



GLOBAL INNOVATION AND SCIENTIFIC COLLABORATION SYMPOSIUM

Global İnovasyon ve Bilimsel İşbirliği Sempozyumu

EGE UNIVERSITY

**Faculty of Economics and Administrative
Sciences**



**Global Innovation and Scientific Collaboration
Symposium 2026 Program**

April 15-17, 2026

İZMİR

GLOBAL INNOVATION AND SCIENTIFIC COLLABORATION SYMPOSIUM 2026 PROGRAM

Wednesday, April 15, 2026

10.00-10.30 REGISTRATION

10.30-11.00 WELCOME CEREMONY

11.00-12.00 "Innovation, Productivity and Wages in Türkiye"

Prof.Dr.Erol Taymaz

(Conference Hall)

12.00-12.15 COFFEE&BREAK

**12.15- 13.00 | SESSION I Collaborations & Sustainability
(Conference Hall)**

Chair: Prof. Sinem ÜNALDILAR

Spatial Analysis of Exports by Technological Intensity in Türkiye

İrem BALCELİ, R. Fatih SAYGILI

A Social Network Analysis Of Secondment-Based International Collaboration

Özge Andiç ÇAKIR, Miray Emreol GÖNLÜGÜR, Fırat SARSAR, Manon Van LEEUWEN,

Paula Lombardero OLIVERA, Viktor MILOSHEVSKI

***Deconstructing the ESG Premium: Diverse Financial Impacts of ESG Pillars
in Global Reits***

Berna N. YILMAZ, Bilgi YILMAZ, Yener COŞKUN

13.00-14.00 LUNCH

**14.00- 15.00 "Innovative Solutions for the Paradigm Shift in
Higher Education: The Case of Bodrum Institute"**

Prof. Dr. Haldun Yalçınkaya

(Conference Hall)

15.00-15.15 | COFFEE & BREAK

15.15 - 16.15 | SESSION II Macroeconomic Dynamics: Exports, Energy, and Social Adaptation (Conference Hall)

Chair: Prof. Aykut Lenger

Social Impact Adaptation in Emerging Markets: A Context-Specific Framework for Türkiye

Yener COŞKUN, Mustafa Reha OKUR, Hakan YETKİNER, Murat AŞKAR

The Impact of Renewable Energy Consumption on Export Performance in Uzbekistan: A Vector Autoregression Approach

Ergash IBADULLAEV

Parametric Insurance Systems, Basis Risk and Financial Risk Transfer

Yunus BÖLÜKBAŞI

15.15 - 16.15 | SESSION III Küresel Rekabet Dinamikleri (D 303)

Chair: Prof.Dr. Burcu ARACIOĞLU

Dijitalleşme Çağında İmalat Sanayisinde Veri Odaklı Sürdürülebilir Üretim ve Ar-Ge Planlaması: Paketleme Makineleri Sektöründe Bir Vaka Analizi

Mustafa TURAN, Ural Gökay ÇİÇEKLİ, Murat KOCAMAZ

Dikkat Ekonomisinden Yakınlık Ekonomisine: Dijitalleşmenin Sosyal Sermaye ve Çok Paydaşlı İnovasyon Ağları Üzerindeki Etkileri

Oytun MEÇİK

Kitle Fonlaması Küresel Hedeflerle Buluşuyor: Pay Bazlı Kitle Fonlaması Literatürünün SKH Boyutunun Haritalanması

Efecan Çağdaş KAYA

16.15-16.30 | COFFEE & BREAK

**16.30 - 17.30 | SESSION IV Sürdürülebilirlik, Finans ve Makroekonomi
(Conference Hall)**

Chair: Prof. DİLEK DEMİRHAN

Üretim İşletmelerinde Atık Azaltma Ve Geri Kazanım Uygulamalarının Karbon Ayak İzi Ve Finansal Performansa Etkisi

Ece Büyükkaltay, Türker SUSMUŞ, Nurcan GÜL

Endüstri 4.0 Ve Küresel Rekabet Gücü: Türkiye, Hindistan, Almanya, ve Güney Kore Otomotiv Sektöründe Dijital Dönüşümün Ve Çevresel, Sosyal ve Yönetişim (ESG) Performansının Finansal Performans Üzerinden Karşılaştırmalı Analizi

Ümit Dağhan

BRICS Küresel Düzenin Dönüşümü ve Arrighi Sistemik Birikim Döngüleri

Mesut İskender

Thursday, April 16, 2026

**10.00-11.00 "Roadmapping the Cybersecurity Challenge Ahead"
Prof.Dr.Tuğrul Daim**

(Conference Hall)

11.00-11.15 COFFEE&BREAK

**11.15 - 12.30 | SESSION V Makroekonomi, Çevre ve Teknolojik Adaptasyon
Stratejileri (Conference Hall)**

Chair: Prof.Özlem ÖNDER

***Bilgi Yoğun Üretimin Çevresel Performans Üzerindeki Yansımaları:
Sistem GMM Analizi***

Ayten Ayşen KAYA, Çağla ODUNCULAR

***Tedarik Zinciri Şoklarına Karşı Teknolojik Adaptasyon: Patent Analizi Destekli Bir
Dayanıklılık (Resilience) Stratejisi***

Anıl IŞIK

***Gelişmekte Olan Ekonomilerde Makroekonomik Kırılganlıkların Yenilenebilir Enerji
Yatırımları Üzerindeki Etkisi: Dinamik Panel Veri Analizi***

Aslı DUMAN, Ertuğrul DELİKTAŞ

***Bilimsel İşbirliklerinin Küresel Güç Rekabetine Etkisi: İşletme ve Pazarlama
Perspektifinden Kavramsal Bir Değerlendirme***

Sevgi AYDIN, Kemal Gökhan NALBANT

11.15 - 12.30 | SESSION VI Finansal Eğilimler ve Sürdürülebilirlik (D303)

Chair: Prof. Türker SUSMUŞ

***Dijital Girişimcilik, Kitle Fonlaması Ve Sürdürülebilirlik Kesişiminde Küresel
Eğilimler: Patent Ve Bibliyometri Analizi***

Özlem EKMEKÇİ

***İnovasyonun Finansmanında Yeni Kaldıraç Olarak Özel Krediler: Vakalar Işığında
Fırsat Ve Risk Analizi***

Ahmet Rutkay ARDOĞAN

***Sürdürülebilirlik Raporlaması (Tsrs) Ve Karbon Ayakizi Azaltım Stratejilerinin
Şirketlerin Finansal Performansı Üzerindeki Etkisi: BIST Şirketleri Üzerine
Ampirik Bir Analiz***

Burcu DAYLAR

***İkili Eğitim Hareketliliklerinde Stratejik Bilgi Aktarımı Potansiyelinin Analizi:
Türkiye-Azerbeycan Örneği***

Ali Erhan ZALLUHOĞLU, Zaur RASULOV, Burcu ARACIOĞLU

13.00-14.00 LUNCH

14.00-15.00 "AI Approaches for Science "

Sercan Özcan

(Conference Hall)

15.00-15.15 COFFEE&BREAK

15.15-16.30 SESSION VII Digital Transformation and Behavioral Dynamics in Global

Markets (Conference Hall)

Chair: Prof. A.Nazif ÇATIK

**Herding Behavior And Long-Term Fund Performance: A Comparison Of
Human-Managed And AI-Managed Funds In The U.S. Market**

Ali Burak AYDIN, Gökberk BAYRAMOĞLU

**Digitalization, Tourism And Housing Prices: Evidence On The Platform
Economy Channel**

Nurtaç Yıldırım ALTINTAŞ, Hakan ERPOLAT

**Cost Actions As An Infrastructure Of Science Diplomacy: Mapping The
Transformation Of The European Research Agenda**

Zeliha OÇAK

***The Connection Between Carbon Emissions, Macroeconomic Indicators, Renewable
Energy and Logistics Management: The Case of Türkiye***

Murat AKKAYA, Sevgi AYDIN, Yelda İNANÇ

15.15-16.30 SESSION VIII ONLINE SESSION

Chair: Assoc. Prof. Altuğ GÜNAL

Political Consumption in the Digital Age: The Boycott of Brands Supporting Israel

Bessan DUHAİR

**Who Wants What? The Triadic Nexus Of University-Industry-Government
Collaboration in the Case of Azerbaijan**

Shabnam NURİYEVA

19.30 GALA DINNER

ANEMON OTEL (Ege University Campus)

Friday, April 17, 2026

10.00-13.00 WORKSHOP

(Conference Hall)

**Co-Creating the Future: Global Collaborations in the Quadruple
Helix Ecosystem**

13.00-14.00 LUNCH