

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

<b>Gaziantep'teki Kil Zeminlerin Kırmataş ile İyileştirilmesi ve Atık Lastik-Kırmataş Karışımları Üzerine Bir Çalışma.....</b>	<b>1</b>
<i>A Study on the Improvement of Clays in Gaziantep with Crushed Sands, and Waste Tires-Crushed Sands Mixtures</i>	
<b>Ali Fırat ÇABALAR, Nurullah AKBULUT ve Ahmet AYDIN</b>	
<b>Türk İnşaat Sektörü Çalışanlarının Kişilik Özelliklerinin, Örgütsel Bağlılık ve İş Tatmini ile İlişkisi .....</b>	<b>15</b>
<i>Relationship Between Personality Traits, Organizational Commitment and Job Satisfaction of Turkish Construction Industry Professionals</i>	
<b>Gözde TANTEKİN ÇELİK ve Emel LAPTALI ORAL</b>	
<b>An MRI Study on Volumetric Changes in the Brain of Female Adolescents with Autism .....</b>	<b>27</b>
<i>Otizmli Kadın Ergenlerin Beyinlerindeki Volumetrik Değişimler Üzerine Yapılmış Bir MR Çalışması</i>	
<b>Jale BEKTAŞ ve Turgay İBRİKÇİ</b>	
<b>Yeni Biyoenerji Tekniğiyle Elektrik Üretilmesi .....</b>	<b>35</b>
<i>New Bioenergy Technique to Produce Electricity</i>	
<b>Nurettin ÇEK</b>	
<b>5s Sistematiği Aşamaları ve Örnek Bir Uygulama.....</b>	<b>51</b>
<i>5s Systematic Process and a Case Study</i>	
<b>A. Emre KELEŞ, Gökhan GÜRSOY ve Gözde TANTEKİN ÇELİK</b>	
<b>Kuzgun Formasyonu Tüfitinin Jeokimyası ve Endüstriyel Hammadde Potansiyeli .....</b>	<b>61</b>
<i>Geochemistry of the Kuzgun Formation Tuffite and its Industrial Raw Material Potential</i>	
<b>Sedat TÜRKMEN, Fevzi ÖNER ve Hidayet TAGA</b>	
<b>Vortex Control of Cylinder Wake by Permeable Cylinder .....</b>	<b>77</b>
<i>Silindir Ardındaki Girdabin Ağ Yapılı Silindir ile Kontrolü</i>	
<b>Bengi GÖZMEN, Hüseyin AKILLI ve Beşir ŞAHİN</b>	
<b>Elazığ Vişne Mermerlerinin (Rosso Levanto) Kaplama Taşı Olarak Kullanılabilirliğinin Belirlenmesi .....</b>	<b>87</b>
<i>Determination of the Usability of Elazığ Vişne Marbles (Rosso Levanto) as Cladding Slab</i>	
<b>Ayten ESER ve Esmâ KAHRAMAN</b>	

## İÇİNDEKİLER / CONTENTS

<b>Silopi (Harbul-Üçkardeşler) Asfaltit Filonunun Micromine Madencilik Tasarım Programı Kullanılarak Açık İşletme Dizaynının Yapılması.....</b>	<b>99</b>
<i>Open Pit Mining Design of Silopi (Harbul-Uckardesler) Asphaltite Filon by Micromine Mining Design Software</i>	
<b>Barış ÇAKIR, Ahmet Mahmut KILIÇ ve Esmâ KAHRAMAN</b>	
<b>Hafif ve Ağır Malzemelerin Isı, Ses ve Radyasyon Yalıtım Özelliklerinin Araştırılması.....</b>	<b>113</b>
<i>Thermal, Sound and Radition Insulation Properties of Light and Heavy Materials</i>	
<b>Hanifi BİNİCİ, Adnan KÜÇÜKÖNDER, Ahmet H. SEVİNÇ, Mustafa EKEN ve Mehmet KARA</b>	
<b>Bitkisel Yağların Sıcaklığa ve Frekansa Bağlı Dielektrik Özelliklerinin Benzetim Yoluyla Değerlendirilmesi .....</b>	<b>125</b>
<i>Evaluation of Temperature and Frequency Dependent Dielectric Properties of Vegetable Oils by Simulation</i>	
<b>Emine AVŞAR AYDIN</b>	
<b>Investigation of Geological and Chemical Properties of Ayrancı (Karaman)-Karapınar (Konya) Area Lignites.....</b>	<b>133</b>
<i>Ayrancı (Karaman)-Karapınar (Konya) Area Geological and Chemical Investigation of the Properties of Lignite</i>	
<b>Mert SALMAN ve Mustafa AKYILDIZ</b>	
<b>Denim Kumaşlara Uygulanan Özel Yıkama Uygulamaları.....</b>	<b>141</b>
<i>Application of Special Washing Processes to Denim Fabrics</i>	
<b>Mutlu TOKSÖZ ve Serin MEZARCIÖZ</b>	
<b>Tuz Tabakalarında Çözelti Madenciliği ve Oluşan Boşlukta Doğalgaz Depolama İmkanlarının Araştırılması.....</b>	<b>149</b>
<i>Solution Mining in the Salt Layer and Investigation of Natural Gas Storage Possibilities in the Occured Cavern</i>	
<b>Mesut ANIL ve Burak Gökhan BASTACIOĞLU</b>	