

**ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ**

*(Uludağ University Journal of the Faculty of Engineering and Architecture)*

**Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Adına Sahibi**  
*(Owner on Behalf of the Faculty of Engineering and Architecture of Uludağ University)*

Dekan (Dean) Prof. Dr. Sedat ÜLKÜ

**YAYIN KURULU**  
*(Editorial Board)*

Prof. Dr. Sedat ÜLKÜ	<i>Başkan (Director of Journal)</i>
Prof. Dr. İrfan KARAGÖZ	<i>Başkan Yardımcısı (Associate Editor)</i>
Prof. Dr. Erdoğan DİLAVEROĞLU	<i>Yazı İşleri Sorumlusu (Editor)</i>
Yrd. Doç. Dr. Erhan PULAT	<i>Yazı İşleri Sorumlusu Yardımcısı (Editorial Assistant)</i>

**DANIŞMA KURULU**  
*(Advisory Board)*

Prof. Dr. Atalay BARKANA	<i>Anadolu Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Hüseyin S. BAŞKAYA	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Rifat ÇELEBİ	<i>Doğuş Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Erdoğan DİLAVEROĞLU	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Murat DİNÇMEN	<i>İstanbul Teknik Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Neslihan DOSTOĞLU	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Erdal EMEL	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Kemal GÜR	<i>Selçuk Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Bilgin KAFTANOĞLU	<i>Orta Doğu Teknik Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Muhsin KILIÇ	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Bülent ÖZİPEK	<i>İstanbul Teknik Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Ali Ekrem ÖZKUL	<i>Anadolu Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Mecit SİVRİOĞLU	<i>Gazi Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Ömer USTA	<i>İstanbul Teknik Üniversitesi</i>
Prof. Dr. Şükriye ÜLKÜ	<i>Uludağ Üniversitesi</i>
Doç. Dr. Memiş ACAR	<i>Loughborough Üniversitesi</i>

**YAZIŞMA ADRESİ**  
*(Correspondence Address)*

Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dekanlığı, 16059, Bursa, Turkey  
Tel.: + 90 224 294 1907, Fax: + 90 224 294 1903, E-mail: mmfd@uludag.edu.tr  
URL: <http://mmfwww.uludag.edu.tr/dergi.htm>