

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

**TÜRKİYE'DE PETROL
HİDROKARBONLARINI PARÇALAYAN
YERLİ BAKTERİLERİN İZOLASYONU,
KARAKTERİZASYONU VE HİDROKARBON
PARÇALAMA KABİLİYETLERİNİN
BELİRLENMESİ**

*ISOLATION, CHARACTERIZATION AND
DETERMINATION OF PETROLEUM
HYDROCARBON DEGRADING METABOLIC
CAPABILITIES OF INDIGENOUS
MICROORGANISMS IN TURKE*

Esin (ERAYDIN) ERDOĞAN, Ayten NAMLI , Fikrettin
ŞAHİN..... **1**

**TÜRKİYE'DE HİDROELEKTRİK ENERJİNİN
GELİŞİMİNDE ÖZEL SEKTÖR KATKISININ
İRDELENMESİ: DOĞU KARADENİZ
HAVZASI ÖRNEĞİ**

*EVALUATION OF PRIVATE SECTOR
CONTRIBUTION IN THE DEVELOPMENT OF
HYDROPOWER IN TURKEY: A CASE OF EASTERN
BLACKSEA BASIN*

Adem AKPINAR, Uğur
SATILMIŞ..... **11**

**DÖRT ROTORLU UÇAN ROBOT DENGİ VE
YÖNELİM ANALİZİ İLE UYGULAMASI**

*BALANCING AND ORIENTATION ANALYSIS
AND IMPLEMENTATION OF QUADROTOR
FLYING ROBOT*

Oğuz GORA..... **25**

**BELLEK YÖNETİMİNDE SAYFA DEĞİŞİM
ALGORİTMALARININ PERFORMANS
ANALİZİ**

*COMPARISON OF THE PAGE REPLACEMENT
ALGORITHMS FOR MEMORY MANAGEMENT*

Ünal ÇAVUŞOĞLU, Ahmet ZENGİN..... **43**

**YERALTI KÖMÜR İŞLETMELERİNDE GAZ
İZLEME VE ERKEN UYARI SİSTEM
TEKNOLOJİSİNİN İŞ KAZALARININ
ÖNLENMESİNDEKİ ÖNEMİ**

*IMPORTANCE OF GAS MONITORING AND
EARLY-WARNING SYSTEM TECHNOLOGY IN
PREVENTING OCCUPATIONAL ACCIDENTS OF
UNDERGROUND COAL MINES*

Tahir MALLI, Mete KUN, Halil KÖSE..... **59**