

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

The Journal of Graduate School of Natural and Applied Sciences of Mehmet Akif Ersoy University

Online ISSN: 1309-2243

Sahibi / Owner

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Adına / On behalf of Mehmet Akif Ersoy University

Mustafa SAATCI
Rektör / Rector

Sorumlu Müdür / Executive Manager

Songül ŞEN GÜRSOY

Editör / Editor

Yusuf YILMAZ

Yardımcı Editör / Associate Editor

Birten ÇAKMAKLI

Sekreteryaya / Secretariat

Mustafa ÖZEL

Dizgi / Typesetting

Mustafa ÖZTOP
Sadık ÇOĞAL

Uluslararası Yayın Kurulu / International Editorial Board

Board Member	Affiliation
Orhan ACAR	Gazi Üniversitesi
Tapani ALATOSSAVA	University of Helsinki, Finland
Tamer ALBAYRAK	Mehmet Akif Ersoy University
Erdal ARAS	Gazi Üniversitesi
Zikri ARSLAN	Jackson State University, USA
Biray AŞIK	Çankırı Karatekin Üniversitesi
Yusuf AYVAZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Chockry BARBANA	Canada
Murat BURLAS	Muğla Üniversitesi
Mustafa ÇALIŞKAN	Gazi Üniversitesi
Battal ÇIPLAK	Akdeniz Üniversitesi
Ahmet Hilmi ÇON	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Ertuğrul ÇUBUKÇU	University of Pennsylvania, USA
Yaşar DEMİR	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Şeref DEMİRAYAK	İstanbul Medipol Üniversitesi
Oktay DEMİRDAĞ	Pamukkale Üniversitesi
İskender EMRE	Çukurova Üniversitesi
Emin ERDEM	Pamukkale Üniversitesi
Andrzej FALNIOWSKI	Jagiellonian University, Poland
Fatma GÖDE	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Ramazan GÖKÇE	Pamukkale Üniversitesi
Mehmet Şükrü GÜLAY	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Oğuz GÜRSOY	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
H. Hilmi HACISALİHOĞLU	Bilecik Üniversitesi
Baki HAZER	Bülent Ecevit Üniversitesi
Jan HRBAC	Palacky University, Czech Republic
Ali Hakan IŞIK	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Serdar İPLİKÇİ	Pamukkale Üniversitesi
Orhan KANKAVI	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Erdal KENDÜZLER	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Harun KESENKAŞ	Ege Üniversitesi
Piotr KOCZOŃ	Warsaw University of Life Sciences, Poland
Erdoğan KÜÇÜKÖNER	Süleyman Demirel Üniversitesi
Libor KVITEK	Palacky University, Czech Republic
Saulius MICKEVIČIUS	Vytautas Magnus University, Lithuania
Mümtaz NAZLI	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Mustafa ODABAŞOĞLU	Pamukkale Üniversitesi
Maria OMASTOVA	Slovak Academy of Science, Slovakia
Ayşegül ÖKSÜZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Lütfi ÖKSÜZ	Süleyman Demirel Üniversitesi
Recep ÖZEN	Mersin Üniversitesi
Bilender PAŞAOĞLU	Süleyman Demirel Üniversitesi
Serpil PEHLİVAN	Süleyman Demirel Üniversitesi
Vladimir PEŠIĆ	University of Montenegro, Montenegro
Mustafa Kemal SAĞEL	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Serdar SALMAN	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Ahmet ŞAHİN	Erciyes Üniversitesi
Muzaffer TOPÇU	Pamukkale Üniversitesi
Hülya TÜRÜTOĞLU	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
M. Zeki YILDIRIM	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Altan YILMAZ	Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi