

Asst. Prof. YELDA FIRAT

Personal Information

Office Phone: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Extension: 5523

Email: yfirat@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/yozkan>

Education Information

Doctorate, Trakya University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Turkey 2010 - 2015

Post Graduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme/Yönetim Organizasyonu, Turkey 1999 - 2002

Under Graduate, Marmara University, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü/Bilgisayar Ve Kontrol Öğretmenliği (İngilizce), Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, BİÇİMSEL ONTOLOJİ TABANLI BİLGİSAYARLI FRAMENET ÇALIŞMASI, Trakya University, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2015

Post Graduate, İŞLETMELERDE ÖRGÜTSEL DEĞİŞİME DİRENME VE BU SORUNUN ÇÖZÜMLENMESİ ÜZERİNE BİR UYGULAMA, Canakkale Onsekiz Mart University, Biga İktisadi İdari Bilimler Fakültesi, İşletme, 2002

Research Areas

Computer Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2016 - 2018

Lecturer PhD, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2015 - 2016

Lecturer, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 1996 - 2015

Research Assistant, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 1995 - 1996

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü, 2015 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Utility-scale solar photovoltaic hybrid system and performance analysis for eco-friendly electric vehicle charging and sustainable home**
FIRAT Y.
ENERGY SOURCES PART A-RECOVERY UTILIZATION AND ENVIRONMENTAL EFFECTS, vol.41, pp.734-745, 2019
(Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- **Semantic Analysis with a Lattice-Based FrameNet**
FIRAT Y., UÇAR Ö., KILIÇASLAN Y.
Journal Of Internatinal Scientific Publications, vol.8, pp.512-518, 2014 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Automatic Garage Door System with Arduino For defined licence plates of cars**
FIRAT Y., Ugurlu T.
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018

Scientific Refereeing

Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Dergisi Journal of International Scientific Researches (IBAD) Haziran 2017 Düzenle Sil, Other Indexed Journal, September 2019
Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Dergisi Journal of International Scientific Researches (IBAD) Haziran 2017 Düzenle Sil, Other Indexed Journal, March 2018
Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Dergisi Journal of International Scientific Researches (IBAD), Other Indexed Journal, June 2017

Scientific Consultations

Internatinal Conference on Artificial Inteligence and Data Processing, Other, Canakkale Onsekiz Mart University, Çanakkale Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Turkey, 2018 - 2018

Citations

Total Citations (WOS):4

h-index (WOS):1