

Öğr. Gör. MURAT SERDAR EMEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 618 6335](tel:+902426186335)

E-posta: msemek@akdeniz.edu.tr

Web: <https://www.emeksoft.com>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5146-8477

Yoksis Araştırmacı ID: 286509

Eğitim Bilgileri

2014 - 2019	Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi (Tezli), Türkiye
2012 - 2016	Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Tezli), Türkiye
2007 - 2011	Lisans, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İktisat, Türkiye
2007 - 2011	Lisans, Balıkesir Üniversitesi, Necatibey Eğitim Fakültesi, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Türkiye

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

2019	SQL öğrenimi için oyunlaştırma destekli uyarlanabilir öğrenme ortamı: Geliştirme, uygulama, değerlendirme, Süleyman Demirel Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi , Yüksek Lisans
2016	İş yaşam dengesi bakışıyla hastane personelinin genetik algoritma yöntemi ile çizelgelenmesi, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği, Yüksek Lisans

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Teknik Eğitim, Bilgisayar Teknolojisi Eğitimi, Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Yazılım Güvenliği, Veritabanı ve Veri Yapıları, Veritabanı Sistemleri , Yazılım, Yazılım Mühendisliği , Yazılımla Hesaplama , Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Sezgisel Yöntemler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

2020 - Devam Ediyor	Öğretim Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Elmalı Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü
2018 - 2020	Öğretim Görevlisi, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, Devrek Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri

Akademik İdari Deneyim

Verdiği Dersler

2023 - 2024	Nesne Tabanlı Programlama II, Ön Lisans
2023 - 2024	İnternet Programcılığı II, Ön Lisans
2023 - 2024	Web Editörü, Ön Lisans
2023 - 2024	İnternet Programcılığı I, Ön Lisans
2021 - 2022	Girişimcilik, Ön Lisans
2021 - 2022	İleri Programlama, Ön Lisans
2021 - 2022	Elektronik Ticaret, Ön Lisans
2021 - 2022	Veri Tabanı II, Ön Lisans
2021 - 2022	Veri Yapıları, Ön Lisans
2021 - 2022	Mobil Programlama, Ön Lisans
2021 - 2022	Elektronik Ticaret, Ön Lisans
2020 - 2021	İleri Düzey Excel Uygulamaları, Ön Lisans
2021 - 2022	Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Ön Lisans
2021 - 2022	Veri Tabanı I, Ön Lisans

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Development of a new personalized staff-scheduling method with a work-life balance perspective: case of a hospital
Emek M. S., Koruca H. İ., Gulmez E.
ANNALS OF OPERATIONS RESEARCH, ss.1-28, 2023 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Shift Planning and Staff Scheduling for Hospitals with Work-Life Balance Perspective
KORUCA H. İ., EMEK M. S., STOWASSER S.
10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, Industry 4.0/5.0: Future Minds and Future Society, 9 - 11 Eylül 2019
- II. Sağlık Sektöründe Çalışanların İş Yaşam Dengesi Anlamında çalışma Saatleri ve Süresini Esnek Seçebilmesi Dengelenmesi ve Optimizasyonuna Yönelik Yazılım Geliştirilmesi
EMEK M. S., KORUCA H. İ.
21.ULUSAL ERGONOMİ KONGRESİ Ergonomi ve Yaşam Kalitesi, Isparta, Türkiye, 2 - 04 Ekim 2015

Metrikler

Yayın: 3