



# IEHSC2026

## IV. ULUSLARARASI AVRASYA SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ

SAĞLIKLI GELECEK İÇİN BİLİM, SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK,  
TEKNOLOJİ VE DİSİPLİNLER ARASI GÜÇ BİRLİĞİ

### 4TH INTERNATIONAL EURASION HEALTH SCIENCES CONGRESS

For A Healthy Future: Science, Sustainability,  
Technology And Interdisciplinary Partnership

Kongre Dili  
Türkçe ve İngilizce  
Türü - Online  
[iehsc2026@avrasya.edu.tr](mailto:iehsc2026@avrasya.edu.tr)  
[iehsc2026.avrasya.edu.tr](http://iehsc2026.avrasya.edu.tr)

Tarih - Yer  
**14-15 Mayıs 2026**  
Avrasya Üniversitesi,  
Ömer Yıldız Yerleşkesi  
Trabzon, Türkiye

date/location



## DAVET MEKTUBU

Değerli Bilim İnsanları, dördüncüsünü gerçekleştireceğimiz Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi, siz değerli bilim insanlarının katkılarıyla her yıl daha da güçlenmektedir. “Sağlıklı Gelecek İçin Bilim, Sürdürülebilirlik, Teknoloji ve Disiplinler Arası Güç Birliği” temasıyla düzenlenecek olan kongremiz, sağlık bilimlerinin tüm branşlarını kapsayarak; bilimsel üretimin desteklenmesi, disiplinler arası iş birliklerinin geliştirilmesi ve geleceğe yön verecek yenilikçi yaklaşımların paylaşılmasını amaçlamaktadır.

Avrasya Üniversitesi'nin öncülüğünde gerçekleştirilen bu kongre, farklı üniversite ve araştırma kurumlarından katılan bilim insanlarının ortak projeler geliştirmelerine ve uluslararası düzeyde iş birliği olanaklarının artırılmasına zemin hazırlamaktadır. Sizleri, 14-15 Mayıs 2026 tarihlerinde çevrim içi (online) olarak düzenlenecek IV. Uluslararası Avrasya Sağlık Bilimleri Kongresi'ne (IEHSC 2026) davet etmekten büyük mutluluk duyuyoruz. Sunulacak özet ve tam metin bildiriler, kongremize ait e-kitapta yayınlanacaktır. Siz değerli katılımcılarımızın emek ve katkılarıyla başarıya ulaşacağına inandığımız kongremizin, sağlık bilimleri alanına yeni ufuklar açmasını diliyor; saygı ve sevgilerimizi sunuyoruz.

Düzenleme Kurulu Adına  
Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN  
Kongre Eş Başkanı

## INVITATION LETTER

Dear Distinguished Scientists,

The International Eurasian Health Sciences Congress, which we are organizing for the fourth time, continues to grow stronger each year thanks to your valuable contributions. Our congress, to be held under the theme “Science, Sustainability, Technology, and Interdisciplinary Collaboration for a Healthy Future,” aims to support scientific production, foster interdisciplinary cooperation, and share innovative approaches that will shape the future, encompassing all branches of health sciences.

Organized under the leadership of Avrasya Üniversitesi, this congress provides a platform for scientists from various universities and research institutions to develop joint projects and enhance opportunities for international collaboration. We are pleased to invite you to the 4th International Eurasian Health Sciences Congress (IEHSC 2026), which will be held online on May 14-15, 2026. Abstracts and full-text papers presented at the congress will be published in the congress e-book. We believe that our congress will achieve success with the valuable contributions of our esteemed participants and will open new horizons in the field of health sciences. We look forward to your participation and extend our sincere regards.

On behalf of the Organizing Committee  
Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN  
Co-Chair of the Congress

# BİLİMSEL PROGRAM

14 MAYIS 2026, PERŞEMBE

09.30-10.00

Üniversite Tanıtım Sunumu  
Saygı Duruşu ve İstiklal Marşı  
Kongre Açılış Konuşmaları

## I. OTURUM (HEMŞİRELİK OTURUMU)

OTURUM BAŞKANI

Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN, Avrasya  
Üniversitesi, Trabzon

10.00-10.30

**Dr. Öğr. Ü. Esra BEKİRCAN**, Trabzon  
Üniversitesi  
Psikiyatri Hemşireliği Bakım Planı  
Geliştirme Sürecinde Yapay Zekâ  
Kullanımının İncelenmesi

10.30-11.00

**Dr. Öğr. Ü. Uçar KÜÇÜK**, Trabzon  
Üniversitesi  
Evde Sağlık Uygulamaları

11.00-11.30

**Dr. Öğr. Ü. Leyla ADIGÜZEL**, Karadeniz  
Teknik Üniversitesi  
Birinci Basamak Sağlık Hizmetlerinde  
Teknoloji ve Etkileri

11.30-11.45

**SORU-CEVAP**

11.45-12.45

**ÖĞLE YEMEĞİ**

# SCIENTIFIC PROGRAM

**14 MAY 2026, THURSDAY**

**09.30-10.00**

**University Promotion Presentation  
Moment of Silence and National  
Anthem, Opening Speeches of the  
Congress**

## SESSION I | NURSING SESSION

**Chair**

**Prof. Dr. Yavuz ÖZORAN, Avrasya  
University, Trabzon**

**10.00-10.30**

**Assist. Prof. Esra BEKİRCAN, Trabzon  
University**  
*Artificial Intelligence in Psychiatric Nursing  
Care Planning*

**10.30-11.00**

**Assist. Prof. Uçar KÜÇÜK, Trabzon  
University**  
*Home Healthcare Practices*

**11.00-11.30**

**Assist. Prof. Leyla ADIGÜZEL, Karadeniz  
Technical University**  
*The Role of Technology in Primary  
Healthcare Services*

**11.30-11.45**

**Discussion**

**11.45-12.45**

**Lunch Break**

14 MAYIS 2026, PERŞEMBE

II. OTURUM  
(EBELİK OTURUMU)

OTURUM BAŞKANI

Prof. Dr. Gülçin Bozkurt, İstanbul  
Üniversitesi/ Cerrahpaşa

13.00-13.20

Doç. Dr. Ruşen Öztürk, Ege Üniversitesi  
Sağlık Çalışanlarında Kadına Yönelik Şiddete  
Karşı Sürdürülebilirlik

13.20-13.40

Doç. Dr. Özlem DEMİREL BOZKURT, Ege  
Üniversitesi,  
Engelli Kadınları Güçlendiren Teknolojik  
Gelişmeler: Sağlık Çalışanlarında Farkındalık  
ve Sürdürülebilir Sağlık

13.40-14.00

Doç. Dr. Aysu Yıldız Karaahmet, Biruni  
Üniversitesi  
Cinsel Sağlık ve Sosyal Medya Algısı

14.00-14.15

SORU-CEVAP

III. OTURUM  
(BESLENME OTURUMU)

OTURUM BAŞKANI

Prof. Dr. Pınar SÖKÜLMEZ KAYA , Ondokuz  
Mayıs Üniversitesi

14.30-14.50

Prof. Dr. Pınar SÖKÜLMEZ KAYA, Ondokuz  
Mayıs Üniversitesi,  
Dijital Çağda Sürdürülebilir Beslenme

14.50-15.10

Dr. Öğr. Ü. Mücahit MUSLU, Kastamonu  
Üniversitesi,  
Çocuk Beslenmesinde Dijitallik ve  
Sürdürülebilirlik

15.10-15.30

Dr. Dyt. Elif Melek AVCI, DIYETEMA  
Beslenme Kliniği,  
Dijital Beslenme Uygulamaları ve Yapay Zeka

15.30-15.40

SORU-CEVAP

I. Gün Kapanış

14 MAY 2026, THURSDAY

SESSION II | MIDWIFERY

Chair

**Prof. Dr. Gülçin BOZKURT**, *Istanbul University-Cerrahpaşa*

13.00-13.20

**Assoc. Prof. Ruşen Öztürk**, *Ege University*  
*Combating Violence Against Women in Healthcare Settings: Sustainability*

13.20-13.40

**Assoc. Prof. Özlem DEMİREL BOZKURT**,  
*Ege University*  
*Technological Advances Empowering Women with Disabilities: Awareness and Sustainable Health in Healthcare*

13.40-14.00

**Assoc. Prof. Aysu Yıldız Karaahmet**, *Biruni University*  
*Sexual Health and Social Media Perception*

14.00-14.15

**Discussion**

SESSION III | NUTRITION

Chair

**Prof. Dr. Pınar SÖKÜLMEZ KAYA**, *Ondokuz Mayıs University*

14.30-14.50

**Prof. Dr. Pınar SÖKÜLMEZ KAYA**, *Ondokuz Mayıs University*  
*Digital Era and Sustainable Nutrition*

14.50-15.10

**Assist Prof. Mücahit MUSLU**, *Kastamonu University*  
*Digitalization and Sustainability in Child Nutrition*

15.10-15.30

**Dr. Dyt. Elif Melek AVCI**, *DIYETEMA Nutrition Clinic*  
*Digital Nutrition Applications and Artificial Intelligence*

15.30-15.40

**Discussion**

**Closing of Day 1**

15 MAYIS 2026, CUMA

I. OTURUM  
(ÇOCUK GELİŞİM OTURUMU)

OTURUM BAŞKANI

**Doç. Dr. Özcan PALAVAN**, Avrasya  
Üniversitesi

10.00-10.30

**Doç. Dr. Özcan PALACAN**, Avrasya  
Üniversitesi  
*Çocukların Beyin Gelişimi ile Öğrenme  
Arasındaki İlişki*

10.30-11.00

**Doç. Dr. Yaşar BARUT**, Ondokuz Mayıs  
Üniversitesi  
*Bilim, Psikoloji ve Eğitim İşbirliğiyle Sağlıklı  
Bireyler Yetiştirmek*

11.00-11.30

**Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Emin SARDOĞAN**,  
Avrasya Üniversitesi,  
*Çocuğun Sosyal-Duygusal Gelişimi ve Empati  
Temelli Eğitim Yaklaşımları*

11.30-11.45

**SORU-CEVAP**

II. OTURUM  
(ODYOLOJİ OTURUMU)

OTURUM BAŞKANI

**Prof. Dr. Meral Didem TÜRKYILMAZ**,  
Hacettepe Üniversitesi

13.00-13.20

**Doç. Dr. Özge GEDİK TOKER**, Bezmialem  
Vakıf Üniversitesi,  
*Dijital İşitme Sağlığı: Gürültü Maruziyeti*

13.20-13.40

**Dr. Öğr. Üyesi Şengül TERLEMEZ**, İstanbul  
Aydın Üniversitesi,  
*Koklear İmplant ve Tele- Odyoloji*

13.40-14.00

**Dr. Öğr. Üyesi Handan TURAN DİZDAR**,  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi,  
*Dijital Sağlık Çağında İşitme Rehabilitasyonu*

14.00-14.15

**SORU-CEVAP**

15 MAY 2026, FRIDAY

SESSION I | CHILD DEVELOPMENT

Chair	<b>Assoc. Prof. Özcan PALAVAN</b> , <i>Avrasya University</i>
10.00-10.30	<b>Assoc. Prof. Özcan PALACAN</b> , <i>Avrasya University</i> <i>The Relationship Between Brain Development and Learning in Children</i>
10.30-11.00	<b>Assoc. Prof. Yaşar BARUT</b> , <i>Ondokuz Mayıs University</i> <i>Raising Healthy Individuals Through the Integration of Science, Psychology, and Education</i>
11.00-11.30	<b>Assist. Prof. Üyesi Mehmet Emin SARDOĞAN</b> , <i>Avrasya University</i> <i>Social-Emotional Development of Children and Empathy-Based Educational Approaches</i>
11.30-11.45	<b>Discussion</b>

SESSION II | AUDIOLOG

Chair	<b>Prof. Dr. Meral Didem TÜRKYILMAZ</b> , <i>Hacettepe University</i>
13.00-13.20	<b>Assoc. Prof. Özge GEDİK TOKER</b> , <i>Bezmialem Vakıf University</i> <i>Hearing Health: Noise Exposure</i>
13.20-13.40	<b>Assist. Prof. Şengül TERLEMEZ</b> , <i>Istanbul Aydın University</i> <i>Cochlear Implant and Tele-Audiology</i>
13.40-14.00	<b>Assist. Prof. Handan TURAN DİZDAR</b> , <i>Ondokuz Mayıs University</i> <i>Hearing Rehabilitation in the Digital Age</i>
14.00-14.15	<b>Discussion</b>

<b>15 MAYIS 2026, CUMA</b>	
<b>III. OTURUM (FİZYOTERAPİ OTURUMU)</b>	
<b>OTURUM BAŞKANI</b>	<b>Prof. Dr. Uğur CAVLAK, Biruni Üniversitesi</b> <b>Doç. Dr. Zeydin ACAR, Avrasya Üniversitesi</b>
<b>14.30-14.50</b>	<b>Prof. Dr. Uğur CAVLAK, Biruni Üniversitesi</b> Yapay Zekâ ve Rehabilitasyon
<b>14.50-15.10</b>	<b>Prof. Dr. Arzu ERDEN GÜNER, Karadeniz</b> <b>Teknik Üniversitesi,</b> <b>Beden Farkındalığı</b>
<b>15.10-15.20</b>	<b>SORU-CEVAP</b>
<b>IV. OTURUM (ERGOTERAPİ OTURUMU)</b>	
<b>OTURUM BAŞKANI</b>	<b>Dr. Öğr. Üyesi Tuğçe BİLGİÇ, Avrasya</b> <b>Üniversitesi</b>
<b>15.30-15.50</b>	<b>Prof. Dr. Gamze EKİCİ, Hacettepe Üniversitesi</b> <b>Yaşam Tarzı Müdahalesi: KOSKKİ Modüller</b>
<b>15.50-16.10</b>	<b>Doç. Dr. Mahmut YARAN, Ondokuz Mayıs</b> <b>Üniversitesi,</b> <b>Ergoterapi ve Teknoloji</b>
<b>16.10-16.20</b>	<b>SORU-CEVAP</b>
<b>KONGRE KAPANIŞI</b>	

**15 MAY 2026 | FRIDAY**

**SESSION III | PHYSIOTHERAPY**

**Chairs**

**Prof. Dr. Uğur CAVLAK**, *Biruni University*  
**Assoc. Prof. Zeydin ACAR**, *Avrasya University*

**14.30-14.50**

**Prof. Dr. Uğur CAVLAK**, *Biruni University*,  
*Artificial Intelligence and Rehabilitation*

**14.50-15.10**

**Prof. Dr. Arzu ERDEN GÜNER**, *Karadeniz*  
*Technical University*, *Body Awareness*

**15.10-15.20**

**Discussion**

**SESSION IV | OCCUPATIONAL THERAPY**

**Chairs**

**Assist. Prof. Üyesi Tuğçe BİLGİÇ**, *Avrasya*  
*University*

**15.30-15.50**

**Prof. Dr. Gamze EKİCİ**, *Hacettepe University*  
*Lifestyle Intervention: KOSKKI Modules*

**15.50-16.10**

**Assoc. Prof. Mahmut YARAN**, *Ondokuz Mayıs*  
*University*  
*Occupational Therapy and Technology*

**16.10-16.20**

**Discussion**

**Closing Ceremony**