalarında Değişim Noktası Tahminleme, Ege Üniversitesi, Uluslararası Bilgisayar Enstitüsü, Uluslararası Bilgisayar, 2018

Post Graduate, Retina damar görüntülerinde tipik noktaların bulanık rbf modeliyle çıkarsanması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uluslararası Bilgisayar (Y), 2012

## Research Areas

Computer Sciences, Computer Vision, Computer Vision, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Pattern Recognition and Image Processing, Biomedical Engineering, Biomedical Image Processing, Biomedical Image Processing, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ege Üniversitesi, Uluslararası Bilgisayar Enstitüsü, Bilgisayar Bilimleri Anabilim Dalı, 2011 - Continues

## Courses

System Analysis and Design, Associate Degree, 2018 - 2019

## Articles Published in Other Journals

- **Harmanlanmış Öğrenme Ortamında Moodle Platformunun Kullanılması ile İlgili Paydaş Görüşlerinin İncelenmesi**  
KIŞLA T., BOZTOK ALGIN G., CANDEMİR C., KARAOĞLAN B.  
Eğitim Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.3, pp.154-167, 2014 (Other Refereed National Journals)
- **Harmanlanmış Öğrenme Ortamında Moodle Platformunun Kullanılması ile İlgili Paydaş Görüşlerinin**

## İncelenmesi

KIŞLA T., KARAOĞLAN B., BOZTOK ALGIN G., CANDEMİR C.

Journal of Research in Education and Teaching, vol.3, pp.154-167, 2014 (Other Refereed National Journals)

- **Measuring and Evaluating Performance within the Strategic Management Perspective A Study on Performance Measurement of A Seafood Company**

ARACIOĞLU B., ZALLUHOĞLU A. E. , CANDEMİR C.

Procedia - Social and Behavioral Sciences, vol.99, pp.1026-1034, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Fonksiyonel MR Görüntülerinden Aktivasyon Bölgelerinin Belirlenmesinde Kontrast Vektör AnaliziÇ Sosyal Destek Deneyi Uygulaması**

Candemir C., Oğuz K., Özkul B., Gönül A. S. , Selver A., Korukoğlu M. S.

11th Congress of Medical Informatics, Ankara, Turkey, 16 Kasım 2018, pp.1-12

- **Detection and evaluation of activation instances as change points in functional MR images**

CANDEMİR C., OĞUZ K., KORUKOĞLU M. S. , GÖNÜL A. S.

2018 26th Signal Processing and Communications Applications Conference, 2 - 05 Mayıs 2018

- **Detection and Evaluation of Activation Instances as Change Point in Functional MR Images“**

KORUKOĞLU M. S. , CANDEMİR C., GÖNÜL A. S. , oğuz k.

Signal Processing and Communications Applications Conference, İzmir, Turkey, 02 Mayıs 2018, pp.1-4

- **Harmanlanmış Öğrenme Ortamında Moodle Platformunun Kullanılması İle İlgili Paydaş Görüşlerinin İncelenmesi**

KIŞLA T., KARAOĞLAN B., BOZTOK ALGIN G., CANDEMİR C.

The 3rd World Conference on Educational and Instructional Studies - WCEIS, 6 - 08 Kasım 2014

- **Using Twitter as a Diagnostic Teaching and Learning Assessment Tool**

KARAOĞLAN B., CANDEMİR C., HAYTAOĞLU E., Algin G. B. , Demirci S.

25th Annual Conference of the European-Association-for-Education-in-Electrical-and-Information-Engineering (EAEIE), Cesme, Turkey, 30 Mayıs - 01 Haziran 2014, pp.73-76

- **Measuring and Evaluating Performance within the Strategic Management Perspective: A Study on Performance Measurement of A Seafood Company**

ARACIOĞLU B., ZALLUHOĞLU A. E. , CANDEMİR C.

9th International Strategic Management Conference, Riga, Latvia, 27 - 29 Haziran 2013, vol.99, pp.1026-1034

- **Vascular Landmark Classification in Retinal Images Using Fuzzy RBF**

CANDEMİR C., CETINKAYA C., KILINCCEKER O., CINSDIKICI M.

21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 Nisan 2013

## Supported Projects

KOCABAŞ İ., DEMİRCİ S., CANDEMİR C., MOHAMMADNEJADIAN M., Project Supported by Higher Education Institutions, BİLGİ GERİ GETİRİM İÇİN DENEYSEL VERİ KÜMESİ OLUŞTURMA VE YÖNETİM UYGULAMASI, 2018 - 2019

KORUKOĞLU M. S. , CANDEMİR C., Project Supported by Higher Education Institutions, FMRI SİNYALLERİNDE DEĞİŞİM NOKTALARININ TAHMİNLENMESİ., 2017 - 2018

## Scientific Refereeing

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, SCI Journal, October 2018

Genç Beyinler Yeni Fikirler Proje Pazarı, Other Journals, June 2018

## Scientific Research / Working Group Memberships

Combined (CT-MR) Healthy Abdominal Organ Segmentation, EGE ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <https://chaos.grand-challenge.org/>, 2018 - Continues

Standardization of Computational Anatomy Techniques for Cognitive and Behavioral Sciences, EGE ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://socatlab.com/>, 2012 - Continues

## **Invited Congress and Symposium Activities**

European Conference on Electrical Engineering and Computer Science (EECS 2017), Session Moderator, Bern, Switzerland, 2017

## **Citations**

Total Citations (WOS):6

h-index (WOS):2

## **Invited Talks**

How we decide? - Decision Making Mechanisms and Neuromarketing Applications, Seminar, IKEA, Turkey, February 2019

fMRI Design and Analysis, Seminar, Dokuz Eylül Üniversitesi, Turkey, December 2018

Experimental Design, Data Acquisition and Analysis for Social Support fMRI Study, Seminar, Dokuz Eylül Üniversitesi, Turkey, May 2018

## **Visual Activities**

Candemir C., Artificial Intelligence - Dr. Savant İle Gölgede Kalanlar, TV Show, 2019 - 2019