

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

1	Antideprasan İlaçların Etken Maddelerinin Adsorpsiyonu: Kinetik ve İzotermi <i>Making Adsorption of Effective Agents of Antidepressant Drugs: Kinetic and Isotherm</i> Orhan BAYTAR DOI: 10.29137/umagd.419657	1-11
2	Boru Hatlarında Meydana Gelen Heyelan Olaylarında Jeoteknik Etütler ve Mühendislik Jeolojisi Yaklaşımları <i>Geotechnical Investigations and Geological Engineering Approaches in Landsliding on Pipelines</i> Mustafa Can CANOĞLU DOI: 10.29137/umagd.332170	12-21
3	Ortotrop Plakların Çift Fourier Serileri İle Statik Analizi <i>Static Analysis Of Orthotropic Plates By Double Fourier Series</i> Mustafa Haluk SARAÇOĞLU, Fethullah USLU, Uğur KAFKAS DOI: 10.29137/umagd.419658	22-29
4	Al-18Si Alaşımında Döküm Kalitesi, Mikroyapı Ve Mekanik Özellikler Arası İlişkinin İncelenmesi <i>Investigation of the Relationship Between Casting Quality, Microstructure and Mechanical Properties in Al-18Si Alloy</i> Muhammet ULUDAĞ DOI: 10.29137/umagd.419659	30-41
5	Plandaki Dolgu Duvar Yerleşiminin Bina Performansı Üzerindeki Etkisi <i>The Effects of Infill Walls Located in Plan on Buildings Performance</i> Osman AKYÜREK, Hamide TEKELİ, Fuat DEMİR DOI: 10.29137/umagd.419660	42-55
6	YSA Ve DVM Yöntemlerinin Bir Metro Hattında Gerilim Düşümünün Tahmini İçin Karşılaştırılması <i>The Comparison of the ANN and SVM Methods for the Prediction of Voltage Drop on a Subway Line</i> İlhan KOCAARSLAN, Mehmet Taciddin AKÇAY, Abdurrahim AKGÜNDOĞDU, Hasan TİRYAKI DOI: 10.29137/umagd.352946	56-65
7	Acil Servislerde Talebin Zaman Serileri Modelleri ile Tahmin Edilmesi <i>Time Series Modelling for Forecasting Demand in the Emergency</i> Görkem SARIYER DOI: 10.29137/umagd.419661	66-77
8	A Comparison Study of the Optical Measurement Sensitivity of the Phototransistor and Photodiode Mehmet Ali ÖZÇELİK DOI: 10.29137/umagd.419662	78-84
9	Koronar Arter Hastalığı Riskinin Veri Madenciliği Yöntemleri İle İncelenmesi <i>Identification of Coronary Artery Disease Risk Using Data Mining Techniques</i> Şeyma CİHAN, Bergen KARABULUT, Güvenç ARSLAN, Gökhan CİHAN DOI: 10.29137/umagd.419663	85-93
10	Perlit Kullanımının Seramik Duvar Karosu Teknik Özelliklerine Etkisi <i>Effect of Usage of Perlite on Technical Properties of Ceramic Wall Tile</i> Müge TARHAN, Baran TARHAN DOI: 10.29137/umagd.364552	94-100
11	Kırklareli İli Merkez İlçede Yer Alan İlkokul Ve Ortaokul Tesislerinin Mevcut Durumunun Analiz Edilmesi Ve 2026 Yılı İçin Öngörülerde Bulunulması Etkisi <i>Analysis of The Current Situation of Primary And Secondary School Facilities In Kırklareli Province Central District And Predictions For The Year 2026</i> Azem KURU, Mete Korhan ÖZKÖK, Melih BİRİK, Ezgi TOK, Hatice Meltem GÜNDOĞDU, Göksel DEMİR DOI: 10.29137/umagd.346341	101-117

12	2B Video ve Derinlik Haritası Temelli 3B Videolarda Yapısal Karmaşıklık Tabanlı Video Kalite Değerlendirmesi <i>Color Plus Depth Map Based 3D Video Quality Assessment Based on Structural Complexity</i> Mustafa Yasin ERTEN, Gökçe NUR YILMAZ DOI: 10.29137/umagd.356397	118-125
13	Chemical Analysis of Wet Deposition Sequential Samples at Istanbul, Turkey <i>Ilker ORUC, Bulent Oktay AKKOYUNLU, Murat DOGRUEL, Mete TAYANC</i> DOI: 10.29137/umagd.419664	126-132
14	Kayseri-Sahabiye Medresesi 3-Boyutlu Modelleme Çalışması ve Animasyonu <i>3-Dimensional Study of Modelling And Animation of Kayseri-Sahabiye Madrasa</i> Murat YAKAR, Engin KOCAMAN DOI: 10.29137/umagd.419665	133-138
15	Sakarya Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Bölümlerin Veri Zarflama Analizi ile Karşılaştırmalı Etkinlik Ölçümü <i>Activity Analysis of Sakarya University Engineering Faculty Departments with Data Envelopment Analysis</i> Gültekin ÇAĞIL, Gökçe BAHADIR DOI: 10.29137/umagd.368644	139-147
16	Design Optimization of Machining Parameters for AWJ Turning Operations of 718 Inconel Super alloy Based on the Taguchi <i>Fuat KARTAL</i> DOI: 10.29137/umagd.419669	148-156
17	Numerical Solution of Thermal Residual Stress Analysis with Finite Difference Method of Functionally Graded Circular Plates <i>M.Didem DEMİRBAŞ, M.Kemal APALAK</i> DOI: 10.29137/umagd.349654	149-157
18	An Efficient DWT and EWT Feature Extraction Methods for Classification of Real Data PQ Disturbances <i>Mehmet İsmail GURSOY, Seydi Vakkas USTUN, Ahmet Serdar YILMAZ</i> DOI: 10.29137/umagd.350231	158-171
19	Çok Boyutlu Dalga Denklemleri için Geri Adımlamalı Sınır Değer Kontrolü <i>Boundary Backstepping Control for Multi-Dimensional Wave Equations</i> Aziz SEZGİN DOI: 10.29137/umagd.441671	172-183