



# Sağlık Bilimleri Fakültesi



**AYLIK ETKİNLİK VE HABER BÜLTENİ**

**MAYIS 2023 | SAYI 29 | CİLT 3**





Sağlık Bilimleri  
Fakültesi

**7,7 ve 7,6**

Merkez üssü Kahramanmaraş'ın  
Pazarcık ve Elbistan ilçeleri

**DEPREM**

**06.02.2023**

#Geçmiş Olsun  
Türkiye

Başarılarında gururu yenmek, felaketlerde  
umutsuzluğa direnmek gerekir.

Mustafa Kemal ATATÜRK



# MAYIS 2023

P	S	Ç	P	C	C	P
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

1 Mayıs: Emek ve Dayanışma Günü



1-7 Mayıs: Bilişim Haftası



5 Mayıs: Hıdırellez



9 Mayıs: Dünya Çölyak Farkındalık Günü



10-16 Mayıs: Engelliler Haftası



12-18 Mayıs: Hemşireler Haftası



19 Mayıs: Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı



29 Mayıs: İstanbul'un Fethi





# İÇİNDEKİLER

- 4 1 MAYIS İŞÇİ VE EMEKÇİ BAYRAMI
- 5 BİLİŞİM HAFTASINDA TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI FARKINDALIĞI
- 7 10-18 MAYIS ENGELLİLER HAFTASI SEMPOZYUMU
- 8 HEMŞİRELER GÜNÜ KAPSAMINDA "BİZİM HEMŞİRELERİMİZ BİZİM GELECEĞİMİZ" ETKİNLİĞİ GERÇEKLEŞTİ
- 9 19 MAYIS ATATÜRK'Ü ANMA GENÇLİK VE SPOR BAYRAMI
- 10 ERGOTERAPİDE REGÜLASYON STRATEJİLERİ
- 11 RÖPORTAJ: SINTECH
- 15 15. SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DEKANLAR KONSEYİ GENEL KURUL TOPLANTISI
- 18 KİM KİMDİR?
- 17 SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ'NDEN HABERLER KİTAP BÖLÜM YAZARLIĞI & SERGİ
- 18 HEMŞİRELİK BÖLÜMÜ AKADEMİK ARAŞTIRMALAR
- 19 ETKİNLİKLER  
DİYETİSYENLERDE BEDEN MEMNUNİYETİ & OLGULARLA ERGOTERAPİ VE REHABİLİTASYON SEMPOZYUMU
- 20 ETKİNLİKLER  
10-18 MAYIS ENGELLİLER HAFTASI SEMPOZYUMU & ODYOLOJİDE KARİYER PLANLAMALARI
- 21 EĞİTİM-ÖĞRETİM, AR-GE FAALİYETLERİ VE GELECEĞİN PLANLANMASI TOPLANTISI
- 22 BU AYKI KONUĞUMUZ
- 23 MEZUN TAKİP SİSTEMİ



Sağlık Bilimleri  
Fakültesi

**1 Mayıs**

**İŞÇİ VE EMEKÇİ  
BAYRAMI**

*Kutlu Olsun*

# Bilişim Haftasında Teknoloji Bağımlılığı Farkındalığı

**İGÜ Bağımlılıkla Mücadele Koordinatörü Dr. Öğr. Üyesi  
Nurten ELKİN, "Bilişim Haftasında Teknoloji Bağımlılığı  
Farkındalığı" konusunda paylaşımlarda bulundu.**

Mayıs ayının ilk haftası olan Bilişim haftasında; insanın yaşamını değiştiren, geliştiren ve sonuç olarak çok fazla etkisi altına alan teknolojinin bilinçli ve faydalı kullanımı üzerinde durmak amaçlanmaktadır. Özellikle çocuklar ve gençler başta olmak üzere tüm toplumu bilişim teknolojilerinin güvenli ve bilinçli kullanımına teşvik etmek bu konuda bilgilendirmek ve farkındalık eğitimleri planlamak öncelikler arasında yer almaktadır. Bu hafta içinde gerçekleştirilmesi planlanan tüm etkinlikler aslında "Davranışsal Bağımlılıklarla Mücadele Eylem Planı Farkındalık Çalışmaları"nın da önemli bir parçasını da oluşturmaktadır. "Bilişim Teknolojilerinin Bilinçli, Güvenli ve Etkin Kullanımı"

Bir nesne veya davranışa aşırı düşkünlük olarak tanımlanan bağımlılık kavramı genellikle sigara, alkol, uyuşturucu gibi maddelerin kullanımı ile ilişkili olarak değerlendirilmektedir. Ancak son yıllarda kumar, egzersiz, yeme, uyuma gibi bazı davranışların da bağımlılık yaptığı savunulmaktadır. Benzer durum bilgisayar, internet, çevrimiçi oyun, tablet, mobil telefon gibi teknolojik cihazlar ve uygulamalar için de geçerlidir. Bu teknolojilerin aşırı kullanımları kişilerde teknoloji bağımlılığına yol açabilmektedir.

Türkiye İstatistik Kurumu 2016 yılı verilerine göre Türkiye nüfusunun %61'i internet kullanmakta ve internet kullanım amaçları arasında sosyal medya ilk sırada yer almaktadır. Ayrıca Türkiye'de hanelerin %96'sında cep telefonu bulunmaktadır.

Ergenlik döneminde görülen risk alma ve heyecan arama davranışları, ergenin bağımlılıklara yatkınlığını arttırmaktadır. İnternet ve sosyal medya gibi teknolojilerin kullanımı ergenler arasında yetişkinlerden daha yaygındır. Ergenlik dönemi internet bağımlılığı, sosyal medya bağımlılığı, dijital oyun bağımlılığı ve akıllı telefon bağımlılığı gibi teknolojik bağımlılıklar açısından kritik bir dönem olarak değerlendirilmektedir. Dünyada yapılan çalışmalarda ergenlik dönemindeki teknoloji bağımlılığının %4,2 ile %21 arasında, ülkemizde yapılan araştırmalarda ise %2,33 ile %14 arasında değiştiği bildirilmektedir.

Ergenlik kimlik ve kişilik gelişimi açısından önemli bir dönemdir. Ergenler bir grubun üyesi olma ihtiyacı, yalnızlaşma riski, depresif eğilimlerin artması vb. gibi durumlar göz önüne alındığında teknoloji bağımlılığı açısından risk altında olabilirler.



# Bilişim Haftasında Teknoloji Bağımlılığı Farkındalığı

**İGÜ Bağımlılıkla Mücadele Koordinatörü Dr. Öğr. Üyesi  
Nurten ELKİN, "Bilişim Haftasında Teknoloji Bağımlılığı  
Farkındalığı" konusunda paylaşımlarda bulundu.**

Teknoloji bağımlılığı; internetin ve teknolojik cihazların kullanımı ile ilgili olarak "aşırı kullanım, kullanma isteğini doyuramama, aşırı kullanımdan dolayı aktivitelerin ihmal edilmesi, aşırı kullanımın sosyal ilişkilere zarar vermesi, negatif duygu ve yaşam stresinden bir kaçış aracı olarak kullanıma, kullanımı azaltma ve durdurmada problemler yaşama, kullanımın mümkün olmadığı durumlarda gergin ve sınırlı olma ve kullanım süresi ve miktarına ilişkin yalan söyleme durumu" şeklinde tanımlanmaktadır.

Teknoloji hayatımızı kolaylaştıran dijital bir güç olmasına karşın; teknoloji bağımlılığı söz konusu olduğunda teknoloji hayatı zorlaştıran bir unsura dönüşmektedir. Telefon, bilgisayar, akıllı cihazlar, oyun konsolları gibi dijital aygıtlar hayatımızın ayrılmaz bir parçası haline geldi. Bu cihazlar özellikle internet ile birleştiğinde çoğu insan için saatlerce kullanmak normal bir alışkanlık gibi görülmeye başladı. Ve bu anormal eylemi normal algılama süreci, birçok insanın teknoloji bağımlısı olduğunun farkında bile olmadan hayatını sürdürmesine neden olmaktadır.

Yalnızca birkaç dakika diyerek saatler harcamak; çevresindekilere ekran karşısında geçirdiği zaman hakkında yalan söylemek; uzun süre bilgisayar kullanmaktan dolayı fiziksel sorunlardan şikâyet etmek, insanlarla internet üzerinden konuşmayı yüz yüze konuşmaya tercih etmek; internete girmek için yemek öğünlerinden, derslerden ya da randevulardan ödün vermek; bilgisayardan uzak kalındığında gergin ve boşluştaymış gibi hissetmek; gece geç saatlere kadar bilgisayar başında kalmak teknoloji bağımlılığının önemli belirtilerindendir.

Teknoloji bağımlılığında; gözlerde yanma, boyun kaslarında ağrı ve sertleşme, beden duruşunda bozukluk, ellerde uyuşukluk ve halsizlik gibi fiziksel sorunlar; akademik başarıda düşüş, kişisel, aile ve okul sorunları, zamanı idare etmede başarısızlık, uyku bozuklukları, yemek yememe, aktivitelerde azalma ve internet arkadaşları dışında izolasyon gibi sosyal sorunlar yaşanabilir.

Çocukları arkadaşları ile doğal yollardan görüşmeleri için yönlendirmek, akran grupları içerisinde sosyalleşmelerini sağlamak; çocukları yetenek ve ilgi alanlarına uygun spor dallarına yönlendirmek; çocukların arkadaşlık ilişkilerini desteklemek, onları bir araya getirecek aktiviteler planlamak; çocukların bilgisayar kullanımını kontrol etmek ve sanal ortamdaki arkadaşlarını tanımak ve bilgisayarlarda güvenli internet uygulamalarının olmasına özen göstermek ebeveynlerin yapabilecekleri önemli durumlar olup; akıllı telefon/tablet vs. gibi aletleri çocukları teselli etmek, susturmak için asla kullanmamak, çocukların kontrolsüz ve uzun süre internet kullanmasına izin vermemek yapmamaları gereken önemli davranışlardır.

[Haberin devamı için tıklayınız](#)

# 10-16 Mayıs Engelliler Haftası Sempozyumu



**Dezavantajı Avantaja Çevirin:**

**Ergoterapi Yaklaşımları**

Arş. Gör. Beyza Aslı BİLSEL

İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ergoterapi Bölümü, Arş. Gör. Beyza Aslı BİLSEL, Engelliler Haftası Kapsamında Düzenlenen Engelli Bireylerde Ergoterapi Yaklaşımları Konulu Sempozyumda Ergoterapi'nin mesleki rolünden bahsetti.

11.05.2023 tarihinde İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ergoterapi Bölümü Araştırma Görevlisi Beyza Aslı BİLSEL, Sağlık Bilimleri Fakültesi öğrencileri Google Meet üzerinden bir araya geldi.

Ergoterapinin sağlık sistemine getirdiği en büyük katkılarının birisi, Dünya Sağlık Örgütü'nün sağlık tanımında da belirttiği gibi kişiyi etkileyen sağlık faktörleri ya da bozuklukların kişinin katılımına etkisini bütüncül olarak ele alınmasıdır. Ergoterapistler, günlük işlevleri yönetmek, bağımsızlığı sağlamak ve yaşam kalitelerini artırmak için fiziksel, duyuşsal ve/veya bilişsel engellerle yaşayan kişilerle çalışır. Kişi için önemli olan faaliyetleri değerlendirir ve onlara yolun her adımında rehberlik ederler.

Beyza Aslı BİLSEL, Ergoterapistlerin sağlıklı veya bir engele sahip tüm bireylerle çalışan sağlık profesyonelleri olduğunu belirtti. Ayrıca normal gelişim basamaklarının takip edilmesi, aktivite-rol dengesinin korunması, engelliliğin önlenmesi ve engellilikle birlikte yaşamın devam ettirilebilmesi, yerinde ve sağlıklı yaşlanma için Ergoterapiye duyulan ihtiyacın önemi artarak devam edeceğini vurguladı.

Sempozyum düzenleyicisi Öğr. Gör. Seda KETEN, misafir konuşmacı Beyza Aslı BİLSEL'e teşekkürlerini sundu.



## Hemşireler Günü Kapsamında “Bizim Hemşirelerimiz Bizim Geleceğimiz” Etkinliği Gerçekleşti

Hemşireler günü kapsamında Hemşirelik (Türkçe - İngilizce) Bölümü, Hemşirelik Kulübü, Müzik Kulübü ve Dans Kulübünün düzenlediği “Bizim Hemşirelerimiz Bizim Geleceğimiz” etkinliği 22.05.2023 tarihinde İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Bahri ŞAHİN, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Nuri KURUOĞLU, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Necmettin MARAŞLI’nın katılımıyla Mehmet Akif Ersoy Konferans Salonunda gerçekleşti.

Saygı duruşunda bulunulması ve ardından İstiklal Marşının okunması ile başlayan program, İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik bölümü öğretim elemanlarından Öğr. Gör. A. Mücella SOYDAN’ın etkinliğin anlam ve önemini belirten konuşması ile devam etmiştir.

Öğr. Gör. A. Mücella SOYDAN, “Pandeminin ardından 6 Şubat 2023 tarihinde 11 ilimizi etkileyen deprem felaketi yaşanmıştır. Bu felaket sonunda en son verilere göre 50 binden fazla insanımız hayatını kaybetmiştir. THD başta olmak üzere çeşitli organizasyonlar kapsamında birçok meslektaşımız halen aktif olarak bu bölgelerde çalışmaya devam etmektedirler.

Yaşayanları ve kaybettiklerimizi saygı ve rahmetle anıyoruz.

Uluslararası Hemşireler Konseyi (ICN - International Council of Nurses) her yıl bir tema belirlemektedir. ICN 2023 yılı teması ise “Hemşirelerimiz. Geleceğimiz.”dir.

Hemşirelerin, sağlık profesyonelleri arasında büyük bir çoğunluğa sahip olmaları ve sağlık hizmetlerinin geleceğinin planlanmasında etkili rol alabilecekleri göz önünde bulundurulması gereken önemli bir konudur.”

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Yüksekokulu Hemşirelik Bölümünden mezun olduktan sonra yüksek lisans eğitimine devam eden ve Başakşehir Çam ve Sakura Şehir Hastanesi’nde eğitim hemşireliği yapan Duygu KIYAK konuşmasında; “Eğitim hemşiresi olarak amacımız, sağlık personelinin eğitimlerini planlamak, bu hizmetleri koordine etmek ve raporlanmasını sağlamaktır. Eğitim hemşireleri, hastaneye başlayan tüm personellerin oryantasyon eğitimi planlar, yıllık eğitim planı oluşturur ve koordine eder, yetişkin eğitimi, sunum teknikleri ile ilgili eğitimler verir, eğitim bitiminde eğitim ve eğiticinin değerlendirmelerini yapar.” diyerek eğitim hemşiresinin görevlerine dair paylaşımlarında bulundu.

İstanbul Eğitim ve Araştırma Hastanesi’nde yoğun bakım hemşireliği yapan ve yüksek lisans eğitimine devam eden Sema NURKALEM konuşmasında; “yoğun bakım hemşiresi, hayatı tehdit edici sorunları olan hastaların tanınmasını gerçekleştirmek, hastaları sürekli gözlemlemek, ileri yoğun bakım ve tedavileri uygulamak, koruyucu, yeniden sağlığa kavuşturacak ve rehabilite edecek girişimleri uygulamaktan sorumlu hemşiredir” diyerek yoğun bakım hemşiresinin görevlerini öğrencilerimize aktarmıştır.

Dans Kulübü Başkanı Yağızhan GÖRÜCÜ’nün hazırladığı zeybek gösterisi sonrasında İGU Müzik Kulübü performans sergilemiştir.

Katılımcılara plaketlerini takdim eden İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörü Prof. Dr. Bahri ŞAHİN konuşmalarında; sağlık sistemimizin vazgeçilmez unsurlarından birisi olan değerli hemşirelerimizin Hemşireler Günü ve Hemşireler Haftasını kutlar, çalışmalarında başarılar dilerim.” diyerek etkinliği sonlandırmıştır.

[Haberin devamı için tıklayınız](#)

# 19 MAYIS

## Atatürk'ü Anma Gençlik ve Spor Bayramı

Ulu Önderimiz Gazi Mustafa Kemal Atatürk'ün kurtuluş hareketini başlattığı 19 Mayıs 1919, tarihimizin dönüm noktası ve istiklal mücadelemizin en büyük sembolüdür. "Ya istiklal ya ölüm!" fikriyle Samsun'da başlayan Türk Kurtuluş Savaşı, Türk Milletinin gücüyle başarıya ulaşmış ve Milli Bağımsızlık hareketimiz dünya tarihine damgasını vurmuştur.

Atatürk'ü diğer dünya liderlerinden ayıran belirgin fark, çocuklara ve gençlere olan güvenidir. Milletimizin geleceğini oluşturan gençlik, Atatürk'te en yüce değer yargısına erişmiştir. Cumhuriyetin geleceğini gençlikte ve genç fikirlerde gören Gazi Mustafa Kemal Atatürk, çağdaş zihniyetlerle yetişecek kuşakların, gelecekte eserini daha da geliştireceğini, onu her türlü tehlikeden koruyarak yaşatacağına inanmıştır. Çağdaş Türkiye Cumhuriyetinin nasıl ve ne şartlar altında kurulduğunu belgelerle anlattığı Nutuk'un 19. bölümünde, "Türk Gençlerine Biraktığım Emanet" başlığıyla kaleme aldığı ve seslendirdiği "Gençliğe Hitabe" ile sonlandırmıştır. Bu sebeple Türkiye Cumhuriyeti'ni gençlere emanet ederken kurtuluş savaşını başlattığı günü Türk Gençliğine armağan etmiştir.

Milli Mücadelemizin 103. yılında, bağımsızlık ve aydınlık meşalesini yaktığı bu günü "Gençlik ve Spor Bayramı" olarak Türk Gençliğine armağan eden Ulu Önderimiz Gazi Mustafa Kemal Atatürk ve silah arkadaşlarını saygı, minnet ve rahmetle anıyoruz.

Türk gençliğinin "19 Mayıs Atatürk'ü Anma, Gençlik ve Spor Bayramı" kutlu olsun!

# Ergoterapide Regülasyon Stratejileri



Sağlık Bilimleri  
Fakültesi

Istanbul Gelişim Üniversitesi (IGU) Sağlık Bilimleri Fakültesi (SBF) Ergoterapi Bölümünün Düzenlendiği Ergoterapide Regülasyon Stratejileri Konulu Seminerimizde Uzman Ergoterapist Hazal Pural saha tecrübelerini öğrencilerimiz ile paylaştı.



09.05.2023 tarihinde İstanbul Gelişim Üniversitesi (IGU) Sağlık Bilimleri Fakültesi (SBF) Ergoterapi Bölümü Başkan Yardımcısı Öğr.Gör. Çağrı Ertürk ve Arş. Gör. Hülya Yaman'ın katılımı ile bölüm öğrencileri Google Meet üzerinden bir araya geldi. Online etkinliğimize Uçurtma Akademide çalışmalarını sürdüren Uzman Ergoterapist Hazal Pural davet edildi. Ergoterapi Bölümü Başkan Yardımcısı Öğr.Gör. Çağrı Ertürk'ün açılış konuşması ile programımız başladı. Etkinliğimiz Uzman Ergoterapist Hazal Pural'ın, Ergoterapi Bölümü öğrencilerimiz ile çocuk ve yetişkin alanındaki paylaştığı tecrübeler ile devam etti.

Uzman Ergoterapist Hazal Pural, regülasyonun önemini ve hayatımızın her alanında regüle kalabilmemiz için gerekli olan müdahale yöntemlerini anlattı. Regülasyonun alt komponentlerinin birbiriyle kopmaz ilişkisini ve gelişim yaşına göre oluşan becerilerinin kişiliğimiz üzerindeki etkisine dikkat çekti.

Regülasyon Ergoterapi seansları kapsamında Ergoterapistlerin çalışma alanlarındandır. Çocuk veya yetişkin bireyler günlük hayatı içerisinde farklı ortamlar içerisinde bulunur ve farklı deneyimler yaşamaktadır. Bundan dolayı yaşam içerisinde bireyler duygu geçişleri yaşıyor olabilirler ve regülasyon sağlamada problemlerle karşılaşabilirler. Ergoterapistlerin hayal gücü, yetenekleri danışanlarının hayatlarına dokunarak, onları bağımsızlığa ulaştırır, kaliteli vakit geçirmesini sağlar. Uzman Ergoterapist Hazal Pural, doğru nefes tekniği, duyguları kabullenme, müzik terapi, yoga, mindfulness gibi regülasyon stratejilerini danışanlarına sıklıkla önerdiğini belirtti.

Konuşmacımız etkinliğe katılım sağlayan öğrencilerden gelen soruları yanıtladıktan sonra konuşmasını sonlandırdılar. Ergoterapi Bölümü Başkan Yardımcısı Öğr.Gör. Çağrı Ertürk, misafir konuşmacımız Uzman Ergoterapist Hazal Pural'a teşekkürlerini sundu.



## RÖPORTAJ

# SİN TECH

İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ortez-Protez Bölümü mezunumuz, başarılı girişimci ve SİNTECH şirketinin kurucusu Hamza SİNEN ile çalışmaları, girişimciliği ve TÜBİTAK bünyesinde yaptığı çalışmalar hakkında bir röportaj gerçekleştirdik.

### Öncelikle hoş geldiniz Kendinizden bahsedermisiniz?

Merhaba, ben Hamza SİNEN. İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Ortez-Protez Lisans Bölümü 2021 yılı mezunuyum. İstanbul Gelişim Üniversitesinin Protez ve Ortez Bölümünün ilk lisans mezunu olmakla beraber sektördeki ilk lisans mezunlarından biriyim. Ortez-Protez alanındaki ilk arge inovasyon, proje ve mühendislik şirketi SİNTECH'in kurucusuyum. SİNTECH protez ortez alanındaki Tübitak bünyesinde kurularak desteklenen ilk ve tek şirkettir.

### Ortez ve Protez nedir, mezunları ne iş yapar çalışma alanları nelerdir ?

Protez ve Ortez mezunları; protez ve ortez cihazları tasarlayan, üreten, uygulayan ve onarılan sağlık profesyonelleridir. Protez, vücudun bir bölümünün eksik olduğu durumlarda kullanılan, yapay uzuvlardır. Ortez ise, vücudun bir bölümünü desteklemek veya düzeltmek için kullanılan, özel olarak tasarlanmış cihazlardır.

Protez ve Ortez mezunları, insanların fiziksel fonksiyonlarını ve hareketlerini iyileştirmek için kullanılan protez ve ortezlerin tasarımı, üretimi ve uygulanması konularında uzmanlaşmışlardır. Bu mezunlar, genellikle sağlık sektöründe çalışanlar ve protez ve ortez ihtiyacı olan hastalara hizmet verirler

### Ne sizi girişimci olmaya itti?

Son sınıf öğrencisiyken özel protez ortez şirketlerinden birinde okulla eş zamanlı çalışmaya başladım, çalışma sürecim mezun olduktan sonrada birkaç ay devam etti. Bu süre zarfında mesleğimle alakalı tecrübe kazanma fırsatım oldu, bu tecrübe ve birikimlerden en büyüğü aslında benim TÜBİTAK sürecimin de başlamasına sebep oldu, maalesef Türkiye'de uygulanan protez ortez cihazlarının üretiminde kullanılan ana sarf malzemelerin ve ülkemizde üretimi olmayan pahalı protez ortez cihazların yurt dışından ithal edildiğini bu sebeple ürün fiyatlarının ülkemizde çok pahalı olduğunu gördüm, benim girişimcilik sürecimde sektördeki dışarıya bağılılığı en aza indirecek ortez ve protez cihazlarının yerli üretilmesine yönelik oldu. Bu ortez ve protezlerle alakalı saha araştırmaları yapmaya başladım, yapacağım saha çalışmaları için 3 önemli kriter belirledim:

- ARGE'si yapılacak ortez veya protez çeşidinin ülkemizde ihtiyaç duyulan bir ürün olması,
- ARGE'si yapılacak ortez veya protez çeşidinin ticari sürdürülebilirliğinin olması,
- ARGE'si yapılacak ürünün yerli üretime olanaklı olması ve rakiplerinden fiyat olarak düşük donanım olarak yüksek olması.

Yukarıdaki kriterlere göre ARGE'sini yapmaya karar verdiğim ürünleri bulduktan sonra, bu ürünler arasında ilk ARGE projesine başlayacağım ürünüm olan Çok Amaçlı Dik Pozisyonlanma Ve Rehabilitasyon Cihazı Projesini kararlaştırdım.

## Girişimcilik yolculuğunuz nasıl başladı?

ARGE'sini yapmaya karar verdiğim projem için, multidisipliner çalışma anlayışını benimsemiş proje iş paketlerin ihtiyaç duyulan meslek gruplarında deneyimli ekip arkadaşlarına ve maddi desteğe ihtiyacım vardı. Girişimcilik konusunda uzmanlaşmak ve ARGE'sini gerçekleştireceğim ürünlerle alakalı bilimsel proje kurumlarından yatırım destekleri almak için Niğde Ömer Halis DEMİR Üniversitesi Teknoloji Geliştirme Bölgesi de girişimcilik eğitimleri almaya başladım, sonrasında İnnopark konya teknoloji geliştirme merkezinin kuluçka ofislerinde de araştırmalara başladım. Kuluçka ofislerindeki girişimcilik eğitimlerimi ve araştırmalarımı tamamladıktan sonra TÜBİTAK 1512 destek programından yararlanmak için TÜBİTAK uygulayıcı kuruluşlarından İnnopark ta binlerce girişimcinin 3 elemeli sunum aşamalarından geçtiği ve sadece 3 projenin TÜBİTAK'a gönderilme hakkı kazandığı süreçte 3 proje arasına girmeyi başarmış ve TÜBİTAK 1512 ye proje göndermeye hak kazandım. TÜBİTAK'a göndermiş olduğum proje 10 binlerce proje arasından ilk 100'e girmeyi başarmış ve TÜBİTAK 1512 Sürecine katılmaya hak kazanmıştır. TÜBİTAK 1512 destek programı kapsamında Düzce Teknopark' da SİNTECH PROTEZ ORTEZ ARGE VE İNOVASYON MÜHENDİSLİK TİCARET LİMİTED ŞİRKETİNİ kurdum. Çok amaçlı dik pozisyonlanma ve rehabilitasyon cihazı projemiz 12 ay sürmüş olup başarıyla tamamlanmıştır. Proje kapsamında raporlama dönemlerinde TÜBİTAK hakemlerince tam not almıştır TÜBİTAK BİGG Dünya ödülünü almıştır. 31.01.2023 tarihinde ARGE projesini tamamladığımız Çok amaçlı dik pozisyonlanma ve rehabilitasyon cihazı sahaya çıkarılmış olup proje kapsamındaki 1 yıllık satış hedefini 3 ay gibi kısa bir sürede gerçekleştirerek ticarileşmeyi başarmıştır.



1



2



3



4

# AIR CAST



## TÜBİTAK ürününüzün ideal müşterisi kimdir?

Kas hastalığı, ilerleyici güçsüzlüğe ve kas kütlesi kaybına neden olan bir grup hastalığa (Örn:Serebral palsi, spina bifida) genel olarak verilen addır. Kas hastalıkları, gen mutasyonuna bağlı olup genellikle erken yaşta ortaya çıkar ve bazı durumlarda semptomları kötüleşerek ilerler. Tipik semptomları: eklem hareket açıklığındaki fonksiyon kayıpları, skolyoz, kalça displazisi, kasların erimesi vb. dir. Hastalık ilerledikçe bireyin hareket kabiliyeti büyük bir ölçüde kısıtlanarak birey yatağa bağımlı hale gelir. Ülkemizde Sağlık Bakanlığı, Sağlık İstatistikleri ve Türkiye Spina Bifida Derneği araştırmalarına göre yeni doğan çocuklarda serabral palsi oranı % 0,2-0,3, spina bifida oranıysa % 0,1-0,2 dir. Ortopedik Engelliler Federasyonu 2020 verilerine göre ise Türkiye nüfusunun yüzde 12,29'u engelli bireylerden 2,5 milyonu ise ortopedik engellilerden oluşmuştur.

Şirketimiz bünyesinde üretilen dik pozisyonlama cihazı; fiziksel fonksiyonları (kas hareketleri, eklem-kemik bağlantı problemleri, hasta postüründeki bozukluklar vb.) yetersiz olan hastalarda destekleyici, kolaylaştırıcı ve rehabilite edici ortez olarak kullanılabilir.

## Müşterilerinize nasıl değer katıyorsunuz?

İş fikri kapsamında kurmuş olduğumuz şirketimizde ürün satışının yanında teknik servis ve yedek parça hizmeti vermektedir bu kapsamda servis ve yedek parça geliri de elde edileceği gibi müşterilerimiz ithal cihazlardaki gibi yedek parça sorunu yaşamamaktadır.

-Piyasadaki mevcut ürünler modüler parçalar halinde satılmakta olup çoğu hastanın bu ürünlerden faydalanabilmesi için ürünün tüm modüllerini ayrı ayrı alması gerekmektedir. Bu durum kullanım zorluğu oluşturmanın yanında yüksek maliyetlere yol açmaktadır. Geliştirdiğimiz ürün farklı özellikleri bir arada sunabilen tek bir ürün olduğu için hem kullanım kolaylığı sağlaması bakımından hem de maliyet açısından önemli bir avantaja sahiptir.

-Geliştireceğimiz cihaz muadil birçok üründe olmayan 4 farklı fonksiyona (ayakta sabit ve dik durma, eğimli oturabilme, 90-180 derece arası sabit ve açılabilir dik durma, yatar pozisyonda sabit durma) sahip olacaktır.

Özel gereksinimli bireylerin ihtiyaçlarını ve rehabilitasyon süreçlerinde önemli rol oynayan ürünlerimiz piyasadaki ürünlerden farklı olarak kablolulu kumanda ile bakıcı/ebeveyn tarafından kontrol edilebilmektedir bu durum müşteri gruplarımıza kolaylık sağlamaktadır. -Rakip ürünlere bakıldığında; cihazın hem ev içi hem de ev dışı kullanım özelliği mevcut değildir. Kullanıcıların rakip firmalardan hem ev içi hem de ev dışı cihazı ayrı şekilde satın almaları gerekmektedir. Bu da kullanıcılar için maliyet açısından problem teşkil etmektedir. Bünyemizde geliştirilen sistem; farklı tasarımsal parça aparatları sayesinde hem ev içi hem de ev dışı kullanıma uygundur. Ürünlerimizi kişiselleştirerek kullanıcıya sunan firmamız müşteri memnuniyetini bu şekilde sağlamayı başarmakta ve hızla büyümektedir.

## Çalışanlarınızla ilişkiniz nasıl? Ekip ruhu ve işbirliği konularında uygulamalarınız nelerdir?

Projelerimiz kapsamında farklı meslek gruplarından çalışanlarımız var. Mühendislik alanında biyomedikal, makine, mekatronik, elektrik elektronik ve yazılım alanında mühendis arkadaşlarımız çalışmakta. Sağlık alanında Protez Ortez uzmanı, fizyoterapist arkadaşlarımız var. Hatta spor bilimleri ve beden eğitimi bölümlerinden arkadaşlarımızda zaman zaman projelerimiz kapsamında çalışmaktadır. Bu kadar farklı meslek grubu bir arada çalışabiliyor olması ve aynı paydada tüm meslekler kendi alanlarındaki görevleri yapmaları multidisipliner çalışma anlayışımızdan ve mutlu olmamızdan kaynaklı olduğunu düşünüyorum.

## Girişim oluşturma sürecinde danışabileceğiniz bir mentor veya danışmanlarınız var mı?

Belli bir danışmanım yoktu, ama bu süreçte devamlı fikir alış veriş yaptığım ve tecrübelerini sakınmadan paylaşan şuanda da beraber ekip olarak hareket ettiğim isimler var, bu isimler DOÇ.DR. Türker BIYIKLI, Uzm. Fizyoterapist Görkem AÇAR, SNTECH SAĞLIK TEKNOLOJİLERİ kurucusu ve ekip arkadaşım Sedanur EKENTOK'dur.

Öğrencilik döneminde ve sonrasında devamlı iletişimde olduğum mesleki ve kişisel gelişimimde bana sonsuz katkısı olan her zaman öğrencisine değer veren Prof. Dr. Rifat MUTUŞ ve Öğr. GÖR. Cella İLGÜN ne bu söyleşi aracılığıyla teşekkür etmek isterim.





### Girişimcilik hayatınızda bütçe yönetimi ve gelir-gider dengesi konularında deneyimlerinizi paylaşabilir misiniz?

Özellikle benim gibi genç girişimcilerin genelde maddi olarak imkanları olmaz ama fikirleri olur, bu fikirler doğrultusunda yatırım ve ARGE destekleri alır alınan yatırım destekleri çok hassas planlanarak proje bütçesine dahil edilmelidir, aksi taktirde iş planlarınızda planlanan harcamalarınızın üstüne çıkarsanız bu o projeyi tamamlayacağınız kaynakları da tüketir, öncelikle hedeflenen çalışma süresine yönelik iş planları yapılmalıdır, yapılan iş planlarındaki gelir gider tablosu yıllık enflasyon oranı ve asgari ücret artışları göz önünde bulundurularak yapılmalıdır. Maalesef bu oranlara göre gelir gider hesabı yapmayan tecrübesiz girişimciler bu süre zarfında projelerini tamamlayamıyorlar , örneğin 12 ay sürecek bir projede proje başlangıcındaki asgari ücret ve diğer personel giderleri 12. Ayın sonunda %100 olacak şekilde artabilir eğer bu iş paketlerinde ön görülmez ise 12 ayda çalıştıracağınız personel gideriniz bu orana endeksle en az 2 kat fazla maliyette olacaktır, ellerinde net bir bütçe olan girişimciler gelir gider tablolarını genellikle projelerde aylık eşit miktarlarda yapmaktadır ama enflasyon ve asgari geçim ücretleri oranında bu giderler eşit olmamaktadır bizde gelir gider planlamalarımızı bu öngörüde hazırlamaya önem verdik.

### Yeni girişimci adaylarının bilmesi gerekenler hakkında neler düşünüyorsunuz?

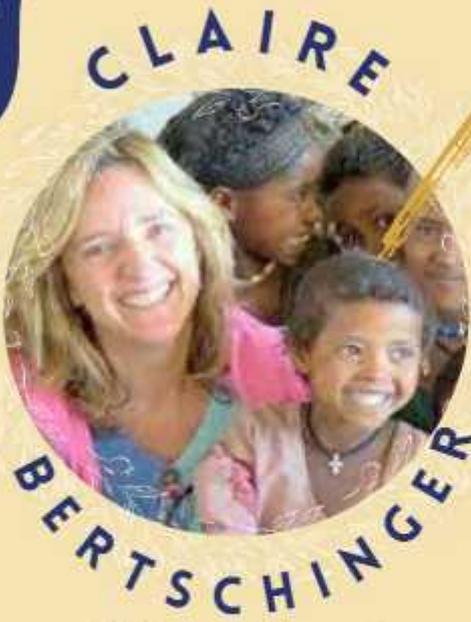
Aslında genç ve öğrenci girişimci adayları için çok güzel imkanlar olduğunu düşünüyorum, başta TÜBİTAK, KOSGEB gibi bilimsel projelere önem veren ve öğrenciler için süresiz çağrı dönemleri açan kuruluşlar var. Öğrenciyken dahi yararlanabileceğiniz KOSGEB'in ARGE Inovasyon programı var , büyük ölçekli hibe destekleri sunan bir program olmakla birlikte girişimcinin projelerini hayata geçirmesi için yeterli desteği sağlayacağını düşünmekteyim. TÜBİTAK 1512 programı bu program sayesinde TÜBİTAK bünyesinde şirket açabilir ve TÜBİTAK'ın sağladığı hibe ve imkanlarla ürünlerini geliştirebilirler, eğer fikirler varsa imkanlarında her zaman oluşabileceğine inanıyorum. Ben girişimci adaylarını 2'ye ayırıyorum. Yatırım yapan bir girişimci olacaksanız bilimsel fikirlere yatırım yapan bir girişimci olun derim, fikirler olmadan hayaller oluşmaz yine fikirler olmadan o hayaller gerçekleşmez. Yatırım alacak girişimci olacaksanız, kendinizden ve fikrinizden emin olmalısınız, sizin kendinizden emin olursanız dışarıdan gelecek olumsuzluklar sizi yıpratmayacaktır ve bu şekilde istediğiniz hedefe yaklaşacaksınız.

## 15. Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanlar Konseyi Genel Kurul Toplantısı

19-20 Mayıs 2023 tarihinde 15.si düzenlenen Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanlar Konseyi Genel Kurul Toplantısına İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Rifat MUTUŞ ve Dekan Yardımcısı Doç. Dr. Arda ÖZTÜRKCAN katılım sağlamışlardır.

Cumhuriyetimizin kuruluşunun 100'üncü yılında, Ondokuz Mayıs Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi'nin ev sahipliği yaptığı toplantı, Samsun'da gerçekleşmiştir. 19 Mayıs sabahı açılış konuşmalarıyla başlayan toplantının 1. gününde 2021-2022 yıllarına ilişkin sağlık bilimleri programlarında karşılaştırmalı mevcut durum analizi yapılmıştır. Öğleden sonra, sağlık meslek mensuplarına ilişkin hukuki düzenlemeler, sağlık meslek mensuplarının hukuksal sorumluluklarına ilişkin güncel uygulamalar, bilimsel yayın etiği ve bilimsel araştırmalara ve yayınlara ilişkin hukuki düzenlemeler konularına değinildikten sonra ilk gün toplantısı sona ermiştir. 2. gün öğlene kadar süren toplantıda; SABAK (Sağlık Bilimleri Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği) iyi uygulama örnekleri konuşmalarının ardından ÇEP (Çekirdek Eğitim Programı) güncellemelerinde gelinen nokta; yeni fırsatlar ve yetkinliklere değinilmiş ve harmanlanmış öğrenme için tasarım süreciyle ilgili konulara yer verilmiştir. Öğleden sonra, katılımcılarla birlikte şehir gezisi gibi sosyal aktiviteler gerçekleştirilmiştir.





## Sıradan İnsanlar Bir Fark Yaratabilir; Dame Claire Bertschinger

Hazırlayan: Arş. Gör. Semanur OKTAY

**"Farklılıklarımızı aşabiliriz ve aşmalıyız ve hayattaki en büyük önceliğimizi ekonomi değil, insanlık yapmalıyız."**

Claire Bertschinger, İngiltere'de dünyaya geldi. Üniversite eğitimini tamamladığında çocukluk tutkusu olan hemşireliğe ilk adımını atmış oldu. Claire pek çok hemşire gibi dünyayı değiştirmek ve daha iyi bir yer haline getirmek için bu mesleği seçti ve mesleğine doğduğu ülke olan İngiltere'de başladı. Ancak kısa süre sonra dünyanın başka yerlerinde becerilerine daha fazla ihtiyaç duyulduğunu fark etti. Bu fark ediş Claire'i fark yaratan o sıradan insanlardan biri yapacaktı...

Claire'in denizaşırı ilk görevi, Panama'daydı ve sonraki birkaç yıl içinde Papua Yeni Gine, Sulawesi gibi çok çeşitli bölgelere seyahat etti ve daha sonra - Uluslararası Kızıl Haç Komitesi için çalışarak - dünya çapında birçok savaş bölgesinde görev yaptı.

1984 yazında, Etiyopya'nın kıtlıktan en kötü etkilenen bölgelerinden birinde bir beslenme istasyonunda Kızıl Haç hemşiresi olarak görev aldığı muazzam bir sorumluluk üstlendi. İç savaş ve kıtlığın etkilerinin halk için umutsuz koşullara yol açtığı bu dönemde sınırlı yiyeceğin hangi çocuklara verileceği ve hangilerinin ölüme terk edileceğine karar vermek ona düştü... "Kimin yaşayıp kimin öleceğine karar vermek korkunçtu," diyerek içinde bulunduğu durumu ifade eden Claire'in bu zorlu görevi, küresel etki yaratan bir haber yayınına yansıdı ve BBC haber muhabiri ile yaptığı röportaj, Birleşik Krallık'taki izleyicilere durumun korkunçluğunu anlatarak 150 milyon sterlin toplayan Live Aid'in başlatılması için ilham verdi. Bu birçok insanın yaşama tutunmaya devam etmesi demekti...

"Zamanın gerçek kadın kahramanlarından biri" olarak tanımlanan Claire, Etiyopya'dan sonra mayın nedeniyle uzuvlarını kaybetmiş çocuklara bakmak da dâhil olmak üzere, savaşın parçaladığı bir düzineden fazla bölgede çalıştı.

Claire'in çalışmaları birçok ödülle taçlandırıldı. Florence Nightingale Madalyası, Dünyaya Açılan Pencereden Yılın Kadını Ödülü, Majesteleri Kraliçe tarafından Dame unvanına layık görülmesi, Staffordshire Üniversitesi Fahri Doktor Ödülü ...

Claire bugün artık sahada çalışmıyor olsa da London School of Hygiene and Tropical Medicine'de Tropikal Hemşirelik Diploması Kurs Direktörü olarak dünyanın her yerinden hemşireler yetiştirerek işine devam ediyor.

Claire Bertschinger sıradan bir hemşireydi ve bizlere sıradan insanların büyük farklar yaratabileceğini gösterdi....

### KİTAP BÖLÜM YAZARLIĞI



#### PROF. DR. BESİM ÖMER AKALIN PAŞA VE HEMŞİRELİK

*Ayşe Mücella SOYDAN<sup>1</sup>, Canan ÖRÜKLÜ<sup>2</sup>, Sultan ÇAKMAK<sup>3</sup>*

**Öz:** Sağlık profesyonellerinin büyük bir çoğunluğunu oluşturan ve sağlık hizmetlerinin geleceğinin planlanmasında önemli rol oynayan hemşirelerin, ülkemizdeki eğitiminin nasıl ve hangi koşullarda başladığına dikkati çekmek ve de Prof. Dr. Besim Ömer Akalın'ın hasta bakımı ve eğitimi ile ilgili çalışmalarını hakkında farkındalık oluşturmak amacıyla yapılmıştır. Dr. Besim Ömer, Osmanlı Devleti'nin son ve Türkiye Cumhuriyeti'nin ilk döneminde yaşamış önemli bir bilim insanıdır. Hasta bakımı, konusu ile ilgili eğitim almış kişilerin yapması gerektiğini ilk savunanlardandır. Kadınlarımızın hasta bakımına katılmasını sağlamak için yoğun uğraşlar vermiştir. Kadın Hastalıkları ve Doğum, Çocuk Hastalıkları uzmanlık alanlarıdır. Halkın anlayabileceği dille, kadın ve çocuk hastalıkları ile evlilik konularında yazdığı kitaplarla topluma büyük hizmetlerde bulunmuştur. Veremle Mücadele-i Osmanî Cemiyetinin başkanlığına getirilmiştir, ilk dispenserin İstanbul'da açılmasında ve veremle savaşındaki rolü önemlidir. Türk Tıp Tarihi Kurumunun kuruluşunda görev almıştır. Birinci Dünya ve İstiklâl Savaşlarında Hilâl-i Ahmer Cemiyeti İkinci Başkanı seçilmiştir. 1913- 1914 yıllarında Üniversite Konferans Salonunda hanımlara açılan kurslarda koruyucu hekimlik ve hasta bakımı konularına yer vermiştir. Bu kurslara İstanbul' un en kültürlü çevrelerinin ilgisini sağlamıştır. Burada yetişen ve çoğu birkaç dil bilen kadınlarımız Trab- lusparg, Balkan, Birinci Dünya Savaşı ve Millî Mücadelede harp hasta-

<sup>1</sup> İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İstanbul / Türkiye, e-mail: amsoydan@gelisim.edu.tr, Orcid No: 0000-0002-2755-8456  
<sup>2</sup> İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İstanbul / Türkiye, e-mail: ckokluk@gelisim.edu.tr, Orcid No: 0000-0002-9545-5176  
<sup>3</sup> İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, İstanbul / Türkiye, e-mail: sacakmak@gelisim.edu.tr, Orcid No: 0000-0001-8505-9586



Fakültemiz Hemşirelik Anabilim Dalı öğretim üyelerinden Öğr. Gör. Ayşe Mücella SOYDAN, Dr. Öğr. Üyesi Canan ÖRÜKLÜ ve Araştırma Görevlisi Sultan ÇAKMAK'ın Tıp ve Sağlık Bilimlerinde Yenilikçi Yaklaşımlar kitabında "Prof. Dr. Besim Ömer Akalın Paşa ve Hemşirelik" adlı bölümü yayımlanmıştır. Bölümlerinde, sağlık profesyonellerinin büyük bir çoğunluğunu oluşturan ve sağlık hizmetlerinin geleceğinin planlanmasında önemli rol oynayan hemşirelerin, ülkemizdeki eğitiminin nasıl ve hangi koşullarda başladığına dikkat çekmişler, Prof. Dr. Besim Ömer Akalın'ın hasta bakımı ve eğitimi ile ilgili çalışmalarını hakkında farkındalık oluşturmuşlardır.

## SERĞİ

Reşad Ekrem Koçu ve İstanbul Ansiklopedisi Arşivi'nin araştırma ve dijitalleştirme çalışmaları bir sergiye dönüştü. Reşad Ekrem Koçu ve İstanbul Ansiklopedisi Arşivi çalışmaları kapsamında 2018 yılından bu yana düzenlenen Başka Kayıt Yok: Reşad Ekrem Koçu ve İstanbul Ansiklopedisi Arşivi, tarihçi ve romancı Reşad Ekrem Koçu'nun (1905-1975) hayatının büyük bölümünü adadığı İstanbul Ansiklopedisi'nin yayımlanmamış bölümlerine ışık tutuyor.

Sosyal Hizmet Bölümü öğretim üyelerinden Yonca Güneş Yücel ATALAY'ın araştırma ve dijitalleştirme sürecine katkıda bulunduğu sergi Salt- Galata'da açıldı. Sergi, 27 Mayıs - 29 Ekim 2023 tarihleri arasında Salt - Galata'da ziyarete açık olacak.

## SERĞİ

**Başka Kayda Rastlanmadı: Reşad Ekrem Koçu ve İstanbul Ansiklopedisi Arşivi**

Salt: Galata

24 Mayıs - 29 Ekim 2023

<https://saltonline.org/tr/2546/gelecek-sergi-baka-kayda-rastlanmad-read-ekrem-kocu-ve-istanbul-ansiklopedisi-arivi?agenda>



Uluslararası alan indexlerinde taranan hakemli dergi olan Tropical Health and Medical Research'de Fakültemiz Hemşirelik Anabilim Dalı öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Neşe KISKAÇ'ın "Evaluation of the Relationship Between Internet Addiction and Communication Competence Levels of Nurses" adlı makalesi yayımlanmıştır. Makalesinde internet bağımlılığının hemşirelik bakımının temelini oluşturan vurgu yapmıştır.

#### Tropical Health and Medical Research

Vol. 5, No. 1, March 2023, pp. 46-53

ISSN (Online) : 2684-740X

Journal homepage: <https://tropicalhealthandmedicalresearch.com>

#### Evaluation of the Relationship Between Internet Addiction and Communication Competence Levels of Nurses

Sevgi Kızılcı Öz<sup>1</sup>, Neşe Kiskac<sup>2</sup>, Muharrem Kiskac<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Department of Internal Medicine Nursing, Faculty of Health Sciences, Uskudar University, Istanbul, Turkey, <sup>2</sup>Department of Internal Medicine Nursing, Faculty of Health Sciences, Istanbul Gelism University, Istanbul, Turkey, <sup>3</sup>Department of Internal Medicine, Bezmialem Vakif University Faculty of Medicine Hospital, Istanbul, Turkey. \*Email: [nkiskao@gelism.edu.tr](mailto:nkiskao@gelism.edu.tr)

**Abstract:** The purpose is to determine the evaluation of the relationship between internet addiction and the communication competence levels of nurses. This descriptive study was conducted with 347 nurses in a Training and Research Hospital in Turkey. Data were collected with the Communication Competence Scale and the Internet Addiction Scale. In the evaluation of the data, the IBM SPSS statistics 22.0 program was used for statistical analysis in the study. At the same time, they were evaluating the study data in addition to descriptive statistical methods. Pearson correlation analysis was used to evaluate the correlation between variables. Internet addiction and communication competence are, respectively, found to be  $45.22 \pm 14.16$  and  $98.64 \pm 18.98$ . A negative and weak significant relationship ( $r = -.270$ ;  $p < .05$ ) was found between internet addiction and communication competence levels. The study determined that as the level of internet addiction among nurses increased, their communication competence decreased. Therefore, awareness of the effect of internet addiction on occupational functions is essential.

**Keywords:** Communication; internet addiction; nursing

Uluslararası SCI-E dergi olan BMC Nursing'de Fakültemiz Hemşirelik Anabilim Dalı öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Funda KARAMAN, Dr. Öğr. Üyesi Mahruk RASHIDI, Dr. Öğr. Üyesi Gülşah ÜNSAL JAFAROV ve Dr. Öğr. Üyesi Neşe KISKAÇ'ın "Development of the educational leadership scale for nursing students: a methodological study" adlı makalesi yayımlanmıştır. Makalelerinde alanda ihtiyaç olan hemşirelik öğrencilerinde eğitsel liderlik ölçeğini geliştirmişlerdir.

#### RESEARCH

#### Open Access

### Development of the educational leadership scale for nursing students: a methodological study

Funda Karaman<sup>1</sup>, Derya Kavgaoğlu<sup>2</sup>, Gölçay YILDIRIM<sup>3</sup>, Mahruk RASHIDI<sup>4</sup>, Gülşah ÜNSAL JAFAROV<sup>5</sup>, Hina ZAHOOR<sup>6</sup> and Neşe KISKAÇ<sup>7</sup>

#### Abstract

**Background** Educational leadership is one of the most demanding skills for healthcare staff to enhance the quality of health care. There is a need for a scale to evaluate the educational leadership levels of nurses. The objective of this study was to develop and examine the validity and reliability of the Education Leadership Scale for Nursing Students.

**Methods** Data were collected from 280 Turkish nursing students. The validity and reliability of the tool were confirmed with exploratory and confirmatory factor analysis, Cronbach's alpha and Pearson correlation. The scale was developed in five stages (reviewing the literature, developing items, sending scale items to the experts for content validity index, piloting test with students, performing the validity and reliability analysis of the tool).

**Results** The Educational Leadership Scale for Nursing Students consisted of 19 items and a three factor structure. Confirmatory factor analysis results showed that there was a sufficient model fit. Construct validity was verified, and Cronbach's  $\alpha$  level of all factors was found to be greater than 0.70.

**Conclusions** The currently developed scale can measure the educational leadership characteristics of nursing students.

**Keywords** Nursing student, Educational leadership scale, Healthcare, Validity, Reliability

## Olgularla Ergoterapi ve Rehabilitasyon Sempozyumu

İstanbul Gelişim Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ergoterapi Bölümü, Araştırma Görevlisi Beyza Aslı BİLSEL ve Ergoterapi Bölümü öğrencileri Bezmi Alem Vakıf Üniversitesi, Ergoterapi Bölümü tarafından düzenlenen Olgularla Ergoterapi ve Rehabilitasyonu konulu sempozyuma katıldı.

17.05.2023 tarihinde gerçekleşen Olgularla Ergoterapi ve Rehabilitasyon Sempozyumunda, İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi, Ergoterapi Bölümü Araştırma Görevlisi Beyza Aslı BİLSEL, "Metakognitif Deney Dizaynları" konulu konuşması ile davetli konuşmacı olarak katılım sağladı.

Sempozyumun Uygulamalı Ergoterapi Atölyelerinden birisi olan "Metakognitif Deney Dizaynları" konulu oturumda üst bilişin, yaklaşan görevlere yönelik stratejileri planlamak, problem çözmek için gerekli adımları atmak, harekete geçmek, sonuçları değerlendirmek ve yaklaşımları gerektiği gibi değiştirmek için mevcut bilgileri kullanmaya yönelik bağlantıları anlatıldı. Ardından kognitif deney dizaynlarına örnekler verilerek katılımcı öğrencilere uygulamalı olarak pratik etme imkanı sunuldu. Bu bağlamda Ergoterapistlerin, terapötik aktiviteler ve rehabilitasyon sürecini destekleyici olarak kullanabileceği teknolojik yaklaşımlar konusunda önemli bilgiler paylaşıldı.

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Türkçe ve İngilizce Bölümleri tarafından "Diyetisyenlerde Beden Memnuniyeti" başlıklı söyleşi düzenlendi.

Beslenme ve Diyetetik Türkçe ve İngilizce Bölümleri öğrencileri için gerçekleştirilen söyleşide Bölüm Öğretim Görevlisi Münevver Başak ONAT ve Bölüm Araştırma Görevlisi Tuğba TÜRKCAN, diyetisyenlerde beden memnuniyetinden bahsetti.

Söyleşi Arş. Gör. Tuğba Türkcan tarafından beden algısının tanımının yapılmasıyla başladı ve devamında beden memnuniyeti, beden memnuniyetimizin günlük yaşamlarımıza etkisi, beden memnuniyetlerimiz üzerinde gözlenen cinsiyet farklılıkları, akran ve ebeveyn tutumunun beden algımıza ve memnuniyetimize etkisi başlıklarıyla devam etti.

Söyleşinin devamında Öğr. Gör. Münevver Başak Onat, İstanbul Gelişim Üniversitesi Beslenme ve Diyetetik İngilizce bölüm öğrencileri üzerinde öğrencileriyle yaptığı bir araştırmanın ön bulgularını içeren bir sunum gerçekleştirdi ve diyetisyenlerde beden memnuniyetinin etnik ve kültürel farklılıklarından ve bunun genç diyetisyen adaylarının geleceğe bakışlarını nasıl etkilediğinden söz etti.

Katılımcıların katkı ve sorularının dinlenmesi ve Beslenme ve Diyetetik Bölüm Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Ayşe Huri ÖZKARABULUT'un kapanış konuşmasıyla söyleşi son buldu.



İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ  
BESLENME VE DİYETETİK TÜRKÇE VE İNGİLİZCE BÖLÜMLERİ **Söyleşi**

**DİYETİSYENLERDE BEDEN MEMNUNİYETİ**

**Konuşmacılar**

- Öğr. Gör. Münevver Başak Onat
- Arş. Gör. Tuğba Türkcan

10 Mayıs, 2023  
Çarşamba

13.00

Bezmialem Vakıf Üniversitesi

görsel: abuturk | grafikler: ayşe | düzenleme: ayşe



İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ **Sempozyum**

**OLGULARLA ERGOTERAPİ VE REHABİLİTASYON SEMPOZYUMU**

17 Mayıs, 2023  
Çarşamba

16.00

Bezmialem Vakıf Üniversitesi

görsel: abuturk | grafikler: ayşe | düzenleme: ayşe



## 10-16 Mayıs Engelliler Haftası Sempozyumu

İstanbul Gelişim Üniversitesi (İGÜ) Sağlık Bilimleri Fakültesi Dil ve Konuşma Terapisi Bölümü tarafından, 11 Mayıs 2023 tarihinde saat 20.00-23:30 arasında, Prof. Dr. A. Sanem ŞAHLI, Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem ERYILMAZ CANLI, Öğr. Gör. Seda KETEN, Öğr. Gör. Büşra SAYIR, Arş. Gör. Beyza Aslı BİLSEL ve Aysun ÇALKAYA'nın konuşmacı olarak yer aldığı Engelliler Haftası Sempozyumu gerçekleştirildi.

Moderatörlüğünü Arş. Gör. Azize KÖSEOĞLU'nun yaptığı program yüksek öğrenci katılımı ile başladı. Dil ve konuşma terapisti, odyolog, fizyoterapist, ergoterapist gözünden engelli bireylere yaklaşımlar paylaşıldı.

İlk konuşumumuz Prof. Dr. A. Sanem ŞAHLI, "Engelleri Bireyleri Anlamak" başlıklı sunumunu bizlerle paylaştı. Daha sonra Dr. Öğr. Üyesi Çiğdem ERYILMAZ CANLI, "Engelli Bireylerde Dil ve Konuşma Terapisi Yaklaşımları", Öğr. Gör. Seda KETEN "Engelli Bireylerde Odyoloji Yaklaşımları", Öğr. Gör. Büşra SAYIR "Engelli Bireylerde Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Yaklaşımları", Arş. Gör. Beyza Aslı BİLSEL "Engelli Bireylerde Ergoterapi Yaklaşımları" sunumlarını yaptıktan sonra değerli konuşumumuz işitme kayıplı Aysun ÇALKAYI'yı tanıdık ve başarı öyküsünü dinledik.

Farkındalık yaratmayı amaçlayan etkinliğimiz etkinliğimiz Dil ve Konuşma Terapisi bölüm öğrencilerimizin sorularının cevaplandırılması ile sona erdi. Güzel sunumları için değerli hocalarımıza, konuşumumuz Aysun ÇALKAYA'ya ve katılımları için sevgili öğrencilerimize teşekkür ederiz.

**Sempozyum**  
Dil ve Konuşma Terapisi Bölümü  
**10-16 MAYIS ENGELLİLER HAFTASI SEMPOZYUMU**

**KONUŞMACILAR**

- Prof. Dr. A. Sanem Şahli (Erciyes Üniversitesi / Engelli Bireyleri Anlamak)
- Dr. Çiğdem Eryılmaz Canlı (Fıratlıyazın Üniversitesi / Engelli Bireylerde Dil ve Konuşma Terapisi Yaklaşımları)
- Öğr. Gör. Seda Ketten (İstanbul Gelişim Üniversitesi / Engelli Bireylerde Odyoloji Yaklaşımları)
- Öğr. Gör. Büşra Sayır (İstanbul Gelişim Üniversitesi / Engelli Bireylerde Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Yaklaşımları)
- Arş. Gör. Beyza Aslı Bilisel (İstanbul Gelişim Üniversitesi / Engelli Bireylerde Ergoterapi Yaklaşımları)
- Aysun Çalkaya (Engelli Hafta Akademi)

**11 Mayıs, 2023**  
**Perşembe** 20.00

[meet.google.com/jqz-zvny-dam](https://meet.google.com/jqz-zvny-dam)

gelişim.edu.tr | instagram | linkedin

## Odyolojide Kariyer Planlaması 2

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Odyoloji Bölümü tarafından "Odyolojide Kariyer Planlaması 2" başlıklı söyleşi düzenlendi.

Odyoloji bölümü öğrencileri için gerçekleştirilen panele ülkemizde önde gelen koklear implant firmasının Satış Direktörü Fikret TEZAL ve Klinik Teknik Uzmanı Serkan DURMAZ katılmıştır.

Panel Fikret TEZAL'ın firmayı tanıtmayı ile başladı. Cochlear'ın kuruluşu, amaçları, misyonu ve Türkiye'deki işleyişini anlattı, devamında kendi kariyerinden bahsederek konuşmasını sonlandırdı.

Panelin devamında Serkan DURMAZ, "Cochlear'da Odyolog Olmak" sunumuyla implant çeşitleri, süreçleri, yönettikleri klinik çalışmalarından ve kariyerinden bahsetti.

Katılımcıların katkılarının dinlenmesi, sorularının cevaplanması ve Odyoloji Bölüm Başkanı Dr. Öğr. Üyesi Gülşah ÜNSAL JAFAROV'un kapanış konuşmasıyla panel son buldu.

**Panel**  
**ODYOLOJİDE KARIYER PLANLAMASI 2**

**KATILIMCI**  
Fikret Tezal  
Satış Direktörü

**KATILIMCI**  
Serkan Durmaz  
Klinik Teknik Uzman

**16 Mayıs, 2023**  
**Salı** 16.00

<https://www.google.com/jqz-krt-vw>

gelişim.edu.tr | instagram | linkedin

# EĞİTİM-ÖĞRETİM, AR-GE FAALİYETLERİ VE GELECEĞİN PLANLANMASI TOPLANTISI

Eğitim-öğretim, Ar-Ge faaliyetleri ve geleceğin planlanması toplantısında; SBF, ulusal ve uluslararası alanda yapılan çalışmalarını açıkladı

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi (SBF) ve Rektörlük tarafından 2022-2023 Eğitim-Öğretim Yılı Değerlendirme Toplantısı gerçekleştirildi. Rektör Prof. Dr. Bahri ŞAHİN öncülüğünde gerçekleşen toplantıya; Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Nuri KURUOĞLU, Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Necmettin MARAŞLI ile Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Rıfat MUTUŞ, Dekan Yardımcısı Dr. Öğr. Üyesi A. Yüksel BARUT, Dekan Yardımcısı Doç. Dr. S. Arda ÖZTÜRKCAN ve SBF'de bulunan 14 bölümün bölüm başkanları katılım sağladı.

## Proje başvuruları ve çalışmalarının artırılması

İstanbul Gelişim Üniversitesi'nin gelecek hedefleri, gerçekleşen yeni uygulama ve faaliyetlerden bahseden Rektör Prof. Dr. Bahri Şahin, özellikle Araştırma-Geliştirme ve Projeler konusunda uygulamaya konulmuş olan AVESİS ve BAPSİS programlarının yararları hakkında açıklamalarda bulundu. Üniversitenin bulunduğu bölgenin sahip olduğu sanayi alanlarının birer avantaj olduğunu belirten Şahin, akademisyenlerle sanayicileri buluşturarak iş birliklerinin artırılmasının önemine değindi. Mezunlar ile iletişimin geliştirilmesi ve mezun takip sisteminin aktif hale getirilmesinin mezun olan öğrencilerin İGÜ'ye olan aidiyetlerini artırmada etkili olacağını ifade eden Rektör Prof. Dr. Bahri Şahin; proje başvuruları ve proje çalışmalarının artırılması, öğrencilerin proje çalışmaları için motive edilmesi gerektiğini vurgulayarak, ulusal ve uluslararası araştırma sayılarının yükseltilmesi hakkında bilgilendirmelerde bulundu.

## Ulusal ve uluslararası alanda yapılan çalışmalar

İGÜ TTO ve İGÜTEKMER merkezleri hakkında bilgilendirme yapan Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Necmettin Maraşlı, öğrencilerin uygulama ve araştırma merkezlerine yönlendirilmesinin öneminden bahsetti. Rektör Yardımcısı Prof. Dr. Nuri Kuruoğlu 2022-2023 eğitim-öğretim faaliyetleri hakkında bilgi vererek açıklamalarda bulunmasının ardından; Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Rıfat Mutuş bir sunum gerçekleştirerek, toplantının gündemi olan konu başlıklarını açıkladı. Dekan Mutuş, söz konusu eğitim-öğretim döneminde, SBF bünyesinde toplam 3932 öğrencinin bulunduğunu belirterek, bölümler bazında akademik kadronun sayısı ve niteliklerine konuşmasında yer verdi. Mutuş; 9 proje, 2021 yılından itibaren 68 ulusal ve 159 uluslararası makale, 12 uluslararası ve ulusal 8 kitap-kitap bölümü ile 22 uluslararası ve 12 ulusal kongre katılımı olduğunu ifade etti.

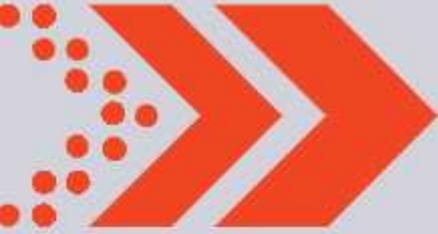
Toplantının devamında; Rektör Prof. Dr. Bahri Şahin tarafından her bölüm başkanına söz verilerek kendi bölümleri ile ilgili çalışma ve hedeflerini; eğitim-öğretim faaliyetlerini, AR-GE çalışmalarını ve 2023-2024 eğitim-öğretim yılı olmak üzere üç başlık altında özetlediler.



### İstanbul Gelişim Üniversitesi - Eğitim-öğretim, Ar-Ge faaliyetleri ve geleceğin...

Eğitim-öğretim, Ar-Ge faaliyetleri ve geleceğin planlanması toplantısında; SBF, ulusal ve uluslararası alanda yapılan çalışmalarını açıkladı.

[Etkileşim İçin Çift Tıklayın](#)



# BU AYKI KONUĞUMUZ

**Dr. Öğr. Üyesi Gülşah Ünsal JAFAROV**



**1-Diyelim ki yeni bir toplum kurmaya karar verdiniz ve güzel bir ada keşfettiniz. Yerine koyduğunuz ilk kural ne olurdu?**

Hoşgörü ile birlikte saygı

**2-İcat edilen buluşlardan hangisinin mucidi olmak isterdiniz?**

Aşı

**3-Geçmiş ya da gelecekte herhangi bir olaya şahitlik edebilecek olsanız hangi olayı seçerdiniz?**

Çanakkale Zaferi

**4-Bir kitap yazacak olsaydınız adı ne olurdu?**

Güzel günler göreceğiz çocuklar.

**5-Hayatınız hakkında bir film yapmış olsalardı sizi hangi aktörün/aktristin canlandırmasını isterdiniz?**

Türkan Şoray

**6-Sizi en iyi tanımlayan 5 kelime nedir?**

İdealist, Titiz, Hayalperest, Hayvan sever, Heyecanlı

**7-Ne tür bir yeteneğe sahip olmak isterdiniz?**

Dünya'yı iyi bir yer haline getirebilmek için tüm imkânların elimde olabilmesini isterdim.

**8-Kahramanınız kimdir?**

Mustafa Kemal Atatürk

**9-En sevdiğiniz yazar hangisidir?**

O kadar çok var ki, Sabahattin Ali Reşat Nuri Güntekin, Halit Ziya Uşaklıgil, Zülfü Livaneli, Oğuz Atay...

**10-Yaşadığınız yılların özeti hangi kelime olurdu?**

Sonsuz şükür

Fransız yazar Marcel Proust'un yarattığı karakterlerle sohbet ettiği, onlara sorular sorduğu söylenir.

"Proust Anketi" olarak da bilinen bu soruları 13 yaşında yazdığı ve 20 yaşındayken kendisinin de cevapladığı ifade edilir.

Onun hazırladığı bu sorulardan yararlanarak biz de her sayımız için deneyimli öğretim üyemize bu soruları yöneltiyoruz.



Sağlık Bilimleri  
Fakültesi



## İSTANBUL GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ MEZUN TAKİP SİSTEMİ

Mezun Takip Sistemi (METSİS), mezunlarımızın istihdamı ve mezuniyet sonrası eğitimi gibi güncel durumlarını belirleyerek takip etmek, istatistiki veriler oluşturmak amacıyla açılmıştır.

İstanbul Gelişim Üniversitesi, mezunlar ile ilişkilerini kuvvetlendirmek ve mezunların istihdamına katkı sunmak adına METSİS'i faaliyete geçirmiştir. Mezunlarımız, METSİS'e ücretsiz üye olabilmektedir. METSİS'e üye olan mezunlarımız oluşturdukları kişisel profillerini güncelleyerek iş ilanlarımızı takip edebilmektedir.

### METSİS'e Nasıl Üye Olurum?

1. [metsis.gelisim.edu.tr](http://metsis.gelisim.edu.tr) platformuna giriş yapınız.
2. Açık pozisyonlar kutucuğundan ilanlar takip edebilirsiniz.
3. İlanlara başvuru gerçekleştirmek için Yeni Aday kutucuğundan hesap oluşturabilirsiniz.
4. Hesap oluşturulduktan sonra üst sekmede yer alan ilanlar sekmesinden iş ilanlarını görebilir ve uygun olan pozisyonlara başvurabilirsiniz.



Instagram -  
igu\_mezunlarkoordinatorlugu

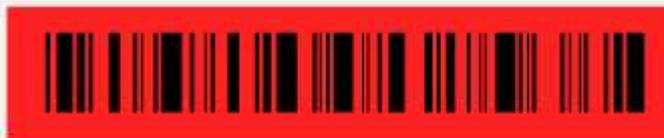


LinkedIn -  
IGU ALUMNI AND  
MEMBERS COORDINATOR

MC

MEZUN KARTI

İGÜ'lü Mezunlarımız,  
Üniversitemizin imkanlarından ve anlaşmalı olduğumuz firmalardan sağladığımız indirim oranlarından yararlanmak isteyen mezunlarımızın formu doldurması yeterli olacaktır. Kartınız hazır olduğunda K Blok 3. katta yer alan Mezunlar ve Mensuplar Koordinatörlüğü ofisinden teslim alınabilecektir.



SCAN ME





Sağlık Bilimleri  
Fakültesi



igu\_sbf



igu\_sbf



İGÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi



**Yeni Haber**

Her türlü görüş, öneri, haber  
ya da yazınızı bize artık  
[sbfulten@gelisim.edu.tr](mailto:sbfulten@gelisim.edu.tr)  
adresinden iletebilirsiniz



# Sağlık Bilimleri Fakültesi

## SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ

Prof. Dr. Rifat MUTUŞ

Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı

Doç. Dr. S. Arda ÖZTÜRKAN

Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekan Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi A. Yüksel BARUT

Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekan Yardımcısı

## BÜLTEN EKİBİ

Dr. Öğr. Üyesi Emrah TUNCER

Arş. Gör. Engin ÇAĞLAR

Arş. Gör. Tuğba TÜRKAN

Arş. Gör. Hülya YAMAN

Arş. Gör. Simge Sude GERÇEKER



**KÜNYE**



igu\_sbf



igu\_sbf



İGÜ Sağlık Bilimleri Fakültesi



sbfbulten@gelisim.edu.tr