



**İstanbul Gelişim**  
Meslek Yüksekokulu

# İGMYO

## Aylık E-Bülten

**Şubat**

**2025**

**Cilt 5 / Sayı 2**

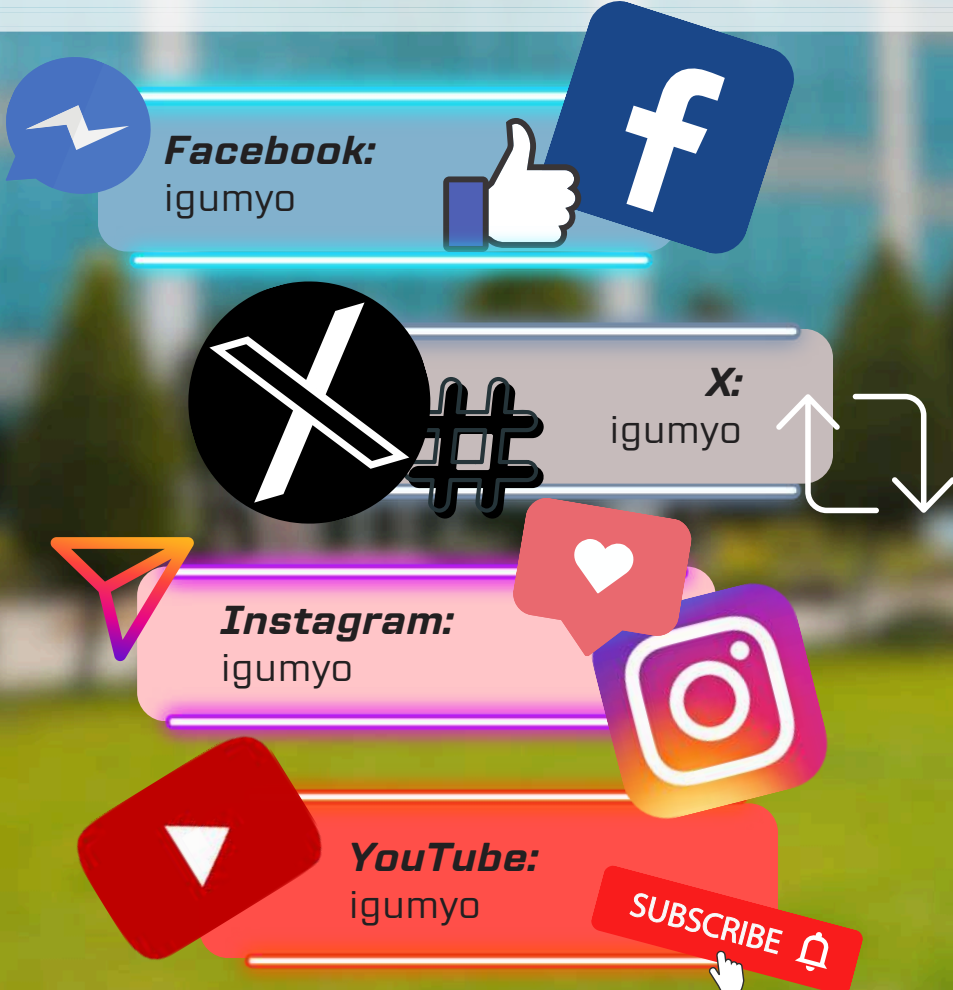
[myo.gelisim.edu.tr](http://myo.gelisim.edu.tr)

Sevgili Gençler,

2008 yılında eğitim hayatına başlayan İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu, 2021 yılı itibarıyla aylık olarak E- Bülten yayınına başlamıştır. E- Bültenimizin Şubat sayısını sizlerle buluşturmaktan ve yüksekokulumuzda yaşanan gelişmeleri sizlerle de paylaşmaktan son derece mutluluk duyuyoruz. Bültenimizi keyifle okuyacağınıza inanıyor, yeni sayıda buluşmak dileğiyle saygı ve selamlarımı sunuyorum.

Meslek Yüksekokulumuzda yaşanan tüm gelişmeleri sosyal medya kanallarımız üzerinden de takip edebilirsiniz.

İGMYO Müdürü  
Doç. Dr. Lokman KANTAR





# AKADEMİK CAMİAMIZIN ACI KAYBI

İGMYO, Sivil Havacılık Kabin Hizmetleri Programının Değerli Hocası Öğr. Gör. Zeynep HANDAN ULUKUZ 14.02.2025 tarihi akşam saatlerinde vefat etti.

Değerli Hocamızın cenazesi, üniversitemizin akademik kadrosu ve çok sevdiği öğrencilerinin omuzlarında, Türk Hava Yolları'nda yaklaşık 25 yıl omuz omuza uçmuş tüm ekip arkadaşlarının eşliğinde ebedi yolcuğuna gözyaşları içerisinde uğurlandı.

Hocamızın bu ani vefatı hepimizi derin bir şok ve üzüntü içerisinde bırakırken, zorlu kış şartlarına rağmen cenaze törenindeki yoğun kalabalık Zeynep Hocamızın ne kadar çok sevildiğini bizlere acı bir şekilde göstermiş oldu.

Bu acı günümüzde bizleri yalnız bırakmayan, cenazemize bizzat teşrif eden Üniversitemizin Genel Sekreteri Sayın Doç. Dr. Serdar EGELİ 'ye, bu acı günümüzde bizleri yalnız bırakmayan Silivri mezarlığında yapılan defin işlemine kadar yanımızda olan İGMYO Müdürümüz Sayın Doç. Dr. Lokman KANTAR'a Hava İş sendikası olarak çelenk gönderip bizzat cenaze törenimize katılan sendika temsilcisi sayın Arda ERSÜMER'e, tüm öğrencilerimiz ve tüm öğretim görevlisi hocalarımıza ,Türk Hava Yolları'nda görev almış ve halen almakta olan kaptan ve kabin amiri, kabin görevlisi arkadaşlarıma sonsuz teşekkürlerimizi ve şükranlarımızı arz ederiz.

"Gökyüzünden bir melek daha koptu." Bu cümle, Zeynep Hocamıza çok uyuyor; çünkü Zeynep Hocamız melek gibi bir insandı, kimseyi kırmamaya ve hep naif olmaya çok özen gösterirdi. Çok yardımsever, kibar, nazik ve anlayışlı bir insandı; beraber görev aldığımız yıllardan da kendisini çok yakından tanırdım.

Bizler sadece bir uçucu arkadaşımızı ya da sadece hocamızı kaybetmedik; melek gibi bir dostumuzu da kaybettik. Bu vesile ile Zeynep Handan ULUKUZ hocamıza huzurlarınızda Allah'tan rahmet, tüm yakınlarına ve dostlarına tekrardan sabır ve kuvvet diliyorum.

Sivil Havacılık Kabin Hizmetleri Program Başkanı  
Öğr. Gör. Remzi SIZAN



\* İGMYO E-Bülteni,  
Yükseköğretim Kalite Kurulu  
(YÖKAK) kriterlerine göre  
hazırlanmıştır.

# LİDERLİK

## İGÜ'LÜ AKADEMİSYENLER DÜNYANIN VE ÜLKELERİN 'EN İYİ BİLİM İNSANLARI' LİSTESİNDE!

Dünyanın önde gelen araştırma ve akademi portallarından biri olan Research.com, dünyanın ve ülkelerin "En İyi Bilim İnsanları"nı sıraladığı listeyi açıkladı. İstanbul Gelişim Üniversitesi akademisyenleri; "Mühendislik ve Teknoloji", "Ekonomi ve Finans" ve "Nörobilim" alanlarında elde ettikleri derecelerle Türkiye'nin ve dünyanın en iyi bilim insanları arasında gösterildi.

**"Mühendislik ve Teknoloji", "Ekonomi ve Finans" ve "Nörobilim"  
alanlarında büyük başarı!**

Çağa uygun, gelişen, üreten ve kaliteli eğitim anlayışıyla ilerleyen İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ); bilim, teknoloji ve Ar-Ge çalışmalarıyla öne çıkıyor. Bilimsel üretkenlik açısından ölçme, değerlendirme ve bilim insanlarının performanslarını izleme amacıyla oluşturulan D-indeksi baz alınarak oluşturulan listeye göre İstanbul Gelişim Üniversitesi'nden 3 akademisyen başarılı çalışmalarıyla "En İyi Bilim İnsanları" listesinde yer aldı.

İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Bahri Şahin, Mühendislik ve Teknoloji alanında Türkiye'den sıralamaya giren 47 bilim insanı arasında 17'nci, dünyada 4020'nci sırada yer aldı.

İGÜ Diş Hekimliği Fakültesi'nden Prof. Dr. Kemal Sıtkı Türker, Türkiye'den sıralamaya giren 6 bilim insanı arasında 4'üncü, dünyada ise 5870'inci olarak önemli bir başarıya imza attı.

İGÜ İktisadi, İdari ve Sosyal Bilimler Fakültesi'nden Dr. Öğr. Üyesi Festus Victor, Ekonomi ve Finans alanında Türkiye'den sıralamaya giren tek bilim insanı olurken, dünyada 1183'üncü olarak sıralandı.





SCIMAGO  
INSTITUTIONS  
RANKINGS

# SCImago 2024 Sonuçları Açıklandı: İGÜ, Araştırma Alanında İlk 5'te!

Dünya üniversitelerinin bilimsel araştırmalar, inovasyon, ve sosyal etkilerinin SCOPUS yayın ve atıf verilerine göre sıralandığı “SCImago University Rankings 2024” sonuçları açıklandı. Araştırma alanlarında yaptığı çalışmalarla öne çıkan İstanbul Gelişim Üniversitesi, Türkiye üniversiteleri arasında araştırma alanında 5’inci, tüm alanlarda 25’inci olurken; Ekonomi, Çevre Bilimi, İşletme, Enerji, Sosyal Bilimler ve Mühendislik kategorilerinde aldığı sonuçlarla dikkat çekti.

Dünya genelindeki üniversitelerin sosyal, bilimsel etkisini ve yenilikçiliğini ölçen “SCImago University Rankings 2024” sonuçları açıklandı. Üniversitelerin araştırma, inovasyon ve toplumsal etki açısından performansını ölçerek, üniversiteler hakkında genel bir fikir vermeyi amaçlayan SCImago University Ranking; bir üniversitenin eğitim kalitesi, etkililiği ve prestiji hakkında öğrencilerin bilgi edinmelerine yardımcı oluyor.



“Dünya Üniversitesi” vizyonuyla ilerleyen İGÜ, öğrencilerine yönelik yaptığı çalışmalar ve sağladığı imkânlarla dikkat çekerken; SCImago University Rankings 2024 sonuçlarında farklı alanlarda aldığı derecelerle başarısını bir kez daha kanıtladı.

Türkiye üniversiteleri arasında; Ekonomi, Çevre Bilimi, İşletme, Enerji, Sosyal Bilimler ve Mühendislik kategorilerinde dikkat çeken başarı!

Üniversite değerlendirme kuruluşları arasında yer alan SCImago’nun 2024 sonuçlarında farklı alanlarda yaptığı araştırma çalışmaları ile İstanbul Gelişim Üniversitesi dikkat çekiyor. SCOPUS araştırma verileri üzerinden yapılan değerlendirme sonucunda; Türkiye üniversiteleri arasında İstanbul Gelişim Üniversitesi tüm alanlarda 25’inci, araştırma alanında 5’inci olurken; Ekonomi, Ekonometri ve Finans’ta 2’nci, Çevre Bilimi’nde 4’üncü, İşletme, Yönetim ve Muhasebe’de 7’nci, Enerji’de 8’inci, Sosyal Bilimler’de 13’üncü ve Mühendislik’te 14’üncü sırada yer aldı.

## İGÜ, THE Dünya Üniversiteleri Sıralaması 2025'te 1001-1200 bandında yer alarak büyük bir başarıya imza attı

**THE**  
TIMES HIGHER EDUCATION



**İstanbul Gelişim Üniversitesi; Oxford Üniversitesi, Massachusetts Teknoloji Enstitüsü (MIT) ve Harvard Üniversitesi gibi birçok köklü kurumun yer aldığı THE Dünya Üniversiteleri Sıralaması 2025 listesinde Araştırma Kalitesi alanında ilk 500, genel sıralamada ise 1001-1200 bandında yer alarak büyük bir başarıya imza attı.**

Londra merkezli uluslararası yükseköğretim derecelendirme kuruluşu Times Higher Education (THE), 2025 yılı için Dünya Üniversiteleri Sıralaması'nı açıkladı. Sıralama, 2019-2023 yılları arasında Eğitim, Araştırma Ortamı, Araştırma Kalitesi, Endüstri ve Uluslararası Görünüm kriterleriyle değerlendirildi. Bu süreçte dünya genelinde yaklaşık 40.000 üniversiteden, çeşitli kriterleri karşılayanlar sıralamaya dahil edildi. Bu sıralamada 2 binden fazla kurum yer alırken, Türkiye 91 üniversiteyle temsil edilerek tarihi bir başarı elde etti. Ayrıca, ilk 1000 içerisinde 12 Türk üniversitesi yer aldı.

THE Dünya Üniversiteleri Sıralaması 2025'te önemli bir başarı elde eden İGÜ; genel sıralamalarda dünyada 1001-1200 bandında derecelendirilirken Türkiye üniversiteleri arasında 13'üncü ve vakıf üniversiteleri arasında 8'inci sırada yer aldı.

Araştırma Kalitesi alanında; Dünyada 473'üncü sırada yer alan İGÜ, Türkiye üniversiteleri arasında 3'üncü vakıf üniversiteleri arasında ise 2'nci sırada listelendi. Uluslararası Görünüm alanında; Dünyada 596'ncı sırada yer alırken Türkiye'de 5'inci sırada yer aldı. İGÜ'nün sıralamalarda elde ettiği başarı, üniversitenin yüksek kaliteli eğitim ve araştırma alanındaki kararlılığını ve uluslararası standartlara uyumunu gösteriyor. Dünya üniversitesi vizyonuyla ilerleyen İGÜ; öğrencilerine yenilikçi ve çağdaş bir eğitim sunarken, araştırma faaliyetlerini de destekleyerek, dünya genelinde tanınan bir üniversite olma yolunda emin adımlar atıyor.



**“Bu başarı, sadece bir sıralama değil; aynı zamanda akademik mükemmeliyet ve yenilikçi eğitim anlayışımızın bir yansımasıdır”**

İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Bahri Şahin, “İstanbul Gelişim Üniversitesi olarak Times Higher Education (THE) Dünya Üniversiteleri Sıralaması 2025'te Araştırma Kalitesi alanında ilk 500 üniversite arasında yer almanın gururunu yaşıyoruz. Uluslararası alanda genel sıralamalarda 1001-1200 bandında konularak, Türkiye'deki vakıf üniversiteleri arasında 8'inci sırada olmamız, hep birlikte yürüttüğümüz yoğun çabaların ve özverinin bir sonucudur. Bu başarı, sadece bir sıralama değil; aynı zamanda akademik mükemmeliyet ve yenilikçi eğitim anlayışımızın bir yansımasıdır. Vizyonumuz, öğrencilerimize en kaliteli eğitimi sunarak, onları küresel düzeyde rekabet edebilecek bireyler haline getirmektir. Araştırma ve yenilik alanındaki çalışmalarımızla, bilgi üretiminde öncü olmayı hedefliyoruz. Bu başarıyı elde etmemizde katkı sağlayan tüm akademisyenlerimize ve üniversitemizin paydaşlarına teşekkür ediyorum. Gelecekte daha büyük hedeflere ulaşmak için kararlılıkla ilerlemeye devam ederek İGÜ'nün uluslararası alandaki varlığını güçlendirecek daha nice başarılar elde etmek için çalışmaya devam edeceğiz” dedi.

Times Higher Education (THE) 2025 Dünya Üniversiteleri Sıralaması'nda Türkiye'nin başarısını yorumlayan THE Global Başkanı Phil Baty “Üst sıralardaki Türk üniversitelerin sayılarının artması, Türkiye'nin araştırma ve eğitim kalitesi bakımından hızlı bir gelişme kaydettiğinin göstergesidir. Bunu gözlemlemek gerçekten harika ve üniversitelerin sıralamalarında daha yukarılara çıkacağını düşünüyoruz.” dedi.

# RUR 2024 sonuçları açıklandı: İGÜ, genel sıralamada 23 basamak yükseldi!

Dünya üniversiteler sıralaması yapan kuruluşlardan biri olan Round University Ranking (RUR) tarafından açıklanan sonuçlara göre İstanbul Gelişim Üniversitesi dünya genel sıralamasında 23 basamak yükselip 1099'uncu olurken; Türkiye'deki üniversiteler arasında 48'inci ve vakıf üniversiteleri arasında 18'inci sıraya yerleşti.



"Dünya Üniversitesi" vizyonuyla ilerlemeyi sürdüren İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ), uluslararası alanda önemli bir başarıya imza atarak, RUR 2024 Dünya Üniversiteleri Sıralamasında geçtiğimiz yıla göre yerini 23 basamak artırdı. RUR Rankings Agency tarafından 15 yıldır yayımlanan listeye göre İGÜ; bu yıl Türkiye'de 48, Türkiye'deki vakıf üniversiteleri arasında ise 18'inci sıraya yerleşti.

Dünya üniversiteleri sıralaması yapan prestijli kuruluşlardan biri olan Round University Ranking (RUR) 2024 sonuçlarını açıkladı. Dünya genelindeki önde gelen üniversiteleri; öğretim, araştırma, uluslararası çeşitlilik ve finansal sürdürülebilirlik başlıkları altında toplam 20 göstergeye göre değerlendiren RUR, yaptığı sıralama için belirli kriterleri baz alıyor. Üniversitelerin puanları belirlenirken temel göstergeler olarak öğretim ve araştırma boyutları yüzde 40, uluslararası çeşitlilik ve finansal sürdürülebilirlik göstergeleri ise yüzde 10 oranında toplam puana yansıtılarak skor hesaplaması yapılıyor.

Öğretim, Araştırma, Uluslararası Çeşitlilik ve Finansal Sürdürülebilirlik göstergelerinde açıklanan sıralamaya göre İGÜ; 'Öğretim' göstergesinde dünyada 1113'üncü, Türkiye'deki vakıf üniversiteleri arasında 15'inci olurken; 'Araştırma' göstergesinde geçen yılki yerini koruyarak dünya sıralamasında 1017'nci, vakıf üniversiteleri arasında puanını artırmayı başararak 16'ncı sıraya yerleşti. Uluslararasılaşma stratejileriyle küresel çapta başarılar elde eden İGÜ; 'Uluslararası Çeşitlilik' göstergesinde başarısını devam ettirerek dünyada 730'uncu, Türkiye'deki vakıf üniversiteleri arasında ise 16'nci olurken; 'Finansal Sürdürülebilirlik' göstergesinde dünyada 1106'nci, vakıf üniversiteleri sıralamasında 16'nci sırada yer aldı.



# YÖK üniversiteleri değerlendirdi: İGÜ 3 alanda 1'inci oldu

Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından hazırlanan “Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2024” yayımlandı. Geçen yıl 6 alanda öne çıkan İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ), gerçekleştirdiği çalışmalarla bu yıl 10 alanda öne çıktı. İGÜ, Yükseköğretim Kurulu'nun yaptığı değerlendirmelerden biri olan “Sürdürülebilirlik” kategorisinde tüketilen su miktarı başına su tasarrufu yatırımı ve enerji verimliliği yatırımı alanında yaptığı çalışmalarla zirvede yer alırken; en fazla akredite edilen lisans programına sahip üniversite olarak 1'inci sıradaki yerini korudu.



YÖK'ün Türkiye'deki 201 üniversiteyi 64 farklı göstergeye göre değerlendirdiği “Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2024” yayımlandı. İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ), enerji verimliliği yatırımı kullanımının ve tüketilen su miktarı başına su tasarrufu yatırımının en yüksek olduğu üniversite kategorisinde 1'inci olurken; uluslararasılaşma yolunda emin adımlarla ilerleyen İGÜ, hem devlet hem de vakıf üniversiteleri arasında en fazla akredite edilen lisans programına sahip üniversite olarak 1'inci sıradaki yerini korudu.

### İGÜ, 4 farklı kategoride 10 ayrı göstergede sıralamalara girdi

“Araştırma Üniversitesi” vizyonu ile ilerleyen İstanbul Gelişim Üniversitesi; 2024 verilerine göre “Araştırma-Geliştirme, Proje ve Yayın” alanında “Başvurulan patent, faydalı model veya tasarım” kategorisinde 6’ncı olurken “Alan ağırlıklı atıf endeksi” kategorisinde 13’üncü olarak yer aldı. “Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2024”te; “Eğitim ve Öğretim” alanında en fazla akredite edilen lisans programına sahip 1’inci üniversite olan İGÜ, “E-Kaynak sayısı” kategorisinde de 3’üncü oldu.

Dünya üniversitesi vizyonu ile ilerleyen İGÜ; “Uluslararasılaşma” alanında “İstihdam edilen uluslararası doktoralı öğretim elemanı sayısı” kategorisinde 5’inci olurken, “Uluslararası öğrenci sayısı” kategorisinde 9’uncu ve “Değişim programlarına katılan öğrenci sayısı” kategorisinde 11’inci olarak önemli başarılar imza attı.

### Sürdürülebilirlik alanında 3 ayrı göstergede başarı!

“Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları”nı benimseyerek, çevresel sürdürülebilirlik başta olmak üzere her alanda sürdürülebilirlik çalışmalarına önem veren İstanbul Gelişim Üniversitesi; 2024 raporunda yer alan “Sürdürülebilirlik” alanında “enerji verimliliği yatırımı kullanımı” ve “tütilen su miktarı başına su tasarrufu yatırımı” kategorilerindeki birinciliğinin yanı sıra “Kişi başı doğrudan karbon ayak izi” kategorisinde 8’inci olarak doğal kaynakların etkin bir şekilde kullanılmasına yönelik uygulamalara verdiği önemi bir kez daha vurguladı.



### ***“Geleceği şekillendirmek için güçlü bir iş birliği ruhuyla hareket ediyoruz”***

İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Bahri Şahin, hem devlet hem de vakıf üniversiteleri arasında en fazla akredite edilen lisans programına sahip üniversite olarak 1’inci sıradaki yerini koruyan İGÜ’nün Üniversite İzleme ve Değerlendirme Genel Raporu-2024’te 10 alanda gösterdiği başarının altını çizerek Yükseköğretim Kurulu (YÖK) Başkanı Prof. Dr. Sayın Erol Özvar’ın yükseköğretimin önümüzdeki dönemde çözüm arayacağı konular olarak gösterdiği; hızla gelişen teknoloji, iklim ve çevre sorunları, küresel çatışmalar, toplumsal ihtiyaçlarda yaşanan değişim, istihdam ve ekonomik krizler gibi çok sayıda hususla ilgili gerçekleştirdiğimiz çalışmalardan gurur duyuyoruz. Gelecek nesillere daha yaşanabilir bir dünya bırakma hedefiyle, üniversite olarak Birleşmiş Milletler Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları’nı benimsiyoruz. Sürdürülebilirlik, yalnızca dünya için değil, insanlık için de kritik bir öneme sahiptir ve bu hedefe ulaşmak, hepimizin ortak sorumluluğudur. Bu doğrultuda, eğitim ve araştırma faaliyetlerimize özel bir önem vererek, yenilikçi çözümler geliştirmeyi ve toplumsal faydayı artırmayı amaçlıyoruz. Geleceği şekillendirmek için güçlü bir iş birliği ruhuyla hareket ediyoruz.” dedi.

## Akademik projelerin yeni destekçisi “ProUD” platformu tanıtıldı!



İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Koordinatörlüğü tarafından hayata geçirilen ProUD platformunun lansmanı, üniversitenin kampüsünde düzenlenen geniş katılımlı bir etkinlikte gerçekleşti. Akademik ve kurumsal gelişimi desteklemek amacıyla geliştirilen ProUD platformu, üniversitenin bilimsel ve araştırma alanlarındaki vizyonunu güçlendirmeyi hedefliyor.

Öğrencilere farklı alanlarda yürütülen projeler hakkında bilgi edinme, projelere katılma ve kendi projelerini paylaşma imkânı sunan ve TÜBİTAK projelerinde %50'lik kabul oranına sahip olan platform, genç araştırmacıları bilimsel çalışmaların merkezine taşımayı amaçlıyor.

Etkinliğe, Mütevelli Heyeti Başkanı Abdülkadir Gayretli, Rektör Prof. Dr. Bahri Şahin, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Necmettin Maraşlı, Prof. Dr. Nuri Kuruoğlu, Prof. Dr. Arda Öztürkcan, BAP Koordinatörü Dr. Öğr. Üyesi Serap Yeşilkır Baydar ve BAP Koordinatör Yardımcısı Dr. Öğr. Üyesi Sibel Zengin ile üniversitenin akademisyen ve öğrencileri katıldı.

İGMYO Müdürü Doç. Dr. Lokman KANTAR ve İnşaat Teknolojisi Programı Öğr. Gör. Ahmet Yavuz ŞAHİN de teşekkür belgesi takdim edilen akademisyenler arasındaydı. Hocalarımızı tebrik ediyor, başarılarının devamını diliyoruz.

Haberin devamına erişmek için [tıklayınız](#).

## İGÜ TEKMER, TÜBİTAK Ufuk Avrupa Bilgi Günü'ne katıldı!

İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) TEKMER, Entertech İstanbul Teknokent bünyesinde gerçekleştirilen “TÜBİTAK Ufuk Avrupa Bilgi Günü” etkinliğine girişimciler, akademisyenler ve üniversitenin ilgili birimleriyle birlikte katıldı. Avrupa Birliği'nin Ufuk Avrupa Programı çerçevesindeki fon fırsatlarının ve destek mekanizmalarının tanıtıldığı etkinlikte, katılımcılar önemli bilgiler edindi.

İGÜ TEKMER'in öncülüğünde düzenlenen katılımda, Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinatörü Dr. Öğr. Üyesi Serap Yeşilkır Baydar, Erasmus Ofisi yetkilisi Alisa Aliyev, girişimciler ve akademisyenler yer aldı. Etkinlik kapsamında, Avrupa Yenilik Ekosistemleri (EIE), Avrupa Yenilik Konseyi (EIC) ve Avrupa Yenilik ve Teknoloji Enstitüsü (EIT) çağrı programları hakkında detaylı bilgilendirme yapıldı.



Etkinlikte ayrıca, “Fonlama Yolculuğunda Başarı Hikayeleri” başlığı altında girişimcilik ekosisteminde başarılı örneklerden biri olan “Umayana” firmasının sahibi Hülya Dağöttüren, kendi deneyimlerini paylaştı. Dağöttüren'in fon süreçlerinde yaşadığı deneyimler, girişimciler için yol gösterici oldu.

Ufuk Avrupa Programı'nın sunduğu fırsatlar ve destek mekanizmaları, inovasyon ve girişimcilik ekosistemine katkı sunmaya devam ederken, İstanbul Gelişim Üniversitesi TEKMER de girişimcilerin ve akademisyenlerin bu süreçlere dahil olmasını teşvik etmeyi sürdürüyor.

Haber kaynağına erişmek için [tıklayınız](#).

## İGÜ Dr. Öğr. Üyesi Mert Yıldırım'ın buluşu TÜRKPATENT tarafından tescillendi!

İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Mert Yıldırım, önemli bir başarıya imza attı. Yıldırım'ın, 2023/004775 numaralı "Nanoselüloz ve nikel-titanyum alaşımı içeren yüksek performans özelliklerine sahip akıllı kompozit malzemenin üretim yöntemi" başlıklı buluşu, Türk Patent ve Marka Kurumu (TÜRKPATENT) tarafından incelemeli patent olarak tescillendi. Buluş, 20 yıl boyunca geçerli olacak şekilde patent haklarını kazandı.

Yıldırım'ın buluşu, mikro çatlak ilerlemesini durdurmak için kullanılan mikro kapsüller ve kendi kendini onarma mekanizmasına sahip şekil hafızalı alaşım içeren akıllı kompozit malzemenin üretim yöntemini içeriyor. Bu malzeme, yüksek performans özellikleriyle özellikle mühendislik ve endüstriyel alanlarda büyük bir potansiyel taşıyor.

Haber kaynağına erişmek için [tıklayınız](#).





İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu 2008 yılında 9 program ile eğitime başlamış ve İstanbul Gelişim Üniversitesi'nin ana nüvesini oluşturan bir okul olmuştur. Kuruluşundan bu yana hızlı bir gelişme göstermiş; 19 bölüm, 37 program ve 10.630 öğrenci mevcuduna ulaşmıştır. 37 programın 21'inde ikinci öğretim yapılmaktadır.

İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu deneyimli ve güçlü akademik kadrosu ile eğitim-öğretim faaliyetlerine devam etmektedir. Bünyesinde kadrolu öğretim elemanlarının yanında sektörün önde gelen isimleri yarı zamanlı istihdam edilerek öğrencilerin iş hayatına yönelik uygulama tecrübelerini edinmeleri konusunda imkân sağlamaktadır.

2017-2018 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Dönemi itibariyle yeni yerleşkesine taşınan İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu, öğrencilerin teorik olarak almış oldukları eğitimleri pratik olarak da uygulayabilmeleri üzere yeni yerleşkesinde Uçak Bakım Atölyeleri, Mock-up, Mutfak, Elektrik, İnşaat, Otomotiv, Serigrafi, Seramik ve Moda başta olmak üzere toplam 22 atölye ve 1'i MAC olmak üzere 7 Bilgisayar Laboratuvarı ile uygulama alanı imkânı sunmaktadır.

Okulumuz Uçak Teknolojisi Programı, Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü (SHGM) nezdinde Tanınan Okul Onay Sertifikası ile birlikte yine SHGM nezdinde Uçuş Harekat Uzmanı Eğitimi (Dispeçer) Yetki Belgesine sahiptir. SHGM yetkisine sahip iki programımız dışında yine SHGM nezdinde Sivil Havacılık Kabin Hizmetleri Türkçe ve İngilizce Programları için Onaylı Kabin Ekibi Temel Eğitim Kuruluşu Belgesi ile Sivil Hava Ulaştırma İşletmeciliği Türkçe ve İngilizce Programları için Onaylı Yer Hizmetleri Eğitim Kuruluşu Belgesine ilişkin lisanslama süreçleri devam etmektedir.

İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu öğrencileri, üniversitemizin tüm yerleşkelerinde bulunan eğitim ve sosyal aktivite olanaklarından kesintisiz olarak faydalanabilmektedirler.

# MİSYONUMUZ

Eğitim verdiğimiz programlardaki tüm öğrencilerimizi, alanlarındaki yeniliklerle donatmak, güncel gelişmelerden haberdar kılmak, bilimsel etkinliklerle bu süreci canlı tutmak, akademik personelimizin bilimsel çalışmalarına destek sağlamaktır. Sektörün ihtiyaç duyduğu niteliklere sahip, güncel teknolojik gelişmeleri özümsemiş, uygulamacı yönü gelişmiş, nitelikli ara eleman ihtiyacını yetiştirmektir.



# VİZYONUMUZ

Bünyesinde barındırdığı bütün programlar uluslararası kurum ve kuruluşlarca tanınır, nitelikli eğitim kadrosuna sahip, dünyanın önde gelen meslek yüksekokullarından biri olarak piyasanın ihtiyaç duyduğu aranılan ve mezuniyet sonrasında tamamının istihdam edildiği öğrenciler yetiştirmektir.

\* İGMYO E-Bülteni,  
Yükseköğretim Kalite Kurulu  
(YÖKAK) kriterlerine göre  
hazırlanmıştır.

İSTANBUL GELİŞİM MESLEK YÜKSEKOKULU

# EĞİTİM



## İGMYO'DAN HABERLER

### Turist Rehberliği Öğrencilerinden Kariye Camii'ne Ziyaret

İGMYO, Turist Rehberliği Programı öğrencileri, Dinler Tarihi dersi kapsamında, Öğr. Gör. Senay BOZ'un rehberliğinde Kariye Camii'ni ziyaret etti. Gezi, öğrencilerin dinler tarihine ve kültürel mirasa dair bilgilerini pekiştirmek amacıyla düzenlendi.



Bizans döneminin en önemli dini yapılarından biri olan (Khora Kilisesi) ve günümüzde Kariye Camii olarak hizmet vermekte olan eşsiz yapının ziyaretinde öğrenciler, yapının mimarisi, mozaikleri ve ikonografik unsurları hakkında detaylı bilgi edindiler. Özellikle, Ortodoks Hristiyanlık tarihine ışık tutan mozaik ve fresklerin, Hz. Meryem ve Hz. İsa'nın hayatını konu alan sahneleri dikkatle incelendi. Geziye profesyonel turist rehberleri aynı zamanda mezun öğrencilerimiz olan Mert KERSE ve Emirhan ŞANLI' da eşlik ederek bilgi ve mesleki deneyimlerini öğrencilerimizle paylaştı.



# Turist Rehberliği Programı Acil ve İlk Yardım Uygulamaları seminerini gerçekleştirdi

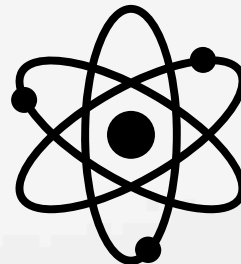
İGMYO, Turist Rehberliği Programı öğrencilerine yönelik uygulamalı Acil ve İlk Yardım Uygulamaları semineri 6 Ocak 2025 tarihinde gerçekleştirildi. Turist Rehberliğine Giriş dersi kapsamında, Dr. Mehmet Can SİNCAR, turist rehberi adaylarımıza yetişkin, çocuk ve bebek ilk ve acil müdahalelerinin nasıl yapılması gerektiğini uygulamalı olarak aktardı.



## Dr. Öğr. Üyesi Kaan Koçali, Technische Universität Braunschweig'i Ziyaret Etti



İGMYO, İş Sağlığı ve Güvenliği Programı akademisyenlerinden Dr. Öğr. Üyesi Kaan KOÇALI, 28-31 Aralık 2024 tarihleri arasında Hannover / Almanya'ya giderek Technische Universität Braunschweig'te incelemeler bulunmuş ve kampüs ziyareti gerçekleştirmiştir.





# İGMYO Şubat Atamaları



Üniversitemiz İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu  
Bilgisayar Programcılığı (İngilizce) Programı'na  
Öğr. Gör. Adnan Kürşat TEKE  
"Program Başkanı" olarak atanmıştır.

\* İGMYO E-Bülteni,  
Yükseköğretim Kalite Kurulu  
(YÖKAK) kriterlerine göre  
hazırlanmıştır.



# AR-GE

İGMYO, Web Tasarımı ve Kodlama Programı Öğr. Gör. Çisem YAŞAR'ın yazarlarından biri olduğu "Design And Analysis Of A Manageable Web-Based System For The Hairdresser Services Sector" adlı bildiri kabul edilmiş ve ULUSLARARASI 10. SOCRATES SAĞLIK, MÜHENDİSLİK VE UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ'nde sözlü olarak sunulmuştur.



İGMYO, Web Tasarımı ve Kodlama Programı Öğr. Gör. Çisem YAŞAR'ın yazarlarından biri olduğu "Web-Based Education Platform Development: System Analysis And Design" adlı bildiri kabul edilmiş ve ULUSLARARASI 10. SOCRATES SAĞLIK, MÜHENDİSLİK VE UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ'nde sözlü olarak sunulmuştur.

# İstanbul Gelişim Üniversitesi, Expomaritt Exposhipping İstanbul 2025'te Sektörle Buluştu

Denizcilik sektörünün Türkiye'deki en büyük etkinliklerinden biri olan Expomaritt Exposhipping İstanbul 2025, 18-21 Şubat tarihleri arasında İstanbul Fuar Merkezi'nde düzenlendi. Dünyanın dört bir yanından sektör liderlerini, uzmanlarını ve profesyonellerini buluşturan bu fuarda, İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu (İGMYO) Deniz ve Liman İşletmeciliği Programı da yer aldı.

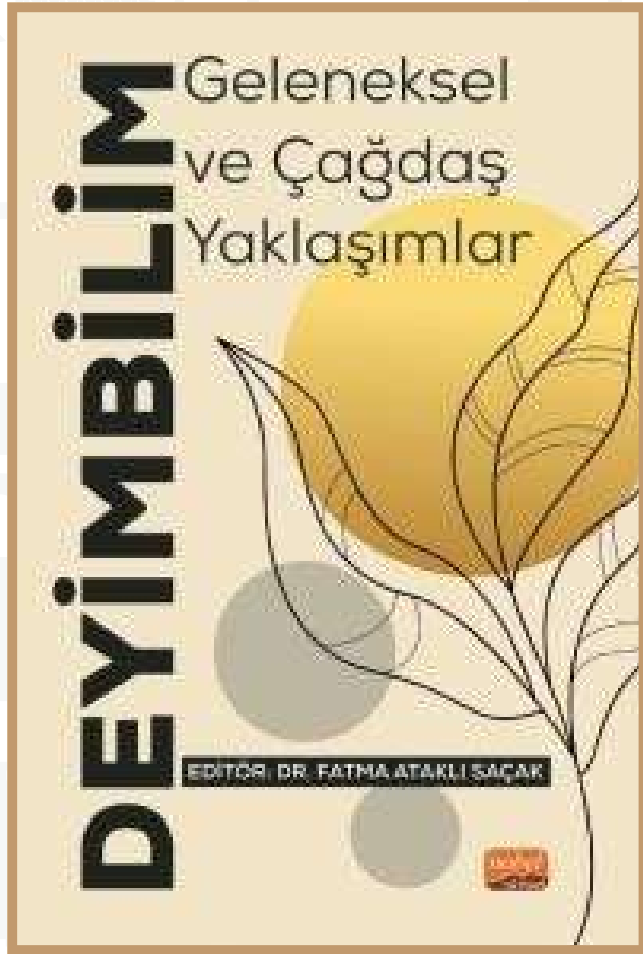
Denizcilik alanında eğitimde fark yaratan İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu, bu etkinlikte hem akademik bilgi birikimini hem de öğrencilerinin sektöre kazandırdığı yenilikçi yaklaşımları tanıtmayı hedefledi. Bölümün standında, sektördeki gelişmeler ve kariyer fırsatları hakkında bilgilendirme yapılırken, fuarın sunduğu olanaklar sayesinde öğrenciler, uluslararası iş birlikleri ve yeni projeler için önemli bağlantılar kurma şansı da yakaladı.

Bu yıl, fuarın ana teması olan "Birlikte Büyüyoruz: Bugün ve Yarın", denizcilik sektörünün sürdürülebilirlik, dijitalleşme ve yeni teknolojiler gibi kritik alanlardaki dönüşümüne ışık tuttu. Ayrıca, fuar boyunca düzenlenen Kariyer Platformu, genç yeteneklerle sektör temsilcilerini bir araya getirerek yeni istihdam olanaklarının önünü açtı. İstanbul Gelişim Üniversitesi, bu platformda öğrencileriyle birlikte aktif rol aldı.

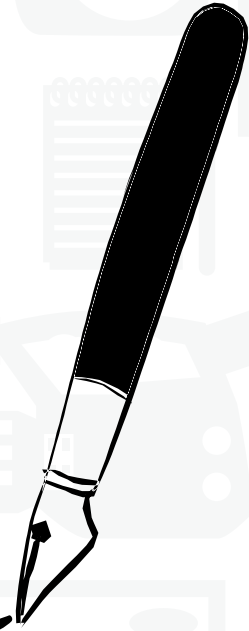
Denizcilik sektörünün en yeni teknolojilerinden lojistik çözümlere, gemi inşa ve bakım hizmetlerinden elektronik navigasyon sistemlerine kadar geniş bir ürün ve hizmet yelpazesinin sergilendiği Expomaritt Exposhipping İstanbul 2025, İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu'nun öğrenci ve akademisyenleri için sektörel bilgiye erişim ve profesyonel ağlarını genişletme açısından benzersiz bir fırsat sundu.



İGMYO, Uygulamalı Rusça Çevirmenlik Programı Öğr. Gör. Emrah ÖZCAN, Fatma ATAK SAÇAKLI editörlüğünde ve Nobel Akademik Yayıncılık tarafından yayımlanan "DEYİMBİLİM - Geleneksel ve Çağdaş Yaklaşımlar" kitabında "Deyimbirimlerin Çevirisi" başlıklı bölümde yazar olarak yer almıştır.

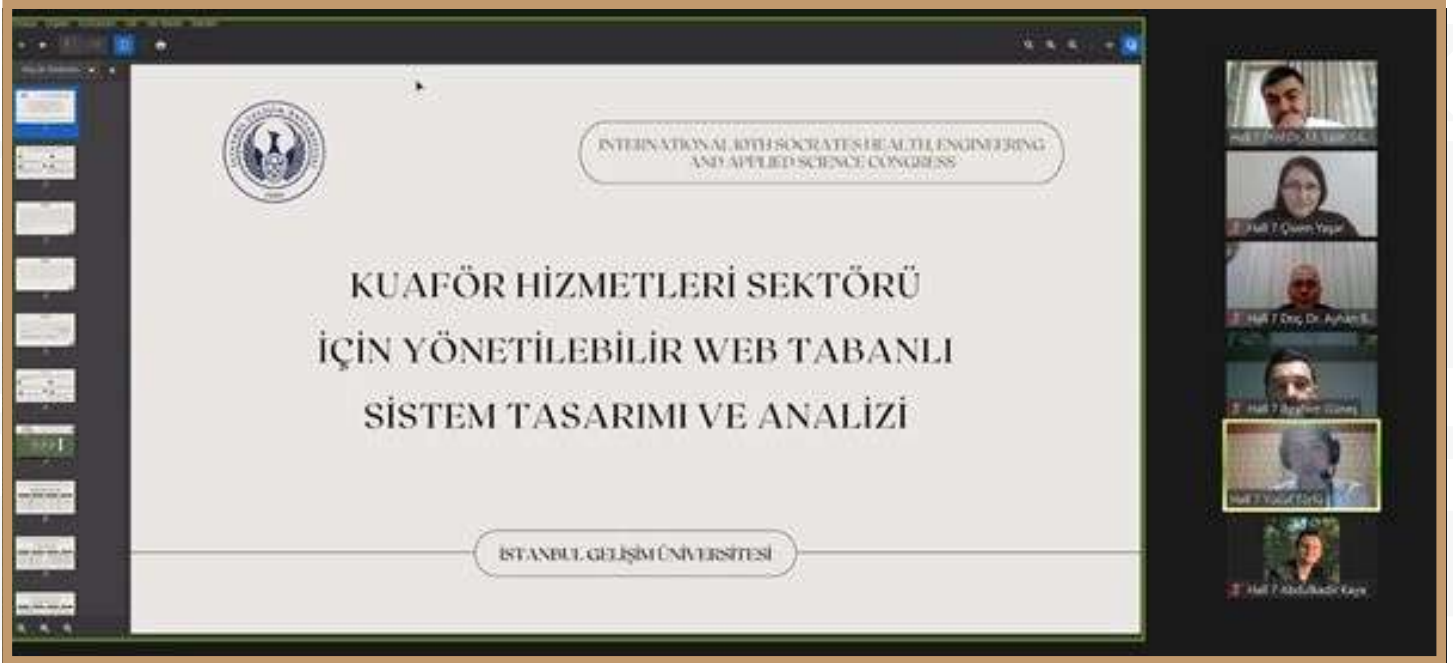


İGMYO, İş Sağlığı ve Güvenliği Programı akademisyenlerinden Dr. Öğr. Üyesi Kaan KOÇALI'nın "Occupational Health and Safety Risk Assessment for Entrepreneurs" isimli makalesi alan indeksli European Journal of Managerial Research (EUJMR) dergisinde yayınlanmıştır. Erişmek için [tıklayınız](#).



## Web Tasarımı ve Kodlama Programı Öğrencileri International 10th Socrates Health, Engineering and Applied Science Congress'te Sözlü Bildiri Sunumu Gerçekleştirdi

Web Tasarımı ve Kodlama programında Öğr. Gör. Çisem YAŞAR tarafından verilen Sistem Analiz ve Tasarımı dersi kapsamında öğrencilerin hazırladığı projeler, International 10th Socrates Health, Engineering and Applied Science Congress'te sözlü bildiri olarak kabul edilerek sunulmuştur. Kongre, Başkan Doç. Dr. Cafer BUDAK ve Düzenleme Kurulu Başkanı Doç. Dr. Seçil KARATAY'ın koordinatörlüğünde gerçekleştirilmiştir.



Öğr. Gör. Çisem YAŞAR, Arda BALLIKAYA, Eray ERTAN ve Yusuf TÜRLÜ - "Kuaför Hizmetleri Sektörü İçin Yönetilebilir Web Tabanlı Sistem Tasarımı ve Analizi". Bu çalışmada, kuaför hizmetleri sektöründe faaliyet gösteren işletmelere yönelik yönetilebilir bir web tabanlı sistem önerilmektedir. Tasarlanan sistem, sektördeki mevcut problemleri çözmeye yönelik kapsamlı bir şekilde ele alınmış ve analiz edilmiştir. Problemin tanımlanmasında Balık Kılçığı Diyagramı (Ishikawa Diyagramı) kullanılarak, olası nedenler belirlenmiştir. Planlama aşamasında ise SWOT analizi yöntemiyle sistemin güçlü ve zayıf yönleri, fırsatlar ve tehditler değerlendirilmiştir. Ayrıca, sistemin analiz aşamasında akış süreç şeması (algoritma) ve varlık-ilişki diyagramı (ERD) oluşturulmuştur. Bu yönetilebilir web tabanlı sistem, kuaför hizmetleri sektöründe karşılaşılan sorunlara çözüm getirmeyi amaçlamaktadır. Sistem, HTML, CSS, JavaScript ve PHP programlama dilleri kullanılarak geliştirilmiş olup, veritabanı yönetimi için PhpMyAdmin platformu kullanılmıştır.

Öğr. Gör. Çisem YAŞAR, Abdulkadir KAYA, İsmail HIZ ve Ozan Eren KAYA - "Web Tabanlı Eğitim Platformu Geliştirme: Sistem Analizi ve Tasarımı". Bu çalışmada, bireylerin ders içeriklerini izleyebilecekleri, önemli gördükleri noktaları not alabilecekleri ve gerçekleştirdikleri projeleri sergileyebilecekleri bir web tabanlı eğitim platformu önerilmektedir. Ayrıca, geliştirilen platform ile kullanıcıların oluşturdukları projeler aracılığıyla işverenlerle bir araya gelmeleri hedeflenmektedir. Web tabanlı eğitim platformunun geliştirilmesinde HTML, CSS ve JavaScript teknolojileri kullanılmıştır. Platformun tasarım sürecinde, karşılaşılan problemler Balık Kılçığı Diyagramı (Ishikawa Diyagramı) kullanılarak analiz edilmiştir. Planlama aşamasında ise SWOT analizi yöntemi ile platformun güçlü ve zayıf yönleri, fırsatlar ve tehditler değerlendirilmiştir. Platformun analiz aşamasında, akış süreç şeması (algoritma) ve varlık-ilişki diyagramı (ERD) oluşturulmuştur.



Kongrede bizleri her zaman destekleyen ve yalnız bırakmayan İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bölüm Başkanı Öğr. Gör. Tuğba SARAY ÇETİNKAYA, oturum başkanı Prof. Dr. Mehmet Salih SAYAR ve oturumdaki diğer tüm hocalarıma çok teşekkür ederiz.

Öğrencilerimizin gerçekleştirdiği sunumlar, hem bilgi derinlikleri hem de sunum becerileri açısından son derece güzeldi. Emeğinize ve başarılarınıza gönülden tebrik ediyoruz. Gelecekteki çalışmalarınızda da başarılar diliyoruz.

# TOPLUMSAL HİZMET



\* İGMYO E-Bülteni,  
Yükseköğretim Kalite Kurulu  
(YÖKAK) kriterlerine göre  
hazırlanmıştır.

## Yeşil Satın Alma Davranışı

Dr. Öğr Üyesi Gonca YILMAZ  
Dış Ticaret Programı

Günümüzde sürdürülebilirlik kavramı, devletlerin satın alma politikalarında giderek daha fazla öncelik kazanmaktadır. Yeşil satın alma yaklaşımı, yalnızca çevre dostu ürün ve hizmetleri tercih etmekle sınırlı kalmayıp, ürün ve hizmetlerin üretim aşamasından başlayarak tüketim, kullanım ve atık yönetimini de içine alan bütüncül bir süreci kapsar. Bu yaklaşımın yaygınlaşması, yeşil ekonomiyi desteklerken aynı zamanda sürdürülebilir iş alanlarının gelişmesine de katkı sunmaktadır. Bu nedenle, çevre dostu satın alma politikalarının yalnızca ekolojik değil, aynı zamanda sosyo-ekonomik kalkınma açısından da önemli etkileri bulunmaktadır.

Örneğin, OECD'nin hazırladığı "Yeşile Dönüş: Sürdürülebilir Tedarik İçin En İyi Uygulamalar" adlı raporda, devletlerin satın alma kararlarında yalnızca maliyet ve işlevselliği değil, çevresel sürdürülebilirliği de göz önünde bulundurmalarının gerekliliği vurgulanmaktadır.





Yeşil ürünler, çevreye zarar vermeyen, doğal kaynakları aşırı tüketmeyen ve geri dönüştürülebilir veya sürdürülebilir değeri olan ürünler olarak tanımlanır. Moisaner (2007:2)'in belirttiği üzere, yeşil ürünlerin bazı temel özellikleri şunlardır:

- İnsan ve hayvan sağlığı için zararlı olmamalıdır.
- Üretim, kullanım ve bertaraf süreçlerinde çevresel tahribata yol açmamalıdır.
- Aşırı enerji ve kaynak tüketimine neden olmamalıdır.
- Gereksiz ambalaj kullanımını teşvik etmemeli ve kısa ömürlü olması nedeniyle atık miktarını artırmamalıdır.
- Kullanımı gereksiz kılmamalı veya hayvanlara zarar veren uygulamalara neden olmamalıdır.
- Çevreye zararlı kimyasallar ve materyaller içermemelidir.

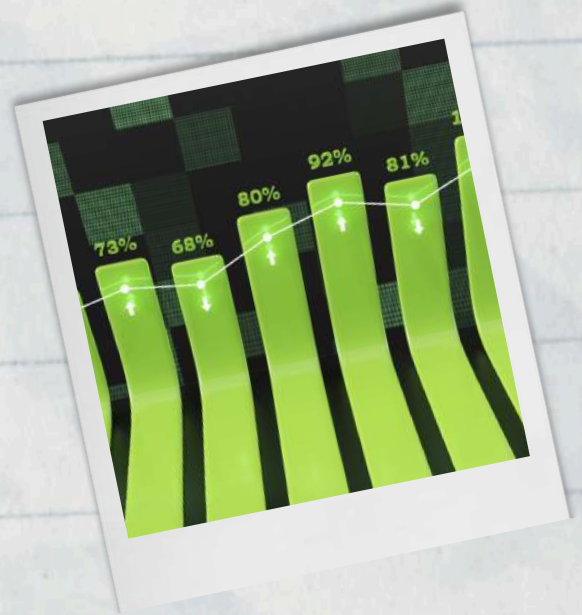


Satın alma ve tüketim alışkanlıklarında çevresel etkileri göz önünde bulunduran, sürdürülebilir ve çevre dostu ürünleri tercih eden bireyler yeşil tüketici olarak kabul edilmektedirler. Bu tüketiciler, yalnızca kendilerinin değil, başkalarının sağlığını da korumayı hedefler ve çevreye zarar veren üretim süreçlerine sahip ürünlerden kaçınır. Elkington (1994), yeşil tüketiciyi, hem kendilerinin hem de başkalarının sağlığına zarar verebilecek, üretim ve tüketim sürecinde çevreyi olumsuz etkileyen, aşırı enerji harcayan ve gereksiz atık üretimine neden olan ürünlerden kaçınan bireyler olarak tanımlamaktadır. Yeşil tüketiciler, yalnızca çevre dostu ürünleri tercih eden bireyler değil, aynı zamanda sürdürülebilir bir yaşam tarzı benimseyerek ekolojik dengeye katkı sağlamaya çalışan kişiler olarak görülmektedir. Bu kişiler, çevreyi koruma sorumluluğunun yalnızca devletlere, işletmelere veya bilim insanlarına ait olmadığını, bireysel düzeyde de önemli bir sorumluluk taşıdıklarını kabul eden bilinçli tüketicilerdir.

Yeşil satın alma davranışı, tüketicilerin çevresel etkileri göz önünde bulundurarak satın alma kararlarını şekillendirdiği, doğaya daha az zarar veren ürün ve hizmetleri tercih ettiği bilinçli bir tüketim sürecidir. Bu davranış, yalnızca bireysel tüketicilerle sınırlı olmayıp, kurumsal ve kamu alımlarını da kapsamaktadır. Yeşil satın alma, enerji ve doğal kaynak tüketimini azaltan, geri dönüştürülebilir ve biyolojik olarak parçalanabilen ürünleri tercih etmeyi içerirken, çevre dostu üretim süreçlerini benimseyen firmaların desteklenmesini de teşvik etmektedir. Bu davranış, sürdürülebilir kalkınma hedefleri doğrultusunda ekolojik dengeyi korumayı amaçlamakta ve yeşil ekonomi ile doğrudan ilişkili olarak değerlendirilmektedir. Yeşil tüketiciler, satın alma kararlarını yalnızca fiyat ve kalite gibi geleneksel unsurlara göre değil, aynı zamanda ürünlerin çevresel etkilerini dikkate alarak verirler. Yeşil satın alma davranışını etkileyen temel unsurlar arasında çevresel bilinç, sosyal sorumluluk duygusu, ekolojik kaygılar ve bireylerin sürdürülebilir yaşam tarzını benimseme eğilimi yer almaktadır.

#### Kaynakça

- Çabuk, S., & Keleş, C. (2008). Tüketicilerin yeşil ürün satın alma davranışlarının sosyo demografik değişkenler açısından incelenmesi. Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 17(1), 85-102.
- Elkington, J. (1994). "Towards the Sustainable Corporation: Win-Win-Win Business Strategies for Sustainable Development." California Management Review, 36(2), 90-100.
- Moisaner, J. (2007). "Motivational Complexity of Green Consumerism." International Journal of Consumer Studies, 31(4), 404-409.
- Peattie, K. (1992). Green Marketing. London: Pitman Publishing.
- OECD (2022). Green Transition: Best Practices for Sustainable Procurement. Paris: OECD Publishing.
- Ottman, J. (2006). The New Rules of Green Marketing: Strategies, Tools, and Inspiration for Sustainable Branding. Berrett-Koehler Publishers.
- <https://www.isoyesilblog.com/satin-alma-tercihlerinde-surdurulebilirlik-one-cikiyor/>



# Elektrikli Araçların Geleceği ve Şarj Altyapısı

Öğr. Gör. İzzet YAVUZ  
Elektrik Programı

Günümüzde küresel ısınma ve fosil yakıtların tükenme riski, ulaşım sektörünü daha sürdürülebilir çözümler arayışına yönlendirmiştir. Bu bağlamda, elektrikli araçlar (EV'ler), çevre dostu alternatifler olarak büyük bir ivme kazanmıştır. Ancak, elektrikli araçların yaygınlaşması için şarj altyapısının yeterli seviyeye ulaşması kritik bir faktördür. Bu yazıda, elektrikli araçların geleceği ve şarj altyapısının gelişimi ele alınacaktır.



## Elektrikli Araçların Yükselişi

Elektrikli araçların popülaritesi, devlet teşvikleri, batarya teknolojilerindeki gelişmeler ve çevre bilincinin artmasıyla birlikte hızla artmaktadır. Togg, Tesla, Nissan, Volkswagen ve diğer büyük otomotiv firmaları, içten yanmalı motorlara kıyasla daha az karbon salınımına neden olan elektrikli modeller geliştirmektedir. Uluslararası Enerji Ajansı (IEA) verilerine göre, 2030 yılına kadar dünya genelinde 250 milyondan fazla elektrikli aracın yollarda olması beklenmektedir[1].



## Şarj Altyapısındaki Gelişmeler

Elektrikli araçların yaygınlaşmasının önündeki en büyük engellerden biri, şarj altyapısının yeterli seviyeye ulaşmamış olmasıdır. Şu anki şarj istasyonları sayısı, içten yanmalı motorlu araçlara hizmet veren benzin istasyonları ile kıyaslandığında oldukça sınırlıdır. Bununla birlikte, hızlı şarj teknolojileri ve genişletilen şarj ağı sayesinde bu sorunun önüne geçilmeye çalışılmaktadır.

### 1. Ev Tipi Şarj (AC Şarj)

Evde şarj imkânı sunan AC şarj üniteleri, genellikle düşük maliyetli ve kullanıcı dostudur. Ancak, standart prizler ile şarj süresi oldukça uzundur (8-12 saat). Daha hızlı bir seçenek olarak seviye 2 şarj üniteleri tercih edilmektedir.

### 2. Hızlı Şarj İstasyonları (DC Şarj)

Günümüzde en büyük yatırımlar, otoyol ve şehir içlerinde yer alan DC hızlı şarj istasyonlarına yapılmaktadır. Bu istasyonlar, araç bataryasını 30-60 dakika içinde %80 seviyesine kadar doldurabilmektedir. Tesla'nın "Supercharger" ağı, Ionity gibi Avrupa merkezli girişimler ve Çin'deki geniş şarj ağı projeleri, küresel çapta bu dönüşümün liderleri arasında yer almaktadır[2].



### 3. Kablosuz Şarj Teknolojileri

Şarj altyapısında devrim niteliğinde bir diğer gelişme ise kablosuz şarj sistemleridir. Yol altına döşenen endüktif şarj teknolojileri, elektrikli araçların hareket halindeyken bile şarj olmasını mümkün kılacaktır. Bu teknolojinin gelişimi, şehir içi ulaşımda devrim yaratabilir.



## Gelecekte Elektrikli Araçların Yaygınlaşması

Elektrikli araçlar için kritik olan unsurlardan biri de batarya teknolojileridir. Gelişmiş lityum-iyon bataryaların yanında katı hal bataryalar ve grafen bazlı batarya sistemleri, hem menzil artırma hem de daha hızlı şarj imkânı sağlama konusunda büyük umut vadediyor. Ayrıca, güneş panelleri entegre edilmiş araçlar sayesinde, kendi kendini şarj edebilen araç konseptleri üzerinde çalışmalar devam etmektedir. Elektrikli araçların yaygınlaşması, yalnızca bireysel kullanıcıları değil, toplu taşıma sistemlerini de etkilemektedir. Elektrikli otobüsler, kamyonlar ve hatta uçaklar üzerine yapılan çalışmalar, karbon emisyonlarının azaltılması açısından büyük bir önem taşımaktadır.

## Sonuç

Elektrikli araçlar, ulaşım sektöründe sürdürülebilirlik açısından büyük bir dönüşüm yaratmaktadır. Ancak, bu dönüşümün tam anlamıyla gerçekleşebilmesi için şarj altyapısının güçlendirilmesi, batarya teknolojilerinin geliştirilmesi ve yenilikçi şarj yöntemlerinin hayata geçirilmesi gerekmektedir. Gelecekte, şehirlerin elektrikli araçlara daha uygun hale getirilmesi ve temiz enerji kaynaklarının şarj istasyonlarında kullanılması ile bu ekosistemin daha verimli çalışması sağlanabilir. Devletler, özel sektör ve tüketicilerin iş birliğiyle elektrikli araçlar, fosil yakıtlara dayalı ulaşımın yerini alarak çevre dostu bir gelecek inşa edebilir.

## Referanslar:

- [1] <https://www.iea.org/>
- [2] [https://www.tesla.com/tr\\_tr/supercharger](https://www.tesla.com/tr_tr/supercharger)

**KULÜPLER**

**KONUŞUYOR!**

**FOTOĞRAF VE VIDEO  
KULÜBÜ**

Kulübümüz, teknolojik ilerlemeleri göz önünde bulundurarak; fotoğrafçılık ve video çekimi alanında öğrencilere deneyim kazandırmak, uygulama yaptırmak ve yapılan çalışmalarını hem üniversitemiz hem de dış paydaşlarımızla paylaşmak amacıyla kurulmuştur. Sektör çalışanlarının konuk olduğu pek çok etkinlik düzenleyen fotoğraf ve video kulübü, konukların aktardığı tecrübelerle öğrencilerin sektör hakkında fikir sahibi olmasını da sağlamaktadır.



Kulübün faaliyet alanları şu şekildedir:

- Fotoğraf sergileri düzenlemek.
- Fotoğraf atölyeleri yapmak.
- Fotoğraf sanatçıları okula davet edip söyleşi/ etkinlikler düzenlemek.
- Sinema alanında çalışan profesyoneller ile söyleşiler ve atölyeler yapmak.
- Okulumuzun haberlerinin yayınlanacağı dijital ya da basılı bir gazete çıkarmak.
- Sinema festivallerine katılmak.
- Okulda sinema gösterimleri ve film çözümlenmeleri yapmak.
- İstanbul'da açılan fotoğraf sergilerine geziler düzenlemek.
- Sinema ve video atölyeleri düzenlemek.
- Habercilik atölyeleri düzenlemek.
- Basılı ve yazılı medya için etkinlikler düzenlemek.
- Kulübün gelişmesi için stant açmak ve üye sayısını arttırmak.



## PAYDAŞLARIMIZ



# TURKISH AIRLINES



EKOLOOD





SİVİL HAVACILIK  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ





## KATKIDA BULUNANLAR

İstanbul Gelişim Meslek Yüksekokulu E-Bülteni Şubat sayısına katkıda bulunan akademisyenlerimize teşekkür ederiz.



**Dr. Öğr. Üyesi Kaan KOÇALI**  
İş Sağlığı ve Güvenliği Programı

**Dr. Öğr. Üyesi Gonca YILMAZ**  
Dış Ticaret Programı

**Öğr. Gör. Çisem YAŞAR**  
Web Tasarımı ve Kodlama Programı

**Öğr. Gör. Emrah ÖZCAN**  
Uygulamalı Rusça Çevirmenlik Programı

**Öğr. Gör. İzzet YAVUZ**  
Elektrik Programı

**Öğr. Gör. Remzi SIZAN**  
Sivil Havacılık Kabin Hizmetleri Programı

**Öğr. Gör. Senay BOZ**  
Turist Rehberliği Programı



**İstanbul Gelişim**  
Meslek Yüksekokulu

# KÜNYE

## YAYIN YÖNETİMİ

Doç. Dr. Lokman KANTAR  
Öğr. Gör. Nevzat Yağız TOMBAL  
Öğr. Gör. Bilge YILMAZ  
Öğr. Gör. Hatice Rumeysa DELİCE

## KOORDİNATÖR

Öğr. Gör. Görkem Gülay DOĞAN ATICI

## ÇEVİRİ EKİBİ

Dr. Öğr. Üyesi Duygu ÇELİK  
Öğr. Gör. Fehim İLHAN  
Öğr. Gör. Tuğçe ÖZDİNÇ KIZILDERE  
Öğr. Gör. Asuman KAĞIT BALTA  
Öğr. Gör. Tuğrul GÜNGÖR  
Öğr. Gör. Fatma BALTA

## GRAFİK TASARIM

Öğr. Gör. Furkan GÖZELCE  
Öğr. Gör. Zeynep ÖZCAN

## SOSYAL MEDYA SORUMLUSU

Öğr. Gör. İrem KALKANLI  
Öğr. Gör. İzzet YAVUZ

## ADRES

Cihangir, Şehit Jandarma Komando, J. Kom. Er Hakan Öner Sk. No: 1, 34310  
Avcılar/İstanbul

## TELEFON

0212 422 70 00