

Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi



Dört Lisans Programımız MÜDEK Tarafından Akredite Edildi



İstinye Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik - Elektronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği ve Makine Mühendisliği Lisans Programları Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK) tarafından akredite edilmiştir.

Akademik ve idari kadromuzun özverili çalışmalarının ve öğrencilerimize daha nitelikli bir eğitim sunma çabamızın somut bir göstergesi olan bu başarı, mezunlarımıza ulusal ve uluslararası düzeyde rekabet edebilir bir donanım kazandırmakta, aynı zamanda sürdürülebilir gelişme hedefimize katkı sağlamaktadır.

Bu akreditasyon, yalnızca bugünümüzü değil, geleceğe dair vizyonumuzu da güçlendiriyor. Uluslararası ölçütlerle uyumlu eğitim anlayışımızla, öğrencilerimizi küresel bilim dünyasına güçlü bir şekilde hazırlamaya devam ediyoruz.

Süreçte emeği geçen tüm akademik ve idari kadromuza, öğrencilerimize teşekkür ederiz.

Dekanımız Prof. Dr. Mehmet Alper TUNGA'nın Mesajı**Prof. Dr. M. Alper TUNGA**

Dekan

Değerli öğretim üyelerimiz ve sevgili öğrencilerimiz, **2024 - 2025 Akademik yılını** geride bıraktık. Ardından mezuniyet törenimizi büyük bir coşkuyla gerçekleştirdik. Mezun olan öğrencilerimizi bir kez daha kutluyor, meslek yaşamlarında her birine başarılar diliyorum. Mezuniyet törenimizde gerçekten büyük bir gurur, mutluluk hakimdi. Öğrencilerimizin gözlerinde o heyecanı görmek bizleri de çok mutlu etti. Okulun ilk günü ve son günü, bu iki gün asla unutulmaz. Bu yılki mezuniyet törenimiz de gerçekten unutulmaz bir tören oldu. Emeği geçen tüm İstinyelilere çok teşekkür ediyorum.

Mezuniyet Törenimizin ardından hız kesmeden fakültemizi sevindiren bir gelişme daha yaşandı. Güçlü bir ekip çalışması ve özverinin göstergesi olan akreditasyon serüvenimizi başarıyla tamamladık. Geçtiğimiz ay Moleküler Biyoloji ve Genetik Lisans Programımızın **FEDEK** akreditasyonunun akabinde dört programımız Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (**MÜDEK**) tarafından akredite olmaya hak kazanmıştır.

Bilgisayar Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Elektrik - Elektronik Mühendisliği ve Makine Mühendisliği Lisans Programlarımız yalnızca ulusal değil, uluslararası olarak da geçerliliği olan akreditasyon belgesini alarak kalitesini kanıtladı. Bu süreçte rol alan akademisyenlerimize, idari ekibimize, öğrencilerimize ve tüm paydaşlarımıza özverili çalışmalarından dolayı teşekkürlerimi sunuyorum. İstinye Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi olarak nice başarılarımızın devamını diliyorum.

Temmuz ayı itibariyle başlayan **2025 Tercih ve Tanıtım Dönemimiz** de devam ediyor. Kampüslerimizdeki fiziki tanıtım çalışmalarının dışında dijital medya çalışmalarımıza da hız verdik. Sosyal medya ve diğer alanlarda da fakültemizi tanıtmaya devam ediyoruz.

Başarılı bir tercih ve tanıtım dönemi temenni ediyorum. Önümüzdeki sayıda görüşmek üzere.

Saygılarımla,

Mezunlarımızı Büyük Coşkuyla Uğurladık

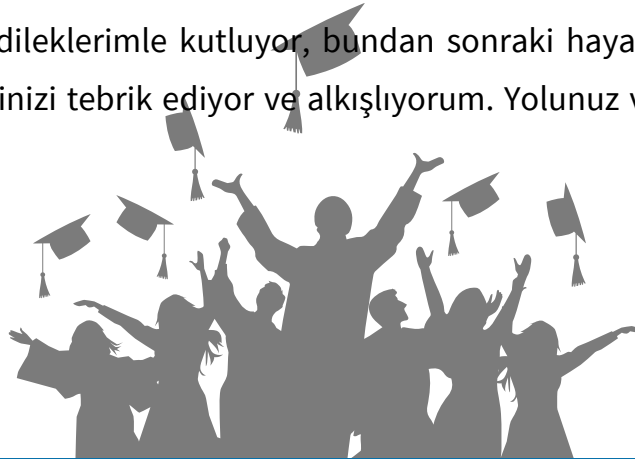


İstinye Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi 2024–2025 akademik yılı mezuniyet törenleri, büyük bir coşku ve gururla tamamlandı. Büyük bir emek ve gayretin ardından mezun olmaya hak kazanan öğrencilerimiz, aileleri, akademisyenlerimiz ve mezuniyetlerini kutladı.

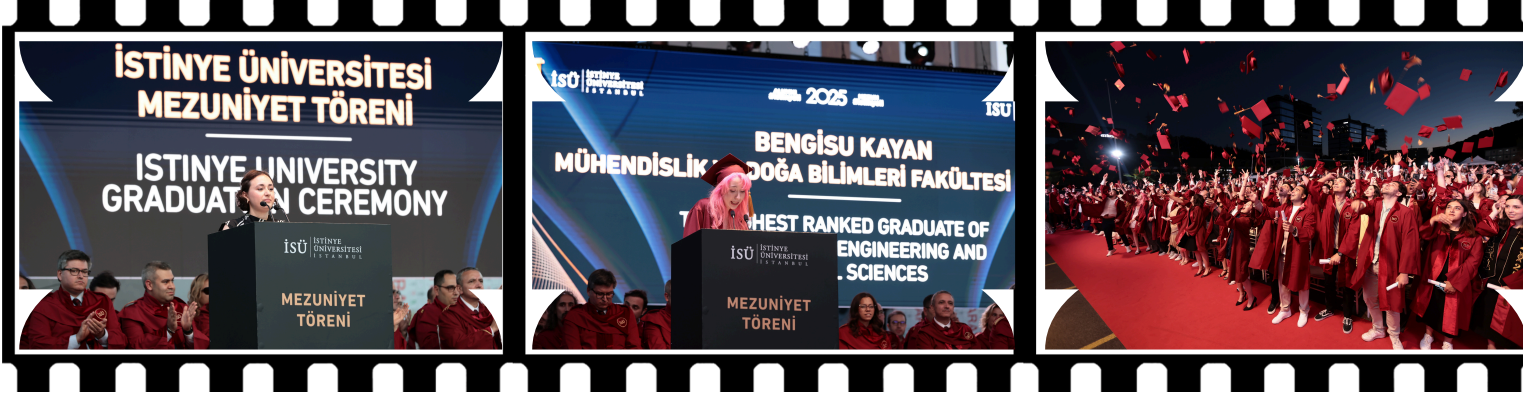
Törende konuşmalarını gerçekleştiren Fakültemiz Dekanı Prof. Dr. Mehmet Alper Tunga şu ifadeleri kullandı "Lisans eğitimi tamamlayarak diploma almaya hak kazandınız. Üniversite yaşamınız boyunca birçok konuda tecrübeler edindiniz, dostluklar kurdunuz, bazen hayal kırıklıkları bazen de mutluluklar yaşadınız. Şimdi tüm bunları harmanlayarak yeni yaşamınıza doğru yola koyulacaksınız. Sizlere düşen görev; çağdaş uygarlık yolunda bilim ve teknolojinin takipçisi üreten bireyler olmanızdır. Sizler dünyanın neresinde olursanız olun İstinyelilik bilinci ile yaşayacak, bu üniversitenin değerli temsilcileri olacaksınız.

Bizler biliyor ve inanıyoruz ki, sizler, birer İstinyeli olarak, geleceğe yön verecek ve dünyayı daha iyi bir yer yapmak için sahip olduğunuz bilgiyi ve beceriyi kullanacaksınız. Sizlere en büyük tavsiyem yaşamınız boyunca Cumhuriyetimizin kurucusu Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün; "Hayatta en hakiki mürşit ilimdir, fendir" sözünü hep aklınızda tutmanızdır. Bilim rehberiniz olsun.

Mezuniyetinizi en içten dileklerle kutluyor, bundan sonraki hayatınızda sağlık, mutluluk ve başarılar diliyorum. Hepinizi tebrik ediyor ve alkışlıyorum. Yolunuz ve bahtınız hep açık olsun" dedi.



Mezunlarımızı Büyük Coşkuyla Uğurladık



Törende konuşan Rektörümüz Prof. Dr. Erkan İbiş, öğrencilerin üniversite yaşamları boyunca gösterdiği özveri, çalışma disiplini ve gelişim yolculuğuna değinerek şunları söyledi: "Bugün burada, geleceğe yön verecek mezunlarımızı uğurlamanın heyecanını yaşıyoruz. Sizler, bilgiyle donanmış bireyler olarak topluma katkı sunmaya hazırsınız. Mezuniyetiniz, bir bitiş değil, emin adımlarla yürüyeceğiniz yarınlara güçlü bir başlangıçtır."

"Üniversiteler Geleceği İnşa Eden Kurumlardır"

Üniversiteler, sadece bugünü değil, gelecek kuşakları da inşa eden kurumlardır. En önemli güç kaynakları ise mezunlarıdır. Mezunlarımızın fark yaratan bireyler olmalarını, entelektüel birikimlerini vicdani ve evrensel değerlerle birleştirmelerini, Ulu Önder Mustafa Kemal Atatürk'ün ifade ettiği gibi 'fikri hür, vicdani hür, irfanı hür' bireyler olmalarını arzu ediyoruz." açıklamalarında bulundu.

Tören, fakültemizi birincilikle bitiren Bilgisayar Mühendisliği Bölümü mezunumuz Bengisu Kayan'ın konuşmaları ile devam etti. Kayan "Ben Bengisu, V-123'te beraber oturduğunuz sıra arkadaşınız. Yıllar sonra bugünü görebilmek, sizlerle beraber burada bulunmak hayal gibi. İstinye Üniversitesi mezunları olarak her zaman birbirimizin yanında olmalı ve mezun olsak bile birbirimizi desteklemeye devam etmeliyiz. Başöğretmen Mustafa Kemal Atatürk demiştir ki "Türk mühendislerinin alnında Cumhuriyetin istikbalini aydınlatan ışık parıldar". Atam söz veriyoruz, ülkemize faydalı bilim insanları olacağız" şeklinde konuştu.

Mezuniyet keplerinin havaya atıldığı an ise törendeki duygusal coşkunun doruk noktası oldu. İstinye Üniversitesi Mühendislik ve Doğa Bilimleri Fakültesi olarak mezunlarımıza başarılar diliyor, kariyer yolculuklarında her zaman yanlarında olmaya devam edeceğini vurguluyoruz.

6G Haberleşme Güncesi



Doç. Dr. Ahmet Mete ELBİR
Elektrik - Elektronik Mühendisliği
Öğr. Üyesi

Haberleşme teknolojileri, her nesilde hızla gelişerek hem günlük yaşamı hem de endüstriyel uygulamaları derinden etkilemektedir. 5G henüz küresel çapta tam olarak yaygınlaşmamışken, bilimsel ve endüstriyel çevreler 6G sistemleri üzerine yoğun bir şekilde çalışmaktadır. 6G, yalnızca daha yüksek veri hızlarını hedeflemekle kalmayıp, aynı zamanda yapay zekâ destekli ağlar, milimetre-altı dalgalar, ortak algılama ve iletişim, ultra düşük gecikme, geniş kapsama ve enerji verimliliği gibi birçok yenilikçi kavramı da beraberinde getirmektedir.

Bu bağlamda, son yıllarda 6G sistemlerinin fiziksel ve üst katmanlarıyla ilgili önemli akademik katkılar sunan araştırmacılar arasında üniversitemizin elektrik-elektronik mühendisliği bölümü öğretim üyelerinden Doç. Dr. Ahmet Mete Elbir yer almaktadır.

Dr. Elbir'in çalışmaları, özellikle yapay zeka ve makine öğrenmesi destekli hüzme oluşturma, akıllı yansıtıcı yüzey-tabancı sistemler, milimetre-dalga ve terahertz haberleşme, indeks modülasyonu ve ortak haberleşme-algılama alanlarında yoğunlaşmaktadır.

Ahmet Mete Elbir'in araştırma çizgisi, klasik haberleşme sistemlerinin ötesine geçerek yapay zekanın bu sistemlere entegrasyonu üzerine odaklanmaktadır. Bazı öne çıkan katkıları şunlardır:

Yapay Zeka ile hüzme oluşturma ve kanal tahmini: 6G sistemlerinin yüksek frekanslı (ör. mmWave, THz) çalışma koşullarında kanal kestirimi geleneksel yöntemlerle oldukça karmaşıktır. Elbir, bu zorluğu aşmak için derin öğrenme gibi modern yaklaşımlarla kanal tahmini ve hüzme oluşturma çözümleri geliştirmiştir. Bu çalışmalar, özellikle sun kullanıcıdaki işleme mimarilerine uygun olarak tasarlanmıştır.



6G Haberleşme Güncesi



Doç. Dr. Ahmet Mete ELBİR
Elektrik - Elektronik Mühendisliği
Öğr. Üyesi

Akıllı yansıtıcı yüzey (AYY) destekli sistemler: AYY teknolojisi, elektromanyetik dalgaların ortam üzerinden yönlendirilmesini sağlayarak haberleşme kalitesini iyileştirmeyi hedefler. Elbir'in bu alandaki çalışmaları, AYY'lerin hüzmeye oluşturma yapılarındaki rolünü artırmak ve bu sistemlerin verimlilik, güvenilirlik ve enerji tasarrufu gibi açılardan optimize edilmesini sağlamaya yöneliktir. Ortak haberleşme-algılama: 6G ile birlikte haberleşme ve algılama işlevlerinin aynı sinyal üzerinde birleştirilmesi hedeflenmektedir. Elbir'in bu alandaki öncü çalışmaları, özellikle radar-haberleşme bütünlük sistemleri ve uçtan uca AI-tabanlı tasarımlar üzerine odaklanmıştır.

İSÜ 6G Haberleşme Ağına Araştırmacı Üye Oldu

Dr. Elbir'in 6. nesil haberleşme sistemleri konusunda yaptığı çalışmalar neticesinde İstinye Üniversitesi Avrupa'nın en saygın topluluklarından 6G-IA'ya (The 6G Smart Networks and Services Industry Association) tam üye olarak kabul edilmiştir. 6G-IA, Avrupa'da 6G teknolojilerinin geliştirilmesine liderlik eden en önemli endüstri birliğidir. Eski adıyla 5G Infrastructure Association (5G-IA) olarak bilinen bu kuruluş, Avrupa Komisyonu ile birlikte "Smart Networks and Services Joint Undertaking" (SNS JU) kapsamında çalışmalar yürütmektedir. 6G-IA, Avrupa'daki: Telekom operatörleri (ör. Orange, Telefonica, Deutsche Telekom), Ekipman üreticileri (ör. Nokia, Ericsson), Araştırma merkezleri (ör. CEA-Leti, Fraunhofer), Üniversiteler ve Küçük ve orta ölçekli işletmeler (KOBİ'ler) gibi çok çeşitli paydaşlardan oluşur. Dernek üyeleri, Avrupa'daki 6G araştırma projelerinde (ör. Hexa-X, Hexa-X II) yer alarak teknolojik gelişmeye doğrudan katkı sunarlar.



Saymanın Gücü



Dr. Öğr. Üyesi Doğa Can SERTBAŞ

Matematik Bölümü Öğr. Üyesi

Varsayalım ki bir partiye davet edildiniz. İçeri girdiniz ve sizden başka 5 kişinin daha olduğunu gördüğünüz. Sadece bu sayıyı bilerek size bu davette birbirini daha önceden tanıyan üç, ya da daha önce hiç tanışmamış üç kişi olduğunu söylesem ne düşünürdünüz? Peki ya İstanbul'da saç sayısı (uzunluğu değil) eşit olan en az iki kişi bulunduğunu söylesem tepkiniz ne olurdu? İşte bu ve bunun gibi sorular, matematiğin bir dalı olan sayma konusunun problemlerinden bazıları. Gelin size son sonucu çok basit bir şekilde anlatmaya çalışayım:

Diyelim ki elimizde 50 tane güvercin olsun. Hatta 50 sayısı yerine direkt G diye bir sembol kullanalım. Böylelikle 50 güvercin değil de 20 tane güvercinimiz olduğunda bile onu G ile gösterebiliyor olalım. Şimdi, bu G tane güvercini Y tane yuvaya koyduğumuzu ve yuvaların dilediğimiz kadar güvercin alabileceğini varsayalım.

Sorumuz şu: Bu yuvalardan en çok güvercin içereni, kesin olarak kaç tane güvercin içerir? Eğer G sayısı Y sayısından küçük ya da ona eşit ise, tüm güvercinler yuvalara birer birer yerleştirilebilir. Böylelikle en çok güvercin içeren yuva en az 1 tane güvercin kesin içerir. Tabii ki daha fazla da içerebilir; mesela hepsi tek bir yuvaya konabilir. Ancak sorumuzun yapısı gereği en kötü senaryoyu düşünmemiz gerekli. Dolayısıyla ilk durumumuzda en çok güvercin içeren yuva, kesin olarak içinde en az bir güvercin barındırır.

Peki G sayısı Y sayısından büyük olursa ne olur? Bir önceki durumdan ilham alarak gayet tabii şunu söyleyebiliriz: Hepsine birer tane koyduğumuzda bile elimizde fazladan bir güvercin daha kalacaktır. Son kalanı da bir yuvaya yerleştirdiğimizde en çok güvercin içeren yuva kesin olarak en az 2 güvercin barındırmak zorundadır. İşte bu sonuca matematikte "Güvercin Yuvası İlkesi" denmektedir. İyi de, bu bariz sayılabilecek sonucun bizim son örneğimizle ne ilgisi var?

$$y = \frac{ax}{x^2} \quad \phi = \sqrt{\frac{\sum (x-m)^2}{n-1}} \quad Q' S = \begin{bmatrix} 10 & 0 \\ 101 & 1 \\ 00 & 1 \end{bmatrix} \quad \Pi \approx 3.14 \quad y = \frac{ax}{x^2}$$

$$\lim_{x \rightarrow 1} \frac{ctgx-2}{2^{11}x^3} \quad P = r^2 \quad \ln = \sqrt{axb} \quad \lim_{x \rightarrow 1} \frac{ctgx-2}{2^{11}x^3} \quad P = r^2 \quad \ln = \sqrt{axb}$$

$$4x = 8 - 3y^2 \quad e = 2.79 \quad A - C = B \quad \sum_{i=1}^n = n-1 \quad ABC \sum_{i=1}^n = n-1$$

Saymanın Gücü



Dr. Öğr. Üyesi Doğa Can SERTBAŞ

Matematik Bölümü Öğr. Üyesi

İşte tam da bu noktada tıbbi bilgilere başvurarak, kafamızda en fazla 150.000 saç teli bulunabileceğini söylememiz gerekir. Ayrıca resmî rakamlara göre İstanbul nüfusunun 15 milyonu geçtiği bilinmektedir. Bir önceki açıklamadan yola çıkarak insanları saç tellerine göre “yuva”lara ayırırsak, 15 milyon kişi 150.000 yuvaya yerleştirdiğimizde, en çok insan içeren “yuva” en az iki kişi kesin içerecektir. Dolayısıyla, İstanbul’da yaşayan iki kişinin aynı sayıda saçla sahip olduğunu kanıtlamış olduk.

Aslında bu bilgiler ışığında daha fazlasını, İstanbul’da aynı sayıda saçla sahip en az 100 insan olduğunu kanıtlayabiliriz. Aynı güvercin yuvası ilkesini kullanarak 367 kişiden ikisinin doğum gününün kesin olarak aynı güne denk geldiğini de söyleyebiliriz. Gerçi matematik bize daha fazlasının olası olduğunu söyler: 23 kişilik bir grup insan içinde iki kişinin doğum günü yüksek olasılıkla aynı güne denk gelir.

Peki tüm bunları nasıl bilebiliriz? Gittiğimiz mekanda kaç kişi olmalı ki birbirini komple tanıyan ya da daha önce hiç tanışmamış üç kişi olsun? Ya da bir grup insan içinde iki kişinin doğum gününün yüksek olasılıkla aynı güne denk gelmesi için, o grupta kaç kişi olmalıdır?

İşte tüm bu soruların cevaplarını ve daha fazlasını, nedenleriyle birlikte öğrenmek için sizleri İstinye Üniversitesi Matematik Bölümü’ne davet etmekten memnuniyet duyuyoruz.

The collage includes the following mathematical content:

- Calculus: $y = \frac{\Delta x}{\Delta z}$, $\phi = \sqrt{\frac{\sum (x-m)^2}{n-1}}$, $Q' S = \begin{bmatrix} 10 & 0 \\ 101 & 1 \\ 0 & 0 \end{bmatrix}$, $\Pi \approx 3,14$, $y = \frac{\Delta x}{\Delta z}$, $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{ctgx-2}{2\sqrt{11}x-3}$, $P = r^2 \pi$, $h = \sqrt{axb}$, $4x = 8 - 3y^2$, $e = 2,79$, $B = \sum_{i=0}^{n-1} x^i$, $A-C = B$, $\sin \alpha$, $\tan(2\alpha)$, $\frac{2 \tan(\alpha)}{1 - \tan^2(\alpha)}$, $15 \Delta t = T - \frac{3a}{x}$, $(x+y)^2 = (\frac{y}{2})^2 = x^2 + 2ax + a^2$, $+y^2 = Z$, $\frac{\Delta x}{\Delta y} = \lim_{\Delta y \rightarrow 0} \frac{\Delta x + 2}{\Delta y - 1}$, $X'' = \frac{b \pm (a-c)}{2}$.
- Algebra: $\phi = \sqrt{\frac{\sum (x-m)^2}{n-1}}$, $Q' S = \begin{bmatrix} 10 & 0 \\ 101 & 1 \\ 0 & 0 \end{bmatrix}$, $\Pi \approx 3,14$, $y = \frac{\Delta x}{\Delta z}$, $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{ctgx-2}{2\sqrt{11}x-3}$, $P = r^2 \pi$, $h = \sqrt{axb}$, $4x = 8 - 3y^2$, $e = 2,79$, $B = \sum_{i=0}^{n-1} x^i$, $A-C = B$, $\sin \alpha$, $\tan(2\alpha)$, $\frac{2 \tan(\alpha)}{1 - \tan^2(\alpha)}$, $15 \Delta t = T - \frac{3a}{x}$, $(x+y)^2 = (\frac{y}{2})^2 = x^2 + 2ax + a^2$, $+y^2 = Z$, $\frac{\Delta x}{\Delta y} = \lim_{\Delta y \rightarrow 0} \frac{\Delta x + 2}{\Delta y - 1}$, $X'' = \frac{b \pm (a-c)}{2}$.
- Geometry: $\phi = \sqrt{\frac{\sum (x-m)^2}{n-1}}$, $Q' S = \begin{bmatrix} 10 & 0 \\ 101 & 1 \\ 0 & 0 \end{bmatrix}$, $\Pi \approx 3,14$, $y = \frac{\Delta x}{\Delta z}$, $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{ctgx-2}{2\sqrt{11}x-3}$, $P = r^2 \pi$, $h = \sqrt{axb}$, $4x = 8 - 3y^2$, $e = 2,79$, $B = \sum_{i=0}^{n-1} x^i$, $A-C = B$, $\sin \alpha$, $\tan(2\alpha)$, $\frac{2 \tan(\alpha)}{1 - \tan^2(\alpha)}$, $15 \Delta t = T - \frac{3a}{x}$, $(x+y)^2 = (\frac{y}{2})^2 = x^2 + 2ax + a^2$, $+y^2 = Z$, $\frac{\Delta x}{\Delta y} = \lim_{\Delta y \rightarrow 0} \frac{\Delta x + 2}{\Delta y - 1}$, $X'' = \frac{b \pm (a-c)}{2}$.

Babasının Hastalığından Yola Çıkarak Vitiligo Tedavisi için Cihaz Geliştirdi



Babası uzun yıllardır vitiligo hastalığıyla mücadele eden Biyomedikal Mühendisliği 3. sınıf öğrencimiz Zeliha Alboru, bu hastalığa çözüm bulmak istedi Alboru, arkadaşları İlayda Erdoğan ve Aleyna Erdoğan ile vitiligo tedavisi için **IoT Entegrasyonlu Güvenli ve Etkin UVB LED Fototerapi cihazını** geliştirdi. Dr. Öğr. Üyesi Aytaç Durmaz'ın akademik danışmanlığında geliştirilen cihaz, hastalığın tedavisine yeni bir yöntem getiriyor. Bu hastalığın tedavisi öncesinde daha büyük cihazlarla yapılırken tasarlanan bu cihaz sayesinde daha portatif ve kullanıcı dostu bir imkân sunuyor.

Derinin açık veya koyu renkte olmasını belirleyen pigmentlerin, melanosit hücrelerinin ölmesi ya da zarar görmesi sonucunda yok olmasıyla ciltte beyaz lekeler ortaya çıkıyor. Vitiligo adı verilen bu hastalık halk arasında 'beyazlama hastalığı' ya da 'ala hastalığı' olarak biliniyor.

Bu hastalığın tedavisi öncesinde daha büyük cihazlarla yapılırken tasarlanan bu cihaz sayesinde daha portatif ve kullanıcı dostu bir imkân sunuyor. Belirli modlar dahilinde belli sürelerde kontrollü ışık yayıyor. Büyük cihazlarda tüm vücuda radyasyon gelirken, bu cihaz sayesinde bölgesel uygulama yapılıyor.

“EN AZ BİR YILLIK BİR SÜRE GEREKLİ”

Cihazın ne sıklıkla kullanılabileceği ve ne zaman sonuç alınabileceğine dair konuşan Alboru: “Son yanıt tedavi sıklığına değil, toplan tedavi sayısına bağlıdır. NB-UVB fototerapisine yanıtı değerlendirmek için en az altı aylık bir süre (48 NB-UVB seansı) ve optimum tedavi yanıtına ulaşmak için en az bir yıllık bir zaman gereklidir. Bu noktadaki ideal çalışma süreleri ileride yapılacak olan hücresel ve klinik çalışmaların sonucunda ortaya çıkacak. Bu projemizin ilerleyen aşamalarından bir tanesidir” dedi.

Dr. Öğr. Üyesi Aytaç Durmaz, projenin önemi ve medikal alanda kullanımına ilişkin şöyle konuşuyor: TÜBİTAK 2209-B Üniversite-Sanayi İş Birliği çağrısı kapsamında desteklenen proje kapsamında, cihazın yazılım ve elektronik donanım geliştirme süreçlerinde Pievision Teknoloji firması teknik mentorluk ve altyapı desteği sağlıyor. Bu iş birliği, üniversite-sanayi entegrasyonunun başarılı bir örneğini oluşturuyor ve yenilikçi, kullanıcı odaklı medikal cihazların geliştirilmesine önemli katkı sunuyor. İstinye Üniversitesi i-Lab ve Pievision yüksek teknoloji çözümleri üretmeye yönelik tüm girişimlere destek vermeye ve iş birliğine açık olduklarını ifade etti. Projenin ileri faz klinik çalışmaları tamamlandığında, geliştirilen cihazın dermatoloji alanında yaygın klinik kullanıma sunulmasını hedefliyoruz” ifadelerini kullandı.

2025 Tercih ve Tanıtım Günlerimiz Tüm Hızıyla Devam Ediyor!

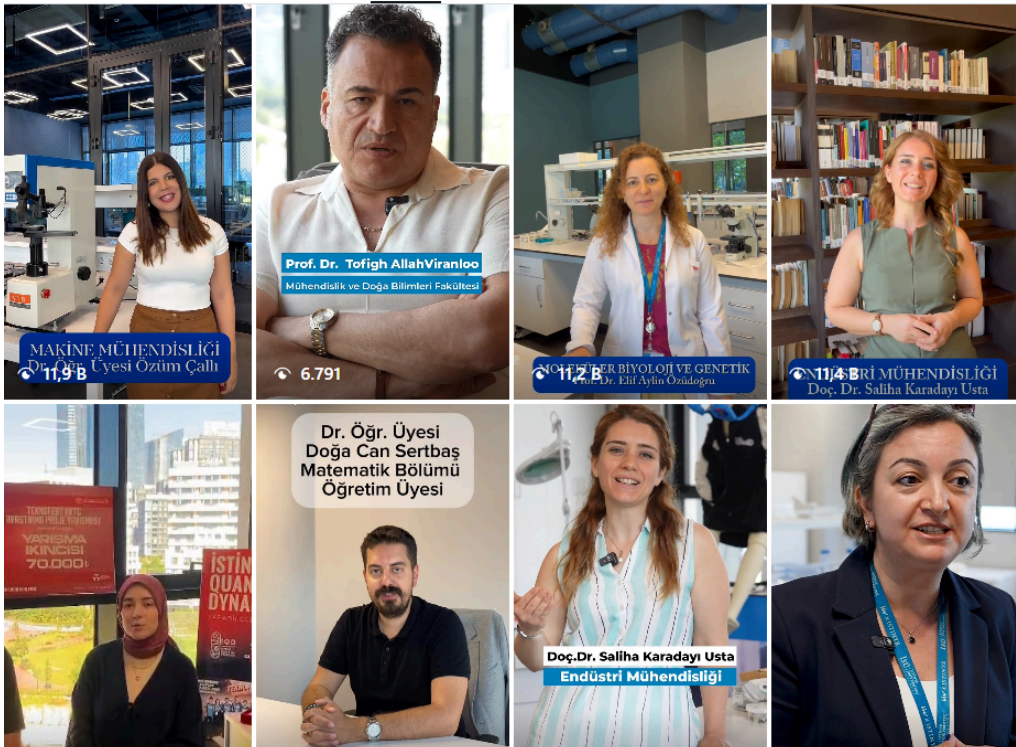


2025 Tercih ve Tanıtım Günleri heyecanı Üniversitemizin tüm kampüslerinde devam ediyor. Aday öğrencilerimizi ve ailelerini ağırladığımız ve fakültemiz hakkında detaylı bilgilendirme yaptığımız tercih günlerine mühendislik ve doğa bilimleri alanında eğitim almak isteyen öğrencilerimizi 13 Ağustos'a kadar kampüsümüze bekliyoruz.

Öte yandan fakülte olarak tercih ve tanıtım dönemi için hazırlıklarımız çok önceden başlattık. Bölüm Başkanlarımızla ve öğretim üyelerimizle kısa video çekimleri gerçekleştirdik. Yine öne çıkan güçlü yönlerimizi anlattığımız görsel çalışmalarla tanıtım gücümüzü pekiştirdik.

Fakülte olarak sosyal medya gücümüzü yoğun bir şekilde arttırdık, bunu görsellerle ve videolarla destekledik.

Emeği geçen tüm akademisyenlerimize ve idari ekibimize çok teşekkür ederiz.



Fakültemizden Kısa Haberler



Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanımız Doç. Dr. Saliha Karadayı Usta'nın "Atık İlaç Yönetimi İçin Bir Sistem" başlıklı buluş başvurusu, 6769 sayılı Sınai Mülkiyet Kanunu kapsamında yapılan değerlendirme sonucunda, Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından Faydalı Model Belgesi ile tescillenmiş ve yasal koruma altına alınmıştır.



Prof. Dr. Tarek Abdelzaher Üniversitemizi Ziyaret Etti



University of Illinois'ten Fakültemize ziyarette bulunan Prof. Dr. Tarek Abdelzaher, “Edge AI Services and Foundation Models for Internet of Things Applications” başlıklı etkileyici bir seminer verdi. Bilgisayar Mühendisliği Bölümümüzün koordinesinde gerçekleşen seminerde Abdelzaher, 'Gerçek Zamanlı Sistemler, IoT ve Yapay Zeka' konularındaki derin bilgi birikimini akademisyenlerimizle paylaştı.

Ziyareti ve detaylı sunumu için kendisine çok teşekkür ederiz.

Fakültemize dair tüm içerikler için:

BİZİ TAKİP ETMEYİ UNUTMAYIN!

linkedin



Instagram



Aday İstinyeli

