

ULUBORLU MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ

Uluborlu Journal of Vocational Sciences



ISPARTA
UYGULAMALI BİLİMLER
ÜNİVERSİTESİ

ULUBORLU MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ

(Uluborlu Journal of Vocational Sciences)

Yıl: 2024

Cilt: 7

Sayı: 2

Sahibi

Prof. Dr. Yılmaz ÇATAL
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Sorumlu Müdür

Dr. Muhammet Hamdi MÜCEVHER
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Baş Editör

Dr. İnan GÜMÜŞ
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Editörler

Dr. Sevgi DENİZ DOĞAN
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dr. Nazan KEMALOĞLU ALAGÖZ
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dr. Muhammet Hamdi MÜCEVHER
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Editör Kurulu Sekreteri

Dr. Ahmet KÖSE
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Mizanpaj Editörleri

Dr. Birkan BÜYÜKARIKAN
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Osman CEYLAN
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dil Editörleri

Pınar DAĞ GÜMÜŞ
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Ebru VURAL ARSLAN
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Dr. Ferdi AKBIYIK
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Grafik Editörü

Ömer Can SORGUNALP
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

Kapak Tasarımı

Ömer Can SORGUNALP
İllüstrasyon: <https://www.freepik.com/>

İletişim

Uluborlu Mesleki Bilimler Dergisi Sekreteryası Ofisi
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Uluborlu Selahattin Karasoy Meslek Yüksekokulu
Uluborlu / Isparta / Türkiye

Tel: 0246 531 26 21 - 0246 531 26 22

E-mail: umbd@isparta.edu.tr

ULUBORLU MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ

(Uluborlu Journal of Vocational Sciences)

Yıl: 2024

Cilt: 7

Sayı: 2

Alan Editörleri

SAĞLIK BİLİMLERİ

- Dr. Ayşe AYDINLI, Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Dilara KEKLİK, Çukurova Üniversitesi
Dr. Fahriye PAZARCIKCI, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Hatice AĞRALI, Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. İpek KÖSE TOSUNÖZ, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Dr. Özlem ŞAHİN AKBOĞA, Yozgat Bozok Üniversitesi
Dr. Seda KARAÇAY YIKAR, Çukurova Üniversitesi
Dr. Şeyma YURTSEVEN, Çukurova Üniversitesi
Dr. Ziya YILDIZ, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi

FEN BİLİMLERİ

- Dr. Ahmet Ali SÜZEN, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Bekir AKSOY, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Birkan BÜYÜKARIKAN, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Burhan DUMAN, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Deniz KOÇYİĞİT, Pamukkale Üniversitesi
Dr. Durmuş KOÇ, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Koray ÖZSOY, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Onur Seveli, Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi

SOSYAL BİLİMLER

- Dr. Ahmet Alkan, Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Aşlı METİN, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Dilara PALA ÖZTÜRK, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Gülsüm KASAP, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Hatice OĞUZ ÖZGÜR, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Dr. Niran CANSEVER, Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Selin UMUTLU, Süleyman Demirel Üniversitesi
Dr. Ulukan BÜYÜKARIKAN, Afyon Kocatepe Üniversitesi

Uluslararası Danışma Kurulu (Advisory Board)

- Afşin GÜNGÖR, Akdeniz Üniversitesi - Türkiye
Dr. Aigul CUMANKIZI TURIKPENOVA, Shakarim University - Kazakistan
Dr. Fotis KOKKORAS, Technological Educational Inst. of Thessaly - Greece
Dr. Fu JIANZHONG, Zhejiang University - China
Dr. Hans-Jörg TRNKA, Fusszentrum Wien - Austria
Dr. Kadriye YILMAZ, Süleyman Demirel Üniversitesi - Türkiye
Dr. Kerim ÇETİNKAYA, Antalya Belek Üniversitesi - Türkiye
Dr. Michael CARROZZA, New York University - USA
Dr. Önder ÖZTÜRK, Süleyman Demirel Üniversitesi - Türkiye
Dr. Ramazan ERDEM, Süleyman Demirel Üniversitesi - Türkiye
Dr. Serdal TERZİ, Süleyman Demirel Üniversitesi - Türkiye
Dr. Sevban ARSLAN, Çukurova Üniversitesi - Türkiye
Dr. Şaban İNAM, Konya Teknik Üniversitesi - Türkiye
Dr. Tuncay AYDOĞAN, Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi - Türkiye

ULUBORLU MESLEKİ BİLİMLER DERGİSİ

(Uluborlu Journal of Vocational Sciences)

Yıl: 2024

Cilt: 7

Sayı: 2

İçindekiler

ARAŞTIRMA MAKALESİ

Coronavirus Fear and Life Quality Perceptions of COVID-19-Positive Patients' Spouses

Aygül Kıssal, Elif Akyazı 1-12

Diyabetik Retinopati Tespiti için Derin Öğrenmeye Dayalı Sınıflandırma

Seda Nur Polater, Ali Hakan Işık.....13-19

Thermal Comfort Effect of Natural Radiation: Color Factor in Industrial Safety Helmets, Human Health

Murat Kodaloğlu, Feyza Akarslan Kodaloğlu 20-33

Türkiye'de 3B Yazıcıların Matematik Eğitiminde Uygulanmasına İlişkin Yürütülen Çalışmaların Sistematiik İncelemesi

Ayça Akın, Hayriye Seda Sezgin.....34-44

DERLEME MAKALESİ

The Use of Orthoses Made With 3D Printer in Upper Extremity Rehabilitation: A Review

Sümeyye Sarışahin, Zeynep Çorakcı Yazıcıoğlu 45-54