

## Sağlık Bilimleri Fakültesi

### III. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi

(15-16 Aralık 2025, Online)

Erzurum Teknik Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi tarafından 15-16 Aralık 2025 tarihleri arasında “III. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi” düzenlenmiştir. Ana teması “Sağlığın Geleceği: Sürdürülebilirlik, Eşitlik, Yapay Zeka ve Multidisipliner Çözümler” olan kongrenin temel amacı; dünyada yaşanan hızlı değişimler, küreselleşme ve çevre konularının sağlık bilimlerindeki yansımalarının ele alınması, bu alanlardaki güncel gelişmeleri ve deneyimleri paylaşmak, sağlık profesyonelleri arasındaki iletişim ve iş birliğini artırmak ve sağlık bilimlerinin gelişimine katkı sunmaktır. Kongre 10 farklı ülkeden, farklı üniversitelerden yaklaşık 400 katılımcı ile online olarak gerçekleştirilmiştir.

#### Kongre Programı ve Oturumlar:

Kongre, yedi bilimsel oturum ve iki konferans olmak üzere zengin bir içerikle gerçekleştirildi.

#### 1. Oturum – Sürdürülebilirlik (Sustainability):

- Yeşil Hastane Yaklaşımı ve Hemşirelik Liderliği: Düşük Karbonlu Sağlık Uygulamaları
- Afetlere Dirençli ve Sürdürülebilir Kentler
- Sürdürülebilir Fiziksel Aktivite
- Sürdürülebilir Beslenmede Alternatif Besin Kaynakları

**Konferans I:** Hasta ve Sağlık Personeli İletişimi Konuşmacı: Prof. Dr. Halil ÖZCAN (Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Psikiyatri AD)

#### 2. Oturum – Afet ve Acil Durumlarda Multidisipliner Yaklaşımlar:

- Afet Alanında Çalışan Profesyonellerde İkincil Travmatik Stres ve Baş Etme Yöntemleri
- Afetlerde Hassas Grupların Beslenmesi
- Deprem Gerçeği - Amputasyonlar
- Afetlerde Hemşirelik

#### 3. Oturum – Sağlıkta Eşitlik ve Kapsayıcılık (Equity and Inclusion in Health):

- Tele-rehabilitasyonun Fırsatları: Erişim Eşitsizliklerini Azaltmak
- Fitokimyasallar, Yaşlılık ve Sağlıklı Uzun Yaşam
- Kırılgan Gruplarda Sağlık Hizmetlerine Erişim İçin Kültürel Yeterlik Temelli Hemşirelik Yaklaşımları
- Social Capital as Critical Infrastructure: Designing Disaster-Resistant Communities (Prof. Dr. Daniel P. ALDRICH, Northeastern University)

#### **4. Oturum – Sağlık Bilimlerinde Dijital Dönüşüm ve Yapay Zeka:**

- Üretken Yapay Zeka ile Afet Risk Yönetiminde Yeni Ufuklar
- Dijital Hastanede Beslenme: Yeni Teknolojiler, Yeni Çözümler
- Yapay Zeka Destekli Veri Analizi
- Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Yapay Zeka Entegrasyonu

#### **5. Oturum – İşyeri Refahı (Workplace Well-Being):**

- Enhancing Workplace Wellness Through a Sensory-Processing Approach
- İşin Anlamı ve Anamlı İşin İyi Haline Etkileri
- Türkiye'deki Sağlık Çalışanlarının İyi Haline: Ergoterapi Perspektifi

**Konferans II:** Sağlıkta Yapay Zeka Konuşmacı: Dr. Mirna FAWAZ (Beyrut Arap Üniversitesi, Halk Sağlığı Hemşireliği AD)

#### **6. Oturum – Sağlık Bilimlerinde Güncel Yaklaşımlar I:**

- The Impact of Stress and Diet on Irritable Bowel Syndrome (IBS)
- Bridging the Gap: Empowering Physiotherapists as Frontline Advocates for Physical Activity
- Gelecek Nesilleri Afet ve İklim Riskinden Korumak
- Dijital Şiddet

#### **7. Oturum – Sağlık Bilimlerinde Güncel Yaklaşımlar II:**

- Dementia and Walking
- Nurses' Global Health Role within the Scope of the UN Sustainable Development Goals (SDGs)
- Afetlerde Atık Yönetimi
- Beslenme Biyobelirteçleri

Kongrede Türkiye'nin yanı sıra Pakistan, Polonya, Ürdün, İran, Endonezya, Lübnan ve ABD gibi ülkelerden akademisyenler ve sağlık profesyonelleri sunum gerçekleştirdi.

Kongre; ETÜ Rektörü Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK, Sağlık Bilimleri Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Ali Fatih YETİM ve Kongre Eş Başkanı Doç. Dr. İzzet ÜLKER'in açılış konuşmalarıyla başladı. Program, ödül töreni ve kapanış ile sona erdi.

III. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Multidisipliner Yaklaşımlar Kongresi; sürdürülebilirlik, sağlıkta eşitlik, yapay zeka uygulamaları, afet yönetimi ve işyeri refahı gibi güncel konuları multidisipliner bir perspektifle ele alarak, ulusal ve uluslararası düzeyde bilgi paylaşımına ve iş birliğine önemli katkı sunmuştur.

III. INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH SCIENCES AND MULTIDISCIPLINARY APPROACHES – SCIENTIFIC PROGRAM		
15.12.2025		
<b>HALL I</b>		
<b>09:00-09:30</b>	<b>Opening</b> Doç. Dr. İzzet Ülker (Vice Dean, Faculty of Health Sciences, Erzurum Technical University – Congress Co-Chair) Prof. Dr. Ali Fatih Yetim ( Dean, Faculty of Health Sciences, Erzurum Technical University) Prof. Dr. Bülent ÇAKMAK (Rector, Erzurum Technical University)	
<b>09:30-11:00</b>	<b>SESSION I Sustainability</b>	<b>Moderators: Doç. Dr. Duygu AĞAGÜNDÜZ, Prof. Dr. Ekrem CENGİZ</b>
	Green Hospital Approach and Nursing Leadership: Low-Carbon Health Practices	Asst. Prof. Muhammad TAYYEB Department of Radiological Sciences and Medical Imaging Technology DRSMIT Superior University Lahore, Lahore(City)
	Afetlere Dirençli ve Sürdürülebilir Kentler	Dr. Öğr. Üyesi Göksel ÖZTÜRK Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü
	Sürdürülebilir Fiziksel Aktivite	Dr. Aybüke Cansu KALKAN İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
	Sürdürülebilir Beslenmede Alternatif Besin Kaynakları	Dr. Öğr. Üyesi Mücahit MUSLU Kastamonu Üniversitesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü
<b>11:00-11:15 Break</b>		
<b>11:15-12:00</b>	<b>Conference- Hasta ve Sağlık Personeli İletişimi</b> Prof. Dr. Halil ÖZCAN (Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Psikiyatri AD) Moderator: Prof. Dr. Elanur YILMAZ KARABULUTLU	
<b>12:00-13:00 Break</b>		
<b>13:00-14:30</b>	<b>SESSION II Multidisciplinary Approaches in Disasters and Emergencies</b>	<b>Moderators: Doç. Dr. Feride AYYILDIZ, Doç. Dr. Tezel YILDIRIM ŞAHAN</b>
	Afet Alanında Çalışan Profesyonellerde İkincil Travmatik Stres ve Baş Etme Yöntemleri	Doç. Dr. Pınar BAYKAN Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Meslek Yüksekokulu Sivil Savunma ve İtfaiyecilik Bölümü
	Afetlerde hassas grupların beslenmesi	Dr. Öğr. Üyesi Nurhayat TUĞRA ÖZER Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Beslenme ve Diyetetik Bölümü

	Deprem Gerçeği- Amputasyonlar	Fzt. Zeynep BÜYÜKARDIÇ Gaziantep Büyükşehir Belediyesi Buğday Tanesi Ortez Uygulama Merkezi
	Afetlerde Hemşirelik	Doç. Dr. Sonay BİLDİN Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Halk Sağlığı Hemşireliği
<b>14:30-14:45 Break</b>		
14:45-17:00	<b>SESSION III Equity and Inclusion in Health</b>	<b>Moderators: Dr. Öğr. Üyesi Hatice ÇEÇEN ÇELİK, Prof. Dr. Cantürk ÇAPIK</b>
	Tele-rehabilitasyonun Fırsatları: Erişim Eşitsizliklerini Azaltmak	Doç. Dr. Songül BAĞLAN YENTÜR Fırat Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
	Fitokimyasallar, Yaşlılık ve Sağlıklı Uzun Yaşam	Prof. Dr. Halit Tanju BESLER İstanbul Aydın Üniversitesi, Beslenme ve Diyetetik Bölümü
	Kırılgan Gruplarda Sağlık Hizmetlerine Erişim İçin Kültürel Yeterlik Temelli Hemşirelik Yaklaşımları	Doç Dr. Metin YILDIZ Sakarya Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi
	Social Capital as Critical Infrastructure: Designing Disaster- Resistant Communities	Prof. Dr. Daniel P. ALDRICH Northeastern University Department of Political Science
<b>16.12.2025</b>		
<b>HALL I</b>		
09:00-10:30	<b>SESSION IV Digital Transformation and Artificial Intelligence in Health Sciences</b>	<b>Moderators: Prof. Dr. Afife YURTTAS, Doç. Dr. Ömer Osman PALA</b>
	Üretken Yapay Zeka ile Afet Risk Yönetiminde Yeni Ufuklar	Prof. Dr. Ekrem CENGİZ Gümüşhane Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi İşletme Bölümü
	Dijital Hastanede Beslenme: Yeni Teknolojiler, Yeni Çözümler	Doç. Dr. Mete YAĞANOĞLU Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği
	Yapay Zekâ Destekli Veri Analizi	Dr. Öğr. Üyesi İsa ÇELİK Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Çocuk Sağlığı Ve Hemşireliği An-Bd.
	Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Yapay Zeka Entegrasyonu	Dr. Öğr.Üyesi Erkan EROL Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü

<b>10:30-10:45 Break</b>		
<b>10:45-12:15</b>	<b>SESSION V Workplace Well-Being</b>	<b>Moderators: Doç. Dr. Sedef ŞAHİN Doç. Dr. Orkun Tahir ARAN</b>
	Enhancing Workplace Wellness Through a Sensory- Processing Approach	Dr. Ot. Annemarie LOMBARD CEO Sensory Intelligence®
	İşin Anlamı ve Anamlı İşin İyilik Haline Etkileri	Dr. Erg. Ege TEMİZKAN Hacettepe Üniversitesi, Ergoterapi Bölümü
	Türkiyede ki Sağlık Çalışanlarının İyilik Hali: Ergoterapi Perspektifi	Dr. Öğr. Üyesi Zeynep ÇORKCI YAZICIOĞLU Atlas Üniversitesi, Ergoterapi Bölümü
<b>12:15-13:15 Break</b>		
<b>13:15-14:00</b>	<b>Conference II - Sağlıkta Yapay Zekâ Dr. Mirna FAWAZ Beyrut Arap Üniversitesi (Halk Sağlığı Hemşireliği AD). Moderator: Prof. Dr. Ayşe GÜROL</b>	
<b>14:00-15:30</b>	<b>SESSION VI Current Approaches in Health Sciences I</b>	<b>Moderators: Dr. Öğr. Üyesi Vildan ORAL, Doç. Dr. Betül KOCAADAM BOZKURT</b>
	The Impact of Stress and Diet on Irritable Bowel Syndrome (IBS) - Research Analysis	Dr. Olga POŹNIAK, Medical University of Lublin, Polonya
	Bridging the Gap: Empowering Physiotherapists as Frontline Advocates for Physical Activity	Dr. Dania Asri Said QUTİSHAT Department of Physiotherapy University of Jordan Ürdün
	Gelecek Nesilleri Afet ve İklim Riskinden Korumak	Dr. Öğr. Üyesi Öznur ÇINAR Bayburt Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Acil Yardım ve Afet Yönetimi Bölümü
	Dijital Şiddet	Dr. Öğr. Üyesi Süheyla YARALI Atatürk Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi
<b>15:30-15:45 Break</b>		
<b>15:45-17:15</b>	<b>SESSION VII Current Approaches in Health Sciences II</b>	<b>Moderators: Doç. Dr. Aygül KISSAL, Dr. Öğr. Üyesi Mehmet SÖNMEZ</b>
	Dementia and Walking	Assoc. Prof. Amin Azimkhani Department of Sports Sciences, Imam Reza International University, Mashhad
	Nurses' Global Health Role within the Scope of the UN Sustainable Development Goals (SDGs)	Asst. Prof. Siti KHUZAIYAH Midwifery Department, Faculty of Health Science, Universitas Muhammadiyah Pekajangan

		Pekalongan, Kedungwuni Pekalongan, Pekalongan
	Afetlerde Atık Yönetimi	Prof. Dr. İbrahim HAN Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü
	Beslenme Biyobelirteçleri	Doç. Dr. Esra LALOĞLU Atatürk Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri
17:15 – 17:30 Break		
17:30 – 18:00 Award Ceremony- Closing		