

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'a Fahri Doktora Unvanı Takdim Töreni



İstinye Üniversitesi tarafından, akademik dünyaya ve topluma sunduğu değerli katkılar dolayısıyla Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'a fahri doktora unvanı takdim edildi. Uluslararası alanda önemli başarıları bulunan Hamdullahpur'un bilimsel ve akademik çalışmaları onurlandırılmıştır.

Gerçekleştirilen törende, Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'un yükseköğretim, mühendislik ve enerji sistemleri alanlarında yürüttüğü çalışmalar ile akademiye sağladığı katkıların altı çizilmiştir. Etkinlik kapsamında yapılan paylaşımlar ve program içeriğiyle, bilimsel üretimin ve uluslararası akademik iş birliklerinin önemi vurgulanmış;örenin akademik camia açısından önemli bir buluşma noktası oluşturması sağlanmıştır. İstinye Üniversitesi'nde düzenlenen bu anlamlı organizasyon ile uluslararası düzeyde saygınlığa sahip bir bilim insanının onurlandırılması sağlanırken, üniversitenin bilimsel vizyonu ve küresel akademik etkileşime verdiği önem bir kez daha ortaya konulmuştur. Törenin, akademik iş birliklerinin geliştirilmesine ve bilimsel değerlerin teşvik edilmesine katkı sunduğu değerlendirilmiştir.

Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'a

FAHRİ DOKTORA UNVANI TAKDİM TÖRENİ

PROGRAM

- Piyano Resitali
- Açılış Konuşmaları
- Fahri Doktora Unvanı Takdimi
- Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'un konuşması

11 Mayıs 2026,
Pazartesi

11.45

Vadi Ana Kampüs,
Kongre Merkezi



İSÜ
İSTİNYE
ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL

Dekanımız Prof. Dr. Mehmet Alper TUNGA'nın Mesajı



Prof. Dr. M. Alper TUNGA
Dekan

Sevgili Öğrencilerimiz,
Değerli Çalışma Arkadaşlarım,
Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi olarak Mayıs ayında, bilimin evrensel değerini ve üniversitemizin küresel akademik etkileşime verdiği önemi güçlü biçimde yansıtan çok kıymetli gelişmeleri sizlerle paylaşmanın gururunu yaşıyoruz. Üniversitemiz tarafından Prof. Dr. Feridun Hamdullahpur'a fahri doktora unvanı takdim edilmesi; yükseköğretim, mühendislik ve enerji sistemleri alanlarına sunduğu uluslararası katkıların onurlandırılması kadar, üniversitemizin bilimsel vizyonunu da görünür kılan anlamlı bir buluşma olmuştur.

Bu ay, sürdürülebilirlik ve enerji dönüşümü odağında yürüttüğümüz çok paydaşlı bilimsel etkileşimler de öne çıkıyor. TİM tarafından düzenlenen “COP31’e Doğru: İklim Politikalarında Uyum ve Dönüşüm” programında Dekan Yardımcımız Doç. Dr. Saliha Karadayı Usta'nın “Sanayi ve İhracat Kültüründe Sürdürülebilirlik” oturumunu moderatör olarak yürütmesi; akademinin bilgi üretimini sektör pratikleriyle buluşturma hedefimizin somut bir yansımasıdır. Aynı şekilde, üniversitemizin ev sahipliğinde 10-13 Mayıs 2026 tarihleri arasında gerçekleştirilen Uluslararası Hidrojen Teknolojileri Kongresi (IHTEC-2026); hidrojen ekonomisinin geleceği için bilim insanlarını, sanayi temsilcilerini ve politika yapımcıları bir araya getirerek sürdürülebilir enerji ufkumuzu genişleten güçlü bir platform sunmuştur.

Fakültemizin dinamizmini en iyi gösteren alanlardan biri de öğrenci odaklı üretim kültürümüzdür. IEEE öğrenci kolumuzun EMBCON'26 ile sağlık teknolojileri ve biyomedikal odağında kurduğu etkileşim, öğrenci kulüplerimizin organizasyon gücünü ortaya koyarken; DataMedX Hackathon 2'nin lise öğrencilerine gerçek verilerle problem çözme ve yapay zekâ temelli üretim deneyimi kazandırması, geleceğin bilim insanlarını erken yaşta destekleme vizyonumuza değerli katkı sağlamıştır. Fakültemiz öğrencilerinin bilim kongrelerine katkısından yayımlanan öğrenci makalelerine; kalite kültürünü güçlendiren eğitimlerden kariyer etkinliklerine ve kampüs yaşamını besleyen festivallere uzanan bu zengin tablo, MDBF ailesinin yalnızca akademik başarıda değil, toplumsal etki ve kampüs kültüründe de güçlü bir birliktelik sergilediğini göstermektedir.

Sevgilerimle,

Prof. Dr. Mehmet Alper TUNGA

Dekan – Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi

COP31'e Doğru İklim Politikaları Ele Alındı



Türkiye İhracatçılar Meclisi (TİM) tarafından 7 Mayıs 2026 tarihinde, TİM Dış Ticaret Kompleksi Şehit Ömer Halisdemir Konferans Salonu'nda düzenlenen "COP31'e Doğru: İklim Politikalarında Uyum ve Dönüşüm Programı" etkinliği; TİM Başkan Vekili Kutlu Karavelioğlu'nun yanı sıra kamu, özel sektör ve uluslararası kuruluş temsilcilerinin geniş katılımıyla gerçekleştirildi.

Etkinlikte, COP31 sürecine yönelik Türkiye'nin iklim diplomasisi yaklaşımı, ihracatçı sektörlerin karşı karşıya olduğu uyum gereklilikleri, sürdürülebilirlik ekseninde dönüşen üretim ve sanayi yapısı ile iklim finansmanındaki yeni fırsatlar kapsamlı biçimde ele alındı. Katılımcılar, özellikle ihracat odaklı sektörlerde yeşil dönüşümün zorunluluk haline geldiği yeni dönemde, rekabet gücünü korumanın yolunun çevresel, sosyal ve yönetim (ESG) kriterlerine uyumdan geçtiğini vurguladı.



Doç. Dr. Saliha Karadayı Usta

İstinye Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekan Yardımcısı Doç. Dr. Saliha Karadayı Usta da etkinlik kapsamında düzenlenen "Sanayi ve İhracat Kültüründe Sürdürülebilirlik: Yeni Normlar, Yeni Yetkinlikler" başlıklı oturumda moderatör olarak görev aldı.

Gerçekleştirilen oturumda; Makine İhracatçıları Birliği Başkanı Sevda Kayhan Yılmaz, İSO Yönetim Kurulu Üyesi ve Sürdürülebilirlik Platformu Başkanı Sultan Tepe ve Arçelik Resmi ve Sektörel İlişkiler Direktörü Canan Ergün Tavukçu konuşmacı olarak yer aldı.

COP31'e Doğru İklim Politikaları Ele Alındı



Oturumda, üretimin farklı aşamalarında sürdürülebilirlik uygulamalarının nasıl hayata geçirildiği, sanayi kuruluşlarının dönüşüm süreçlerinde karşılaştığı zorluklar ve bu zorluklara yönelik geliştirilen çözüm stratejileri değerlendirildi. Panelistler, karbon ayak izinin azaltılması, döngüsel ekonomi uygulamalarının yaygınlaştırılması, enerji verimliliği yatırımları ve dijitalleşme ile sürdürülebilir üretim arasındaki güçlü ilişkiyi dikkat çekti. Aynı zamanda, küresel pazarlarda rekabet edebilmek için firmaların yalnızca teknolojik yatırımlarla değil, aynı zamanda sürdürülebilirlik odaklı kurumsal kültür ve yetkinlik dönüşümü ile de ilerlemesi gerektiği vurgulandı.



Uluslararası Hidrojen Teknolojileri Kongresi



Uluslararası Hidrojen Teknolojileri Kongresi (IHTEC-2026), 10–13 Mayıs 2026 tarihleri arasında İstanbul’da, İstinye Üniversitesi ev sahipliğinde gerçekleştirildi. Hidrojen teknolojileri alanında dünyanın önde gelen bilim insanlarının, araştırmacıların, sanayi temsilcilerinin ve politika yapımcıların bir araya getirildiği kongre, hidrojen ekonomisinin gelişimine katkı sağlamayı amaçlayan önemli bir uluslararası platform olarak düzenlendi.

Kongre, İstinye Üniversitesi ile Türkiye Hidrojen Teknolojileri Derneği iş birliğinde organize edildi. Bu kapsamda hidrojen alanında bilimsel, endüstriyel ve toplumsal iş birliklerinin geliştirilmesi hedeflendi; farklı ülkelerden katılım sağlanarak bilgi ve deneyim paylaşımının artırılması sağlandı.

IHTEC-2026 kapsamında hidrojen üretimi, depolanması, dağıtımı, kullanımı, güvenliği ve politikaları gibi geniş bir yelpazede güncel gelişmeler ele alınmıştır. Kongre programı; davetli konuşmalar, teknik oturumlar, paneller, poster sunumları ve çalıştaylar şeklinde yapılandırıldı; katılımcılara hem akademik hem de uygulamaya yönelik kapsamlı bir içerik sunuldu.



Uluslararası Hidrojen Teknolojileri Kongresi



Uluslararası niteliğiyle dikkat çeken kongrede, akademisyenlerin yanı sıra mühendislerin, araştırmacıların, lisansüstü öğrencilerin ve sektör profesyonellerinin bir araya gelmesi sağlandı. Bu sayede hidrojen teknolojileri alanında yeni iş birliklerinin geliştirilmesine, Ar-Ge faaliyetlerinin güçlendirilmesine ve küresel ölçekte bilgi paylaşımının artırılmasına katkı sunuldu.

Kongre, güçlü organizasyon yapısı ve geniş paydaş ağı ile desteklendi. Farklı üniversiteler, araştırma kurumları ve sanayi kuruluşlarının yer aldığı iş birliği ağı sayesinde hidrojen teknolojileri alanındaki çok paydaşlı yaklaşımın güçlendirilmesine katkı sağlandı.

Bilimsel programın yanı sıra katılımcılara İstanbul'un tarihi ve kültürel zenginliklerinin deneyimlenebileceği bir ortam sunuldu. Bu yönüyle etkinliğin, uluslararası katılımcılar açısından akademik ve sosyal etkileşimi birlikte destekleyen bir organizasyon olarak gerçekleştirildiği değerlendirildi.

Enerji dönüşümünün önemli bileşenlerinden biri olan hidrojen teknolojilerinin ele alındığı IHTEC-2026, sürdürülebilir enerji geleceğine yönelik bilimsel bilgi üretiminin artırılmasına ve uluslararası iş birliklerinin geliştirilmesine katkı sağlayan önemli bir etkinlik olarak tamamlandı.



IEEE İstinye Öğrenci Kolu tarafından EMBCON'26 gerçekleştirildi

2-3 Mayıs 2026 tarihinde İstinye Üniversitesi Vadi Ana Kampüste, IEEE İstinye Üniversitesi Öğrenci Kolu EMBS Komitesi ev sahipliğinde ve IEEE Türkiye EMBS ortaklığında EMBCON'26 (Engineering in Medicine and Biology Society Conference 2026) düzenlendi.

Konferans, tıp teknolojileri, biyomedikal mühendislik, biyoinformatik ve sağlık bilişim sistemleri alanlarında çalışan akademisyenleri, öğrencileri ve sektör profesyonellerini bir araya getirdi. Bu kapsamda,

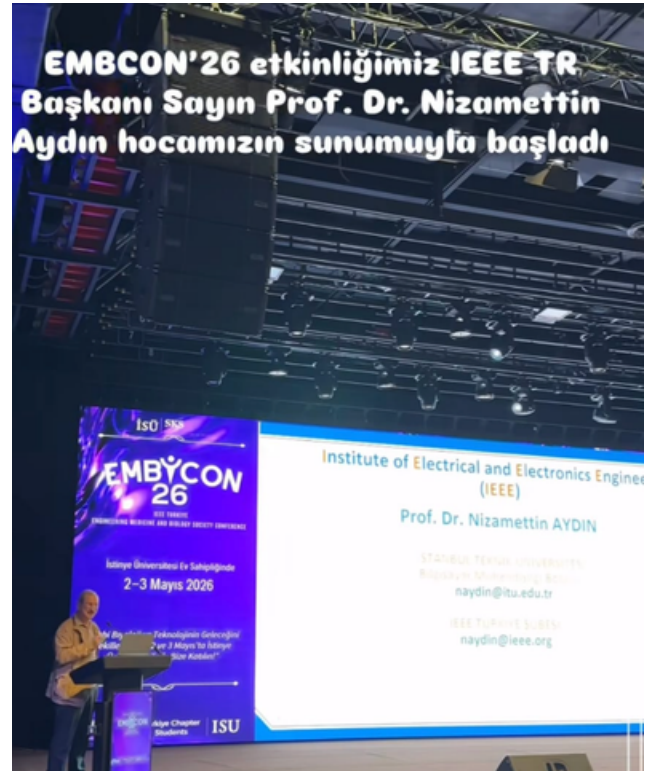
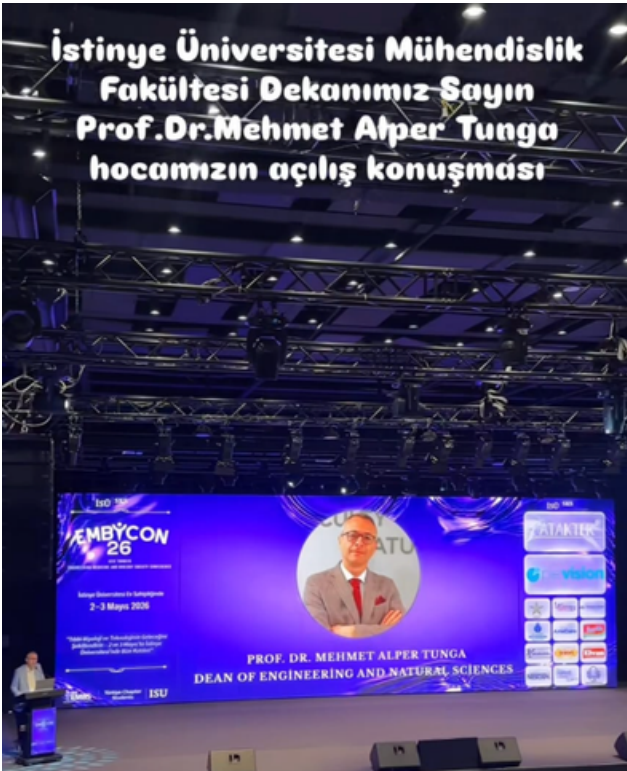
İlham veren konuşmalar & Yenilikçi proje standları,

Ödüllü yarışmalar & Poster sunumları

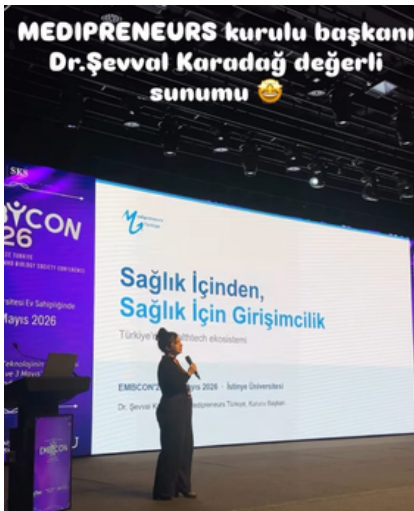
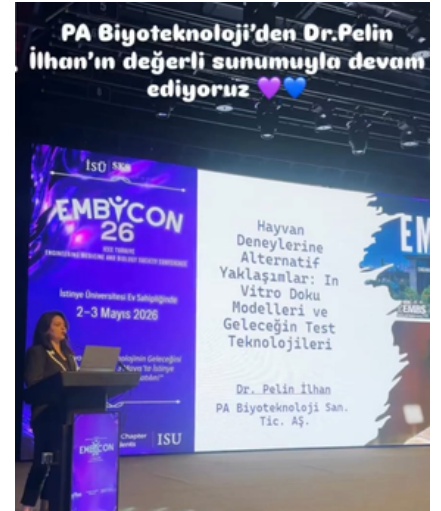
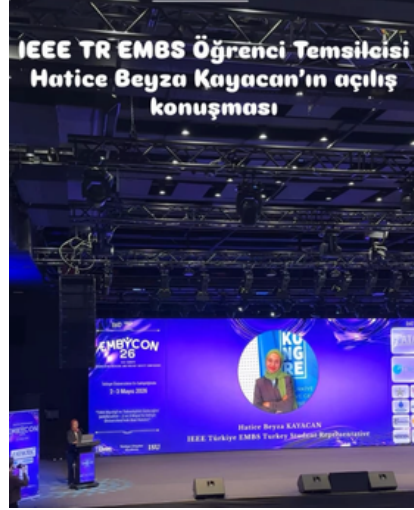
Güçlü networking fırsatları

öğrencilerimize sunuldu, sağlık teknolojilerinin geleceğine yön verildi.

Ayrıca, öğrencilerimiz projelerini sergileyebileceği standlar ve heyecan dolu yarışmalara katılma fırsatı buldu.



IEEE İstinye Öğrenci Kolu tarafından EMBCON'26 gerçekleştirildi



İstinye Bilim Kongresi ISUSCIENCE '26

İSÜ SKS
SOSYAL KÜLTÜR VE SPOR

İSÜ İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ

DR. ÖĞRETİM ÜYESİ NİHAN VERİMLİ
Moleküler Biyoloji, Hücre Biyolojisi, Tıbbi Genetik, Kanser Araştırmaları ve Mikrobiyoloji
09:15 - 10:00

PROF. DR. KORKUT ULUCAN
Genetik Biliminde Güncel Yaklaşımlar ve Sağlık Tanımları
10:15 - 11:00

HÜSEYİN SALIHOĞLU
Üretimde süreç iyileştirme
11:15 - 12:00

DOÇ. DR. YAVUZ DIZDAR
Kanser, Moleküler Temelleri ve Tıbbin Geleceği
13:00 - 13:45

DR. ONUR EMRE ONAT
Tıbbi Kanserlerde Kompleks Hastalık Genetik ve Moleküler Genetik Yaklaşımları
14:00 - 14:45

ASSOC. PROF. ONUR ALPTÜRK
Hücre ve Proteinin Mekanizmasının İttemik Düzeyde İncelenmesi
15:00 - 15:45

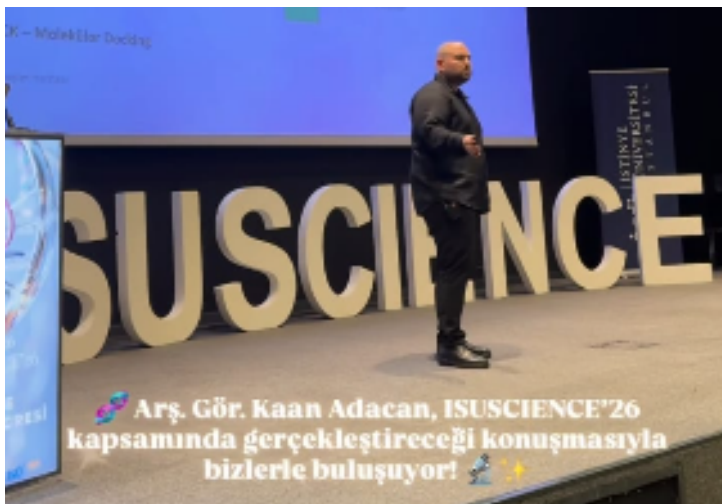
PROF. DR. FARUK AŞICIOĞLU
Çocuk Hastalık Patofizyolojisi ve İmmünojenetik Hastalıkların Tanı ve Tedavisi
16:00 - 16:45

İSÜ İstanbul Bilim Üniversitesi
ABDURRAHMAN İZZET PAŞA
BEZMİALEM VAKIF ÜNİVERSİTESİ
İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ

Celebrity Scientist Club tarafından düzenlenen İstinye 2. Bilim Kongresi (ISUScience), bilim ve araştırma alanına ilgi duyan öğrencileri ve uzman isimleri bir araya getirdi.

Yoğun katılımıyla gerçekleştirilen kongrede; genetik bilimi, kanser araştırmaları, üretimde süreç iyileştirme ve farklı bilimsel çalışma alanlarına yönelik oturumlar düzenlendi.

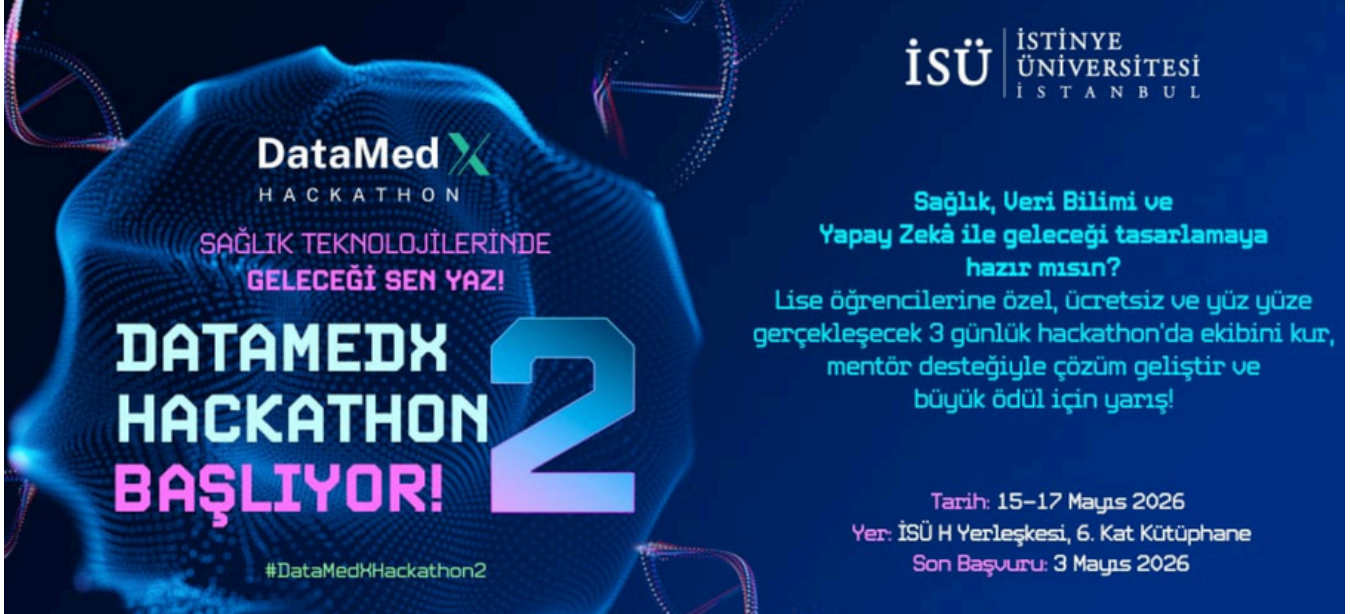
Alanında uzman konuşmacıların ağırlandığı etkinlikte katılımcılar, güncel bilimsel çalışmalar ve sektör deneyimlerine dair kapsamlı bilgiler edinme fırsatı buldu. Akademik paylaşımın ön planda olduğu kongre boyunca bilimsel üretim, araştırma kültürü ve disiplinlerarası çalışmalar öne çıktı.



Fakültemiz Moleküler Biyoloji ve Genetik öğrencileri ise organizasyon ve program sürecinde aktif rol alarak etkinliğin yürütülmesine katkı sağladı.

İstinye 2. Bilim Kongresi, öğrencilerin akademik gelişimini destekleyen ve bilimsel paylaşımı teşvik eden önemli bir organizasyon olarak dikkat çekti.

DataMedX Hackathon 2



The graphic features a blue background with a glowing brain and DNA helix. The text is in white and pink. It includes the ISÜ logo, the event title 'DataMedX Hackathon', the theme 'Sağlık Teknolojilerinde Geleceği Sen Yaz!', and the main announcement 'DataMedX Hackathon Başlıyor! 2'. It also lists the dates (15-17 Mayıs 2026), location (İSÜ H Yerleşkesi, 6. Kat Kütüphane), and deadline (3 Mayıs 2026).

İSÜ İSTİNYE
ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL

DataMedX
HACKATHON

SAĞLIK TEKNOLOJİLERİNDE
GELECEĞİ SEN YAZ!

**DATAMEDX
HACKATHON
BAŞLIYOR! 2**

#DataMedXHackathon2

Sağlık, Veri Bilimi ve
Yapay Zekâ ile geleceği tasarlamaya
hazır mısınız?

Lise öğrencilerine özel, ücretsiz ve yüz yüze
gerçekleşecek 3 günlük hackathon'da ekibini kur,
mentör desteğiyle çözüm geliştir ve
büyük ödül için yarış!

Tarih: 15-17 Mayıs 2026
Yer: İSÜ H Yerleşkesi, 6. Kat Kütüphane
Son Başvuru: 3 Mayıs 2026

İstinye Üniversitesi tarafından düzenlenen DataMedX Hackathon, sağlık, veri bilimi ve yapay zekâ alanlarını bir araya getiren yenilikçi bir organizasyon olarak gerçekleştirilmiştir. Lise öğrencilerine yönelik olarak kurgulanan bu özel etkinlikte, katılımcıların gerçek dünya problemlerine teknoloji temelli çözümler üretmeleri hedeflenmiş ve gençlerin inovatif düşünme becerilerinin geliştirilmesine katkı sağlanmıştır.

Hackathon süresince katılımcılar, gerçek sağlık verileri üzerinde çalışarak veri analitiği, yapay zekâ ve mühendislik yaklaşımlarını kullanarak projeler geliştirmiştir. Mentorlar eşliğinde yürütülen süreçte, fikir geliştirmeden prototip oluşturmaya kadar tüm aşamalara aktif katılım sağlanmış; böylece öğrencilerin problem çözme, takım çalışması ve zaman yönetimi gibi yetkinliklerinin güçlendirilmesine imkân tanınmıştır.

Etkinlik kapsamında geliştirilen projeler; akıllı teşhis sistemlerinden dijital sağlık çözümlerine kadar geniş bir yelpazeyi kapsarken, sağlık teknolojilerinin geleceğine yönelik yaratıcı ve uygulanabilir fikirlerin ortaya konulması sağlanmıştır. Yarışma sonunda en başarılı takımlar ödüllendirilmiş ve katılımcıların ortaya koyduğu projeler akademik ve sektörel açıdan takdirle karşılanmıştır.

DataMedX Hackathon ile gençlerin erken yaşta veriyle düşünme, veriyle üretme ve teknoloji odaklı girişimcilik yaklaşımı kazanmaları desteklenmiştir. İstinye Üniversitesi tarafından düzenlenen bu organizasyon, disiplinlerarası yaklaşımıyla sağlık ve mühendislik alanlarını buluşturmuş; geleceğin bilim insanları ve girişimcilerinin yetişmesine katkı sağlayan önemli bir platform olarak değerlendirilmiştir.

DataMedX Hackathon 2

DataMedX Hackathon 2 kapsamında, değerlendirme ve danışmanlık süreçleri güçlü bir akademik ve sektörel yapı ile desteklenmiştir. Hackathon süresince geliştirilen projelerin değerlendirilmesi, üniversitenin alanında uzman akademisyenlerinden oluşan jüri üyeleri tarafından gerçekleştirilmiş; projeler mühendislik, yapay zekâ ve sağlık teknolojileri alanlarına yönelik bilimsel ve teknik kriterler çerçevesinde titizlikle incelenmiştir.

DataMedX Hackathon 2'nin jüri kadrosu; akademik ve sektörel deneyimi yüksek isimlerden oluşturulmuştur. Jüride, Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Bestami Özkaya ve Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Mehmet Alper Tunga'nın yanı sıra bilgisayar ve yazılım mühendisliği, biyomedikal mühendisliği ve sağlık teknikleri alanlarında görev yapan öğretim üyeleri yer almıştır. Ayrıca Bilişim Vadisi İstanbul Bölge Müdürü Ali Şenlikçi ile Patent Vekili Tuğba Öztürk de jüri üyeleri arasında yer alarak değerlendirme sürecine katkı sağlamıştır.

Hackathon sürecinde katılımcılara rehberlik eden mentör kadrosu ise İstinye Üniversitesi Girişimcilik ve Kuluçka Merkezi bünyesinde faaliyet gösteren teknoloji ve girişim şirketlerinin profesyonelleri ile ekosistem paydaşlarından oluşturulmuştur. Mentörler tarafından takımlara teknik geliştirme, iş modeli oluşturma ve projelerin ticarileştirilmesine yönelik stratejik konularda destek sağlanarak katılımcıların projelerini ileri seviyeye taşımaları hedeflenmiştir.

Organizasyon sürecine İstinye Üniversitesi öğrenci kulüplerinin de aktif olarak destek verdiği etkinlikte, katılımcılar için dinamik, üretken ve iş birliğine açık bir çalışma ortamı oluşturulmuştur. Böylece DataMedX Hackathon 2, yalnızca bir yarışma olmanın ötesine geçerek akademi, sektör ve öğrenci topluluklarının birlikte üretim gerçekleştirdiği kapsamlı bir inovasyon platformu olarak hayata geçirilmiştir.



Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencimizin makalesi yayımlandı



İstinye Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü 3. sınıf öğrencisi Hamra Sude Gençoğlu'nun, Doç. Dr. Esra Aydemir Ayaz ve Prof. Dr. Furkan Ayaz ile birlikte hazırladığı "The importance of phagocytosis and its effect on the immune system" başlıklı derleme makalesi Molecular Biology Reports dergisinde yayımlandı.

Makale, bağışıklık sisteminin mikroplara, ölü hücre kalıntılara ve vücuda zarar verebilecek yabancı yapılara karşı verdiği yanıtta önemli bir yere sahip olan fagositoz sürecini ele almaktadır.

Fagositoz, bağışıklık hücrelerinin bu yapıları tanınması, içine alması ve parçalayarak etkisiz hale getirmesi olarak açıklanabilir.

Çalışmada fagositozun enfeksiyonlara karşı savunmadaki rolünün yanı sıra bağışıklık yanıtının düzenlenmesi, doku sağlığının korunması, iltihaplanma süreçlerinin kontrolü ve kazanılmış bağışıklık yanıtının oluşumu açısından da önemli olduğu vurgulanmaktadır.

Derlemede ayrıca fagositoz mekanizmasındaki bozuklukların bazı immün yetmezlikler, tekrarlayan enfeksiyonlar, kronik inflamasyon ve otoimmün hastalıklarla ilişkisi değerlendirilmekte; fagositozun yeni nesil aşı tasarımı ve immünoterapi yaklaşımlarındaki potansiyel rolüne dikkat çekilmektedir.

Makaleye ulaşmak için:

<https://link.springer.com/article/10.1007/s11033-026-11917-5>

Home > Molecular Biology Reports > Article

The importance of phagocytosis and its effect on the immune system

Review | Published: 08 May 2026
Volume 53, article number 729, (2026) [Cite this article](#)

Access provided by Istinye University

[Download PDF](#) [Save article](#)

[Molecular Biology Reports](#)
[Aims and scope](#) →
[Submit manuscript](#) →

İSTİNYE FEST'26

İstinye Üniversitesi'nin geleneksel bahar festivali "İstinye Fest'26", 21 Mayıs 2026 tarihinde Vadi Ana Kampüs'te gerçekleştirildi. Akademik ve idari personelin yoğun katılımıyla düzenlenen festival, üniversite ailesinin birlik ve dayanışma ruhunu güçlendiren bir buluşmaya dönüştü. Gün boyu süren programda müzik, eğlence ve farklı etkinlikler kampüsün enerjisini yeniden yükseltti.

Etkinliğin açılışı 11.00'de oyun alanları ve promosyon ürün dağıtımıyla yapıldı. Kampüsün farklı noktalarında kurulan alanlarda katılımcılar hem sosyal etkileşimi artıran aktivitelerle buluştu hem de festival atmosferini günün ilk saatlerinden itibaren yaşadı. 16.15'te sahne alan İSÜ Dans Kulübü, sergilediği performansla festival temposunu yükseltti.

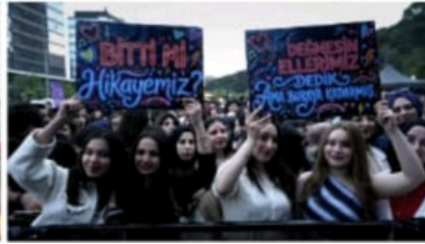
Müzik programı 17.00'de Grup Sis ile devam etti; 18.00'de Grup Sold Out sahnesiyle konser akışı sürdürüldü. 19.00'da Felek Adamlar Tribute performansı ile katılımcılara nostaljik ve coşkulu anlar yaşatıldı. Gecenin en çok beklenen anlarından biri olan 20.30'daki Fatma Turgut konseri, festival coşkusu zirveye taşıdı. 22.00'de DJ Hakan Gencer'in after party performansı ile etkinlik, yüksek enerjili bir kapanışla tamamlandı.

İstinye Fest'26; üniversite mensuplarını aynı çatı altında buluşturan, kurum içi iletişimi ve aidiyeti güçlendiren, kampüs kültürünü canlı tutan önemli bir gelenek olarak bir kez daha başarıyla hayata geçirildi.

- 11.00 | Oyunlar, promosyon ürün dağıtımı
- 16.15 | İSÜ Dans Kulübü Gösterisi
- 17.00 | Grup Sis
- 18.00 | Grup Sold Out
- 19.00 | Felek Adamlar Tribute
- 20.30 | Fatma Turgut
- 22.00 | DJ Hakan Gencer (After Party)



İSTİNYE FEST'26



INTERYOUTH FEST'26!

İstinye Üniversitesi'nin ev sahipliğinde düzenlenen InterYouth Festivali, bu yıl da kampüsü adeta dünyaya açılan bir kapıya dönüştürdü. Farklı ülkelerden öğrencilerin kendi kültürlerini tanıttığı standlar, ziyaretçilere kısa sürede kıtalar arası bir yolculuk deneyimi sundu.



InterYouth; müzik, dans ve modanın bir araya gelerek sınırları ortadan kaldırdığı, kültürlerin kendini en özgün haliyle ifade ettiği özel bir atmosfer yaratıyor. Her ritim farklı bir coğrafyanın izlerini taşıırken, her performans kültürel çeşitliliğin gücünü ortaya koyuyor.



INTERYOUTH FEST'26!

Festival boyunca kurulan uluslararası stantlarda ülkelerin geleneksel lezzetleri sunulurken, kültürel objeler ve özgün tasarımlar da büyük ilgi gördü. Katılımcılar hem eğlenceli anlar yaşadı hem de farklı kültürleri yakından tanıma fırsatı buldu.



InterYouth, sadece bir festival olmanın ötesinde; paylaşmanın, birlikte üretmenin ve çeşitlilik içinde bir arada olmanın en güzel örneklerinden biri olarak öne çıkıyor. Bu renkli atmosferde kurulan her etkileşim, yeni dostlukların ve unutulmaz deneyimlerin kapısını aralıyor.



O zaman Dans ! Öğrencilerimizden Bachata Gösterisi



Fakültemiz öğrencilerinin aktif katılımıyla Topkapı Kampüsü Kongre Merkezi'nde gerçekleşen bachata gösterisi, mühendislik öğrencilerinin yalnızca teknik alanlarda değil, sanat, ritim ve sahne disiplini de ne kadar başarılı olabileceğini gösterdi.

Yaklaşık iki aylık yoğun bir hazırlık sürecinin ardından sahneye çıkan ekip, farklı bölümlerden öğrencileri aynı ritimde buluşturdu. Provalar boyunca yalnızca bir dans koreografisi hazırlanmadı; ekip çalışması, uyum, disiplin ve özgüven de birlikte gelişti. Özellikle mühendislik öğrencilerinin analitik düşünce yapısını sanatla harmanlaması, gösteriye ayrı bir anlam kattı. Sayılarla ve sistemlerle çalışan zihinlerin müzikle, hareketle ve sahne enerjisiyle birleşmesi; üniversite hayatının yalnızca akademik başarıdan ibaret olmadığını bir kez daha gösterdi.

Gösterinin eğitmenliğini ve liderliğini üstlenen, aynı zamanda dans kulübü başkanı olan Esmâ Akın'ın rehberliğinde hazırlanan bu süreç, farklı fakültelerden öğrencilerin ortak bir tutkuda buluşabileceğinin güzel bir örneği oldu. Sahneye çıkılan o an, iki aylık emeğin, heyecanın ve takım ruhunun unutulmaz bir yansımasına dönüştü.

Gösteri Ekibi: Cansu Ebrar Elik (Endüstri Mühendisliği), Ceren Buse Bilgin (Endüstri Mühendisliği), Bora Ömer Bölük (Endüstri Mühendisliği), Elif Bıyıklı (Endüstri Mühendisliği), Ege Onur Dünder (Yazılım Mühendisliği), Meriç Baş (Yazılım Mühendisliği)

Kalite Kulübü tarafından Kalite Elçisi Eğitimleri Gerçekleştirildi!

NASIL DEĞERLENDİRİCİ OLABİLİRİM?

Lider Öğrencilere Yönelik Kalite Yaygınlaştırma Eğitimi

Merve KARABIYIK
Kalite ve Akreditasyon
Daire Başkanı
&
ISU QUALITY Danışmanı

Sude KARABULUT
ISU QUALITY Başkanı
&
YÖKAK Değerlendiricisi

30/04.2026 | ANK-411 | Saat: 13.00

Kalite süreçlerini öğren, değerlendirme sistemine dahil ol ve üniversitede aktif rol al.

İSÜ | SKS SAĞLIK, KÜLTÜR VE SPOR

İSÜ İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ İSTANBUL

ISU QUALITY

İstinye Üniversitesi'nde lider öğrencilere yönelik düzenlenen "Nasıl Değerlendirici Olabilirim?" başlıklı Kalite Yaygınlaştırma Eğitimi gerçekleştirildi.

Etkinlikte, Merve Karabıyık (Kalite ve Akreditasyon Daire Başkanı & ISU Quality Danışmanı) ve Sude Karabulut (ISU Quality Başkanı & Yükseköğretim Kalite Kurulu Değerlendiricisi - Bilgisayar Mühendisliği öğrencisi) konuşmacı olarak yer aldı.

Katılımcılar, yükseköğretimde kalite süreçleri hakkında kapsamlı bilgi edinirken, değerlendirici olma süreci, gerekli yetkinlikler ve bu alanda izlenmesi gereken adımlar hakkında detaylı bilgilendirildi.

Etkinlik boyunca öğrencilerin soruları yanıtladı ve interaktif bir öğrenme ortamı sağlandı. Eğitim sayesinde öğrenciler, kalite süreçlerini yakından tanıma ve değerlendirme yetkinliklerini geliştirme fırsatı buldu.

İstinye Üniversitesi'nde kalite kültürünün yaygınlaştırılmasına katkı sağlayan bu tür etkinliklerin önümüzdeki dönemde de devam etmesi planlanmaktadır.



Industrial Engineering Society tarafından CV Hazırlama ve Mülakat Teknikleri eğitimi gerçekleştirildi



KİMSE ANLATMIYOR: İŞE ALIMDA SENİ GERÇEKTEN NE SEÇTİRİYOR?

Öğrencilerimize kariyer yolculuklarında ufuklarını açacak ve bir adım öne taşıyacak harika bir etkinlik, Industrial Engineering Society (Endüstri Mühendisliği Kulübü) tarafından 6 Mayıs 2026 tarihinde Vadi Ana Kampüste gerçekleştirildi. İnsan Kaynakları Danışmanı ve Kurucu Burcu Şen, kıymetli tecrübelerini "CV Hazırlama ve Mülakat Teknikleri" eğitiminde öğrencilerimize aktardı.



İstinye Üniversitesi Yaşlılık Çalışmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi - İSÜ GEROMER tarafından zirve gerçekleştirildi



Tip Yaşlanma Bilimi Eczacılık Genetik Sağlık Bilimleri ÇevreSağlığı

2026 GEROMER LONGEVITY SUMMIT

SAĞLIKLI VE ESTETİK YAŞLANMA

Multidisipliner bilimsel yaklaşımlarla sağlıklı ve estetik yaşlanmayı anlamak, yaşam kalitesini artırmak ve geleceği birlikte şekillendirmek.

15-16 MAYIS

SAAT: 09:30-17:45
YER: İstinye Üniversitesi, Vadi H Kampüsü
KONFERANS SALONU

UZMAN KONUŞMACILAR Alanında öncü konulardan güncel bilgiler

MULTİDISİPLİNER YAKLAŞIM Farklı disiplinlerden bütüncül bakış açısı

BİLİMSEL SONUÇLAR En yeni araştırmalar ve kanıtla dayalı veriler

ETKİLEŞİMLİ ÖĞRETİMLER Soru-cevap ve tartışma panelleri

www.geromer.isu.edu.tr

isu.geromer

Daha fazla etkinlik için takipte kalın.



2026 GEROMER PROGRAM AKIŞI

15 Mayıs (Vadi H Kampüsü)

10:00 16:00 **Longevity Kitchen: Fonksiyonel Atıştırmak Atölyesi**
İSÜ Beslenme ve Diyetetik ile Gastronomi bölümleri tarafından düzenlenecektir.

16 Mayıs (Vadi H Kampüsü Konferans Salonu)

09:30 10:00 KAYIT

10:00 10:30 OTURUM-1 **Açılış Konuşmaları**
• Dr. Öğr. Üyesi Merve Memişoğlu: Pasif Yaşlanmadan Aktif Yaşama: Longevity, Anlam ve Üretkenlik

10:30 11:20 OTURUM-2 **Longevity'de Bilişsel Dayanıklılık – Beyin Sağlığını Şekillendiren Yaşam Dinamikleri**
• Prof. Dr. Belma Doğan Güngen: Beslenme Alışkanlıklarının Kognitif İşlevler Üzerindeki Etkileri
• Prof. Dr. Pınar Yurdakul Mesutoğlu: Mikrobiyota, İnflamaging
• Dr. Öğr. Üyesi Dilek Çolak: Brain-Muscle Connection: Hareketin Bilişsel Sağlık Üzerine Etkileri

11:20 11:40 KAHVE MOLASI

11:40 12:30 OTURUM-3 **Geriatride Enfeksiyonlar ve Koruyucu Sağlık**
• Prof. Dr. Nuriye Taşdelen Fıgın: Geriatrik Enfeksiyonlar
• Dr. Öğr. Üyesi Didem Akal Taşoğlu: Yaşlarda Ağlar ve Yetkinin Ağlama
• Dr. Öğr. Üyesi Denizhan Karşı: Yaş Alanlarda Kardiyovasküler ve Solunum Sistemine Biyofiziksel Yaklaşım

12:30 13:20 OTURUM-4 **Nutritional Longevity – Sağlıklı Yaşlanmada Beslenme ve Obezite Yönetimi**
• Prof. Dr. Bülent Saka: Beslenme ile Sağlıklı Yaş Alma ve Kronik Hastalıklar İlişkisi
• Doç. Dr. Pınar Hamurcu: Longevity'de Beslenme: Diyet Kalitesi ve Fonksiyonel Yaşlanma
• Doç. Dr. Nazlı Batar: Güçlü Yaşlanmak: Sarkopeni ve Kirginitik Beslenme Yaklaşımı

13:20 14:00 **ÖĞLE YEMEĞİ VE AROMATERAPİ LAB (The Scent of Longevity)**
• Sınırlı kontenjan rezervasyonu için kayıt gereklidir.
• Uzm. Ecz. Dilek Özkan'ın yürüttüğü bu atölye, Florama firması işbirliğiyle gerçekleştirilecektir.

14:00 14:35 OTURUM-5 **Geleceğin Geriatri – Teknoloji, Veri ve Biyomühendislik**
• Doç. Dr. Şebnem Akal: "Tithonos'un Çözümü: IoT ve Geriatri"
• Dr. Öğr. Üyesi Yiğit Bekir Kaya: "Gelecekteki Sen: Longevity'de AI Destekli Dijital İkizler"

14:35 15:25 OTURUM-6 **Güzel Yaşlanma – Medikal ve Cerrahi Estetik**
• Dr. Dr. Kerem Dedeoğlu: Periyodonsiyumdan Sistemik Yaşlanmaya: Diş Hekimliğinin Longevity Paradigmasındaki Yeri
• Doç. Dr. Zehra Beştepe: Anti-Aging: Sistemik Bir Yaklaşımdan Non-invaziv Medikal Estetik Uygulamalara
• Prof. Dr. Halil İbrahim Canter: Yüz Gençleştirme: Bilim mi Kurgu mu?

15:25 15:35 KAHVE MOLASI

15:35 16:30 OTURUM-7 **Sanat ve Sağlıkla Yaşlanma**
• Klinik Psik. Burcu Yanıkova (Sanat Terapisti): Sözden Öte Sanatın İyileştiriciliği ve Klinik Uygulamalar

16:30 17:00 **MÜZİK DİNLETİSİ**
• Uzm. Dr. Tezer Nur Gücüoğlu tarafından gerçekleştirilecektir.

17:00 18:00 **The Longevity Student Table**
• The Future of Healthy Aging – Ideas Lab

İSÜ GEROMER Longevity Summit
The Future of Healthy Aging

15-16 Mayıs 2026 tarihinde gerçekleşen GEROMER Longevity Summit'te, "Sağlıklı ve Estetik Yaşlanma" konusunu her yönüyle ele alındı.

Alanında öncü uzman konuşmacılar tarafından, bilimsel sunumlar ve interaktif paneller gerçekleştirildi. Sağlıklı yaşlanmanın sırrının sihirli değneklerde değil; bilimsel yaklaşım ve doğru bilgide gizli olduğu vurgulandı.

Ayrıca, Bilgisayar Mühendisliği öğretim üyemiz Dr. Yiğit Bekir Kaya tarafından "Gelecekteki Sen: Longevity'de AI Destekli Dijital İkizler" başlıklı konuşma gerçekleştirildi. Yapay zeka destekli sistemler ile sağlıklı yaşamı mümkün hale getiren örneklerle dikkat çekildi.



Dr. Yiğit Bekir Kaya

TEKNOFEST Kulübü tarafından İSÜDEF gerçekleştirildi



Savunma sanayii, yapay zekâ, otonom sistemler ve yeni nesil teknolojiler; dünyanın gidişatını yeniden tanımlıyor. 15 Mayıs 2026 tarihinde İstinye Üniversitesi Teknofest Kulübü tarafından düzenlenen “Future of Defence & Technology” temalı İSÜDEF Session 2026 ile geleceğin savunma ve teknoloji vizyonu aynı çatı altında buluşturuldu.

İSÜDEF Zirvesi kapsamında, alanında uzman konuşmacılar, güncel teknolojik gelişmeler, ve geleceği şekillendiren fikirler bir araya geldi.

LinkUp Kulübü Atölyesi



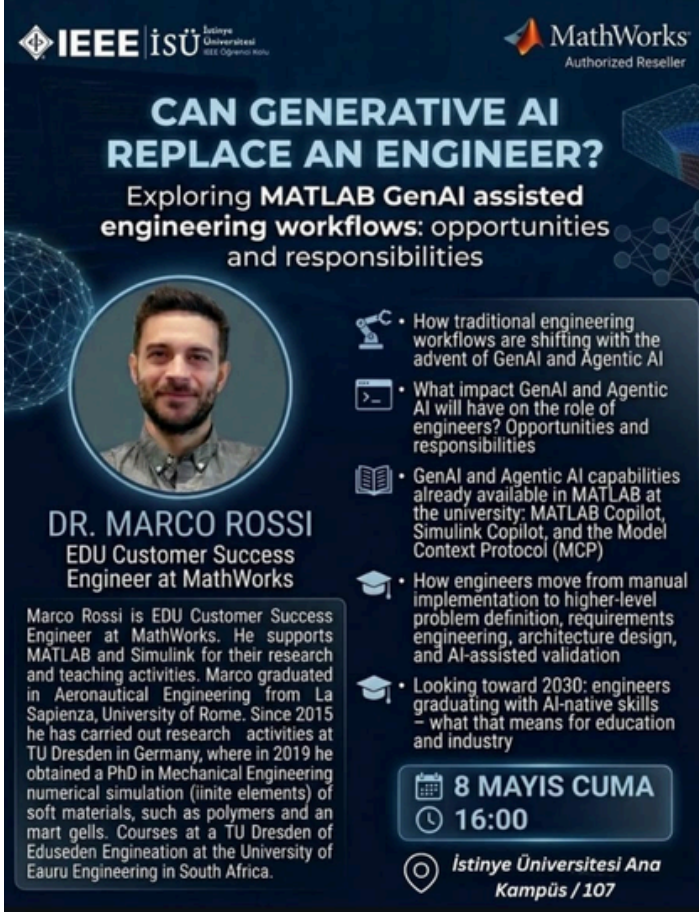
LinkUp kulübü tarafından, Psikoloji Bilim Uzmanı ve Yazar Şehval Görmez'in katılımı ile "Acıyı Dönüştürme Atölyesi" gerçekleştirildi. Bu kapsamda; duyguları anlama, yaşanan zorlukları farklı bir bakış açısıyla değerlendirme ve psikolojik dayanıklılığı geliştirme üzerine keyifli ve düşündürücü bir söyleşi gerçekleştirildi.

Program, katılımcıların yoğun ilgisiyle interaktif bir soru-cevap bölümüyle devam ederken, etkinlik sonunda okuyucular yazarın kitabını imzalatma fırsatı sağlandı. Öğrencilerimizin yoğun katılımıyla gerçekleşen etkinlik, hem farkındalık kazandıran hem de ilham veren bir buluşma oldu.

Fakültemiz öğrencilerinden Zeynep Demirel (Endüstri Mühendisliği) ve Yiğit Toraman (Moleküler Biyoloji ve Genetik) etkinliğin gerçekleştirilmesinde aktif görev aldı.



IEEE İstinye tarafından Yapay Zekanın Mühendisliğe etkisinin tartışıldığı etkinlik gerçekleştirildi



IEEE İSÜ İstinye Üniversitesi
Authorized Reseller

CAN GENERATIVE AI REPLACE AN ENGINEER?

Exploring MATLAB GenAI assisted engineering workflows: opportunities and responsibilities

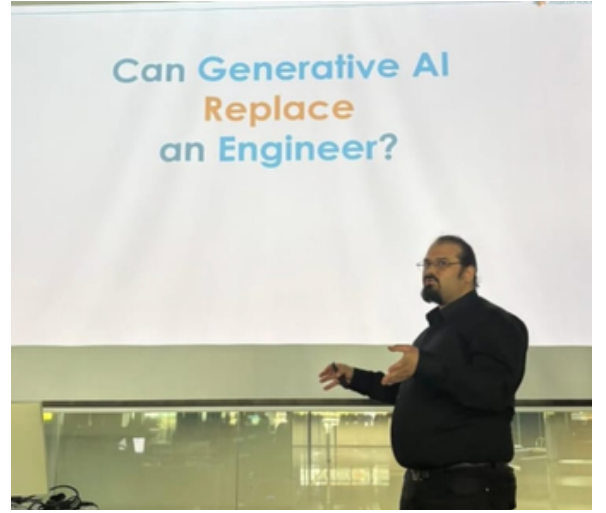
DR. MARCO ROSSI
EDU Customer Success Engineer at MathWorks

Marco Rossi is EDU Customer Success Engineer at MathWorks. He supports MATLAB and Simulink for their research and teaching activities. Marco graduated in Aeronautical Engineering from La Sapienza, University of Rome. Since 2015 he has carried out research activities at TU Dresden in Germany, where in 2019 he obtained a PhD in Mechanical Engineering numerical simulation (finite elements) of soft materials, such as polymers and smart gels. Courses at a TU Dresden of Eduseden Engineering at the University of Eauru Engineering in South Africa.

- How traditional engineering workflows are shifting with the advent of GenAI and Agentic AI
- What impact GenAI and Agentic AI will have on the role of engineers? Opportunities and responsibilities
- GenAI and Agentic AI capabilities already available in MATLAB at the university: MATLAB Copilot, Simulink Copilot, and the Model Context Protocol (MCP)
- How engineers move from manual implementation to higher-level problem definition, requirements engineering, architecture design, and AI-assisted validation
- Looking toward 2030: engineers graduating with AI-native skills – what that means for education and industry

8 MAYIS CUMA
16:00

İstinye Üniversitesi Ana Kampüs / 107



IEEE İstinye tarafından düzenlenen etkinlikte, MathWorks'tan Dr. Marco Rossi ağırlandı. Kendisi, GenAI ve Agentic AI teknolojilerinin mühendislik iş akışlarını nasıl değiştirdiğini ve geleceğin mühendis rolünü nasıl şekillendirdiğini paylaştı.

Oturumda MATLAB ve Simulink Copilot gibi yapay zekâ destekli araçlar, manuel uygulamadan üst düzey sistem tasarımına geçiş ve 2030 vizyonunda "AI-native" mühendis olmanın anlamı ele alındı.

Elektrikli Araçlar Zirvesi



İstinye Üniversitesi Enerji ve Mühendislik Kulübü tarafından düzenlenen “Elektrikli Araçlar Zirvesi”, öğrencilerin ve sektör temsilcilerinin katılımıyla başarıyla gerçekleştirildi. Geleceğin ulaşım teknolojilerine odaklanan etkinlikte, elektrikli araç teknolojileri, sürdürülebilir enerji çözümleri ve sektördeki güncel gelişmeler ele alındı.

Zirve kapsamında gerçekleştirilen sunum ve söyleşilerde, elektrikli araç sektöründeki yenilikler, batarya teknolojileri ve sürdürülebilir mobilite çözümleri hakkında önemli bilgiler paylaşıldı. Katılımcılar, alanında deneyimli isimlerle bir araya gelerek hem teknik bilgi edinme hem de sektör hakkında fikir alışverişinde bulunma fırsatı yakaladı.

Etkinlik boyunca öğrenciler, elektrikli araçların geleceği ve enerji dönüşümündeki rolü hakkında kapsamlı bilgiler edinirken, mühendislik ve teknoloji alanındaki gelişmeleri yakından takip etme imkânı buldu.



Elektrikli Araçlar Zirvesi



HACKFEST'26 !



Google Developer Groups on Campus İstinye tarafından düzenlenen HackFest etkinliği, teknoloji ve yazılım alanına ilgi duyan öğrencileri bir araya getirerek yoğun katılım eşliğinde gerçekleştirildi. Katılımcılar etkinlik süresince ekipler oluşturarak yenilikçi projeler geliştirme fırsatı bulurken, aynı zamanda üretim odaklı ve dinamik bir çalışma ortamı deneyimledi.

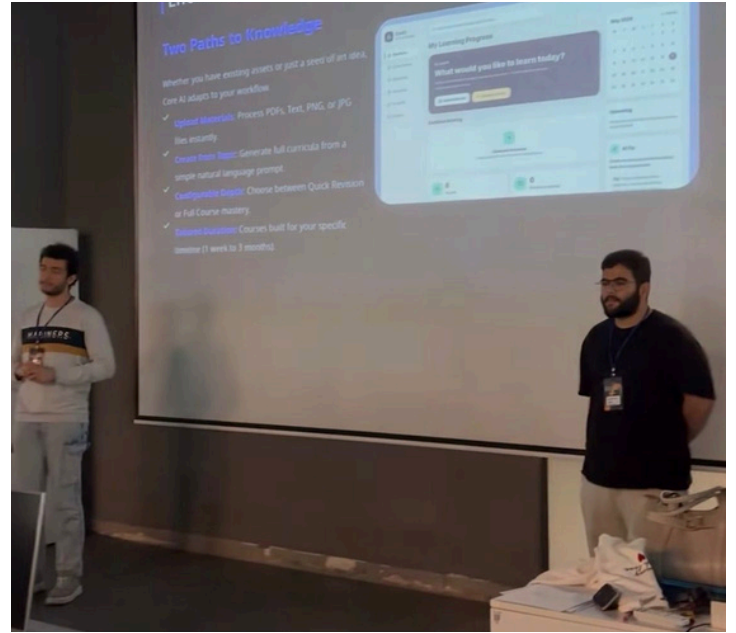
HackFest boyunca katılımcılar yoğun bir çalışma temposu içerisinde fikirlerini projelere dönüştürerek yaratıcı çözümler ortaya koydu. Farklı alanlardan öğrencilerin bir araya geldiği etkinlikte ekip çalışması, problem çözme ve

teknoloji odaklı üretim süreçleri ön plana çıktı. Etkinlik sonunda geliştirilen projeler sunumlarla paylaşılırken, başarılı ekipler ödüllendirildi.

Etkinlik; yaratıcılığı, takım çalışmasını ve problem çözme kültürünü teşvik eden yapısıyla dikkat çekerken, genç geliştiricilerin fikirlerini somut projelere dönüştürebildiği önemli bir teknoloji buluşması olarak öne çıktı.



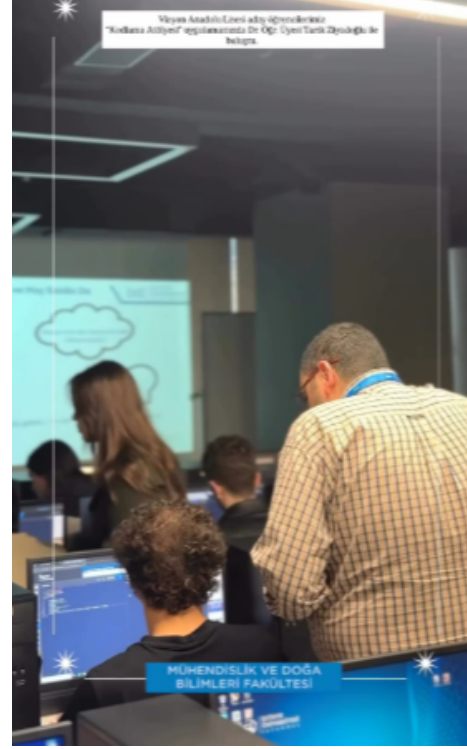
HACKFEST'26 !



RIDERS Robotik Ligi 7.Sezon faaliyetlerine ev sahipliği yaptık



Aday İstinyelilerle Bir Araya Geldik



Fakültemize dair tüm içerikler için:

BİZİ TAKİP ETMEYİ UNUTMAYIN!

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi - E-Bülten 2026 Editoryal Ekibi:

Sude KARABULUT - Bilgisayar Mühendisliği

Bora Ömer BÖLÜK - Endüstri Mühendisliği

Hatice Ceren TAŞTÜNER - Endüstri Mühendisliği

Irmak CEYLAN - Endüstri Mühendisliği

İrem YILMAZ - Endüstri ve Yazılım Mühendisliği

Buse ŞAHİN - Makine ve Elektrik Elektronik Mühendisliği

Doç. Dr. Saliha KARADAYI USTA - Dekan Yardımcısı

LinkedIn



Instagram

