

## Prof.Dr. MEHMET ALİ SALAHLI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 217 1303](tel:+902862171303) Dahili: 3693

Fax Telefonu: [+90 286 212 0751](tel:+902862120751)

E-posta: [msalahli@comu.edu.tr](mailto:msalahli@comu.edu.tr)

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

Posta Adresi: Çanakkale On Sekiz Mart Üniversitesi, Anafartalar Yerleşkesi, Eğitim Fakültesi, E1-121 17100, Çanakkale, Türkiye

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Otomasyon Sistemler, Otomasyon Sistemler , Azerbaycan 1984 - 1990

Lisans, Azerbaycan Devlet Petrol Akademisi, Üretim Süreçlerinin Otomasyon Sistemleri, Otomasyon Yönetim Sistemleri, Azerbaycan 1975 - 1978

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Rusça, C1 İleri

Azerice, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojisi Eğitimi, Bilgisayar Bilimleri, Veritabanı ve Veri Yapıları, Veritabanı Sistemleri , Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi , Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi , 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi , 2010 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 1999 - 2010

### Mesleki Deneyim

Bölüm Başkanı, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Böte, 2017 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Büyük Veri Analizi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Eğitimde Yapay Zeka, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

## Yönetilen Tezler

SALAHLI M. A. , İlköğretim öğrencilerinin programlama becerilerinin geliştirilmesi için robot teknolojilerinin kullanılması, Yüksek Lisans, R.YALÇIN(Öğrenci), 2017

SALAHLI M. A. , Yerel Alan Ağlarının Geniş Alan Ağlarına Entegrasyonu, Yüksek Lisans, S.ÖZCAN(Öğrenci), 2002

SALAHLI M. A. , Elektronik devrelerin Mikroişlemcilerle denetimi, Yüksek Lisans, E.BAHAR(Öğrenci), 2001

SALAHLI M. A. , Bulanık Nesneye Yönelik İlişkisel Veri Tabanları, Yüksek Lisans, A.Kemal(Öğrenci), 2001

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. AN APPROACH FOR MEASURING SEMANTIC RELATEDNESS BETWEEN WORDS VIA RELATED TERMS

Salahli M. A.

MATHEMATICAL AND COMPUTATIONAL APPLICATIONS, cilt.14, ss.55-63, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. One Mobile Application for the development of programming skills of secondary school students

SALAHLI M. A. , Yıldırım E., Gasimzade T., Alasgarova F., Guliyev A.

Procedia Computer Science, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### II. The use of Predictive Models in Intelligent Recommendation Systems

SALAHLI M. A.

Procedia Computer Science, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

### III. Concept based approach for adaptive personalized course learning system

SALAHLI M. A. , ÖZDEMİR M., YAŞAR C.

International Education Studies, cilt.6, ss.92-103, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Enhancing Students' Collaboration and Creative Thinking Skills by Using Online Encyclopedias

SALAHLI M. A.

Advances in Intelligent Systems and Computing, Aliev R., Kacprzyk J., Pedrycz W., Jamshidi M., Babanli M., Sadikoglu F, Editör, Springer Nature Publishing Group, Basel, ss.818-826, 2019

### II. A Mobile Application to Teach Coding and Computational Thinking in Scratch Programming Language

SALAHLI M. A.

Advances in Intelligent Systems and Computing, Aliev R., Kacprzyk J., Pedrycz W., Jamshidi M., Babanli M., Sadikoglu F, Editör, Springer Nature Publishing Group, Basel, ss.807-814, 2019

### III. One Mobile Application for the development of programming skills of secondary school students,

SALAHLI M. A.

Procedia Computer Science, R.A. Aliev, W. Pedrycz, M. Jamshidi, J. Kacprzyk, Editör, Elsevier, Amsterdam, ss.502-508, 2017

### IV. The use of predictive models in intelligent recommendation systems

SALAHLI M. A.

Procedia Computer Science, R.A. Aliev, W. Pedrycz, M. Jamshidi, J. Kacprzyk, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam , Amsterdam, ss.515-519, 2016

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Öğrenme Materyalleri Geliştirmede Web 3.0 Araçlarının Kullanımı

ÖZDİL A., YAŞAR C., HACİÖMEROĞLU G., SALAHLI M. A.

8. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.66

II. **Scratch programlama dili eğitimine yönelik bir mobil uygulama geliştirilmesi**

SALAHLI M. A. , Yıldırım E.

ULEAD 2017, Çanakkale, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2017, ss.126-132

III. **One mobile application for the development of programming skills of secondary school students**

SALAHLI M. A. , Yıldırım E., Gasimzadeh T., Alasgarova F., Guliyev A.

9th International Conference on Theory and Application of Soft Computing, Computing with Words and Perception, ICSCCW 2017, Budapest, Macaristan, 22 - 23 Ağustos 2017, cilt.120, ss.502-508

IV. **Veri Madenciliği Yöntemleriyle Akademik Başarı Açısından Riskli Öğrencilerin Tahmin edilmesi**

SALAHLI M. A.

VI Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi , ULEAD 2016, Rize, Türkiye, 13 - 15 Ekim 2016, ss.38

V. **Üniversite Öğrencilerinin Akademik Başarılarını Etkileyen Faktörlerin Analizi ve Değerlendirilmesi**

SALAHLI M. A.

Uluslararası Çağdaş Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.113

VI. **The use of predictive models in intelligent recommendation systems**

SALAHLI M. A. , Gasimzade T., Alasgarova F., Guliyev A.

12th International Conference on Application of Fuzzy Systems and Soft Computing (ICAFS), Vienna, Avusturya, 29 - 30 Ağustos 2016, cilt.102, ss.515-519

VII. **Building a fuzzy knowledge management system for personalized e-learning**

SALAHLI M. A. , ÖZDEMİR M., YAŞAR C.

4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.1978-1982

## Desteklenen Projeler

SALAHLI M. A. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Robotik Teknolojilerinin Ortaokul Öğrencilerinin Programlama Becerisine Etkisi, 2018 - 2020

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):13

h-indeksi (WOS):2