

İÇİNDEKİLER

CONTENTS

YAPI ZEMİN ETKİLEŞİMİNİN BETONARME YAPILARIN TASARIMINA ETKİSİ

SOIL-STRUCTURE INTERACTION EFFECT ON DESIGN OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURES

Korhan ÖZGAN, Saffet KILIÇER, Ayşe T.DALOĞLU, Ali İ.KARAKAŞ.....139

TINAZTEPE YÖRESİ KAYAÇLARININ İNŞAAT SEKTÖRÜNDE KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI

UTILIZATION of TINAZTEPE REGION ROCKS in CONSTRUCTION INDUSTRY

Serdar AYDIN, Yusuf ÇAYCI.....153

PLAZMA İLE DOLDURULMUŞ KAVİTEDE DARBE İŞARETİ TARAFINDAN UYARILAN ALANLARIN ZAMANLA EVRİMİ

EVOLUTION OF THE FIELDS EXCITED BY A PULSE SIGNAL IN A CAVITY FILLED WITH A PLASMA

Fatih ERDEN, Ünal BİÇER.....164

SİLİNDİRİK KOORDİNATLARDA FAZ DEĞİŞİMLİ ISIL ENERJİ DEPOLAMA: BİR BOYUTLU SAYISAL İNCELEME

THERMAL ENERGY STORAGE WITH PHASE CHANGE IN CYLINDRICAL COORDINATES: ONE DIMENSIONAL NUMERICAL INVESTIGATION

Muhammet ÖZDOĞAN, Mehmet Akif EZAN, Aytunç EREK.....178

A STUDY ON MOTION PLANNING OF FOUR-BAR MECHANISMS IN THE PRESENCE OF SINGULARITIES

DÖRT-ÇUBUK MEKANİZMALARININ TEKİLLİKLERİN VARLIĞINDA HAREKET PLANLAMASI ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA

Mustafa ÖZDEMİR.....192

THERMODYNAMICS ANALYSIS FOR WASTE HEAT RECOVERY (WHR) SYSTEMS IN A CEMENT INDUSTRY

ÇİMENTO SEKTÖRÜNDE ATIK ISI GERİ KAZANIM (WHR) SİSTEMİNİN TERMODİNAMİK İNCELEMESİ

Gökhan TÜTÜNCÜ, Önder ÖZGENER.....205

METAL ve METALOKSİT NANOPARTİKÜLLERİNİ İÇEREN HİDROJELLERİN ANTİMİKROBİYAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ

INVESTIGATION OF ANTIMICROBIAL PROPERTIES OF HYDROGELS CONTAINING METAL AND METALOXIDE NANOPARTICLES

Arzu PALANTÖKEN, Müge SARI YILMAZ, Melda ALTİKATOĞLU YAPAÖZ, Sabriye PİŞKİN.....224

HYSTERETIC ENERGY TO ENERGY INPUT RATIO SPECTRUM IN NONLINEAR SYSTEMS

DOĞRUSAL OLMAYAN SİSTEMLERDE HİSTERETİK ENERJİ/ENERJİ ORANI SPEKTRUMU

Bülent AKBAŞ, Bora AKŞAR, Bilge DORAN, Sema ALACALI.....239

DENGEDE OLMAYAN ŞARTLAR ALTINDA KATI MADDE TAŞINIMININ İKİ BOYUTLU OLARAK SAYISAL İNCELENMESİ

NUMERICAL INVESTIGATION OF TWO DIMENSIONAL SEDIMENT TRANSPORT IN NON-EQUILIBRIUM CONDITIONS

Amin GHAREHBAGHI, Birol KAYA.....255

BETON AGREGALARINDA ALKALİ REAKTİVİTE YATKINLIĞININ TESPİTİ İÇİN RİLEM YAKLAŞIMI

RİLEM APPROACH FOR ASSESSING POTENTIAL ALKALI REACTIVITY OF CONCRETE AGGREGATES

Özge ANDİÇ ÇAKIR.....270