

INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH CONGRESS

SOCIAL SCIENCES
FINE ARTS
ENGINEERING SCIENCES

There are International Congress of Social Research, Social Sciences, Fine Arts, Engineering Sciences Symposiums.

The main theme of the Congress, which will be held face-to-face in Izmir between May 15-18, 2025, is Social Research.

The organizer of the congress, which will host many researchers from different disciplines, is the International Social Research Science Association.

Congress Stakeholders:

- Ankara University DTCF
- Sivas Cumhuriyet University
- Yozgat Bozok University
- Istanbul Gelisim University
- University of Montenegro
- Prof. Asen DIAMANDIEV Academy of Art
- Trakya University Institute of Balkan Studies
- Turkey-Bulgaria Culture Research and Development Association
- Technical Tour
- Two Percent Publications
- Federation of Thrace Rumeli Balkan Associations
- UCIM
- TEGV
- ARK Books

<https://www.yuzdeki.com/>

- Ankara Anadolu ve Rumeli Araştırmaları Dergisi

<https://www.ankaradergisi06.com/>

www.esardergi.com

- Review of Tourism Administration Journal

<http://www.rotajournal.org/>

- Anakara Yayıncılık Eğitim Araştırma Danışmanlık Limited Şirketi
- TNKÜ Akademik Bakış Topluluğu

For contact with the Congress Board of

Directors: utakongre@gmail.com

Assoc. Prof. Dr. Ökkeş NARİNÇ

INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL RESEARCH

15-18 MAY 2025

(FACE TO FACE)

Congress Venue IZMİR-ÇEŞME



SOCIAL SCIENCES
SYMPOSIUM

FINE ARTS SYMPOSIUM

ENGINEERING SCIENCES
SYMPOSIUM



ISTANBUL
GELİŞİM
ÜNİVERSİTESİ



15-18 MAY 2025

INTERNATIONAL CONGRESS ON SOCIAL RESEARCH
15-18 MAY 2025

CONTENTS

Congress Organizing Committee3

Congress Activity Program4

Social Sciences Symposium Catalog5-9

Fine Arts Symposium Catalog10-13

Engineering Sciences Symposium Catalog15-19

Congress Science Board20-24

UTAK İZMİR
INTERNATIONAL CONGRESS OF SOCIAL
RESEARCH
(MAY 15-18, 2025)

CONGRESS CHAIR
Assoc. Prof. Dr. Sabire SOYTOK
Dokuz Eylül University

CONGRESS ORGANIZING BOARD

Assoc. Prof. Dr. Ökkeş NARİNC
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Prof. Dr. Korkmaz BELLİTÜRK
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Assoc. Prof. Dr. Oktay ATİK
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Prof. Dr. Hasan KAYA
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Assoc. Prof. Dr. Sabri Can SANNAV
(Trakya University)

Dr. Tuncay Murat ATAL
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Assist. Prof. Dr. Betül ÖZCAN BALKIR
(Yozgat Bozok University)

Assist. Prof. Dr. Murat TOPCU
(İstanbul Gelişim University)

Dr. Özden AYDIN
(Sivas Cumhuriyet University)

Assist. Prof. Dr. İhsan KOLUAÇIK
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Prof. Dr. Ayşen SİNA
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Prof. Dr. Ayşe KAYAPINAR
(National Defense University)

Assoc. Prof. Dr. Z. Ashhan KUŞOĞLU
(Tekirdağ Namık Kemal University)

Prof. Dalila ÖZBAY
(Tekirdağ Namık Kemal University)

CONGRESS SECRETARIAT

Assist. Prof. Dr. Emine GÜZEL
(Tekirdağ Namık Kemal University)

CONGRESS ACTIVITY PROGRAM

International Congress of Social Research IZMIR

15 - 18 MAY 2025

3 nights 4 days

3 Nights Hotel Accommodation

IZMIR (Çeşme)

**INTERNATIONAL SOCIAL RESEARCH CONGRESS
IZMIR 15-18 MAY 2025**

**HONORARY CHAIRMAN OF
SOCIAL SCIENCES
SYMPOSIUM**
PROF. DR. AYŞE KAYAPINAR
(National Defense University)

**SOCIAL SCIENCES SYMPOSIUM
ORGANIZATION CHART**

**CHAIRMAN OF THE
ORGANIZING COMMITTEE
OF SOCIAL SCIENCES
SYMPOSIUM**

**Assoc. Prof. Dr. ÖKKEŞ
NARİNÇ**
(Tekirdağ Namık Kemal
University)

**SYMPOSIUM ORGANIZING
BOARD**

Prof. Dr. Ayşe KAYAPINAR(Tarih)
Prof. Dr. Ayşen SİNA (Tarih)
Prof. Dr. Hasan KAYA (Türk Dili ve Edebiyatı)
Prof. Dr. Petru GOLBAN (İngiliz Dili ve Edebiyatı)
Prof. Dr. Feyyaz ZEREN (İktisadi ve İdari Bilimler)
Prof. Dr. Emre ÖZŞAHİN (Coğrafya)
Prof. Dr. Serhat KUZUCU (Tarih)
Prof. Dr. Orlin SABEV (Tarih-Balkanistika-Bulgaristan)
Doç. Dr. Harun BEKİR (Dil Bilimleri-Plovdiv Üniversitesi-Bulgaristan)
Doç. Dr. Sabri Can SANNAV (Uluslararası İlişkiler)
Doç. Dr. Elif KIRAN (Sosyoloji)
Doç. Dr. R. Batu GÜNOR (Felsefe)
Doç. Dr. Oktay ATİK (Alman Dili ve Edebiyatı)
Doç. Dr. Serkan ÇELİK (Müzik)
Doç. Dr. Cahit KAHRAMAN (Japon Dili ve Edebiyatı)
Doç. Dr. Başak KAPTAN ŞIRAY (İletişim)
Doç. Dr. Eylem KILIÇ (Eğitim Bilimleri)
Dr. Öğr. Üyesi Sudan ALTUN (Gürcü Dili ve Edebiyatı)
Dr. Öğr. Üyesi Emine GÜZEL (Fransız Dili ve Edebiyatı)
Dr. Öğr. Üyesi Murat TOPCU (İktisat)
Dr. Öğr. Üyesi Uğur ÖZGÜR (Türk Dili)
Dr. Öğr. Üyesi Betül ÖZCAN BALKIR (Sanat Tarihi)
Dr. Öğr. Üye. Hilal KARABULUT (Psikoloji)
Dr. Öğr. Üyesi Serhat FOÇA (Arkeoloji)
Dr. Tuğba GÜNOR (Rus Dili ve Edebiyatı)
Dr. Özden AYDIN (Tarih)
Dr. Anca POPESCU (University of Bucharest-Hungary)
Dr. Emanuel ANTOCHE (University of Leicester-England)
Dr. Tomasz KAMUSELLA (University of St. Andrews-Scotland)
Uzman Öğrt. Hülya NARİNÇ (Türk Dili ve Edebiyatı)

SOCIAL SCIENCES SYMPOSIUM DISCIPLINES EVALUATION BOARD

HISTORY

- Prof. Dr. Ayşe KAYAPINAR (National Defense University)
- Prof. Dr. Ayşen SİNA (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Prof. Dr. Serhat KUZUCU (Kilis 7 December University)
- Dr. Özden AYDIN (Sivas Cumhuriyet University)

TURKISH LANGUAGE AND LITERATURE

- Prof. Dr. Hasan KAYA (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Prof. Dr. Hacı İbrahim DEMİRKAZIK (Bilecik Şeyh Edebali University)
- Assoc. Prof. Dr. Bünyamin AYÇİÇEĞİ (Istanbul University)
- Assist. Prof. Dr. Uğur ÖZGÜR (Tekirdağ Namık Kemal University)

EDUCATION SCIENCES

- Prof. Dr. Hayriye Tuğba ÖZTÜRK (Ankara University)
- Assoc. Prof. Dr. Eylem KILIÇ (Van Yüzüncü Yıl University)
- Prof. Dr. Ayşe Gül KARA AYDEMİR (Akdeniz University)

CAUCASIAN LANGUAGES AND LITERATURES

- Assist. Prof. Dr. Sudan ALTUN (Kars Kafkas University)

GEOGRAPHY

- Prof. Dr. Emre ÖZŞAHİN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Prof. Dr. Serhat ZAMAN (Bursa Uludağ University)
- Dr. Lecturer. Prof. Dr. İlker EROĞLU (Tekirdağ Namık Kemal University)

SOCIOLOGY

- Doc. Dr. Elif KIRAN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Prof. Dr. Lecturer. Prof. Dr. Y. Onur ERDİREN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Arch. Gör. M. Ammar KILIÇ (Tekirdağ Namık Kemal University)

ANTHROPOLOGY

- Assoc. Prof. Dr. Seda KARAÖZ ARIHAN (Yüzüncü Yıl University)
- Assoc. Prof. Dr. Ceyhan SÜVARİ (Yüzüncü Yıl University)
- Assist. Prof. Dr. A. Semet AYDENİZ (Yüzüncü Yıl University)

GERMAN LANGUAGE AND LITERATURE

- Assoc. Prof. Dr. Oktay ATİK (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assoc. Prof. Dr. Harun GÖÇERLER (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assist. Prof. Dr., Hatice GENÇ (Akdeniz University)

COMMUNICATION

- Assoc. Prof. Dr. Başak KAPTAN ŞIRAY (Istanbul Turkish-German University)
- Assoc. Prof. Dr. Elif POSOS DEVRANİ (Istanbul Turkish-German University)
- Assist. Prof. Dr. Dilara TEKRİN (Istanbul Turkish-German University)

JAPANESE LANGUAGE AND LITERATURE

- Assoc. Prof. Dr. Cahit KAHRAMAN (Tekirdağ Namık Kemal University)

PSYCHOLOGY

- Assist. Prof. Dr. Hilal KARABULUT (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assist. Prof. Dr. Duygu AKYÜZ (Istanbul Medeniyet University)
- Assist. Prof. Dr. Gülçin KARADENİZ (Istanbul 29 Mayıs University)
- Dr. Belemir Şule SAMAR (Tekirdağ Namık Kemal University)

PHILOSOPHY

- Prof. Dr. Solmaz ZELYÜT (Izmir Ege University)
- Assoc. Prof. Dr. R. Batu GÜNNOR (Ankara Hacı Bayram Veli University)
- Assoc. Prof. Dr. Mehmet ŞIRAY (Mimar Sinan Fine Arts University)
- Dr. Umut AYHAN (Ankara Hacı Bayram Veli University)
- Lecturer
- Mustafa SARP (Kırıkkale University)

ART HISTORY

- Assist. Prof. Dr. Betül ÖZCAN BALKIR (Yozgat Bozok University)
- Assist. Prof. Dr. Demet TAŞKAN (Yozgat Bozok University)
- Assist. Prof. Dr. Pınar SERDAR DİNÇER (Yozgat Bozok University)

ENGLISH LANGUAGE AND LITERATURE

- Prof. Dr. Petru GOLBAN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Prof. Dr. Tatiana GOLBAN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assoc. Prof. Dr. Cansu Özge ÖZMEN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Research. Assist. Derya BENLİ (Tekirdağ Namık Kemal University)

RUSSIAN LANGUAGE AND LITERATURE

- Dr. Tuğba GÜNNOR (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Dr. Lada AKSÜT (Ankara Çankaya University)
- Assist. Prof. Dr. Pelin ESEN (Konya Selçuk University)

FRENCH LANGUAGE AND LITERATURE

- Assist. Prof. Dr. Emine GÜZEL (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Lecturer Şule ÇINAR YAĞCI (Zonguldak Bülent Ecevit University)
- Dr. Fatih AYNACI (Aksaray University)

ECONOMICS-ECONOMICS-FINANCE-MARKETING-MANAGEMENT AND STRATEGY

- Prof. Dr. Feyyaz ZEREN (Yalova University)
- Assoc. Prof. Dr. Fatih Geçti (Yalova University)
- Assoc. Prof. Dr. Naci YILMAZ (Istanbul Dogus University)
- Assoc. Prof. Dr. Korhan ARUN (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assist. Prof. Dr. Member Murat TOPCU (Istanbul Gelisim University)

CINEMA, RADIO AND TELEVISION

- Assist. Prof. Dr. İhsan KOLUAÇIK (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assoc. Prof. Dr. Azime CANTAŞ (Afyon Kocatepe University)
- Dr. Research Assistant. Zühre Canay GÜVEN (Necmettin Erbakan University)

SOCIAL SCIENCES SYMPOSIUM TOPICS

HISTORY

Society, Identity, Culture and Space in the Balkans, Anatolia and Caucasus in Historical Context

SOCIOLOGY

Current Debates in Sociology

ANTHROPOLOGY

Anthropology, Ethnology, Ethnography, Ethnicity, Ethnodynamics, Transactionalism

PSYCHOLOGY

Developmental Psychology, Clinical Psychology

CAUCASIAN LANGUAGES AND LITERATURES

Caucasian Languages, Literatures, Culture and History

GEOGRAPHY

Human, Culture, Space, Regional Studies, Urban Geography, Migration, Rural Geography, Political Geography, Natural Disasters, Global Climate Change

TURKISH LANGUAGE AND LITERATURE

Classical Turkish Literature-New Turkish Literature-Turkish Folk Literature-Turkish Language

ART HISTORY

Architecture, Ornamentation and Traditional Handicrafts in Anatolia and the Balkans

PHILOSOPHY

Philosophy of Society and Ethics

RUSSIAN LANGUAGE AND LITERATURE

Russian Language-Literature-History and Culture

ENGLISH LANGUAGE AND LITERATURE

Liberty, Responsibility, Discourse

FRENCH LANGUAGE AND LITERATURE

French Language and Literature, French Language Teaching and Comparative Literature

GERMAN LANGUAGE AND LITERATURE

Digital Narratives in the Context of Youth, Social Media and Cultural Identity, Migration. Identity and Media

FINANCE-MARKETING-MANAGEMENT AND STRATEGY

Sustainable Approaches in Finance, Management and Marketing

COMMUNICATION

Globalization, Locality, Digital Culture, Migration, Social Media and Identity, Media Research, Visual Communication Design

EDUCATION SCIENCES

Technology Integration in Education, Distance Education, Technology Enriched Learning

Communication with the paper pre-evaluation committee

German Language and Literature: ootik@nku.edu.tr

History: onarinc@nku.edu.tr

Geography: eoosahin@nku.edu.tr

Finance, Marketing and Management: mtoocu587@hotmail.com

Russian Language and Literature: tkaragozlu@nku.edu.tr

French Language and Literature: eguzel@nku.edu.tr

**INTERNATIONAL SOCIAL
RESEARCH CONGRESS
UTAK IZMİR 08-11 MAY
2025**

**HONORARY CHAIRMAN OF THE
FINE ARTS SYMPOSIUM
PROF. CebraİL ÖTGÜN (Hacettepe
University)**

**FINE ARTS SYMPOSIUM
ORGANIZATION SCHEMA**

**CHAIRMAN OF THE ORGANIZING
BOARD OF THE FINE ARTS
SYMPOSIUM
Dr. Tuncay Murat ATAL
(Tekirdag Namik Kemal University)**

**SYMPOSIUM ORGANIZING
BOARD**

Prof. Zeliha AKÇAOĞLU (Resim)
Prof. Ayhan ÇETİN (Resim)
Prof. Dalila ÖZBAY (Resim)
Prof. Melihat TÜZÜN (Resim)
Prof. Dr. Bünyamin ÖZGÜLTEKİN (Resim)
Prof. Serdar YILMAZ (Resim)
Prof. Duygu SABANCILAR (Resim)
Prof. Dr. Ayrin ERSÖZ (Dans)
Prof. Sezin TÜRK KAYA (Grafik)
Prof. Dr. Berna ÖZKUT (Müzikoloji)
Prof. Dr. Lyubomir KARACOV (Medya-Animasyon)
Doç. Dr. Jan PEHLİVANOV (Müzik)
Doç. Dr. İlke KARCILIOĞLU (Müzik)
Doç. Dr. Dimitir VODENİÇAROV (Sahne Sanatları)
Doç. Dr. Aleksandır Gyoşev (Tasarım)
Doç. Dr. Dinka YAKIMOVA-KASABOVA (Moda Tasarım)
Doç. Hülya KÜPÇÜOĞLU (Resim)
Doç. Dr. Serkan ÇELİK (Müzik)
Doç. Dr. Görkem KUTLUER (Heykel)
Doç. Dr. Zekiye Aslıhan KUŞOĞLU (Resim)
Dr. Öğr. Üyesi Şeref KOCAMAN (Grafik)
Dr. Öğr. Üyesi İhsan KOLUAÇIK (Sinema ve Televizyon)
Dr. Öğr. Üyesi İpek ŞENEL ÖZAYTEN (Resim)
Dr. Öğr. Üyesi Güneş ÖZAYTEN (Sinema)
Dr. Öğr. Üyesi Gönenç HÖNGÜR (Bahçeşehir Üniversitesi)
Dr. Aliya Hanse (Müzik)

CARTOONS AND ANIMATION

- Prof. Dr. Lyubomir KARACOV (Plovdiv Academy of Arts)
- Assoc. Prof. Dr. Turan ASAN (Istanbul Topkapı University)
- Assist. Prof. Dr. Hasan ASAN (Istanbul Topkapı University)
- Prof. Dr. Cansu KARAMAN CENGİZ (Dokuz Eylül University)

FILM DESIGN AND DIRECTING

- Doc. Dr. Sabire SOYTOK (Dokuz Eylül University)
- Assoc. Prof. Dr. Dilek TUNALI (Dokuz Eylül University)
- Assist. Prof. Dr. Emrah Suat ONAT (Dokuz Eylül University)
- Assist. Prof. Dr. Ozan OTAN (Dokuz Eylül University)

PHOTO

- Prof. Dr. Işık SEZER (Dokuz Eylül University)
- Assist. Prof. Dr. Pınar BOZTEPE MUTLU (Dokuz Eylül University)

TRADITIONAL TURKISH ARTS

- Prof. Dr. Filiz ADIGÜZEL (Dokuz Eylül University)
- Prof. Dr. Gül GÜNEY ZİNCİR (Dokuz Eylül University)
- Assoc. Prof. Dr. Vedat KAÇAR (Dokuz Eylül University)
- Assoc. Prof. Dr. Gonca KARAVAR (Dokuz Eylül University)

GRAPHIC ARTS

- Prof. Sezin TÜRK KAYA (Bursa Uludağ University)
- Prof. Dr. Fuat AKDENİZLİ (Dokuz Eylül University)
- Assist. Prof. Dr.Şeref KOCAMAN (Tekirdağ Namik Kemal University)
- Assist. Prof. Dr. Erdem ÇAĞLA (Istanbul Gelisim University)
- Assist. Prof. Dr. Ersan SARIKAHYA (Bandırma Seventeen September University)

SCULPTURE

- Prof. Dr. Sezer CİHANER KESER (Yüzüncü Yıl University)
- Assoc. Prof. Dr. Görkem KUTLUER (Giresun University)
- Assoc. Prof. Dr. Ferit YAZICI (Trakya University)

EDITING, SOUND AND IMAGE MANAGEMENT

- Assist. Prof. Dr. Murtaza Talha ALTINKAYA (Dokuz Eylül University)
- Dr. Lecturer Burak BAKIR (Dokuz Eylül University)
- Lecturer Ufuk TAMBAŞ (Dokuz Eylül University)

MUSIC

- Prof. Dr. Evrim DEMİREL (Istanbul University)
- Prof. Dr. Mesruh SAVAŞ (Istanbul University)
- Prof. Dr. Nazife Oya LEVENDOĞLU (Kayseri Erciyes University)
- Assoc. Prof. Dr. Jan PEHLIVANOV (Plovdiv Academy of Music, Dance and Fine Arts)
- Assoc. Prof. Dr. İlke KARCILIOĞLU (Istanbul University)
- Dr. Aliya HANSE (Plovdiv Academy of Music, Dance and Fine Arts)
- Lecturer Zafer GÜZEY (Anadolu University)
- Lecturer Mine İpek GÜZEY (Anadolu University)

MUSICOLOGY

- Prof. Dr. Berna ÖZKUT (Dokuz Eylül University)
- Prof. Dr. Berna KURT (Van Yüzüncü Yıl University)
- Prof. Dr. Gönenç HÖNGÜR (Bahçeşehir University)
- Prof. Dr. İbrahim YÜKSELSİN (Dokuz Eylül University)
- Assoc. Prof. Dr. Evrim Hikmet ÖĞÜT (Mimar Sinan Fine Arts University)

PAINTING

- Prof. Cebail ÖTGÜN (Hacettepe University)
- Prof. Zeliha AKÇAOĞLU (Anadolu University)
- Prof. Dalila ÖZBAY (Tekirdağ Namik Kemal University)
- Prof. Dr. Bünyamin ÖZGÜLTEKİN (Topkapı University)
- Prof. Melihat TÜZÜN (Tekirdağ Namik Kemal University)
- Assoc. Özlem GÖK (Erciyes University)
- Assist. Prof. Dr.. İpek ŞENEL ÖZAYTEN (Kars Kafkas University)

PERFORMING ARTS

- Prof. Dr. Ayrin ERSÖZ (Okan University)
- Prof. Dr. Nurhan TEKEREK (İstanbul Topkapı University)
- Assoc. Prof. Dr. Adnan ÇEVİK (Çanakkale On Sekiz Mart University)

CERAMIC AND GLASS

- Prof. Dr. Naile ÇEVİK (Ankara Hacı Bayram Veli University)
- Assoc. Prof. Dr. Emrah PEK (Van Yüzüncü Yıl University)

CINEMA AND TELEVISION

- Prof. Dr. Alev Fatoş PARSA (Ege University)
- Assist. Prof. Dr. İhsan Koluvaçık (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Assist. Prof. Dr. Güneş ÖZAYTEN (Kars Kafkas University)
- Dr. Sabahattin ŞEN (Yüzüncü Yıl University)

TEXTILE AND FASHION DESIGN

- Assoc. Prof. Dr. Dinka YAKIMOVA-KASABOVA (Plovdiv Academy of Arts)
- Assoc. Prof. Dr. Nihan AKDEMİR (Topkapı University)

BASIC EDUCATION

FINE ARTS SYMPOSIUM TOPICS

PAINTING

Plastic Arts, Ecology, Aesthetics, Art, Art History, Iconography, Philosophy of Art, Multidisciplinary Approaches, Sociology of Art, Society, Culture, Identity and Space, Psychology of Art, Psychology of Aesthetics, Neuroaesthetics, Digital Image, Art Education, Imagology

SCULPTURE

Public Sculpture, Digital Data Sculptures, Sculpture in terms of Recycling and Sustainability, Sculpture Technologies from Traditional to Contemporary, Sculpture Education, Environmental Sculpture

CARTOONS AND ANIMATION

Media and Public Relations, Advertising, Media Presentation of Art, Communication, Art, Media, PR Campaigns and Animation

FILM DESIGN AND DIRECTING

Cinema History, Cinema Theories, Cinema Aesthetics, Cinema and Society, Economic Structure of Cinema, Cinema and Relations with Other Arts

PHOTO

Art of Photography, Photography and Memory, Nature Photography, Urban Photography, Photography Aesthetics, Ecology and Photography, Documentary Photography, Experimental Photography, Memory Research, Artificial Intelligence in Photography, Photographic Reality

TRADITIONAL TURKISH ARTS

Traditional Arts, Book Arts, Calligraphy, Illumination, Miniature, Marbling, Bookbinding, Tile, Carpet, Rug, Traditional Weavings, Palace Fabrics, Pen Work

GRAPHIC ARTS

Graphic Design, Visual Communication, Web Technologies, Illustration, Motion Graphics

EDITING, SOUND AND IMAGE MANAGEMENT

Montage/Editing, Cinematography, Sound Design, Image Aesthetics, Film Music, Composition, Audiovisual Expression

MUSIC

Pedagogical Approaches, Orchestration, Choral Conducting, Composition, Music Theory, Instrument Making, Cognitive Music, Chorus, Opera and Singing, Chamber Music, Wind Instruments (Woodwinds, Brass), Strings, Percussion, Electronic Music, Digital Music, Artificial Intelligence in Music, Electro Acoustic Music, Jazz Music, Jazz Vocal, Turkish Music

MUSICOLOGY

Ethnomusicology, Organology, Music Theory, Music Education, Music Aesthetics, Music History, Music and Technology, Popular Music Studies, Sound Space Studies, General Musicology, Traditional and Modal Music, Ottoman Period Music

PERFORMING ARTS

Theater, Dramaturgy, Performing Arts, Writing, Contemporary Dance, Modern Dance, Ballet, Musical Theater, Popular Music Singing, Pantomime

CERAMIC AND GLASS

Ceramic Art and Technology, Industrial Ceramics, Artistic Ceramics, Ceramics and Technological Possibilities, Computer Aided Ceramic Design, Glass Art and Technology, Industrial Glass Art, Artistic Glass Art

CINEMA AND TELEVISION

Cinema and Gender, Cinema and Politics/Ideology, Cinema and History, Cinema and Other Arts, Cinema and Architecture, Cinema and Culture, Cinema and Memory, Cinema and Identity, Cinema and Ecology, Cinema Technology and Media, Cinema and Philosophy, Cinema and Digital Technology, Local and Universal Approaches in Cinema, Digital Media and Communication Studies, Cinema and Digital Image, Digital Media and Content Production, Communication Education in the Digital Age, Digitalization and Television

TEXTILE AND FASHION DESIGN

Textile Art, Textile, Textile Technology, Fashion, Design

BASIC EDUCATION

Communication with the paper pre-evaluation committee

Dr. Tuncay Murat ATAL

tmatal@nku.edu.tr



MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ SEMPOZYUMU BİLİM DALLARI DEĞERLENDİRME KURULU

GARDEN PLANTS

- Prof. Dr. İlknur SOLMAZ (Çukurova University)

BIOSYSTEM ENGINEERING

- Assoc. Prof. Dr. Cihan DEMİR (Kırklareli University)
- Assist. Prof. Dr. Erhan GEZER (Tekirdağ Namık Kemal University)

BIOTECHNOLOGY

- Prof. Dr. İlknur SOLMAZ (Çukurova University))
- Prof. Dr. Zisis G. VRYZAS (Democritus University of Thrace, Greece)
- Dr. Leyla ATASAY (Agri Ciel Institute Agricultural Research Technology Company, Ankara)

AGRONOMY

- Prof. Dr. Zubair ASLAM (University üf Agriculture Faisalabad, Pakistan)
- Dr. Ali AHMAD (University of Agriculture Faisalabad, Pakistan)

PLANT NUTRITION

- Prof. Dr. Ahmet ÇELİK (Adıyaman University)
- Dr. Yusuf SOLMAZ (Tekirdağ Namık Kemal University)

FIELD CROPS

- Prof. Dr. İsmet BAŞER (Tekirdağ Namık Kemal University)

AGRICULTURAL ECONOMICS

- Doç.Dr. Ristina Siti SUNDARI (Universitas Perjuangan Tasikmalaya, Indonesia)

ANIMAL PRODUCTION

- Dr. Kayahan YILMAZ (Tekirdağ Namık Kemal University)
- Dr. M. Mahboob Ali HAMID (University of Agriculture Faisalabad, Pakistan)

SOIL SCIENCE

- Prof. Dr. Gustavo BRUNETTO (Federal University of Santa Maria, Brazil)

ENGINEERING SCIENCES SYMPOSIUM TOPICS

PLANT NUTRITION

Fertilization, Organic Agriculture, Ecology, Compost-Vermicompost, Soil Fertility, Microbiology, Physiology

GARDEN PLANTS

Fruit growing, Vegetable growing, Greenhouse cultivation, Viticulture, Preservation, Breeding

BIOSYSTEM ENGINEERING

Agricultural Machinery, Irrigation, Greenhouses, Agricultural Structures, Climate Change, Precision Agriculture

ANIMAL PRODUCTION

Bovine Animals, Ovine Animals, Poultry, Beekeeping, Feeds and Nutrition, Poultry Farming

FIELD CROPS

Field Crops, Industrial Crops, Forage Crops, Seed Breeding, Meadow and Pastures

AGRICULTURAL ECONOMICS

Agribusiness, Agricultural Policy, Marketing

SOIL SCIENCE

Soil Survey and Mapping, GIS, Soil Physics, Soil Chemistry, Soil Reclamation

PLANT PROTECTION

Entomology, Phytopathology, Mycology

LANDSCAPE ARCHITECTURE

Outdoor Plants, Indoor Plants, Design and Architecture

AGRONOMY

Compost and Vermicompost Technology, Sustainable Agriculture

AQUACULTURE ENGINEERING

Inland Water Biology, Fisheries, Marine Biology

FOREST ENGINEERING

Watershed Management, Forest Botany, Forest Economics, Silviculture, Soil Ecology

FOOD ENGINEERING

Dairy Technology, Meat Technology, Nutrition

ENVIRONMENTAL ENGINEERING

Environmental Microbiology, Wastewater

Bildiri ön değerlendirme kurulu iletişim

Prof. Dr. Ali EMİNOV (ABD)

Prof. Dr. Ali YAMAN (Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi)

Prof. Dr. Ayşe KAYAPINAR (Milli Savunma Üniversitesi)

Prof. Dr. Ayşen SİNA (Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi)

Prof. Dr. Cevdet YAKUPOĞLU (Kastamonu Üniversitesi)

Prof. Dr. Cüneyt KANAT (Ege Üniversitesi)

Prof. Dr. Çiğdem ÜNAL (İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)

Prof. Dr. Dimitri KOROBENİKOV (ABD)

Prof. Dr. Emine DİNGEÇ (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)

Prof. Dr. Ersin GÜLSOY (Bursa Uludağ Üniversitesi)

Prof. Dr. Fehmi YILMAZ (İstanbul Medeniyet Üniversitesi)

Prof. Dr. Hasan MERT (Ege Üniversitesi)

Prof. Dr. Hüseyin ÇINAR (Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi)

Prof. Dr. Hüseyin ÜREten (Aydın Adnan Menderes Üniversitesi)

Prof. Dr. Süleyman ÖZKAN (Ege Üniversitesi)

Prof. Dr. Emine ERDOĞAN ÖZÜNLÜ (Hacettepe Üniversitesi)

Prof. Dr. Turgut YİĞİT (Ankara Üniversitesi)

Prof. Dr. Turhan KAÇAR (İstanbul Medeniyet Üniversitesi)

Prof. Dr. Ümit EKİN (Sakarya Üniversitesi)

Prof. Dr. Viorel PANAİTE (Bükreş Üniversitesi)

Prof. Dr. Yusuf AYÖNÜ (Ege Üniversitesi)

Prof. Dr. Zeliha DEMİREL (Eskişehir Anadolu Üniversitesi)

Prof. Dr. İlker ALP (Trakya Üniversitesi)

Prof. Dr. İvan RUSEV (Varna Ekonomi Üniversitesi)

Prof. Dr. Levent KAYAPINAR (Ankara Üniversitesi)

Prof. Dr. Mehmet Akif TURAL (Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi)

Prof. Dr. Mehmet KARAYAMAN (Uşak Üniversitesi)

Prof. Dr. Mehmet YAVUZERLER (Samsun Ondokuz Mayıs Üniversitesi)

Prof. Dr. Mustafa EKİNCİKLİ (Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi)

Prof. Dr. Mustafa ŞAHİN (Dokuz Eylül Üniversitesi)

Prof. Dr. Mustafa TURAN (Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi)

Prof. Dr. Nuri KARAKAŞ (Ege Üniversitesi)

Prof. Dr. Orlin SABEV (Bulgar Bilimler Akademisi Sofya)

Prof. Dr. Petru GOLBAN (Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi)

Prof. Dr. Recep KARACAKAYA (İstanbul Medeniyet Üniversitesi)

Prof. Dr. Refik TURAN (Gazi Üniversitesi)

Prof. Dr. Serdar SARISIR (Ankara Üniversitesi)

Prof. Dr. Recep DÜNDAR (Malatya İnönü Üniversitesi)

Prof. Dr. Hamdi ÖNAY (Malatya İnönü Üniversitesi)

Prof. Dr. Mehmet KARAGÖZ (Malatya İnönü Üniversitesi)

Prof. Dr. Hacı Ömer BUDAK (Kırıkkale Üniversitesi)

Prof. Dr. Mesut AYDIN (Malatya İnönü Üniversitesi)

Prof. Dr. Alaaddin YALÇINKAYA (Karadeniz Teknik Üniversitesi)

Prof. Dr. Fikret RAMAZANOĞLU (Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi)

Prof. Dr. Malik BEYLEROĞLU (Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi)

Prof. Dr. Nusret RAMAZOĞLU (Marmara Üniversitesi)

Prof. Dr. Adnan ERSOY (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)

Prof. Dr. Halil TAŞKIN (Konya Selçuk Üniversitesi)

Prof. Dr. Murat KALDIRIMCI (Erzurum Atatürk Üniversitesi)	Prof. Dr. Filiz ÇOLAK (Uşak Üniversitesi)	Doç. Dr. Erkan YEŞİLTAS (Sivas Cumhuriyet Üniversitesi)
Prof. Dr. Uğur ABAKAY (Gaziantep Üniversitesi)	Prof. Dr. Aşkın KOYUNCU (Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi)	Doç. Dr. Bahadır KÖKSALAN (Malatya İnönü Üniversitesi)
Prof. Dr. İbrahim CİCİOĞLU (Gazi Üniversitesi)	Prof. Dr. Halil BİŞKİN (Kütahya Dumlupınar Üniversitesi)	Doç. Dr. Erol KOÇOĞLU (Malatya İnönü Üniversitesi)
Prof. Dr. Ali Ahmet DOĞAN (Kırıkkale Üniversitesi)	Prof. Dr. Ü. Gülsüm POLAT (Hacı Bayram Veli Üniversitesi)	Doç. Dr. İhsan ÜNLÜ (Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi)
Prof. Dr. Yavuz Selim AĞAOĞLU (Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi)	Prof. Dr. Fatma AKKUŞ YİĞİT (İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)	Doç. Dr. Özlem ULUKALIN (Artvin Çoruh Üniversitesi)
Prof. Dr. Necdet KARASU (Gazi Üniversitesi)	Prof. Dr. Çetin YAMAN (Marmara Üniversitesi)	Doç. Dr. Tekin ÇELİKKAYA (Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi)
Prof. Dr. Dündar YENER (Bolu İzzet Baysal Üniversitesi)	Prof. Dr. Fikret ALINCAK (Gaziantep Üniversitesi)	Doç. Dr. Sibel Oğuz HAÇAT (Kastamonu Üniversitesi)
Prof. Dr. Hakan SUNAY (Ankara Üniversitesi)	Prof. Dr. Fehmi ÇALIK (Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi)	Doç. Dr. Elvan YALÇINKAYA (Kayseri Erciyes Üniversitesi)
Prof. Dr. Tülay METİN (Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi)	Prof. Dr. Gülten HERGÜNER (Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi)	Doç. Dr. Aleksander FOTİC (Belgrad Üniversitesi)
Prof. Dr. Semiyha TUNCEL (Ankara Üniversitesi)	Prof.. Dr. Mehmet Fatih KARAHÜSEYİNOĞLU (Elazığ Fırat Üniversitesi)	Doç. Dr. Ali Korkut ULUDAĞ (Erzurum Atatürk Üniversitesi)
Prof. Dr. Nuray ÖZDEMİR (Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi)	Prof. Dr. Abdullah CANIKLI (Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi)	Doç. Dr. Arif SARI (Milli Savunma Üniversitesi)
Prof. Dr. Ömer METİN (Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi)	Doç. Dr. Zarife PANCAR (Gaziantep Üniversitesi)	Doç. Dr. Birten ÇELİK (Orta Doğu Teknik Üniversitesi)
Prof. Dr. Ömer Faruk SÖNMEZ (Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi)	Doç. Dr. Mihri KARAVELİOĞLU (Dumlupınar Üniversitesi)	Doç. Dr. Beycan HOCAOĞLU (İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)
Prof. Dr. Süleyman POLAT (Hacı Bayram Veli Üniversitesi)	Doç. Dr. Özkan AKMAN (Isparta Süleyman Demirel Üniversitesi)	Doç. Dr. Bilge KAYA YİĞİT (Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi)
Prof.. Dr. Tatiana GOLBAN (Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi)	Doç. Dr. Serkan ÇELİK (İzmir Kâtip Çelebi Üniversitesi)	Doç. Dr. Bülent AKYAY (Trakya Üniversitesi)
Prof. Dr. Halil Saim PARLATIR (İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)		Doç. Dr. Dritan EGRO (Arnavutluk Tiran Üniversitesi)

Doç. Dr. Erdem Can ÖZTÜRK
(Ankara Hacı Bayram Veli
Üniversitesi)

Doç. Dr. Sinan GÜZEL (İzmir Katip
Çelebi Üniversitesi)

Doç. Dr. İbrahim DALBUDAK
(Isparta Uygulamalı Bilimler
Üniversitesi)

Doç. Dr. Fahri KILIÇ (Bolu Abant
İzzet Baysal Üniversitesi)

Doç. Dr. Sıddık ÇALIK (Ankara
Yıldırım Beyazıt Üniversitesi)

Doç. Dr. Ümit Doğan ÜSTÜN (Recep
Tayyip Erdoğan Üniversitesi)

Doç. Dr. Güneş IŞIKSEL (İstanbul
Medeniyet Üniversitesi)

Doç. Dr. Sırcan KATİC (Sırbistan
Belgrad Tarih Enstitüsü)

Doç. Dr. Osman PEPE (Isparta
Süleyman Demirel Üniversitesi)

Doç. Dr. Hasan KAYA (Tekirdağ
Namık Kemal Üniversitesi)

Doç. Dr. Tatjana KATİC (Sırbistan
Belgrad Tarih Enstitüsü)

Doç. Dr. Emir EKİNCİ (Yalova
Üniversitesi)

Doç. Dr. İbrahim KELAĞA AHMET
(Trakya Üniversitesi)

Doç. Dr. Ökkeş NARİNC (Tekirdağ
Namık Kemal Üniversitesi)

Doç. Dr. İsmail KAYA (Kütahya
Dumlupınar Üniversitesi)

Doç. Dr. Marinos SARIYANNİS
(Girit Akdeniz Araştırmaları Merkezi)

Doç. Dr. Tekin ÜNAL (Ankara
Yıldırım Beyazıt Üniversitesi)

Doç. Dr. Mehmet KARGÜN (Tokat
Gaziosmanpaşa Üniversitesi)

Doç. Dr. Mehmet ERSAL (İzmir
Katip Çelebi Üniversitesi)

Doç. Dr. Stefka PIRVEVA (Bulgar
Bilimler Akademisi Sofya)

Doç. Dr. Kader ÖZLEM (Bursa
Uludağ Üniversitesi)

Doç. Dr. Murat ÖZKAN (Ordu
Üniversitesi)

Doç. Dr. Gergana GEORGİEVA
(Veliko Tırnova Üniversitesi)

Doç. Dr. Mehmet Güven AVCI
(Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi)

Doç. Dr. Mümin İSOF (Trakya
Üniversitesi)

Doç. Dr. Hristiyan ATANASOV
(Sofya Merkez Devlet Arşivleri)

Doç. Dr. Melih BALYAN (Ege
Üniversitesi)

Doç. Dr. Nasrullah UZMAN (Ankara
Hacı Bayram Veli Üniversitesi)

Doç. Dr. İsmail EFE (Kırıkkale
Üniversitesi)

Doç. Dr. İbrahim ŞAHİN (Yalova
Üniversitesi)

Doç. Dr. Nilgün Nurhan KARA (İzmir
Katip Çelebi Üniversitesi)

Doç. Dr. Recep ÖZMAN (Malatya
İnönü Üniversitesi)

Doç. Dr. Mehmet ÖÇALAN
(Kırıkkale Üniversitesi)

Doç. Dr. Oktay ATİK (Tekirdağ
Namık Kemal Üniversitesi)

Doç. Dr. Hasan AYDEMİR (Malatya
İnönü Üniversitesi)

Doç. Dr. Oğuzhan ALTINGÜL
(Elazığ Fırat Üniversitesi)

Doç. Dr. Önder DUMAN (Samsun
Ondokuz Mayıs Üniversitesi)

Doç. Dr. Ramazan ÖZBEK (Malatya
İnönü Üniversitesi)

Doç. Dr. Abdullah Bora ÖZKARA
(Erzurum Teknik Üniversitesi)

Doç. Dr. Paschalidis ANDROUDIS
(Yunanistan Aristoteles Üniversitesi)

Doç. Dr. Mehmet Akif KARAMAN
(Kilis Yedi Aralık Üniversitesi)

Doç. Dr. Serhat ÖZBAY (Erzurum
Teknik Üniversitesi)

Doç. Dr. Ramazan EKİNCİ (Manisa
Celal Bayar Üniversitesi)

Doç. Dr. Serap EMİR (İstanbul
Üniversitesi Cerrahpaşa)

Doç. Dr. Velittin BALCI (Ankara
Üniversitesi)

Doç. Dr. Sema KÜSKÜ (İzmir Katip
Çelebi Üniversitesi)

Doç. Dr. Dicle ARAS (Ankara
Üniversitesi)

Doç. Dr. Hasan Yılmaz YAŞAR
(Eskişehir Anadolu Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ünal ŞENEL (İzmir
Katip Çelebi Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Yavuz YAMAN
(İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa)

Doç. Dr. Neslişah AKTAŞ ÜSTÜN
(Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Aslihan DİNÇER
DAĞHAN (İzmir Katip Çelebi
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Başak BAĞLAMA
YÜCESOY (Yakın Doğu
Üniversitesi)

Doç. Dr. Mine Serin TAŞKIN (Konya
Selçuk Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Bahattin ÇATMA
(Malatya İnönü Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi E. Meliha KURTDAS
(Malatya İnönü Üniversitesi)

Doç. Dr. İlimdar YALÇIN (Bingöl
Üniversitesi)

Dr. Anca POPESCU (Romanya
Bükreş Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Danyal TEKDAL
(Malatya İnönü Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Şule EGÜZ (Malatya
İnönü Üniversitesi)

Dr. Dragana AMEDOSKI (Sırbistan
Belgrad Tarih Enstitüsü)

Dr. Öğr. Üyesi Ülkü ULUKAYA
ÖTELEŞ (Muş Alparslan
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre AVCI
(Siirt Üniversitesi)

Dr. Georgi ZELENGORA (Sofya)

Dr. Öğr. Üyesi Çağlar KURTDAS
(Adıyaman Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Fatih KOYUNCU
(Kırşehir Ahi Evren Üniversitesi)

Dr. Nevena GRAMATİKOVA
(Sofya)

Dr. Öğr. Üyesi Uğur ÖZHAN
(Malatya İnönü Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi İsmail YILDIRIM
(Kayseri Erciyes Üniversitesi)

Dr. Nevena NEDELÇEVA (Tırnova)

Dr. Öğr. Üyesi Yalçın KARALI
(Malatya İnönü Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Meral ORTAÇ (Bolu
Abant İzzet Baysal Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Uğur ÖZGÜR
(Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Betül Gökçen DOĞAN
LAÇIN (Yozgat Bozok Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Nuri ADIYEKE (İzmir
Dokuz Eylül Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Betül ÖZCAN
BALKIR (Yozgat Bozok Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet KAYSILI
(Ankara Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Özgür KOLÇAK
(İstanbul Üniversitesi)

Dr. Tuğba GÜNNOR (Tekirdağ Namık
Kemal Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Emre LAÇIN
(Nevşehir Hacı Bektaş Veli
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Rüstem BOZER
(Ankara Üniversitesi)

Dr. Lada AKSÜT (Ankara Çankaya
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet YÜKSEL
(Karamanoğlu Mehmet Bey
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Sağıp ATLI (Manisa
Celal Bayar Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Fatih KURTULMUŞ
(Ardahan Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ceyhan SERVİ (Aydın
Adnan Menderes Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Selahattin BAYRAM
(İstanbul Üniversitesi)

Dr. Hakan DOĞAN (Kırıkkale
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ece KOÇER (Ankara
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Şebnem PARLATIR
(İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet DÖNMEZ
(Alanya Alaaddin Keykubat
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Alparslan GÖZLER
(Kayseri Erciyes Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Türkan DOĞRUÖZ
(Kırklareli Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi M. Sibel YAMAN
(Rumeli Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Elif POLAT HOPCAN
(İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa)

Dr. Öğr. Üyesi Sinan HOPCAN
(İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa)

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Emin
ÖZTÜRK (Kayseri Erciyes
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa KARNAS
(Kilis 7 Aralık Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Lütfi ÖZTÜRK (MEB-
Özel Yeteneklilerin Geliş. Daire
Başk.)

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YILMAZ
(Bolu İzzet Baysal Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Murat OZAN
(Erzurum Atatürk Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi İzzet UÇAN (Erzurum
Atatürk Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet Haluk
SİVRİKAYA (Erzurum Atatürk
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Yunus Sinan BİRİCİK
(Erzurum Atatürk Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi. Serdar ADIGÜZEL
(Siirt Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi: Meliha CANPOLAT
(Ege Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi: Mustafa VURAL
(Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi)

Doç. Dr. Vahdet ALEADDİNOĞLU
(Erzurum Atatürk Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Dürdane TOR (Kayseri
Erciyes Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Metin BEŞALTI
(Artvin Çoruh Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Aslı Saylan
KIRMIZIGÜL (Kayseri Erciyes
Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Fahrettin Hasan
ADAGİDEL (İstanbul Üniversitesi-
Cerrahpaşa)

Dr. Öğr. Üyesi İsmail ÖZSARI
(İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa)

Dr. Öğr. Üyesi Yunus Emre SARI
(İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa)

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet GÖRÜR
(Hacı Bayram Veli Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Muhammet ARSLAN
(Kars Kafkas Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Pınar SERDAR
DİNÇER (Yozgat Bozok Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Demet TAŞKAN
(Yozgat Bozok Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Mehmet GÜLÜ
(Ankara Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Yusuf TOPALOĞLU
(İstanbul Cerrahpaşa Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Fatih
ALAEDDİNOĞLU (Erzurum Atatürk
Üniv.)

Öğr. Gör. i Dr. Nuriye KARAKAYA
YILDIRIM

Öğr. Gör. Dr. Nur GEDİK BAL
(Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Zeynep BAŞER (Kırıkkale Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Mehtap ARAL (Kırıkkale Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Gamze ERDEM
COŞGUN (Amasya Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Fatma GÜMÜŞOK
(Bartın Üniversitesi)

Dr. Öğr. Üyesi Pınar YENİ
PALABIYIK (Sakarya Uygulamalı
Bilimler Üniv.)

Selman ÇATUK (İstanbul Esenyurt
Üniversitesi)

Öğr. Gör. Dr. Behice Ceyda CENGİZ
(Zonguldak Bülent Ecevit
Üniversitesi)

Öğr. Gör. Dr. Kadriye AYTAÇ
DEMİRÇİVİ (Aksaray Üniversitesi)
Öğr. Gör. Dr. Sema TURAN (Orta
Doğu Teknik Üniversitesi)

Öğr. Gör. Dr. Fatma TANRIVERDİ
KÖKSAL (Orta Doğu Teknik
Üniversitesi)

Öğr. Gör. Dr. Sakine Ceylan PHİRİ
(Kırıkkale Üniversitesi)