

**KONYA JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES (KONJES)
KONYA MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ**

HAKEMLİ DERGİDİR

OWNER/SAHİBİ

Owner on Behalf of Engineering and Natural Sciences Faculty of Konya Technical University **Prof. Dr. Halil Kür ad ERSOY**
Konya Teknik Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Adına Dekan **Prof. Dr. Halil Kürşad ERSOY**

Chief Editor/Şef Editör

Prof. Dr. Mustafa TABAKCI

Editors/Editörler

Assoc. Prof. Dr. Halife KODAZ
Assoc. Prof. Dr. Ömer Kaan BAYKAN

Special Issue Section Editor/Özel Sayı Alan Editörü

Prof. Dr. Ahmet Af in KULAKSIZ
Assoc. Prof. Dr. Ömer Kaan BAYKAN
Assist. Prof. Dr. Muhammed Arif EN

Advisory Board/Danışma Kurulu

Prof.Dr. Ferruh Yıldız, Konya Technical University **Prof.Dr.-Ing. Rudolf Staiger, Bochum University of Applied Sciences**
Prof.Dr. Reşat Ulusay, Hacettepe University **Prof.Dr. Chryssy Potsiou, National Technical University of Athens**
Prof.Dr. Ibaraki SOICHI, Kyoto University **Prof.Dr. Lena HALOUNOVA, Czech Technical University**
Prof.Dr. Matchavariani LIA, Tbilisi State University **Prof.Dr. Petros PATIAS, The Aristotle University**
Prof.Dr. Seref SAGIROGLU, Gazi University **Prof.Dr. Sitki KULUR, Istanbul Technical University**
Prof.Dr. Vijay P. SINGH, Texas A and M University

Language Editing/Yabancı Dil Editörü

Prof. Dr. Ali BERKTAY

Composition and Printing/Baskı ve Dizgi

Res. Assist. Ismail KOC
Res. Assist Emir Ali DINSEL
Res. Assist. Aybüke BABADAG

Correspondance Address/ Yazışma Adresi

Konya Teknik Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanlığı
42075-Kampüs, Selçuklu, Konya-TURKEY

Tel : 0 332 223 88 18
Fax : 0 332 241 06 35
E-mail : konjes@ktun.edu.tr
Web : <http://dergipark.org.tr/konjes>