

Prof. MEHMET ALİ ALAN

Personal Information

Email: alan@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/alan>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8562-547X

Yoksis Researcher ID: 39808

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 1996 - 2002

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 1995 - 1996

Undergraduate, Ataturk University, İktisadi Ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 1985 - 1990

Dissertations

Doctorate, Elektronik ticaret ve işletmelerden tüketiciye (B2C) modeli uygulaması, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2002

Postgraduate, Yerel Alan Ağları(LAN) ve Bir Uygulama, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 1996

Research Areas

Social Sciences and Humanities

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2015 - Continues

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, İşletme Bölümü, 2011 - Continues

Assistant Professor, Sivas Cumhuriyet University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2007 - Continues

Academic and Administrative Experience

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2012 - Continues

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri Bölümü, 2012 - 2014

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 2009 - 2012

Courses

Postgraduate

Uygulamalı Veri Madenciliği, Postgraduate, 2019 - 2020
Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020
Elektronik Ticaret, Postgraduate, 2018 - 2019
Elektronik Ticaret, Postgraduate, 2018 - 2019
Seminer, Postgraduate, 2018 - 2019
Uygulamalı Veri Madenciliği, Postgraduate, 2019 - 2020
ELEKTRONİK TİCARET, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
UYGULAMALI VERİ MADENCİLİĞİ, Postgraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
İşletme Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2015 - 2016

Undergraduate

Veri Madenciliği, Undergraduate, 2018 - 2019
Bilişim Projesi - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Yönetim Bilişim Sistemlerine Giriş, Undergraduate, 2019 - 2020
Bilişim Projesi - I, Undergraduate, 2019 - 2020
Veri Madenciliği, Undergraduate, 2018 - 2019
Bilgisayar Donanımı ve İşletim Sistemleri, Undergraduate, 2019 - 2020
Bilişim Projesi - II, Undergraduate, 2018 - 2019
Bilgisayar Donanımı ve İşletim Sistemleri, Undergraduate, 2019 - 2020
Bilişim Sistemleri ve Tekno. Giriş, Undergraduate, 2019 - 2020
Bilişim Projesi - II, Undergraduate, 2018 - 2019
Bilişim Sistemleri ve Tekno. Giriş, Undergraduate, 2019 - 2020
Sistem Analizi ve Tasarım, Undergraduate, 2018 - 2019
Sistem Analizi ve Tasarım, Undergraduate, 2018 - 2019
VERİ MADENCİLİĞİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLİŞİM SİSTEMLERİ VE TEKNOLOJİLERİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
BİLGİSAYAR DONANIMI VE İŞLETİM SİSTEMLERİ, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarım, Undergraduate, 2016 - 2017
Sistem Analizi ve Tasarım, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilişim Projesi - II, Undergraduate, 2016 - 2017
Veri Madenciliği, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilişim Projesi - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Üniversite Kültürü, Undergraduate, 2016 - 2017
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2015 - 2016
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2015 - 2016
Temel Bilgi Teknolojileri - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilişim Sistemleri ve Tekno. Giriş, Undergraduate, 2016 - 2017
Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Üniversite Kültürü, Undergraduate, 2016 - 2017
Üniversite Kültürü, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilişim Sistemleri Yönetimi ve Etiği, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilgisayar Donanımı ve İşletim Sistemleri, Undergraduate, 2016 - 2017
Bilişim Sistemleri Yönetimi ve Etiği, Undergraduate, 2015 - 2016
Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Temel Bilgi Teknolojileri - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilişim Sistemleri Yönetimi ve Etiği, Undergraduate, 2015 - 2016
Uluslararası Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Bilişim Sistemleri ve Tekno. Giriş, Undergraduate, 2015 - 2016
Elektronik İş ve Tic. Modelleri, Undergraduate, 2015 - 2016

Uluslararası Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2015 - 2016
Üniversite Kültürü, Undergraduate, 2015 - 2016
Pazarlama Yönetimi, Undergraduate, 2014 - 2015
Elektronik İş ve Tic. Modelleri, Undergraduate, 2015 - 2016
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2013 - 2014
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2014 - 2015
Veri Madenciliği, Undergraduate, 2013 - 2014
Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2014 - 2015
İşletme Politikası, Undergraduate, 2014 - 2015
Temel Bilgisayar Bilimleri, Undergraduate, 2013 - 2014
Bilgisayar Donanımı ve İşletim Sistemleri, Undergraduate, 2014 - 2015
Bilişim Sistemleri Yönetimi ve Etiği, Undergraduate, 2012 - 2013
İngilizce - III, Undergraduate, 2013 - 2014
İngilizce - III, Undergraduate, 2013 - 2014
Elektronik İş ve Ticaret, Undergraduate, 2013 - 2014
Alan Yeterliliği, Undergraduate, 2013 - 2014
Bilişim Projesi - I, Undergraduate, 2013 - 2014
Elektronik İş ve Ticaret, Undergraduate, 2013 - 2014
Bilişim Projesi - I, Undergraduate, 2013 - 2014
Alan Yeterliliği, Undergraduate, 2013 - 2014
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2012 - 2013
Kurum Bilgi Sistemleri, Undergraduate, 2012 - 2013
Temel Bilgisayar Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2012 - 2013
Kurum Bilgi Sistemleri, Undergraduate, 2012 - 2013
Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2010 - 2011
Bilgisayar Donanımı ve Sistem Yazılımı, Undergraduate, 2011 - 2012
Bilgi İşlem II, Undergraduate, 2009 - 2010
Bilgi İşlem - I, Undergraduate, 2009 - 2010
Mesleki İngilizce - I, Undergraduate, 2010 - 2011
Bilgi İşlem II, Undergraduate, 2009 - 2010
Bilgi İşlem - I, Undergraduate, 2009 - 2010

Supervised Theses

ALAN M. A., Birliktelik kuralları madenciliği ve bir uygulama, Postgraduate, Y.TAŞ(Student), 2018
ALAN M. A., Cumhuriyet Üniversitesi bilgisayar ağının modellenmesi ve uzaktan eğitim için performans ölçümü, Postgraduate, M.BIYAN(Student), 2012
ALAN M. A., Birliktelik analizi ile reçeteli ilaç satışları üzerinde bir uygulama, Postgraduate, E.DELİBAŞ(Student), 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Comparison of Classification Performance of Selected Algorithms Using Rural Development Investments Support Programme Data**
ALAN M. A., Yesilyurt C., Aydın S., AYDIN E.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.20, no.3, pp.351-356, 2014 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **A Study on the Use of Data Mining in the Planning of Investment Field**
ALAN M. A., İNCE A. R.
Ekonomi, Politika & Finans Araştırmaları Dergisi, vol.7, no.1, pp.1-15, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **A Study On Profiling Students via Data Mining**
ALAN M. A., TEMİZ M.
Alphanumeric Journal, vol.7, no.2, pp.239-248, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Birliktelik Kuralları Madenciliği İle Yatan Hasta Profiline Çıkarılması**
ALAN M. A., YEŐİLYURT C.
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.23, no.4, pp.1917-1926, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **TIBBİ VERİLER ÜZERİNDE BİRLİKTELİK KURALLARI MADENCİLİğİ**
ALAN M. A.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.410-419, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Farklı Veri Setleri Üzerinde SMO Ve J48 Algoritmalarının Sınıflandırma Sonuçlarının Karşılaştırılması**
ALAN M. A., YEŐİLYURT C.
İşletme Bilimi Dergisi, vol.6, no.3, pp.199-213, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **SİGORTA VERİLERİNİN BULANIK VERİ MADENCİLİğİ İLE ANALİZİ**
ALAN M. A., İNCE A. R., ÇAMLİBEL F.
Avrasya Bilimler Akademisi İşletme ve İktisat Dergisi, vol.12, pp.103-116, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **YATIRIM TEŐVİK VERİLERİNİN VERİ MADENCİLİğİ İLE ANALİZİ**
ALAN M. A., DÜNDAR S.
Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.7, no.2, pp.119-129, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Yatırım Teővik Verilerinin Veri Madenciliği ile Analizi**
Alan M. A., Dündar S.
Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.7, no.2, pp.119-129, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **USE OF ASSOCIATION RULE MINING WITHIN THE FRAMEWORK OF A CUSTOMER-ORIENTED APPROACH**
ALAN M. A., İNCE A. R.
European Scientific Journal, vol.12, no.9, pp.81-99, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **ÜRÜN PORTFÖY PLANLAMASINDA VERİ MADENCİLİğİNDEN YARARLANILMASI ÜZERİNDE BİR ÇALIŐMA**
İNCE A. R., ALAN M. A.
Lefke Avrupa Üniversitesi / Sosyal Bilimler Dergisi, vol.5, no.2, pp.64-77, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Karar Ağaçlarıyla Öğrenci Verilerinin Sınıflandırılması**
ALAN M. A.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, vol.28, no.4, pp.101-112, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Sivas Erzincan Kalkınma Projesi (SEKP) Verilerinin Veri Madenciliği ile Sınıflandırılması ve Kümelenmesi**
ALAN M. A.
Manas Journal of Social Studies, vol.3, no.10, pp.129-144, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **Web Programlama**
Çınar M., GÜLCÜ A., ALAN M. A.
Yargı, Ankara, 2002
- II. **Bilgisayar Kullanım Teknikleri**
BİRCAN H., ALAN M. A.
Gazi Kitabevi, Ankara, 2000

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. ISO 500 Firmalarının Vizyon ve Misyon İfadelerinin Birliktelik Kuralları Madenciliği İle Analizi**
ALAN M. A., İNCE A. R., Mülâyim N.
4tBusiness, 27 - 30 June 2018

Metrics

Publication: 17

Non Academic Experience

Cumhuriyet Üniversitesi, Öğr.Gör.Dr.
Cumhuriyet Üniversitesi, Öğr.Gör.
Cumhuriyet Üniversitesi, Uzman
Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Uzman