

İÇİNDEKİLER/CONTENTS

Geology and Geochemistry of Carbonate Hosted Pb-Zn Deposit on North-east Part of Kahramanmaraş (Helete) in Engizek Belt.....	1
<i>Kahramanmaraş Kuzeydoğusundaki Engizek Askuşağında (Helete) Karbonatlı Kayaçlar ile İlişkili Pb-Zn Yatağının Jeolojisi ve Jeokimyası</i>	
Yusuf URAS, Cihan YALÇIN ve Abdullah BALABAN	
Enhancing the Flame Retardancy of UV Curable Polyurethane Acrylate Coated Films with Alumina Trihydrate Filling	11
<i>Ultraviyole (UV) Işıma ile Kürlenebilen Poliüretan Akriyat Kaplama Filmlerin Alev Geciktirici Özelliğinin Alümina Trihidrat Dolgu Malzemesi Kullanılarak İyileştirilmesi</i>	
Berdan KALAV, Ezgi ISMAR ve Burçak KARAGÜZEL KAYAOĞLU	
Sıkıştırma ile Ateşlemeli Bir Motora Hidrojen İlavésinin Egzoz Emisyonlarına Etkisi.....	21
<i>Effect of Hydrogen Addition on Exhaust Emissions in a Compression Ignition Engine</i>	
Mehmet AKÇAY, İlker Turgut YILMAZ, Ahmet FEYZİOĞLU ve Salih ÖZER	
Hayvan Gübresinden Biyogaz Üretim Potansiyelinin Belirlenmesi: Adana İli Örnek Hesaplama.....	35
<i>Determination of Biogas Production Potential from Animal Manure: A Case Calculation for Adana Province</i>	
Hüseyin YAĞLI ve Yıldız KOÇ	
Eğitim Yapılarında Sürdürülebilir Aydınlatma Tasarımı Yaklaşımı.....	49
<i>Sustainable Lighting Design Approach in Educational Buildings</i>	
Kasım ÇELİK ve F. Rengin ÜNVER	
TiO₂ Nano Toz Katkılı SiO₂ Nanosollerin Keten Kumaşlar Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi.....	65
<i>Investigation of the Effects of SiO₂ Nanosols with TiO₂ Nanopowder on Some Properties of Colored Linen Fabric</i>	
Sabiha SEZGİN BOZOK ve R. Tuğrul OĞULATA	
Sağlık Sistemlerinde Karma Dağılım Modellerinin Uygulanması	73
<i>Applications of Mixed Distribution Models in Healthcare Systems</i>	
Melik KOYUNCU	
Açık Ocak Üretim Planlaması için Örnek Bir Uygulama	85
<i>A Sample Application for Open Pit Mine Production Planning</i>	
Ebru KARAKURT ve Ahmet Hakan ONUR	

İÇİNDEKİLER/CONTENTS

- Effects of Feature Extraction Techniques on Classification of Turkish Texts 95**
Nitelik Çıkarımı Yöntemlerinin Türkçe Metinlerin Sınıflandırılmasına Etkisi
Özge AKDOĞAN ve Selma Ayşe ÖZEL
- A Strategic Solution to Turkey's Intermediate Goods Problem: Ceyhan Energy Specialized Industrial Zone 109**
Türkiye'nin Ara Ürünler Sorununa Stratejik Bir Çözüm: Ceyhan Enerji İhtisas Endüstri Bölgesi
Fırat EKİNCİ ve Mehmet BİLGİLİ
- Süt Endüstrisi Atıksularının Yukarı Akışlı Anaerobik/Aktif Çamur Reaktörleri ile Arıtılabilirlik Çalışması 123**
Treatment of Dairy Industry Wastewater Using Up-Flow Anaerobic Sludge Blanket/Activated Sludge Reactors
Şevket TULUN
- Development of a Test Apparatus for Estimation of Friction Parameters at Linear Pneumatic Cylinders 131**
Linear Pnömatik Silindirelerin Sürtünme Parametrelerinin Değerlendirilmesi için Bir Test Düzenine Geliştirilmesi
Mustafa DAĞDELEN ve Mehmet İteriş SARIGEÇİLİ
- Karbon Nanopartiküllerin Epoksi Yapıştırıcılarda Etkilerinin İncelenmesi 143**
Investigation of Effects of Carbon Nanoparticles on Epoxy Adhesives
Sinan AYDIN
- Fotokopi Merkezlerinde Uçucu Organik Bileşiklere Maruziyet 155**
Exposure to Volatile Organic Compounds in Photocopy Centers
Gülnihal KARA
- Urban Transformation and Public Housing in Residential Areas: Adana-Yüreğir District Public Housing Projects 163**
Konut Alanlarında Kentsel Dönüşüm ve Toplu Konutlar: Adana İli Yüreğir İlçesi Toplu Konut Projeleri
Fatma Seda ÇARDAK

İÇİNDEKİLER/CONTENTS

- TIG ve MIG Kaynağı ile İşlem Gören 304 ve 1040 Çeliklerin ITAB Bölgesindeki Mekanik Özelliklerin İncelenmesi 171**
Investigation of the Mechanical Properties of 304 and 1040 Steels in the HAZ Region by TIG and MIG Welding
İsmail TOPCU
- Enerji Etkin Bina Tasarımında Güneş Enerjisinden Pasif Yararlanma: Karataş Açık Ceza Evi Tekstil Atölyesi Projesi 183**
Passive Solar Energy Utilization in Energy Efficient Building Design: Karataş Open Prison Textile Workshop Project
Mustafa YEĞİN
- İnşaat Proje Organizasyonlarında Kişiler Arası Çatışma Çözüm Yaklaşımları ile Kişilik Özellikleri Arasındaki İlişki..... 195**
The Relationship between Conflict Resolution Approaches and Personality Characteristics of Construction Project Organization
Tülay ÇİVİCİ
- Jet Lüle ile İklimlendirmesi Yapılan bir Ofis Modelinde Konfor Seviyesinin (PMV/PPD) Sayısal Olarak Belirlenmesi..... 207**
Numerical Determination of Comfort Level (PMV / PPD) in an Office Model with Jet Nozzle
Alper YILDIRIM ve Coşkun ÖZALP
- Kitosan-Vişne Çekirdeği Kabuğu Pirolitik Çarı Kompozit Boncuklarının Sentezi ve Karakterizasyonu: Cr(VI) Gideriminde Kullanılması 219**
Synthesis and Characterization of Chitosan-Cherry Kernel Shell Pyrolytic Charcoal Composite Beads: Using at the Cr(VI) Removal
Türkan ALTUN ve Hüseyin ECEVİT
- İçme Sularında Bulunan E. Coli Bakterilerinin Görüntü İşleme Yöntemleriyle Tespiti..... 235**
Determination of E. Coli Bacteria in Drinking Waters Using Image Processing Techniques
Evren DEĞİRMENCİ, Ahmet Hilmi KALOĞLU, Emre GÜVEN, Samet DURAK ve Hakan ORBUK

İÇİNDEKİLER/CONTENTS

- Karayolu Temel/Alttemel Zemin Uygulamaları: Çorum/Merzifon Ayrımı-Mecitözü-Amasya/Turhal Ayrımı..... 247**
Highway Foundation/Subbase Soil Applications: Çorum/Merzifon Road Junction-Mecitözü-Amasya/Turhal Road Junction
Özen KILIÇ ve Eren ÖZDAMAR
- Metal İçerikli Örme Kumaşların Mukavemet ve Uzama Özelliklerinin İncelenmesi 255**
Investigation of Strength and Elongation Properties of Metal Containing Knitted Fabrics
İlkan ÖZKAN
- Yüksek pH Dayanımlı Yeni Tip Demir Şelat Formülünün Hazırlanması ve Yerfıstığı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi..... 261**
Preparation of New Type Iron Chelate Formula with High pH Resistance and Investigation of its Effects on Peanut
İlyas GÖNÜL, Anıl DELİKANLI ve Selahattin SERİN
- Van İlindeki Tehlikeli Atıkların Mevcut Potansiyelinin Belirlenmesi 271**
Determination of Current Potential of Hazardous Wastes in Van Province
Dilara ÖZTÜRK