

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 TURKEY*

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

**CNC FREZE TEZGÂHLARI İÇİN DXF
TABANLI BİR DELME KONTROL
SİSTEMİNİN GELİŞTİRLMESİ**

*DEVELOPMENT OF A DXF BASED DRILLING
CONTROL SYSTEM FOR CNC MILLING
MACHINES*

Kadir GÖK, Arif GÖK.....**15**

**DAĞITILMIŞ ENERJİ ÜRETİM TESİSLERİ
ENTEĞRE EDİLMİŞ GÜÇ SİSTEMLERİNDE
OPTİMUM KATILIM ORANININ
BELİRLENMESİ**

*DETERMINATION OF OPTIMUM PENETRATION
LEVEL IN THE DISTRIBUTED GENERATION
INTEGRATED POWER SYSTEMS*

Faruk UGRANLI, Engin KARATEPE..... **23**

**SERÇEÖREN (BALIKESİR) BÖLGESİ
KALSİYUM METASİLİKATININ SAĞLIK
GEREÇLERİNDE KULLANIMI ÜZERİNE
ARAŞTIRMALAR**

*THE STUDIES ON THE USAGE OF CALCIUM
METASILICATE IN SERÇEÖREN (BALIKESİR)
REGION ON SANITARYWARES*

Serhan HANER, Bülent HANER..... **35**

**KABLOSUZ ALGILAYICI AĞLARDA ENERJİ
VERİMLİ MAC PROTOKOLLER**

*ENERGY EFFICIENT PROTOCOLS IN WIRELESS
SENSOR NETWORKS*

Sinan TOKLU, O. Ayhan ERDEM..... **47**