



İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi

Journal of Advanced Technology Sciences

ISSN : 2147-3455

CİLT / VOL. 2 SAYI/NO. 1 2013



T.C.
DÜZCE ÜNİVERSİTESİ

İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi (İTBD)
Journal of Advanced Technology Sciences



ISSN : 2147-3455

Cilt 2, Sayı 1, 2013
Volume 2, No 1, 2013

DÜZCE

İTBD 2013 Cilt 2 Sayı 1

Dergi Sahibi : Prof. Dr. Funda SİVRİKAYA ŞERİFOĞLU (Düzce Üniversitesi Adına)

Editörler : Prof. Dr. İsmail ERCAN

Doç. Dr. Ercan ÖZGAN

Bu Sayıda Hakemlik Yapmış Hakem Listesi*

Yrd. Doç. Dr. Arif ÖZKAN	Düzce Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Barış Boru	Sakarya Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Cahit GÜRER	Afyon Kocatepe Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Cengiz BAĞCI	Hitit Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Devrim AKGÜN	Düzce Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Furkan SARSILMAZ	Cumhuriyet Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim ŞAHİN	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. İbrahim YÜCEDAĞ	Düzce Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Meltem SAPLIOĞLU	Süleyman Demirel Üniversitesi
Doç. Dr. Muhiddin BAĞCI	Celal Bayar Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa BOZ	Karabük Üniversitesi
Doç. Dr. Pakize ERDOĞMUŞ	Düzce Üniversitesi
Doç. Dr. Salih YILMAZ	İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Serdar BİROĞUL	Düzce Üniversitesi
Yrd. Doç. Dr. Taner UÇAR (2)	Dokuz Eylül Üniversitesi
Dr. Yusuf SÖNMEZ	Gazi Üniversitesi

Yayına Hazırlama

Arş. Gör. Sercan SERİN

Web Sorumlusu

Yrd. Doç. Dr. Bekir ÇOMAK

* Liste isimlerin alfabetik olarak sıralanması ile oluşturulmuştur.

İÇİNDEKİLER

S.N.	Makale Adı	Yazar İsimleri	Sayfa
1	MEVCUT YIĞMA BİR YAPININ DEPREM DAVRANIŞININ DEĞERLENDİRİLMESİ	Asuman Işıl ÇARHOĞLU, Kasım Armağan KORKMAZ	1-11
2	PREDICTION OF THE PAVEMENT SERVICEABILITY RATIO OF RIGID HIGHWAY PAVEMENTS BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS	Nihat MOROVA, Sercan SERİN, Serdal TERZİ, Mehmet SALTAN	12-25
3	SÜRTÜNME KARIŞTIRMA NOKTA KAYNAK YÖNTEMİNİN İNCELENMESİ	Şenol MERT, Sevda MERT	26-35
4	İNSANSIZ ASKERİ KARA ARACI TASARIMI	Köksal GÜNDOĞDU, Ali ÇALHAN	36-45
5	BİYOCAĞRAFYA TABANLI OPTİMİZASYON METODU KULLANARAK ASENKRON MOTOR PARAMETRE TAHMİNİ	Bilal SARAÇOĞLU, Uğur GÜVENÇ, Mustafa DURSUN, Gökhan POYRAZ, Serhat DUMAN	46-54
6	PETROL BORULARININ KAYNAKLARINDA RADYOGRAFİK MUAYENE YÖNTEMİNİN HATA TESPİT KABİLİYETİ	Ali GÜRSEL	55-65
7	TAŞ KEMER KÖPRÜLERİN DEPREM DAVRANIŞLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ: TİMİSVAT KÖPRÜSÜ ÖRNEĞİ	Kasım Armağan KORKMAZ, Pınar ZABİN, Asuman Işıl ÇARHOĞLU, Ayhan NUHOĞLU	66-75
8	PARALEL GÖRÜNTÜ FİLTRELEME İÇİN ÇOK ÇEKİRDEKLİ BİLGİSAYAR ÜZERİNDE BAŞARIM ANALİZİ	Devrim AKGÜN	76-83