

BİLİMSEL PROGRAM

Saat	Salon	Konu	Oturum Başkanı/Konuşmacı
1 MAYIS CUMA			
8.00-9.00		KAYIT	
9.00-9.45		NETWORKİNG	
9.45- 10.15	1	AÇILIŞ KONUŞMALARİ	
10.15-11.00	1	Antik Masajdan Yapay Zekâya: Fizyoterapinin Sınır Tanımayan Evrimi	Fzt. Mehmet Gürhan Karakaya
11.00-12.30	1	Panel 1. Rehabilitasyon Teknolojilerinin Geleceđi	Fzt. Sibel Aksu Yıldırım, Fzt. Deran Oskay
11.00-11.20	1	Azerbaycan'da Rehabilitasyonun dünü, bugünü ve yarını	Dr. Parvin Akbarov
11.20-11.40	1	Rehabilitasyon Teknolojisinde Hayaller	Fzt. Mert Dođan
11.40-12.00	1	Robotik Rehabilitasyonun Geleceđi	Müh. Gökay Çoruhlu
12.00-12.20	1	Pediyatrik Popülasyonda Robotik Rehabilitasyon	Fzt. Narmin İmanlı
12.30-13.30		ÖĞLE ARASI	
	1,2	Sözel Sunumlar	Fzt. Onur Aydođdu, Fzt. Sefa Eldemir

13.30-14.30	1	Panel 2. Akademiden Endüstriye: İnovatif Medikal Robotiklerde 4 jenerasyon	Müh. Erkan Kaplanoğlu, Dr. Parvin Akberli
13.30-13.50	1	Medikal Robotiklerde Güncel Eğilimler ve Yükselen Trendler	Müh. Erkin Gezgin
13.50-14.10	1	Kavramsal Tasarımdan Prototipe: Modüler Bir End-Efektör Robotun Geliştirilmesi	Müh. Mertcan Koçak & Müh. Sinan Tüfekci
14.10-14.30	1	End-Efektör Robotik Sistemlerde IMU Sensörleri ile Pasif Eklem Hareketinin İzlenmesi	Müh. Alperen Arıcı
14.30-15.00		KAHVE ARASI	
15.00-17.00	1	Panel 3. Yapay Zekâ ve Fizyoterapinin Geleceğindeki Yeri	Fzt. Muhammed Kılınç, Dr. Aytan Aghalarova
15.00-15.20	1	Fizyoterapide Yapay Zekâ Destekli Araştırmalar	Fzt. Murat Emirzaoğlu
15.20-15.40	1	Fizyoterapide Paradigma Değişimi: Dijital İkizlerden Karar Destek Sistemlerine	Fzt. Orkun Tahir Aran
15.40-16.00	1	Yürüme ve Denge Değerlendirmesinde Yapay Zeka: Düşme Riskini Öngörmek mümkün mü?	Fzt. Güzin Kaya Aytutuldu
16.00-16.20	1	Üst Ekstremitte Motor Bozukluklarında Yapay Zekâ Destekli Giyilebilir Cihazlar	Müh. Erkan Kaplanoğlu
16.20-16.40	1	Stroke Yönetiminde Yapay Zekâ Destekli Dijital Asistanlar	Fzt. Asalet Aybüke Güp
16.40-17.00	1	Epilepside Dijital Nörorehabilitasyon Çağı: Beyin, Teknoloji ve Egzersizin Kesişim Noktası	Fzt. Ramil Ahmedov
17.00-18.00	1,2	SÖZEL BİLDİRİLER	Fzt. Fatih Özden, Fzt. İpek Kırmacı

2 MAYIS CUMARTESİ

9.00-9.30	1	Konferans	Dr. Hayale Agamirzayeva
		Beyin Ölümü ve Beyin Ultrason Görüntüleme	Dr. Oğuzhan Kurşun
9.30-10.00		Konferans	Pt. İrem Düzgün
		Proje süreçlerinde Uluslararası Fonlar ve Destekler	Müh. Şener Karabulut
10.00-11.00	1	Panel 4. Girişimcilik	Dr. Sinan Apaydın, Fzt. Buket Akıncı
10.00-10.20	1	Sektör deneyimi: İyi uygulama örneği	Müh. Ömür Deler
10.20-10.40	1	Girişimcilik Ekosisteminde Hayatta Kalmak	Fzt. Engin Şimşek
10.40-11.00	1	Klinik Uygulama ile Girişimcilik Arasında Köprü Kurmak: Kardiyopulmoner Rehabilitasyonda İnovasyon	Fzt. Buket Akıncı
10.00-11.00	2	Panel 5. Fizyoterapi Eğitim ve Bilişiminde Teknolojinin Kullanımı	Fzt. Sibel Aksu Yıldırım
10.00-10.20	2	Geleceğin Fizyoterapi Eğitimi: Bilim Haritalama ile Dönüşümü Okumak	Eğit. Tek. Salih Bardakçı
10.20-10.40	2	Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Eğitiminde Teknoloji Örneği: PC Tabanlı Hasta Ölçme ve Değerlendirme Simülasyonu	Fzt. Özgül Ünlüer
10.40-11.00	2	İşbirlikçi çevrimiçi uluslararası öğrenme	Fzt. Gizem İrem Kınıklı
11.00-11.30		KAHVE ARASI	
11.30-12.30	1	Panel 6. Spinal Kord Tedavisinde Robotik Teknolojiler	Fzt. Özlem Ülger, Fzt. Sabiha Bezin
11.30-11.50	1	Spinal travma tedavisinde cerrahi ve robotik rehabilitasyonun entegrasyonu	Dr. Aydın Sinan Apaydın
11.50-12.10	1	Kranial Cerrahi Sonrası Erken Dönem Robotik Rehabilitasyonun Fonksiyonel Sonuçları	Dr. Hamza Aksoy
12.10-12.30	1	Rehabilitasyonda Teknolojinin Kullanımı: Bir Dış İskelet Sistemi Deneyimi	Fzt. Meriç Selim Şipal

11.30-12.30	2	Panel 7. Hareket Analizi	Dr. Emil Kasımov, Fzt. Burcu Talu
11.30-11.50	2	Hareket Analiz Sistemleri	Müh. Selin Kırdış
11.50-12.10	2	Bilinçli Bir Motor Eylem Olarak Yürüme: İnsan Hareketindeki Zamansal Örüntülerin Çözümlemesi	Fzt. Hilal Keklicek
12.10-12.30	2	Giyilebilir Sensörlerle Denge ve Yürüyüş Analizi	Fzt. Ayşenur Özcan
12.30-13.30		ÖĞLE ARASI	
12.30-13.30	1,2	Sözel Sunumlar	Fzt. Fatma Ayvat, Fzt. Özge Onursal
13.30-14.30	1	Panel 8.Egzersiz ve Teknoloji	Fzt. Yasin Yurt, Fzt. Gülşah Sütçü
13.30-13.50	1	Egzersiz Kodlama 101	Fzt. Orhan Öztürk & Fzt. Umut Ziya Koçak
13.0-14.10	1	Yeni Nesil Egzersiz Kataloğu: Mobil Aplikasyonlar	Fzt. Berkant Anıl Özçelik
14.10-14.30	1	Eylem Gözlem Terapisi ve Sanal Gerçeklik Destekli Klinik Uygulamalar	Fzt. Enes Tayyip Benli & Fzt. Tuba Kaya Benli
14.30-15.30	1	Panel 9. TeleRehabilitasyon: Tecrübe Paylaşımı	Fzt. Engin Şimşek, Fzt. Ender Ayvat,
14.30-14.50	1	TeleDeğerlendirme	Fzt. Burcu Talu
14.50-15.10	1	TeleRehabilitasyon	Fzt. Yasemin Özel Aslıyüce
15.10-15.30	1	Tele-Rehabilitasyon ve Dijital Egzersiz Platformlarının Kas-İskelet Sistemi Rehabilitasyonundaki Yeri	Fzt. Nesrin Azadlı
15.30-16.00		KAHVE ARASI	

16.00-17.30		Panel 10. Exergame	Dr. Gönül Ahmedov, Fzt. Osman Çoban
16.00-16.20		Terapatik Oyun Senaryosu Nasıl Yazılır	Fzt. Fatma Ayvat
16.20-16.40		Robotik Oyun Tasarımında Ciddi Oyunlar ve Gentile Taksonomisinin Uygulanması	Müh. Murat Han Uysal
16.40-17.00		Oyunla Fizyoterapide tecrübe paylaşımı-Türkiye	Fzt. Özge Onursal
17.00-17.20		Oyunla Fizyoterapide tecrübe paylaşımı-Azerbaycan	Fzt. Sabina Taghiyeva
17.30-18.00		KAPANIŞ	