

Prof. Dr. Yusuf Ziya AYIK

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ziyaayik>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: joB4QsgAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7857-9417

Yoksis Araştırmacı ID: 189159

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Türkiye 1992 - 1996

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Türkiye 1989 - 1992

Lisans, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi, Maliye, Türkiye 1980 - 1984

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik, Türkiye 1978 - 1980

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Zaman Serilerinde Anomali Tespiti ve Üniversite Yöneticileri İçin Bir Uygulama Modeli, Atatürk Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2020

Yüksek Lisans, SOSYAL AĞ KULLANIMININ AKADEMİK BAŞARIYA ETKİSİNİN ARAŞTIRILMASI: 6. ve 7. SINIF FEN BİLİMLERİ VE İNGİLİZCE DERSLERİNDE FACEBOOK KULLANIMI, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2017

Doktora, Yazılım geliştirmede nesneye yönelik yaklaşım ve nesne tabanlı bir çizim aracı geliştirme uygulaması, Atatürk Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, 1996

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi bilgisayar destekli öğrenci işleri uygulaması kayıt ve not takibi alt sistemi, Atatürk Üniversitesi, 1992

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 1988 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Atatürk Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, 2013 - Devam Ediyor
Atatürk Üniversitesi, Atatürk Üniversitesi, Erzurum Meslek Yüksekokulu, 2011 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Atatürk Üniversitesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Görsel Programlama II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Görsel Programlama II, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Algoritma ve Programlama, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Programlama Temelleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Görsel Programlama I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Programlama Temelleri, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Veri Yapıları ve Algoritmalar, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
Görsel Programlama I, Ön Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
Görsel Programlama, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Ayık Y. Z., İş gören tercihlerinin yerinden, uzaktan ve hibrit çalışma modeli uygulamaları dikkate alınarak yazılım sektöründe yorumlanması,, Yüksek Lisans, H.BİLAL(Öğrenci), 2024
Ayık Y. Z., Zaman serilerinde anomali tespiti ve üniversite yöneticileri için bir uygulama modeli, Doktora, F.KAHVECİ(Öğrenci), 2020
Ayık Y. Z., Sosyal ağ kullanımının akademik başarıya etkisinin araştırılması: 6.ve 7. sınıf Fen bilimleri ve İngilizce derslerinde Facebook kullanımı, Yüksek Lisans, A.KOÇ(Öğrenci), 2017

Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mart, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Atatürk Üniversitesi, Mart, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi, Ekim, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Necmettin Erbakan Üniversitesi, Ekim, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Hitit Üniversitesi, Ekim, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Mart, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Başkent Üniversitesi, Mart, 2022
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Eylül, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, İstinye Üniversitesi, Eylül, 2021
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Yeditepe Üniversitesi, Eylül, 2021

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- I. **Early-stage heart failure disease prediction with deep learning approach**
Demir E., BOZKURT F., AYIK Y. Z.
Journal of scientific reports-A (Online), sa.55, ss.34-49, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Improving Effects of Materialized View in Database Query Processing and Specific Applications**

AYIK Y. Z., KAHVECİ F.

Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.31, ss.1057-1067, 2017 (Hakemli Dergi)

- III. **Sosyal Medya Destekli Eğitim: 6. ve 7. Sınıf Fen Bilimleri ve İngilizce Derslerinde Sosyal Ağ Kullanımının Öğrencilerin Akademik Başarılarına Etkisi**
KOÇ A., AYIK Y. Z.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.6, ss.7-19, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Ön Hesaplama Tekniğinin Bilişim Sistemlerinde Kullanım Amaçlarına Göre Sınıflandırılması**
AYIK Y. Z., KAHVECİ F.
Journal of Turkish Studies, cilt.12, ss.593-606, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **LİSE TÜRÜ VE LİSE MEZUNİYET BAŞARISININ, KAZANILAN FAKÜLTE İLE İLİŞKİSİNİN VERİ MADENCİLİĞİ TEKNİĞİ İLE ANALİZİ**
AYIK Y. Z., ÖZDEMİR A., YAVUZ U.
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.441-454, 2010 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kobilerin Genel Sorunları ve Düşünülen Çözüm Önerileri Üzerine Erzurum'da Bir Uygulama**
AYIK Y. Z., KESKİN G.
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ SOSYAL BİLİMLER ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, cilt.12, sa.2, ss.469-481, 2008 (Hakemli Dergi)
- VII. **Kobi'lerde Bilgisayar Kullanımının İşletme Verimliliğine ve Pazar Payına Etkisi: Erzurum'da Bir Saha Araştırması**
AYIK Y. Z.
Pazarlama Dünyası Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.60-63, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kobi'lerde Bilgisayar Kullanımının İşletme Verimliliğine ve Pazar Payına Etkisi: Erzurum'da Bir Saha Araştırması**
AYIK Y. Z.
Pazarlama Dünyası Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.60-63, 2008 (Hakemli Dergi)
- IX. **"Kobi'lerin Genel Sorunları ve Düşünülen Çözüm Önerileri Üzerine Erzurum'da Bir Uygulama",**
KESKİN G., AYIK Y. Z.
Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.469-481, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Veri Madenciliğinde Kullanılacak Verilerin Standartlaştırılması ve İyileştirilmesi**
AYIK Y. Z.
Uludağ Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.79-88, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **Veri Madenciliğinde Kullanılacak Verilerin Standartlaştırılması ve İyileştirilmesi**
AYIK Y. Z.
Uludağ Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.79-88, 2006 (Hakemli Dergi)
- XII. **Applying Knowledge Discovery and Data Mining Techniques on Data of Erzurum Chamber of Commerce (Ulusal) (SSCI) Özdemir Abdulkadir, Ayık Yusuf Ziya**
AYIK Y. Z.
Uludağ Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.75-85, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Applying Knowledge Discovery and Data Mining Techniques on Data of Erzurum Chamber of Commerce (Ulusal) (SSCI) Özdemir Abdulkadir, Ayık Yusuf Ziya**
AYIK Y. Z.
Uludağ Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.75-85, 2004 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Karar Almada Bilgi Teknolojilerinin Rolü: Palandöken Kayak Merkezinde Bir Uygulama**
AYIK Y. Z.
VERİMLİLİK DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.103-114, 2003 (Hakemli Dergi)
- XV. **Karar Almada Bilgi Teknolojilerinin Rolü: Palandöken Kayak Merkezinde Bir Uygulama**
AYIK Y. Z.
VERİMLİLİK DERGİSİ, cilt.1, sa.1, ss.103-114, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Uzman Sistemler ve Tek Asamalı Karar Problemleri İçin Bir Uzman Sistem Denemesi**
AYIK Y. Z.
Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.16, ss.269-285, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Uzman Sistemler ve Tek Asamalı Karar Problemleri İçin Bir Uzman Sistem Denemesi**

AYIK Y. Z.

Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.16, ss.269-285, 2002 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Nesneye Yönelik Yazılım Geliştirme ve Temel Kavramları**

AYIK Y. Z.

Atatürk Üniversitesi İİBF Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.219-239, 1999 (Hakemli Dergi)

Desteklenen Projeler

AYIK Y. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, WEB TABANLI VTYS VE E-TİCARET UYGULAMALARINA YÖNELİK BİLGİSAYAR LABORATUVAR KURULUMU 2, 2012 - 2013

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Sosyal Bilimler Enstitüsü, Danışma Kurul Üyesi, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Danışmanlıklar

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2024 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2024 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Diğer, Atatürk Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, Türkiye, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 54

Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Maliye Bakanlığı

MALİYE BAKANLIĞI