

Lect. Bünyamin Sarıbacak

Personal Information

Email: bunyamin@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/bunyamin>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2775-776X

Yoksis Researcher ID: 160023

Education Information

Doctorate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Turkey 2016 - 2020

Postgraduate, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2004

Undergraduate, Gazi University, Endüstriyel Sanatlar Eēitim Fakültesi, Bilgisayar Eēitimi Bölümü, Turkey 1991 - 1991

Dissertations

Doctorate, Makine  ērenmesi sınıflandırma yöntemleri ile hematoloji hastalıklarından demir eksikliēi anemisinin erken teşhis edilmesi, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 2021

Postgraduate, Büyük boyutlu simetrik matrislerin  zdeēer ve özvektörlerinin bulunmasında kullanılan algoritmaların delphi programlama dilinde yazılması, Ondokuz Mayıs University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (YI) (Tezli), 2004

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Ondokuz Mayıs University, Eēitim Fakültesi, Bilgisayar ve  ēretim Teknolojileri Eēitimi Bölümü, 2006 - Continues

Courses

EēİTİMDE YAPAY ZEKA UYGULAMALARI, Undergraduate, 2022 - 2023

FİZİKSEL PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2022 - 2023

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ, Undergraduate, 2022 - 2023

A SEÇMELİ I(MASAÜSTÜ YAYINCILIK), Undergraduate, 2022 - 2023

EēİTİMDE YAPAY ZEKA, Undergraduate, 2022 - 2023

WEB TABANLI PROGRAMLAMA, Undergraduate, 2022 - 2023

MASAÜSTÜ YAYINCILIK, Undergraduate, 2022 - 2023, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010

VERİ TABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

A SEÇMELİ IV(YAPAY ZEKA II), Undergraduate, 2018 - 2019

A SEÇMELİ III (YAPAY ZEKA I), Undergraduate, 2018 - 2019

web tasarımı, Undergraduate, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Undergraduate, 2016 - 2017

Tasarımın Temelleri, Undergraduate, 2016 - 2017

topluma hizmet uygulamaları, Undergraduate, 2016 - 2017

bilim tarihi, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

iletiřim becerileri, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **A Novel Expert System for Diagnosis of Iron Deficiency Anemia**
Terzi E., Sarıbacak B., SAĞLAM F., Cengiz M. A.
COMPUTATIONAL AND MATHEMATICAL METHODS IN MEDICINE, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Risk Estimation in Exchange Rate Markets Based on Stochastic Copula Approach**
Terzi E., Yıldırım E., Sarıbacak B., Cengiz M. A.
Discrete Dynamics in Nature and Society, vol.2022, 2022 (SCI-Expanded)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Makine öğrenmesinde kullanılan bazı sınıflandırma algoritmalarının performans karşılaştırmaları.**
SARIBACAK B., TERZİ E.
11. Uluslararası İstatistik Kongresi, Muğla, Turkey, 3 - 07 October 2018
- II. **Makine öğrenmesi metotlarını kullanarak verilerin sınıflandırılması**
SARIBACAK B., TERZİ E.
11. Uluslararası İstatistik Kongresi, Muğla, Turkey, 3 - 07 October 2018