

ASYU 2025

Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı

10-12 Eylül 2025

Bursa, Türkiye

2004 yılından bu yana düzenlenen Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları (ASYU) Konferansı, bu yıl 10-12 Eylül 2025 tarihleri arasında Bursa Teknik Üniversitesi ev sahipliğinde, Mimar Sinan Yerleşkesi G Blok Fuaye alanında gerçekleştirilecektir.



Bildiri Gönderimi için Son Tarih

16 Mayıs 2025

Sonuçların Açıklanması

20 Temmuz 2025

Erken Kayıt için Son Tarih

2 Ağustos 2025

ASYU 2025

Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı

10-12 Eylül 2025
Bursa, Türkiye

2004 yılından bu yana düzenlenen Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları (ASYU) Konferansı, bu yıl 10-12 Eylül 2025 tarihleri arasında Bursa Teknik Üniversitesi ev sahipliğinde, Mimar Sinan Yerleşkesi G Blok Fuaye alanında gerçekleştirilecektir.

asyu.inista.org



Bildiri Gönderimi için Son Tarih

16 Mayıs 2025

Sonuçların Açıklanması

20 Temmuz 2025

Erken Kayıt için Son Tarih

2 Ağustos 2025

Aşağıda belirtilen ancak bunlarla da sınırlı olmayan konularda, orijinal yayımlanmamış teknik makalelerinizi göndermeye davet ediyoruz.

Akıllı Ajanlar, Akıllı Elektronik Sistemler, Akıllı Optimizasyon Algoritmaları, Artırılmış/Sanal Gerçeklik, Biyoenformatik, Sağlık Bilişimi ve Biyomedikal Sistemler, Biyometrik Sistemler, Bilgi Tabanlı Sistemler, Blokzinciri ve Uygulamaları, Bulut Bilişim ve Endüstriyel Bulut Platformları, Bulanık Mantık, Derin Öğrenme, Doğal Dil İşleme, Evrimsel Hesaplama, Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma, Herşeyin İnterneti, İnsan Bilgisayar Etkileşimi, İş Zekası ve Uygulamaları, Karar Destek Sistemleri, Karma Akıllı Sistemler, Kestirimci Bakım, Makine Öğrenmesi, Nörobilim ve Bilişsel Hesaplama, Otonom Sistemler, Quantum Hesaplama, Robotik, Gömülü Sistemler ve Uygulamaları, Sensör ve Veri Füzyonu, Ses/Video İşleme, Siber Güvenlik, Sorgu/Öneri Sistemleri, Sürü Zekası, Teknoloji, Hukuk ve Etik, Uçta Yapay Zeka Uygulamaları, Uzman Sistemler, Üretken Yapay Zeka, Veri Analitiği, Veri Bilimi ve Bilgi Keşfi, Veri Görselleştirme, Veri Güvenliği, Veri Madenciliği, Veri Üretimi



Genel Başkan

Tülay YILDIRIM (YTÜ, Türkiye)

Onursal Başkanlar

Naci ÇAĞLAR (BTÜ, Türkiye)

Eyüp DEBİK (YTÜ, Türkiye)

Konferans Başkanları

Hakan GÜRKAN (BTÜ, Türkiye)

Ahmet FENERCİOĞLU (BTÜ, Türkiye)

Saffet VATANSEVER (BTÜ, Türkiye)

Program Kurulu

Cemal HANILÇI (BTÜ, Türkiye)

Ahmet MERT (BTÜ, Türkiye)

Ahmet Remzi ÖZCAN (BTÜ, Türkiye)

Aydın ÇETİN (GÜ, Türkiye)

Bülent BOLAT (YTÜ, Türkiye)

Özel Oturumlar Kurulu

Turgay Tuğay BİLGİN (BTÜ, Türkiye)

Gökhan GELEN (BTÜ, Türkiye)

Banu DİRİ (YTÜ, Türkiye)

Danışma Kurulu

Oğuz KAYNAR (SCÜ, Türkiye)

Ayşegül UÇAR (FÜ, Türkiye)

Övünç POLAT (AKDÜ, Türkiye)

Hayriye KORKMAZ (MÜ, Türkiye)

Nalan ÖZKURT (Yaşar Ü., Türkiye)

Yayın Kurulu

Selma Y. KAYAARMA (BTÜ, Türkiye)

Gürkan AYDEMİR (BTÜ, Türkiye)

Mustafa KOCAKULAK (BTÜ, Türkiye)

Ahmet KAŞIF (BTÜ, Türkiye)

Yerel Organizasyon Kurulu

Haydar ÖZKAN (BTÜ, Türkiye)

Murat Peker (BTÜ, Türkiye)

Oğuz MISIR (BTÜ, Türkiye)

Adem AVCI (BTÜ, Türkiye)

Burakhan BUZ (BTÜ, Türkiye)

Web Yönetimi Kurulu

Volkan ALTUNTAŞ (BTÜ, Türkiye)

Yusuf KAYIPMAZ (BTÜ, Türkiye)

Sena DİKLİ (BTÜ, Türkiye)

Teknik Kapsam: Aşağıda belirtilen ancak bunlarla da sınırlı olmayan konularda, orijinal yayımlanmamış teknik makalelerinizi göndermeye davet ediyoruz.

- Akıllı Ajanlar
- Akıllı Elektronik Sistemler
- Akıllı Optimizasyon Algoritmaları
- Arttırılmış/Sanal Gerçeklik
- Biyoenformatik, Sağlık Bilişimi ve Biyomedikal Sistemler
- Biyometrik Sistemler
- Bilgi Tabanlı Sistemler
- Blokzinciri ve Uygulamaları
- Bulut Bilişim ve Endüstriyel Bulut Platformları
- Bulanık Mantık
- Derin Öğrenme
- Doğal Dil İşleme
- Evrimsel Hesaplama
- Görüntü İşleme ve Örüntü Tanıma
- Herşeyin İnterneti
- İnsan Bilgisayar Etkileşimi
- İş Zekası ve Uygulamaları
- Karar Destek Sistemleri
- Karma Akıllı Sistemler
- Kestirimci Bakım
- Makine Öğrenmesi
- Nörobilim ve Bilişsel Hesaplama
- Otonom Sistemler
- Quantum Hesaplama
- Robotik, Gömülü Sistemler ve Uygulamaları
- Sensör ve Veri Füzyonu
- Ses/Video İşleme
- Siber Güvenlik
- Sorgu/Öneri Sistemleri
- Sürü Zekası
- Teknoloji, Hukuk ve Etik
- Uçta Yapay Zeka Uygulamaları
- Uzman Sistemler
- Üretken Yapay Zeka
- Veri Analitiği
- Veri Bilimi ve Bilgi Keşfi
- Veri Görselleştirme
- Veri Güvenliği
- Veri Madenciliği
- Veri Üretimi

Standart Makale Gönderimi Çağrısı: Yazarlar, maksimum 6 sayfa uzunlukta tam metin bildirimlerini göndermeye davet edilmektedir. Tüm başvurular elektronik ortamda yapılmalı ve IEEE şablonuna uygun şekilde formatlanmalıdır. Kabul edilen bildiriler, bildiride ismi geçen bir yazar tarafından sunulmalıdır. Aksi takdirde bu bildiriler konferans kitapçığında yer almayacaktır. Bir kayıt ile en fazla 2 bildiri sunulabilir. Kabul edilip sunulan tüm bildirilerin yer aldığı Konferans kitapçığı IEEE Xplore dijital kütüphanesi tarafından taranacaktır.

Özel Oturum ve Eğitim Önerileri Çağrısı: İlgilenen katılımcılar, yenilikçi konular üzerine odaklanmış özel oturumlar ve eğitimler önerebilirler. Her bir öneri, oturum başlığı, kısa bir açıklama ve kimin tarafından düzenleneceği bilgilerini içermelidir. Yapılan özel oturum ya da eğitim teklifleri, önerinin kabul edilmesini garantilemez. Özel oturum bildirileri, genel oturumlarda olduğu gibi titiz ve detaylı bir değerlendirme sürecinden geçilecektir.

Önemli Tarihler:

Özel Oturum Önerileri	16 Nisan 2025
Bildiri Gönderimi için Son Tarih	16 Mayıs 2025
Sonuçların Açıklanması	20 Temmuz 2025
Erken Kayıt için Son Tarih	2 Ağustos 2025
Basıma Hazır Bildirilerin Gönderimi için Son Tarih	2 Ağustos 2025
Konferans Programının İlanı	16 Ağustos 2025
Konferans Tarihi	10-12 Eylül 2025



General Chair

Tülay YILDIRIM (YTU, Turkey)

Honoorary Conference Chairs

Naci ÇAĞLAR (BTU, Turkey)

Eyüp DEBİK (YTU, Turkey)

Conference Chairs

Hakan GÜRKAN (BTU, Turkey)

Ahmet FENERCİOĞLU (BTU, Turkey)

Saffet VATANSEVER (BTU, Turkey)

Program Committee

Cemal HANILÇI (BTU, Turkey)

Ahmet MERT (BTU, Turkey)

Ahmet Remzi ÖZCAN (BTU, Turkey)

Aydın ÇETİN (GU, Turkey)

Bülent BOLAT (YTU, Turkey)

Special Sessions Committee

Turgay Tuğay BİLGİN (BTU, Turkey)

Gökhan GELEN (BTU, Turkey)

Banu DİRİ (YTU, Turkey)

Advisory Committee

Oğuz KAYNAR (SCU, Turkey)

Ayşegül UÇAR (FU, Turkey)

Övünç POLAT (AKDU, Turkey)

Hayriye KORKMAZ (MU, Turkey)

Nalan ÖZKURT (Yaşar U., Turkey)

Publishing Committee

Selma Y. KAYAARMA (BTU, Turkey)

Gürkan AYDEMİR (BTU, Turkey)

Mustafa KOCAKULAK (BTU, Turkey)

Ahmet KAŞİF (BTU, Turkey)

Local Organizing Committee

Haydar ÖZKAN (BTU, Turkey)

Murat Peker (BTU, Turkey)

Oğuz MISIR (BTU, Turkey)

Adem AVCI (BTU, Turkey)

Burakhan BUZ (BTU, Turkey)

Web Management Committee

Volkan ALTUNTAŞ (BTU, Turkey)

Yusuf KAYIPMAZ (BTU, Turkey)

Sena DİKİCİ (BTU, Turkey)

Technical Scope: We invite submissions of original, unpublished technical papers on topics including but not limited to:

- Audio Processing
- Augmented/Virtual Reality and Metaverse Applications
- Autonomous Systems
- Bioinformatics, Health Informatics and Biomedical Systems
- Biometric Systems
- Blockchain Applications
- Business Intelligence and Its Applications
- Cloud Computing and Industry Cloud Platforms
- Cyber Security
- Data Analytics
- Data Generation
- Data Mining
- Data Science and Knowledge Discovery
- Data Security
- Data Visualization
- Decision Support Systems
- Deep Learning
- Edge Computing and Its Applications
- Expert Systems
- Evolutionary Computation
- Fuzzy Logic
- Generative AI
- Human-Computer Interaction
- Hybrid Intelligent Systems
- Image Processing and Pattern Recognition
- Intelligent Agents
- Intelligent Electronic Systems
- Intelligent Optimization Algorithms
- Internet of Everything
- Knowledge-Based Systems
- Machine Learning
- Natural Language Processing
- Neuroscience and Cognitive Computing
- Predictive Maintenance
- Quantum Computing
- Query/Recommendation Systems
- Robotics, Embedded Systems and Their Applications
- Sensor and Data Fusion
- Swarm Intelligence
- Technology, Law and Ethics
- Video Processing

Call for Regular Paper Submission: Authors are invited to submit full-length papers (up to 6 pages). All submissions should be made electronically and be formatted in accordance with the IEEE template. Accepted papers must be presented by an author named in the paper. Otherwise, these papers will not be included in the conference booklet. Up to 2 papers can be submitted with one registration. The Conference Proceedings, containing all accepted and presented papers, will be available in the IEEE Xplore digital library.

Call for Special Session and Tutorial Proposals: Interested participants can propose special sessions and tutorials focused on innovative topics. Each proposal should include the session title, a brief description, and information about the organizer. Special session or tutorial proposals do not guarantee the acceptance of the proposal. Special session papers will go through the same rigorous review process as in regular sessions.

Important Dates:

Special Session Proposals	April 16, 2025
Paper Submission Deadline	May 16, 2025
Notification of Acceptance	July 20, 2025
Early Registration Deadline	August 2, 2025
Camera-Ready Papers Submission Deadline	August 2, 2025
Announcement of Conference Program	August 16, 2025
Conference Date	September 10-12, 2025