



KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

FAKÜLTE BÜLTENİ

Mayıs 2026 Sayısı



e-bülten sayı: 5

mf.kku.edu.tr



*Bilim, teknik
onurumuz*

*Kırıkkale
gururumuz.*

*Hayatta en hakiki
mürşit ilimdir.*

H. Öztürk

Kırıkkale Üniversitesi
Mühendislik ve Doğa Bilimleri
Fakültesi Adına Sahibi

Prof. Dr. Murat LÜY

Genel Yayın Yönetmeni

Doç. Dr. Zehra GÜN GÖK

Genel Koordinatör

**Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin
AYDİLEK**

Yayına Hazırlayan ve Grafik
Tasarım

Ali Eren KILIÇ

Adres

Kırıkkale Üniversitesi Şehitler
Kampüsü Mühendislik ve Doğa
Bilimleri Fakültesi Dekanlığı
71450 Yahşihan/KIRIKKALE

İnternet Sitesi

mf.kku.edu.tr

E-Posta

mf@kku.edu.tr

Bu bülten; 5187 sayılı Basın Kanunu ve
Kırıkkale Üniversitesi Ön Lisans ve
Lisans Eğitim-Öğretim Yönetmeliği
hükümlerine uygun olarak; akademik
faaliyetleri duyurmak ve kamuoyunu
bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır.

İÇİNDEKİLER

Dekan'ın Mesajı	4
Fakültemizde Mayıs Ayında Çıkan Akademik Yayınlar	5
Fakültemiz BESST-İVAL '26 Etkinlikleriyle Bilim ve Teknolojiyi Buluşturdu	7
Fakültemizde Engelli Bireylerin Sosyal Hayata Katılımı, Mevcut Sorunları ve Yaşam Memnuniyetleri” Etkinliği Düzenlendi	10
Fakültemizden Kıbrıs Bahçeşehir Üniversitesi'ne Bilimsel ve Akademik Ziyaret	11
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyelerimizden Bulgaristan'a Erasmus+ Akademik Ziyareti	12
6. Uluslararası Bankacılık Kongresi'nde İstatistik Bölümümüze Mansiyon Ödülü	13



*Karekod ile bültenimizin tüm
sayılarına erişebilirsiniz.*



Dekan'ın Mesajı

Değerli Meslektaşlarım ve Sevgili Öğrencilerimiz,

Bültenimizin bu sayısıyla Mayıs ayını geride bırakmanın memnuniyetiyle sizleri selamlıyorum. Mühendislik disiplininin temel sorumluluklarından biri olan insan hayatını koruma bilincini hatırlatan 4-10 Mayıs İş Sağlığı ve Güvenliği Haftası'nı kutluyorum. Doğanın uyanışını simgeleyen 6 Mayıs Hıdırellez Bayramı'nı tebrik eder; 31 Mayıs Dünya Tütünsüz Günü vesilesiyle tüm mensuplarımızı dumanlı kampüs bilincine katkı sunmaya davet ederim.

Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün Samsun'da yaktığı bağımsızlık meşalesinin yıl dönümü olan 19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı'nı tebrik ediyorum. Bu şanlı mirası bilim, teknoloji ve inovasyonla yarınlara taşıyacak olan gençlerimize olan inancımız tamdır.

Askeri dehası ve teknik vizyonu ile çağ kapatıp çağ açan Fatih Sultan Mehmet Han'ı saygıyla anıyor, tarihin akışını değiştiren 29 Mayıs İstanbul'un Fethi'ni gururla kutluyoruz. Erenlerin ve fatihlerin emaneti olan bu vizyon, bugün bizlerin yerli ve milli teknoloji hamlelerine rehberlik etmektedir.

Ayrıca, bu ay içerisinde hep birlikte huşu içinde idrak ettiğimiz mübarek Kurban Bayramı'nın fakülte mensuplarımıza, ailelerine ve tüm İslam alemine sağlık, huzur ve bereket getirmiş olmasını temenni ederim.

*Sevgi ve saygılarımla,
Prof. Dr. Murat LÜY
Dekan*

Fakültemizde Mayıs Ayında Çıkan Akademik Yayınlar

	YAZAR ADI	BİRİMİ	MAKALE ADI	DERGİ ADI	YIL	VOL.	SAYFA	ERİŞİM LİNKİ
	Prof. Dr. Süleyman ERSÖZ	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Enhancing Agile Software Development Through Quality Assistance: A Novel Quality Management Approach	JOURNAL OF SOFTWARE-EVOLUTION AND PROCESS	2026	38		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001751312100010
	Doç. Dr. Gökçen DİKİCİ YILDIZ	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	The Effect of Cage Symmetry on the Magnetic and Thermodynamic Behavior of C60 Fullerene	CRYSTALS	2026	16		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001750887900001
	Doç. Dr. Saruhan KARTAL	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Evaluation of Shear Performance of Integrated GFRP Stirrup Systems in Reinforced Concrete Beams	POLYMERS	2026	18		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001749595300001
	Prof. Dr. İlker KALKAN	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi						
	Prof. Dr. Ali ARAL	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Weighted Approximation by Szász-Mirakyan-Type Operators Preserving Two Exponential Functions	MATHEMATICS	2026	14		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001750103600001
	Dr. Öğr. Üyesi Sevda ALBAYRAK	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Influence of coating thickness on wear and corrosion resistance of suspension plasma sprayed zirconium oxide coatings on a ZK60 magnesium alloy	MATERIALS TESTING	2026			Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001747788100001
	Doç. Dr. Gökben BAŞARAN KANKILIÇ	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Spatio-Temporal Distribution and Risk Assessment of Microplastic Pollution in a River Catchment: Susurluk Sub-Basin, Türkiye	WATER AIR AND SOIL POLLUTION	2026	237		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvemRhbS8_cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/woosee/full-record/WOS:001748146200005

	YAZAR ADI	BİRİMİ	MAKALE ADI	DERGİ ADI	YIL	VOL.	SAYFA	ERİŞİM LİNKİ
	Dr. Öğr. Üyesi Yunus KARTAL	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Composite for potential biomedical application: Mechanical properties of polyethylene terephthalate-based composite in fused deposition modeling	PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART E-JOURNAL OF PROCESS MECHANICAL ENGINEERING	2026			Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:001755296100001
	Dr. Öğr. Üyesi Nilay AYTAŞ KORKMAZ	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Direction of arrival estimation via DE based-optimised excitation amplitude and spacing	INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS	2026			Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:001753706600001
	Doç. Dr. İlker GENÇTÜRK	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Existence And Uniqueness Results For A Conformable Boundary Value Problem Via Measure Of Noncompactness	UNIVERSITY POLITEHNICA OF BUCHAREST SCIENTIFIC BULLETIN-SERIES A-APPLIED MATHEMATICS AND PHYSICS	2026	88	17-26	Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:0017537128100002
	Prof. Dr. Abdullah AYDIN	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Investigation of inelastic scattering of protons on isotopes of alkaline earth metals using the TALYS code	NUCLEAR PHYSICS A	2026	1071		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:001753268000001
	Doç. Dr. Gökçen DİKİCİ YILDIZ	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	A comprehensive DFT study of XFe ₃ H ₈ (X = Mg, Na, Sr) intermetallic hydrides for hydrogen storage applications	MATERIALS & DESIGN	2026	266		Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:001762027600001
	Prof. Dr. İshak ALTUN	Kırıkkale Üniversitesi, Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi	Application Of New Fixed Point Theorems On Proximity Spaces To Fractional Boundary Value Problem	APPLICABLE ANALYSIS AND DISCRETE MATHEMATICS	2026	20	45-60	Kampüs Dışı Erişim: https://kutuphane.kku.edu.tr/yordam/?p=2&dil=0&devam=L3lvcnRhbS8/cD0wJmRpbD Kampüs İçi Erişim: https://www.webofscience.com/wos/wosee/full-record/WOS:001758402600003

Yeni akademik yayınlarıyla literatüre ve fakültemizin gelişimine katkı sağlayan tüm öğretim üyelerimiz ile araştırmacılarımızı tebrik ederiz. Üniversitemizi bilim dünyasında başarıyla temsil eden değerli akademisyenlerimize şükranlarımızı sunar, üretkenliklerinin artarak devam etmesini dileriz.

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanlığı

Fakültemizde BESST-İVAL '26 Etkinlikleriyle Bilim ve Teknolojiyi Buluşturdu

Fakültemiz tarafından düzenlenen BESST-İVAL '26 etkinlikleri; dört gün boyunca gerçekleştirilen toplam 19 farklı konferans, sergi, söyleşi, laboratuvar uygulaması, sportif faaliyet ve öğrenci sunumuyla büyük ilgi gördü. Fakültenin farklı bölümlerinin katkılarıyla hayata geçirilen bu kapsamlı organizasyonda öğrenciler; bilimsel çalışmalarını sergileme, alanında uzman akademisyenler ve sektör temsilcileriyle bir araya gelerek vizyonlarını geliştirme fırsatı buldu.

11 MAYIS PAZARTESİ	12 MAYIS SALI	13 MAYIS ÇARŞAMBA
İstatistik Bölümü Özel Konular Dersi Poster Sunumu Yer: İstatistik Bölümü Koridoru Saat: 11.00	Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü Bitirme Projesi Sergisi - Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölüm Öğrencileri Yer: Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi A Blok Fakülte Sokağı Saat: 10.30	İstatistik Bölümü Söyleşi: Mezunlarla Buluşma 2026 Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 10.30
Biyoloji Bölümü Film Gösterimi: Gezegenimizin Kritik Eşikleri (Breaking Boundaries) Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 12.00	İstatistik Bölümü Özel Konular Dersi Poster Sunumu İstatistik Bölüm Öğrencileri Yer: İstatistik Bölümü Koridoru Saat: 11.00	İnşaat Mühendisliği Bölümü Konferans: Yapılı Çevrede Döngüsel Ekonomiye Geçiş: Türkiye'deki Kırılgan Topluluklar İçin Karbon Nötr Dirençli Yapılar - Prof. Dr. Mustafa ŞAHMARAN Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 12.00
Matematik Bölümü Matematik Tarihi ve Felsefesi Prof. Dr. Melek DOSAY GÖKDOĞAN Ankara Üniversitesi, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Felsefe Bölümü Prof. Dr. Sema ÖNAL Kırıkkale Üniversitesi, İnsan ve Toplum Bilimleri Fakültesi, Felsefe Bölümü Yer: Yahya Kemal Konferans Salonu Saat: 13.00	Biyomühendislik Bölümü Biyomühendislik Ar-Ge Projeleri Sergisi Yer: Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi A Blok 1. Kat Saat: 13.00 - 16.00	İnşaat Mühendisliği Bölümü Laboratuvar Gezisi: "Kendi Betonunu Tasarla" Yer: Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Saat: 13.00
Fizik Bölümü Konferans: Astronominin Gizemli Dünyasına Yolculuk - Prof. Dr. Hüseyin KALKAN - Ondokuz Mayıs Üniversitesi Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 13.00	Biyoloji Bölümü Konferans: Görünmez Tehlike: Mikroplastikler Prof. Dr. Ülkü Nihan YAZGAN TAŞANOĞLU Çankırı Karatekin Üniversitesi, Biyoloji Bölümü Yer: Sakarya Salonu Saat: 14.00	İnşaat Mühendisliği Bölümü Laboratuvar Gezisi: Geleceğin Beton - Geopolimer ve Sürdürülebilir Malzemeler Yer: Yapı Malzemeleri Laboratuvarı Saat: 15.00
Kimya Bölümü Reaksiyonlardan Tasarıma: Kimya ve Sanatın Bütünleşmesi Sunumu - Dr. Öğr. Üyesi Deniz DOĞAN Arş. Gör. Sena Nur KÖKSAL Yer: KKÜ MDBF C-Blok Kimya Bölümü Orta Alan Saat: 13.00	Makine Mühendisliği Bölümü Seminer: Otobüs Tasarım ve Üretim Süreçleri Şeyma TOPRAK - Kıdemli Tasarım Mühendisi Yer: Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi A-100 Amfisi Saat: 15.00	14 MAYIS PERŞEMBE
Gelişim ve İnovasyon Topluluğu - GİT Konferans: Yenilikçi Çözümler Nilüfer BİRCAN - Yenilikçi Çözümler Derneği Başkanı Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 15.00		Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Konferans: Girişim ve İnovasyon Tolga DUY (Bölüm Öğrencisi) Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 12.30
Matematik Bölümü Satranç Turnuvası Yer: Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi B Blok Saat: 15.00 - 17.00		Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Konferans: Yaşam Mühendisliği Prof. Dr. Halil Murat ÜNVER Yer: Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu Saat: 14.00
Matematik Bölümü Matematik Bölümü Öğrencileri Futbol Turnuvası Yer: Spor Bilimleri Fakültesi Halı Saha Saat: 17.30-19.00		

Etkinliklerin ilk günü olan 11 Mayıs Pazartesi, İstatistik Bölümü öğrencilerinin İstatistik Bölümü Koridoru'nda düzenlediği Özel Konular Dersi Poster Sunumu ile başladı. Ardından Biyoloji Bölümü tarafından Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu'nda "Gezegenimizin Kritik Eşikleri (Breaking Boundaries)" adlı film gösterimi gerçekleştirildi.

Yahya Kemal Konferans Salonu'nda Matematik Bölümü tarafından düzenlenen, Prof. Dr. Melek Dosay Gökdoğan ve Prof. Dr. Sema Önal'ın konuşmacı olarak katıldığı "Matematik Tarihi ve Felsefesi" etkinliği farklı disiplinlerden katılımcıları bir araya getirdi. Fizik Bölümü'nün davetlisi olarak Ondokuz Mayıs Üniversitesi'nden katılan Prof. Dr. Hüseyin Kalkan'ın "Astronominin Gizemli Dünyasına Yolculuk" konferansı Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu'nda yoğun bir katılımı ile takip edildi. Kimya Bölümü Orta Alanı'nda Dr. Öğr. Üyesi Deniz Doğan ve Arş. Gör. Sena Nur Köksal eşliğinde hazırlanan "Reaksiyonlardan Tasarıma: Kimya ve Sanatın Bütünleşmesi" sunumu ile Gelişim ve İnovasyon Topluluğu (GİT) tarafından düzenlenen, Yenilikçi Çözümler Derneği Başkanı Nilüfer Bircan'ın konuşmacı olduğu "Yenilikçi Çözümler" konferansı da günün dikkat çeken diğer etkinlikleri oldu. Bilimsel programların yanı sıra Matematik Bölümü bünyesinde fakülte binasında satranç turnuvası, Spor Bilimleri Fakültesi Halı Sahası'nda ise futbol turnuvası düzenlenerek ilk gün tamamlandı.

12 Mayıs Salı günü, öğrencilerin bilimsel üretkenliğini gözler önüne seren sergi ve seminerlere sahne oldu. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğrencilerinin Bitirme Projesi Sergisi ve Biyomühendislik Bölümü öğrencilerinin Ar-Ge Projeleri Sergisi A Blok Fakülte Sokağı'nda ziyaretçilerle buluşurken, İstatistik Bölümü öğrencilerinin poster sunumları da koridorlarda sergilenmeye devam etti. Çevresel sorunların masaya yatırıldığı Biyoloji Bölümü etkinliğinde, Çankırı Karatekin Üniversitesi'nden Prof. Dr. Ülkü Nihan Yazgan Tavşanoğlu Sakarya Salonu'nda "Görünmez Tehlike: Mikroplastikler" başlıklı bir konferans verdi. Makine Mühendisliği Bölümü ise A-100 Amfisi'nde, Kıdemli Tasarım Mühendisi Şeyma Toprak'ın katılımıyla düzenlenen "Otobüs Tasarım ve Üretim Süreçleri" semineriyle öğrencilere değerli sektör deneyimleri aktardı.

Programın üçüncü gününde İstatistik Bölümü tarafından Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu'nda düzenlenen "Mezunlarla Buluşma 2026" söyleşisinde, mezunlar kariyer yolculuklarını ve iş hayatındaki tecrübelerini öğrencilerle paylaştı. Aynı salonda İnşaat Mühendisliği Bölümü tarafından gerçekleştirilen ve Prof. Dr. Mustafa Şahmaran'ın konuşmacı olduğu "Yapılı Çevrede Döngüsel Ekonomiye Geçiş: Türkiye'deki Kırılgan Topluluklar İçin Karbon Nötr Dirençli Yapılar" konferansında sürdürülebilir yapı teknolojileri ele alındı. Bu teorik oturumun ardından Yapı Malzemeleri Laboratuvarı'nda gerçekleştirilen "Kendi Betonunu Tasarla" ve "Geleceğin Betonu: Geopolimer ve Sürdürülebilir Malzemeler" laboratuvar gezileriyle öğrenciler, teorik bilgilerini uygulamaya dönüştürme imkânı buldu.

Festivalin 14 Mayıs Perşembe günkü kapanış programında ise Bilgisayar Mühendisliği Bölümü ev sahipliğinde Şehit Aydın ÇOPUR Konferans Salonu'nda iki önemli oturum yapıldı. İlk olarak bölüm  ğrencisi Tolga Duy tarafından "Girişim ve İnovasyon" konulu bir konferans düzenlendi; ardından Prof. Dr. Halil Murat  nver'in konuşmacı olarak katıldığı "Yaşam Mühendisliği" konferansı öğrenciler tarafından ilgiyle takip edildi. Girişimcilik, kişisel gelişim, teknolojik dönüşüm, yapay zekâ ve geleceğin meslekleri gibi vizyoner konuların ele alındığı bu son gün ile BESST-İVAL '26 başarıyla noktalandı.

Dört gün boyunca süren bu dinamik maraton sayesinde öğrenciler, hem akademik donanımlarına hem de kişisel gelişimlerine katkı sağlayacak önemli deneyimler elde etti. Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, bilimsel üretimi teşvik eden ve disiplinler arası etkileşimi güçlendiren bu kapsamlı organizasyonla öğrencilerini akademi ve sektör dünyasıyla buluşturmaya kararlılıkla devam etmektedir.



BESST-İVAL'26 Etkinliklerimizden Bazı Kareler

Engelli Bireylerin Sosyal Katılımı ve Yaşam Memnuniyeti Ele Alındı

Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Engelliler Haftası kapsamında toplumsal farkındalık oluşturmak amacıyla anlamlı bir panele ev sahipliği yaptı. Şehit Aydın Çopur Salonu'nda gerçekleştirilen "Engelli Bireylerin Sosyal Hayata Katılımı, Mevcut Sorunları ve Yaşam Memnuniyetleri" konulu programa akademik ve idari personel ile öğrenciler yoğun ilgi gösterdi.

Programa; Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Murat Lüy, Dekan Yardımcısı Doç. Dr. Zehra Gün Gök, konuşmacı olarak Kırıkkale Tüm Engelliler ve Engelsiz Yaşamı Destekleme Derneği Başkanı Mehmet Emir Erkoç ve Kırıkkale Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Sekreteri Ali Ülger katıldı.



Etkinlikte konuşmacılar; engelli bireylerin sosyal hayata katılım süreçlerinde karşılaştıkları sorunlara dikkat çekerek, toplumsal duyarlılığın artırılması gerektiğinin altını çizdi. Erişilebilir yaşam, fırsat eşitliği, empati ve toplumsal farkındalık konularının detaylıca ele alındığı panelde, engelli bireylerin yaşam memnuniyetinin artırılmasına yönelik somut çözüm önerileri paylaşıldı. Konuşmalarda öne çıkan en önemli vurgu ise, asıl engelin fiziksel yetersizliklerden ziyade önyargılar ve duyarsızlık olduğu yönündeydi. Toplumun tüm kesimlerinin bu konuda ortak bir sorumluluk taşıdığı ifade edilerek Engelliler Haftası'nın toplumsal bilinç oluşturmadaki kritik önemine değinildi.



Katılımcılar tarafından büyük bir ilgi ve dikkatle takip edilen programın sonunda, panele değerli bilgi ve tecrübeleriyle katkı sağlayan konuşmacılara teşekkür belgesi takdim edilmesiyle sona erdi.

Fakültemizden Kıbrıs Bahçeşehir Üniversitesi'ne Akademik Ziyaret



Üniversitemiz ile Bahçeşehir Kıbrıs Üniversitesi arasında imzalanan akademik iş birliği protokolü kapsamında, iki kurumun bilimsel gücünü birleştirecek önemli bir çalışma ziyareti gerçekleştirildi. Rektör Yardımcımız Prof. Dr. Mehmet Başalan koordinasyonundaki heyetimiz, iki gün süren oturumlarda ortak AR-GE projelerinin takvimini netleştirdi.

Fakültemizin araştırma vizyonuyla doğrudan örtüşen bu stratejik ortaklık kapsamında, altyapı ve insan kaynağımızla katkı sunacağımız öncelikli disiplinler arası alanlar şöyle belirlendi:

- Sağlıkta Yapay Zekâ: Bilgisayar Mühendisliği ve Tıp disiplinleri ortaklığında, kanser türlerinin erken teşhisi ve tedavisine yönelik yapay zekâ destekli tıbbi görüntü işleme teknolojileri geliştirilecek.
- Biyomühendislikte Ortak Araştırmalar: Biyomühendislik, Kimya, Eczacılık, Tıp ve Veteriner gruplarının katılımıyla; Türkiye ve KKTC'deki endemik bitkilerden elde edilecek biyoaktif ürünlerin sağlık üzerindeki etkileri araştırılacak.
- İklim ve Çevre Teknolojileri: Çevreye ve iklim değişikliğine duyarlı teknolojilerin etkilerini inceleyen çok disiplinli projeler yürütülecek.

Ziyaret kapsamında ayrıca, laboratuvar donanımlarının ortak kullanımı ve uluslararası araştırma fonlarına ortak başvurular yapılması kararlaştırıldı. Ortak seminerler, çalıştaylar ve akademisyen/öğrenci hareketliliğiyle bilimsel üretime büyük katkı sunması hedeflenen bu adımın fakültemize hayırlı olmasını dileriz.

Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü

Öğretim Üyelerimizden Bulgaristan'a

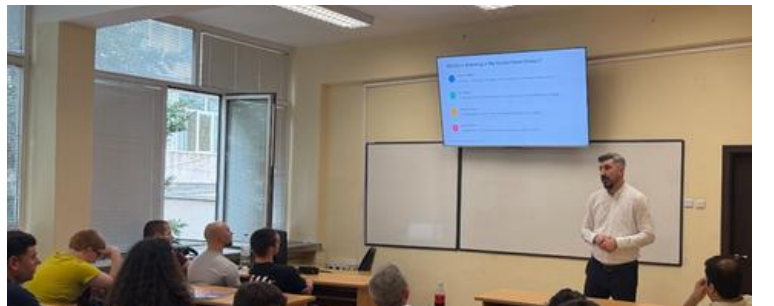
Erasmus+ Akademik Ziyareti

Fakültemiz Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü öğretim üyelerinden, Dekan Yardımcımız Dr. Öğr. Üyesi Hüseyin AYDİLEK ve Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Yasin ERTEN, 11-15 Mayıs 2026 tarihleri arasında Erasmus+ Personel Hareketliliği Programı kapsamında Bulgaristan'ın Varna Teknik Üniversitesi'ne akademik bir ziyaret gerçekleştirmiştir.

Ziyaret süresince üniversitenin ilgili akademik birimleriyle bir araya gelen öğretim üyelerimiz; eğitim-öğretim faaliyetleri, araştırma laboratuvarları ve uluslararasılaşma çalışmaları hakkında bilgi alışverişinde bulunmuştur. Görüşmelerde, özellikle yapay zekâ ve enerji sistemleri alanlarında yürütülebilecek ortak araştırma projeleri değerlendirilmiştir.

Ayrıca Erasmus+ kapsamında öğrenci ve personel hareketliliğinin artırılması, ortak bilimsel yayınların hazırlanması ve uluslararası proje başvurularının yapılması gibi geleceğe yönelik akademik iş birlikleri konusunda önemli temaslarda bulunulmuştur. Bu doğrultuda, önümüzdeki dönemlerde iki kurum arasında ortak paneller, seminerler ve akademik değişim programlarının hız kazanması adına somut adımların atılması kararlaştırılmıştır.

Gerçekleştirilen bu ziyaret; fakültemizin küresel eğitim standartlarındaki uluslararası görünürlüğünün artırılması, Avrupa'daki köklü yükseköğretim kurumlarıyla olan stratejik ortaklıklarının güçlendirilmesi ve yürütülen bilimsel araştırma faaliyetlerinin uluslararası boyuta taşınması açısından son derece önemli bir adım olmuştur. Bu tür küresel açılımların, fakültemiz bünyesindeki öğrencilerin ve akademik personelin vizyonuna katkı sağlamaya devam etmesi hedeflenmektedir.



6. Uluslararası Bankacılık Kongresi'nde İstatistik Bölümümüze Mansiyon Ödülü



Kırıkkale Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi İstatistik Bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. Serap YÖRÜBULUT ve yüksek lisans öğrencisi N'golo Souleymane Ouattara, imza attıkları ortak bilimsel çalışma ile uluslararası alanda önemli bir başarıya ulaştı. 7-9 Mayıs 2026 tarihlerinde Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi ev sahipliğinde; alanında uzman 252 seçkin akademisyenin katılımı ve finans dünyasına yön veren 161 bildirinin sunumuyla gerçekleştirilen 6. Uluslararası Bankacılık Kongresi'nde fakültemiz en iyi şekilde temsil edildi. Kongre jürisi tarafından yapılan titiz ve kapsamlı değerlendirmeler sonucunda, Doç. Dr. Serap Yörübulut ve öğrencisi N'golo Souleymane Ouattara tarafından hazırlanan "Determinants of Cyber Resilience in the Banking Sector: A Panel Quantile Regression Analysis" başlıklı akademik çalışma, Mansiyon Ödülü'ne layık görülerek büyük bir başarıya imza attı. Bankacılık sektöründe gün geçtikçe kritik bir boyut kazanan siber risk faktörlerini Panel Kantil Regresyon yöntemiyle derinlemesine ve analitik bir yaklaşımla inceleyen bu değerli araştırma, modern dijital güvenlik stratejileri için güçlü, yenilikçi ve uygulanabilir bir akademik çerçeve sunmaktadır. Küresel finans dünyasındaki siber dayanıklılık süreçlerine yön gösterecek bu önemli katkılarıyla fakültemizi gururlandıran değerli hocamızı ve öğrencimizi tebrik eder, başarılı akademik çalışmalarının artarak devam etmesini dileriz.



1 MAYIS EMEK VE DAYANIŞMA GÜNÜ *kutlu olsun*



PROF. DR.
Murat Lüy
MÜHENDİSLİK VE DOĞA
BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DEKANI

19 MAYIS

**Atatürk'ü Anma,
Gençlik ve Spor
Bayramımız**

kutlu olsun

Bütün ümidim gençliktedir.

K. Atatürk





KURBAN

BAYRAMIMIZ

mübarek olsun



PROF. DR.
Murat Lüy
MÜHENDİSLİK VE DOĞA
BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DEKANI

29 MAYIS İSTANBUL'UN
1453 FETHİ

*Katla
Olun*



PROF. DR.
Murat Lüy
MÜHENDİSLİK VE DOĞA
BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DEKANI

