



Ocak 2023

ANADOLU BİL MESLEK YÜKSEKOKULU



bülten



T.C.
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ
İMTİYAZ SAHİBİ
Doç. Dr. Mustafa AYDIN
İAÜ Mütevelli Heyet Başkanı

YAYIN KURULU:

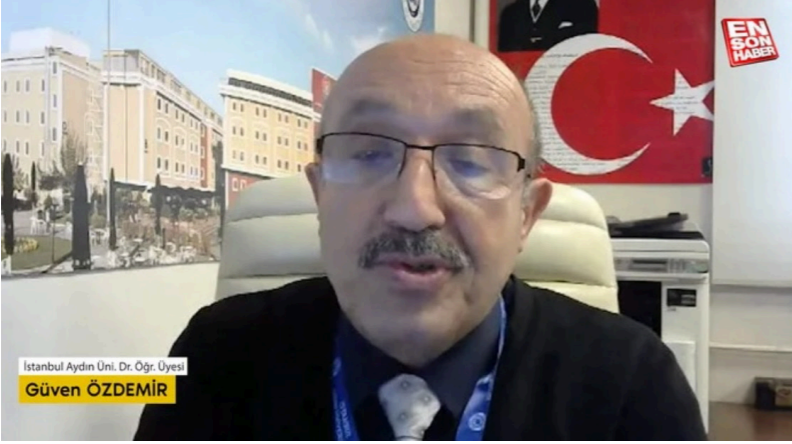
Prof. Dr. Mustafa ÇIKRIKÇI
İAÜ - ABMYO Müdürü

Dr. Öğr. Üyesi Güven ÖZDEMİR
İAÜ - ABMYO Müdür Yardımcısı

Öğr. Gör. Nihat KEMANKAŞLI
İAÜ - ABMYO Grafik Tasarımı
Program Başkan Yardımcısı

Öğr. Gör. Mete YALÇIN
İAÜ - ABMYO Grafik Tasarımı Programı

BASIN



Dr. Öğretim Üyesi Güven Özdemir, Ensonhaber'e Türkiye'de Hava Durumunu Değerlendirdi

Şubat ayının başında İstanbul'da kar yağışı bekleniyor.

Meteoroloji Uzmanı Dr. Güven Özdemir, Ocak sonunda Türkiye'nin yağışlı hava etkisine gireceğini Şubat ayının başında da İstanbul'da kar yağışı beklendiğini söyledi.

2022'nin sonu ve şu sıralar içinden geçtiğimiz 2023'ün başı, dünya çapında küresel ısınmanın en derinden hissedildiği dönemlerden biri oldu.

Kışın ortasında olmamıza rağmen kar yağmak şöyle dursun sıcaklıklar yaz aylarını aramadı. Öyle ki yazlıklar dolaplardan yeniden çıktı. Sonunda bu durum değişiyor ve nihayet kış geliyor.

Kış nihayet geliyor

İstanbul Aydın Üniversitesi Öğretim Üyesi Dr. Güven Özdemir konuya ilişkin Ensonhaber.com'a değerlendirmelerde bulundu.

Son dönemde yaşanan kuraklıklar ve baraj doluluklarındaki düşüklüğe dikkat çeken Özdemir 5 aylık bir yağış açığı olduğunu söyledi.

Bu kapsamda önümüzde yağış için şubat ve mart aylarının kaldığını belirten Özdemir, "Havalar soğumaya başladı. Verilere baktığımızda bir alçak basınç sistemi etkisine giriyoruz. Perşembe gününden itibaren yağışlar Ege Bölgesi'nden Marmara'dan giriş yaparak Anadolu'ya

doğru yayılacak. Marmara Bölgesi'nde sıcaklıklar düşüp yağışlar başladığında, kar değil yağmur şeklinde olacak." dedi.

Kar ocak sonunda iç bölgelerde görülecek

Anadolu'nun iç kesimlerinde ve yükseklerde kar yağışının bu ocak sonunda başlayacağını belirten Özdemir, "Ayın 27'sinden itibaren yağmurlar başlayacak. 30'una kadar devam edecek. İç bölgelerimizde, Bolu, Düzce Kastamonu, Ankara, Erzurum ve Van gibi yüksek kesimlerde kara dönüşecektir. Ama tabii ki Ege'de yağışlara karşı dikkatli olunmasında fayda var." diye konuştu.

İstanbul'da kar yağışı için ise şubat başını işaret eden Özdemir şunları söyledi:

"Şubat ayının ilk günlerinden itibaren sıcaklıklar 4-6 derecelere kadar düşecek. Biliyorsunuz 4-6 derecelerde kar yağışı görülebilir ama şubatin 1'ine kadar İstanbul'da sadece yağmur ihtimali var. Şubat ayının girişinden itibaren kar müjdesi verebilir. Kutuptaki soğukların deniz etkisi ile Karadeniz üzerinden gelme ihtimali yüksek. Yani karla karşılaşabileceğiz. Şubat başında İstanbul'a kar bekliyoruz. Bize Sibiryaya üzerinden gelen soğuk akmaya başlayacak. Bu da bize kar yağışı getirecektir."

Haber Kaynağı: ensonhaber.com / 23.01.2023



BASIN



Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent EYT Düzenlemesini Değerlendirdi

Milyonlarca çalışanı ilgilendiren Emeklilikte Yaşa Takılanlar (EYT) düzenlemesinin detayları Aralık ayının son günlerinde Cumhurbaşkanı Recep Tayyip Erdoğan tarafından yapılan açıklamayla kamuoyuna duyuruldu. Emeklilik için prim ödeme gün sayısı, sigortalılık sayısı ve yaşı tamamlamak gerekmektedir. Düzenleme ilk ikisini tamamlamış olup da yaş sebebiyle emeklilik bekleyenleri kapsamaktadır. EYT düzenlemesi mevcut yapıdaki herkes için geçerli

kılınmış olup, her yıl istihdama 1 milyon kişiyi ekleyen ülke olarak sosyal güvenlik sistemimizin aktif pasif dengesini korunacağı ifade edilmiştir. Düzenlemede herhangi bir yaş sınırı uygulanmayacağı vurgulanmıştır.

Emeklilikte yaşa takılanlar düzenlemesi, bunun ulusal ekonomiye ve bütçeye etkisi, süreçte yaşanan gelişmeler, ABMYO Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent tarafından TV'de canlı yayında değerlendirildi.

PANEL

Dijital Dönüşüm, Sanallaşma ve Metaverse Ekseninde GIG EKONOMİSİ PANELİ

26 ARALIK 2022 PAZARTESİ / 14.00 - 16.30
A BLOK HASAN FEHMİ BÜYÜKBAYRAM KONFERANS SALONU

İLETİŞİM:
İAÜ KURUMSAL YÖNETİM VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK UYGAR MERKEZİ
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ FLORYA YERLEŞKESİ
4441 428 / 68401

AKEV
AKADEMİK VE YATIRIM MERKEZİ

Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent "Dijital Dönüşüm Paneli"nde Düzenleme Kurulunda Yer Aldı

İstanbul Aydın Üniversitesi KURSAM ve AKEV iş birliğiyle düzenlenen ve ABMYO Muhasebe ve Vergi Uygulamaları Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent'in düzenleme komitesinde yer aldığı Dijital Dönüşüm, Sanallaşma ve Metaverse Ekseninde GİG Ekonomisi Panel ve Konferansı 26 Aralık 2022 tarihinde Hasan Fehmi Büyükbayram Konferans Salonu'nda gerçekleştirildi. Konferansta finanstan ekonomiye, insan kaynaklarından pazarlamaya kadar birçok alanda dijital dönüşüm ve GİG ekonomisinin etkileri uzmanlar tarafından ele alındı. Konferansa ABMYO Muhasebe ve Ver-

gi Uygulamaları Programı öğrencileri de konferansa katılım sağladılar.



BASIN



Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent Uluslararası Piyasalarda ve Borsa İstanbul'da Yaşanan Gelişmeleri Değerlendirdi

2022 yılı finansal piyasalarda dalgalanmaların ve belirsizliklerin arttığı bir yıl olarak kayıtlara geçti. Dünyada enflasyonist endişelere, Rusya-Ukrayna savaşı sonrası ortaya çıkan enerji krizi ve ekonomik belirsizlikler eklenirken, merkez bankalarının sıkı para politikası adımları volatilitenin yüksek kalmasına neden oldu. 2022 yılı içinde jeopolitik risklerle Brent petrolün varil fiyatı 131 dolarla 3,5 yılın, buğday fiyatları ise 13,64 dolarla tarihi zirvesini gördü.

Yılın ikinci çeyreğinde ise enflasyonist baskılar, Rusya-Ukrayna savaşının özellikle enerji ve gıda fiyatlarına yansımaları ile derinleşirken, merkez bankaları cephesinde giderek şahinleşen para politikaları da resesyon endişelerini gündeme getirdi. Yılın üçüncü çeyreğinde enflasyon ve resesyon ikileminde kalan merkez

bankalarının hamlelerine yönelik belirsizlikler artarken, Çin ekonomisine ilişkin aşağı yönlü baskıların belirginleşmesi ve İngiltere'de finansal istikrarsızlık ortamı piyasalarda risk iştahını önemli ölçüde azalttı. Yılın son çeyreğinde enflasyonda zirveden dönüş sinyalleri alınması ile merkez bankalarının "şahin" para politikalarının sonuna yaklaşıldığı beklentileri artarken, zorluklarla geçen 2022'nin gelecek yıla hediyesi daha birçok tartışmaya zemin oluşturacak "resesyon" teması oldu.

Hisse senedi piyasalarında ise Borsa İstanbul, dünya borsalarından pozitif şekilde ayrılarak 2022'yi rekorlarla kapattı. Uluslararası piyasalarda ve Borsa İstanbul'da yaşanan tüm bu gelişmeler ve 2023 beklentileri, ABMYO Dr. Öğr. Üyesi Cüneyd Ebrar Levent tarafından TV'de canlı yayında değerlendirildi.

PANEL



Uzman Psikolog Ebru Karataş İşyerlerinde Psikososyal Risk Etmenleri'ni Anlattı

Uzman Psikolog Ebru Karataş İş Sağlığı ve Güvenliği Programı öğrencilerine 6 Aralık 2022 tarihinde “İşyerlerinde psikososyal risk etmenleri” başlıklı bir sunum gerçekleştirdi. Öğrencilerimizle çalışma hayatında özellikle stres yönetimi hakkında yararlı bilgiler paylaştı.

PANEL



Dr. Birol Temel İş Sağlığı ve Güvenliği Programı Öğrencileriyle Bir Araya Geldi

ABMYO İş Sağlığı ve Güvenliği programı ve sonrasında İAÜ Lisans üstü eğitim enstitüsü İş Sağlığı ve Güvenliği doktora programından mezun olan ABB Elektrik Global HSE Müdürü Dr. Birol Temel İş sağlığı ve Güvenliği Programı öğrencileriyle bir araya geldi. 3 Ocak 2023 tarihinde D Blok Mavi Salon'da gerçekleşen etkinlikte Dr. Birol Temel öğrencilik yılları, kendini geliştirme süreçlerinden bahsederek, mezuniyet sonrası kariyer planlaması konusunda öğrencilerimize tecrübelerini aktardı.

MAKALE

The European Journal of
Research and Development

journals.orclever.com/ejrd

OR CLEVER
Science & Research Group

Research Article

Effect on Strength of Different Fiber Orientation Angles of the Composite Plate Under Out of Plane Load

Emre Yılmaz^{1*}¹ Istanbul Aydın University Anadolu Bil Vocational School,
Orcid ID: 0000-0001-5209-0368,
E-mail: emreyilmaz14@aydin.edu.tr

(First received September 20, 2022 and in final form December 21, 2022)

Reference: Yılmaz, E. Effect on Strength of Different Fiber Orientation Angles of the Composite Plate Under Out of Plane Load. The European Journal of Research and Development, 2(4), 192-202.

Abstract

Composite materials obtained by combining two or more materials macroscopically. It is expressed as a new type of material with low specific gravity, high strength and high rigidity properties. Composite materials are materials that are used under different loads and can be produced in various constructions. In this study, the effects of fiber orientation angle degrees on stress and deformation in composite plates with different fiber materials were investigated using the finite element method. Graphite, glass and aramid as fiber materials; Epoxy was chosen as the matrix material. According to the analysis results, while the stress and deformation values increased as the fiber angle increased in the graphite and aramid fiber epoxy matrix composite plates, the stress and deformation values did not change at different fiber angles in the glass fiber epoxy matrix composite plate.

Keywords: Graphite fiber composite, Glass fiber composite, Aramid fiber composite, Deformation analysis, Stress Analysis.

Öğr. Gör. Emre Yılmaz'ın Makalesi Yayımlandı

Öğr. Gör. Emre Yılmaz'ın, "Effect on Strength of Different Fiber Orientation Angles of the Composite Plate Under Out of Plane Load" başlıklı makalesi The European Journal of Research and Development'ta yayımlandı.

Kompozit malzemeler iki veya daha fazla farklı tür malzemelerin makroskobik olarak bir araya getirilmesiyle elde edilen; yüksek mukavemet, yüksek rijitlik ve özgül ağırlık başına hafiflik özelliklerine sahip yeni bir malzeme türüdür. Makine ve yapılarda farklı yükler altında kullanılan ve çeşitli konstrüksiyonlarda üretilen kompozit malzemeler; savunma, havacılık, otomotiv sanayi başta olmak üzere birçok alanda farklı uygulamalarda kullanılmaktadır. Bu çalışmada, düzlem dışı yük etkisindeki

kompozit plaklarda fiberlerin oryantasyon açı derecelerinin gerilme ve deformasyon üzerindeki etkileri Von Mises Gerilme Kriteri baz alınarak incelenmiştir. Matris-fiber malzemelerinin mekanik özellikleri kompozit plağın yük altındaki davranışını etkileyen en önemli unsurdur. Grafit fiber epoksi matris kompozit plak ve aramid fiber epoksi matris kompozit plağın düzlem dışı yük etkisinde fiber oryantasyon açısı arttıkça gerilme ve deformasyon artarken, cam fiber epoksi matris kompozit plakta farklı fiber açılarında gerilme ve deformasyon sabit kalmaktadır.



Lojistik Programı

ÖDÜL

TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları
Teşvik Ödülü

TÜBİTAK Uluslararası Bilimsel Yayınları Teşvik Ödülü

İstanbul Aydın Üniversitesi ABMYO Öğr. Gör. Nesli Kahraman Gedik'in; 'International Review Of Administrative Sciences' dergisinde yayınlanan, "Impact of Asian Cultural Values Upon Leadership Roles and Styles" (Cilt: 88, No: 2, Sf: 428-448, 2022) adlı makalesine, TÜBİTAK tarafından Uluslararası Bilimsel Yayın Teşvik Ödülü verildi.

MAKALE



Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes'in Makalesi Kabul Edildi

Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes'in "History of a specific building: Arif Pasha Mansion From Its First Construction To The Present" başlıklı İngilizce makalesi, SCOPUS indeksli 2022 edition of SAUC - Street Art and Urban Creativity Dergisi'ne kabul edildi.

GEZİ



Mimari Restorasyon Programı İstanbul Yerebatan Sarnıcı'na ve Bursa'ya Gezi Gerçekleştirdi

Anadolu Bil Meslek Yüksekokulu Mimari Restorasyon Programı öğrencileri Program Başkan Yardımcısı Ayhanberk İrden, Öğr. Gör. Fatmanur Ertem ve Öğr. Gör. Ceyhun Katılt gözetim ve denetiminde, Mimari Restorasyon Kulübü ile birlikte İstanbul Yerebatan Sarnıcı'na ve Bursa'ya gezi gerçekleştirdi.



MAKALE



Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes'in Makalesi Kabul Edildi

Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes'in "History of an specific Monastery: Restoration Process of an Assyrian Monastery – Deryrulzafaran in Mardin" başlıklı İngilizce makalesi "AP2 Open Access Journals - BBDS - Black Book: Drawing and Sketching" adlı dergide yayınlanmak üzere kabul yazısı aldı.

MAKALE



Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes'in Makalesi Kabul Edildi

Dr. Öğretim Üyesi Fatma SEDES'in "Historic Zeyrek District, Fatih , Istanbul" başlıklı İngilizce makalesi, AP2 Open Access JournalsBBDS - Black Book: Drawing and Sketching,Dergisinde yayınlanmak üzere kabul almıştır.

SERGİ



Öğrenciler Tarafından Hazırlanan Tarihi Medreselere Ait Projeler Paftalar Halinde Sanal Sergi Oldu

Anadolu Bil Meslek Yüksekokulu Mimari Restorasyon Programı Restorasyon Projesi Dersinde öğrenciler tarafından hazırlanan tarihi medreselere ait projeler paftalar halinde Sanal Sergi olarak sisteme yüklenmiştir. Projelerin yürütücülüğünü Dr. Öğr. Üyesi Fatma Sedes yapmıştır.



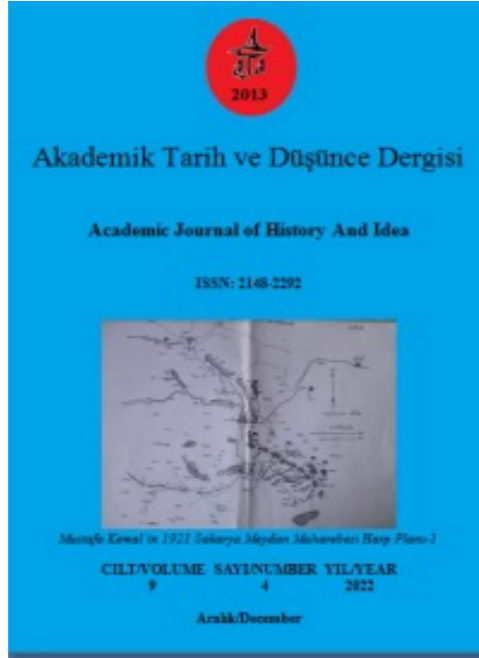
BASIN



Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes Haber Global'de

Mimari Restorasyon Program Başkanı Dr. Öğretim Üyesi Fatma Sedes, İstanbul, Beşiktaş, Kuruçeşme'de bulunan I.Mahmut dönemine ait Tezkireci Osman Efendi Camii' nin bakımsızlığı ve harabiyetinden bahisle, restore edilmesi hakkında Haber Global televizyon kanalında açıklamalarda bulundu.

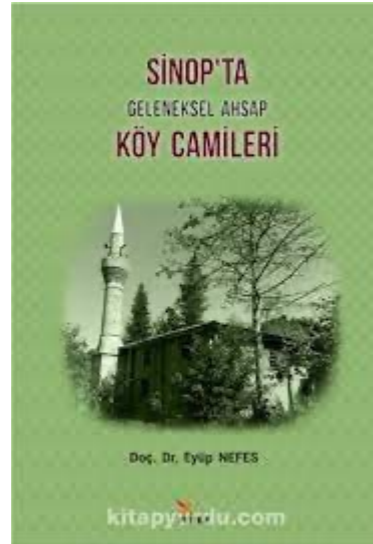
MAKALE



Akademik Tarih ve Düşünce Dergisi'nde makale yayımlandı

Dr. Öğr. Üyesi Fatma Sedes'in danışmanlığını yaptığı "Tarihi Tren Garlarının Yeniden İşlevlendirilme Potansiyelinin Kent Dokusuna Eklenen Yüksek Hızlı Tren Garlarının Etkileri Ele Alınarak İncelenmesi: Ankara, Eskişehir Gar Yapıları Örneği" başlıklı Yüksek Lisans tezinden üretilerek kaleme alınan, Y. Mimar Sedef Çıkrıkçı'nın "Tarihi Tren Garlarının Yeniden İşlevlendirilme Potansiyelinin Kent Dokusuna Eklenen Yüksek Hızlı Tren Garlarının Etkileri Ele Alınarak İncelenmesi: Ankara Gar Yapıları Örneği" başlıklı makalesi Akademik Tarih Ve Düşünce Dergisi'nde yayımlandı. "Tarihi Tren Garlarının Yeniden İşlevlendirilme Potansiyelinin Kent Dokusuna Eklenen Yüksek Hızlı Tren Garlarının Etkileri Ele Alınarak İncelenmesi: Ankara Gar Yapıları Örneği" Yıl 2022, Cilt 9, Sayı 4, 1552 - 1573, 31.12.2022, Fatma Sedes, Sedef Çıkrıkçı

MAKALE



Sinop'ta Geleneksel Ahşap Köy Camileri

Mimari Restorasyon Program Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Fatma Sedes, Karadeniz Bölgesi'ndeki ahşap camilerin yapım tekniklerini de konu alan "Sinop'ta Geleneksel Ahşap Köy Camileri" başlıklı kitap hakkında bilimsel hakemlik görevini yerine getirmiştir.

YARIŞMA



Maske Tasarım Yarışması

Moda Tasarım Klubü tarafından yeni yıl etkinliği düzenlendi. Maske tasarım yarışması yapıldı. İlk 3 yarışmacı jüri tarafından değerlendirilerek ödüllendirildi. Ayrıca E Blok girişinde yeni yıl dolayısıyla dilek ağacı ve vitrin düzenlemeleri yapıldı.

SEKTÖR



Aydın Demirhan ve Abbas Baysal Özpınar Ziyareti

DEVA Tekstil Sayın Aydın Demirhan Moda Hazır Giyim Federasyon Genel Sekreteri Sayın Abbas Baysal Özpınar ile birlikte bölümümüzü ziyaret ederek beğenilerini ilettiler.

SEKTÖR



Moda Tasarımı Programı Sektör Toplantısı

Moda Tasarım Programında Öğr. Gör. Aycan Öktem bölümümüzden mezun olarak görev yapmaktadır. ATELIER İST Moda Evi açtığından dolayı kendisini kutlayarak bölüm hocalarımız ile birlikte sektör toplantımızı atölyesinde gerçekleştirdik.

SEMİNER



Dr. Öğr. Üyesi Gözde Özdemir Uçgun TURSAB Koleji Öğrencilerine Seminer Verdi

İAÜ Turizm ve Eğlence Hizmetleri Bölümü Dr. Öğr. Üyesi Gözde Özdemir Uçgun, Ankara TURSAB Koleji 12. sınıf öğrencilerimize üniversite kariyer planlamalarıyla ilgili seminer vermiştir. 4 Ocak 2023'de kendi geçtiği otelcilik lisesi sıralarında öğrencilerle buluşarak turizm eğitiminde lisans ve lisansüstü kariyer hedefleri, eğitim sürecinde Erasmus imkanları ve sektörde iş olanakları gibi konularda deneyimlerini paylaşmıştır.

Yapı Denetimi Programı

SEKTÖR



AKOM, İAÜ Uçak Teknolojisi Merkezine Gelerek Uçak Teknolojisi Öğrencilerimize Afet ile İlgili Bilgilendirme Yaptı

ABMYO İnşaat Bölümü, Yapı Denetimi Programı'ndan Öğr. Gör. Muhammet Aydın tarafından, T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı, Karayolları Genel Müdürlüğü, Bursa 14.Bölge Müdürlüğü kapsamında yapımı devam eden Bozüyük - Bilecik - Mekece bölümü karayolu yapım-bakım- onarım uygulamasından sorumlu, İz Grup Madencilik Ltd.

Şti.'nin şantiye şefi yüksek inşaat mühendisi Öner Aşma ile inşaat sektörüne dair görüşmeler ve özellikle esnek üst yapılarda sektöre son zamanlarda dahil edilen yeni uygulama malzemeleri üzerinde değerlendirmelerde bulunulmuş olup ayrıca firma olarak yaz staj programları kapsamında öğrencilerin değerlendirilebileceği belirtilmiştir.

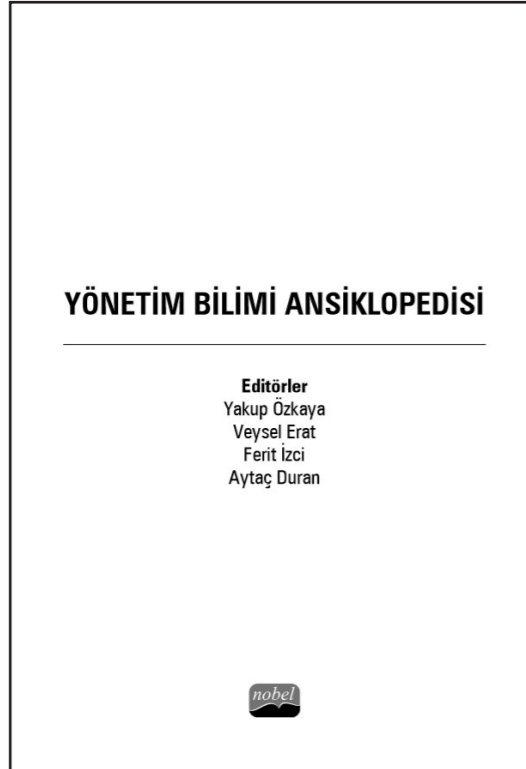
ANSİKLOPEDI



Dr. Öğr. Üyesi Türkan Melis Parlak'ın Madde Yazarlığı Yaptığı Hukuk Bilimleri Ansiklopedisi Nobel Akademik Yayıncılık Tarafından Yayımlandı

93 farklı kurumda yer alan 242 akademisyen ve kamu personeli tarafından yazılan 924 maddeden oluşan Hukuk Bilimleri Ansiklopedisinde Dr. Öğr. Üyesi Türkan Melis Parlak; “Cumhurbaşkanlığı Politika Kurulları”, “parlamento” ve “pozitif ayrımcılık” konu başlıklı maddelerin yazarlığını yapmıştır

ANSİKLOPEDI



Dr Öğr. Üyesi Esin Benhür Aktürk'ün Madde Yazarlığı Yaptığı Yönetim Bilimleri Ansiklopedisi Nobel Akademik Yayıncılık Tarafından Yayımlandı

Yerel Yönetimler Programı hocalarından Dr. Öğr. Üyesi Esin Benhür Aktürk'ün Aralık 2022'de Nobel Yayınevinden çıkan Yönetim Bilimleri Ansiklopedisinde kitap bölümü yayınlanmıştır. Bölüme konu olan maddeler **George Homas İnsan Grubu Yaklaşımı, Yankee City Araştırması, Hibritleşme**'dir.