

AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ
DERGİSİ

Afyon Kocatepe University
Journal of Science

Cilt/Volume 8
Sayı/Number 2

AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
FEN BİLİMLERİ DERGİSİ
Afyon Kocatepe University
Journal of Science

SAHİBİ/PUBLISHER

Prof.Dr. Ali ALTUNTAŞ (*Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörü*)

EDİTÖRLER/EDITORS

Doç. Dr. Rıdvan ÜNAL
Prof. Dr. Eyüp SABAH

YARDIMCI EDİTÖRLER/ASSISTANT EDITORS

Doç. Dr. Hasan TOĞRUL
Doç. Dr. İbrahim EROL
Doç. Dr. Hüseyin BAYRAKÇEKEN
Yrd. Doç. Dr. Ahmet YILDIZ

YAYIN KURULU/EDITORIAL BOARD

Prof.Dr.Eyüp SABAH, TR	Doç.Dr.Hüseyin AKBULUT, TR
Prof.Dr.Ö.Faruk EMRULLAHOĞLU, TR	Doç.Dr.Kubilay ASLANTAŞ, TR
Prof.Dr.Muhsin KONUK, TR	Doç.Dr.Hasan TOĞRUL, TR
Prof.Dr.Abdullah ÇAĞLAR	Doç.Dr.Sabri ÇEVİK, TR
Prof.Dr.Hasan ÇİMEN, TR	Yrd.Doç.Dr.Tamer BAYBURA, TR
Prof.Dr.Mevlüt DOĞAN, TR	Yrd.Doç.Dr.Süleyman DÜNDAR, TR
Prof..Dr.Emine S. SEYRANTEPE, TR	Yrd.Doç.Dr.Ömer DEPERLİOĞLU, TR
Doç.Dr.Rıdvan ÜNAL, TR	Yrd.Doç. Dr.Ahmet YILDIZ, TR
Doç.Dr.Yılmaz YALÇIN, TR	Yrd.Doç. Dr.İjlal OCAK, TR

BASKI ELEMANLARI/PUBLISHING STUFF

Arş. Gör. Gür Emre GÜRAKSIN
Arş. Gör. Sümeyra AKKAYA

WEB SORUMLUSU / WEB ADMIN

Arş. Gör. Gür Emre GÜRAKSIN

ADRES/ADDRESS:

Afyon Kocatepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü,
Ahmet Necdet Sezer Kampusu, 03200, AFYONKARAHİSAR
Tel.: 0 272 228 12 55-1360
Faks: 0 272 228 12 55-1403
E-posta: fbd@aku.edu.tr

BU SAYININ HAKEMLERİ

Prof. Dr. Hüseyin BEREKETOĞLU
Ankara Üniversitesi

Prof. Dr. Volkan BOZKURT
Osmangazi Üniversitesi

Prof. Dr. İlhami ÇOLAK
Gazi Üniversitesi

Prof. Dr. Kadir DEMİRELLİ
Fırat Üniversitesi

Prof. Dr. Oğuz DOĞAN
Selçuk Üniversitesi

Prof. Dr. Özdemir EGEMEN
Ege Üniversitesi

Prof. Dr. Handan GÜLCE
Selçuk Üniversitesi

Prof. Dr. Dürdane KOLANKAYA
Hacettepe Üniversitesi

Prof. Dr. Mehtap KUTLU
Anadolu Üniversitesi

Prof. Dr. Naci ÖZER
Osmangazi Üniversitesi

Prof. Dr. Dursun ŞEN
Fırat Üniversitesi

Doç. Dr. Faruk ARAS
Kocaeli Üniversitesi

Doç. Dr. Ahmet COŞAR
Orta Doğu Teknik Üniversitesi

Doç. Dr. Emin C. ÇİLEK
Süleyman Demirel Üniversitesi

Doç. Dr. Sibel HAYRETDAG
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

Doç. Dr. Galip OTURANÇ
Selçuk Üniversitesi

Doç. Dr. Halil Rıdvan ÖZ
Fatih Üniversitesi

Doç. Dr. Engin ÖZDEMİR
Kocaeli Üniversitesi

Yrd. Doç. Dr. Feridun BOYLU
İstanbul Teknik Üniversitesi

Yrd. Doç. Dr. Figen KAYHAN
Marmara Üniversitesi

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

<p>Apa Baraj Gölü (Konya)' Nün Bazı Fiziksel Ve Kimyasal Özelliklerinin Araştırılması <i>Investigation Of Some Physical And Chemical Properties Of Apa Dam Lake (Konya)</i></p> <p>Ramazan Mert , Sait Bulut, Kemal Solak</p>	1 - 10
<p>Kolon Flotasyonu İle Bitümlü Kömür Atıklarından Temiz Kömür Kazanımı <i>Recovery Of Clean Coal From Waste Bituminous Coals By Using Column Flotation</i></p> <p>Hasan Hacifazlıoğlu</p>	11-19
<p>Analysis Of Formation Of Silicon Nitride On Si(100) By Electrochemical Anodization Technique <i>Si(100) Üzerine Elektrokimyasal Anodizasyon Tekniği İle Silisyum Nitrür'ün Formasyonunun Analizi</i></p> <p>S. Zeyrek, H.Yüzer, M.C. Baykul, M. M. Bülbül, Ş. Altındal</p>	21-25
<p>Variational Iteration and Homotopy Perturbation Method for Solving a Three- Species Food Chain Model <i>Üç Canlı Türünün Oluşturduğu Besin Zinciri Modelinin Varyasyonel İterasyon Ve Homotopi Pertürbasyon Yöntemi ile Çözümü</i></p> <p>Mehmet Merdan, Tahir Khaniyev</p>	27-36
<p>Üç Fazlı Transformatör Tasarımı İçin Bir Arayüz Programı <i>An Interface Program For Three Phase Transformer Design</i></p> <p>Ahmet Altıntaş</p>	37-45
<p>Some Biological Characteristics of <i>Cyrinus carpio</i> (L., 1758) Inhibating in the Apa Dam Lake (Konya –Turkey) <i>Apa Baraj Gölü (Konya)'nde Yaşayan <i>Cyrinus carpio</i> (L., 1758)'nun Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi</i></p> <p>Ramazan Mert, Sait Bulut, Kemal Solak</p>	47-60
<p>Termofil Bakteriler Sıcak Su Kaynaklarında Yaşayan Gr (+) Basillerin İzolasyon ve İdentifikasyon Yöntemleri <i>Isolation and Identification Methods Of Gr(+) Bacils Living İn Hot Springs</i></p> <p>Seda Ercan Akkaya, Merih Kıvanç</p>	61-70
<p>An Education Set of Power Eelectronics: AC/DC Converters <i>Güç Elektroniği Eğitim Seti: Ac/Dc Konvertörler</i></p> <p>Ali Altıntaş</p>	71-76
<p>Mast Hücresi <i>Mast Cell</i></p> <p>Ebru Gökalp Özkorkmaz</p>	77-85

