



TIPTEKNO'26

TIP TEKNOLOJİLERİ KONGRESİ



15-17 Ekim 2026 / The Green Park Gaziantep

BİLDİRİ ÇAĞRISI

2026 Tıp Teknolojileri Kongresi, TIPTEKNO'26, IEEE Türkiye EMB Kolu desteği ile, Biyomedikal ve Klinik Mühendisliği Derneği (<https://biyoklinikder.org>) ve İzmir Ekonomi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü tarafından **15-17 Ekim 2026** tarihleri arasında **Gaziantep Green Park Otel'de Uluslararası Katılımlı** olarak düzenlenecektir.

Kongremizde tıp teknolojileri alanında çalışan kullanıcı, üretici, araştırmacı, yönetici ve kamu temsilcileri bir araya getirilerek, biyomedikal mühendisliği ve klinik mühendisliği alanlarındaki bilimsel araştırma sonuçlarının paylaşılması ve sektörde yaşanan sorunlara ortak çözümler üretilmesi hedeflenmektedir.

Önceki senelerde büyük başarı ile gerçekleştirilen TIPTEKNO kongrelerinde olduğu gibi, bu kongremizde de tıp teknolojilerinin geliştirilmesi, üretimi, kullanımı ve yönetilmesi alanlarındaki güncel konular ve sorunlar üzerine paneller düzenlenecek, alanlarında yetkin bilim adamları tarafından davetli konuşmalar yanında, eğitim seminerleri verilecek ve özgün bilimsel bildiriler sunulacaktır.

Ayrıca, tıbbi cihaz sektörümüzün önde gelen üretici ve dağıtıcılarının standları ve önemli güncel gelişmeler üzerine yaptıkları endüstri oturumları da kongremize zenginlik katacaktır.

Kongrenin kapsamındaki konularda özel oturumlar düzenlenmesi ve böylece benzer ilgi alanlarına sahip araştırmacıların bir araya getirilmesi de hedeflenmektedir. Özel oturum önerileri **15 Mayıs 2026** tarihine kadar akan.aydin@ieu.edu.tr adresine iletilebilir.

Katılımcılar en fazla dört sayfalık Türkçe veya İngilizce olarak hazırlanmış tam metin bildirimlerini, bildiri hazırlama kurallarına uygun şekilde PDF formatında hazırlayarak, TIPTEKNO'26 web sayfası aracılığı ile EasyChair sistemine yükleyebilirler : <https://www.tiptekno.net>

<https://cmt3.research.microsoft.com/TIPTEKNO2026>

Teknik Program Komite üyesi ve konusunda uzman olan, en az iki hakem tarafından yapılacak değerlendirme sonucunda kabul edilen bildiriler, kongre kitapçığında yer alacak ve yayınlanmak üzere IEEE'ye sunulacaktır.

TIPTEKNO'26 Kongresine vereceğiniz bilimsel katkı ve destekleriniz için şimdiden teşekkür ederiz.

TIPTEKNO'26 Kongresi Düzenleme Kurulu

ÖNEMLİ TARİHLER

Özel Oturum ve Panel Önerilerinin Alınması	15 Mayıs 2026
Bildiri Son Gönderim Tarihi	31 Temmuz 2026
Değerlendirilmelerin Sonuçlandırılması	31 Ağustos 2026
Basıma Hazır Bildirilerin Gönderilmesi	30 Eylül 2026
Kongre	15-17 Ekim 2026

BİLDİRİ KONULARI

Biyomedikal Mühendisliği

- Biyomedikal Sinyal İşleme
- Biyomedikal Görüntü İşleme
- Bilgisayar Destekli Tanı Sistemleri
- Tıbbi Görüntüleme Sistemleri
- Tıbbi Cihaz Tasarım ve Gerçekleşmesi
- Biyomalzemeler
- Doku Mühendisliği
- Biyosensörler
- Biyomedikal Robotik
- Biyomedikal Optik
- Biyomekanik
- Bioistatistik
- Nükleer Tıp
- Biyomedikal Mühendisliğinde Diğer Konular

Kongre ile ilgili ayrıntılı bilgiler

kongre web sayfasında ilan edilecektir.

www.tiptekno.net

Klinik Mühendisliği

- Cihaz Güvenliği
- Envanter Yönetimi
- Etkin ve Güvenli Teknoloji Kullanımı
- Hasta Güvenliği
- Hastane Otomasyonu
- Hastane Ruhsatlandırma
- İleri Sağlık Hizmetleri
- Kullanıcı Güvenliği
- Medikal Kalibrasyon Ölçümleri
- Tıbbi Cihazlarda Periyodik Bakım
- Rehabilitasyon Mühendisliği
- Sağlık Kurumlarında Kalite ve Akreditasyon
- Sterilizasyon ve Dezenfeksiyonda Kalite Standartları
- Tanı ve Tedavi Sistemleri
- Tesis Güvenliği ve Yönetimi
- Tıbbi Bilişim ve İletişim
- Klinik Mühendisliğinde Diğer Konular

KONGRE BAŞKANI

Aydın AKAN

DÜZENLEME KURULU

Aydın AKAN

Levent EREN

Devrim ÜNAY

Esra SAATÇI

Ozlem KARABIBER CURA

Mehmet Akif ÖZÇOBAN

DÜZENLEYENLER



**Biyomedikal ve Klinik
Mühendisliği Derneği**

www.biyoklinikder.org

e-posta: info@tiptekno.net



İzmir Ekonomi Üniversitesi

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

<https://eee.ieu.edu.tr/tr>

KONGRE SEKRETERYASI

BR S
Congress, Incentive and Events

Cenk Zeydanlı

cenk.zeydanli@brosgroup.net

Esentepe Mah. Sağlam Fikir Sok.

Esen Palas Apt. A Blok No:2 D:9

Esentepe / Şişli / İstanbul

Tel: 0 212 296 66 70 pbx

www.brosgroup.net



TIPTEKNO'26

MEDICAL TECHNOLOGIES CONGRESS



15-17 October 2026 / The Green Park, Gaziantep

CALL FOR PAPERS

2026 Medical Technologies Congress, TIPTEKNO'26, will be held with the technical co-sponsorship of the IEEE EMB Turkey Section. The conference will be organized by Biomedical and Clinical Engineering Association of Turkey (<https://biyoklinikder.org>) and Izmir University of Economics Department of Electrical and Electronics Engineering with International Participation on **October 15-17, 2026** in, **The Green Park Hotel Gaziantep**.

TIPTEKNO conferences bring together the users, manufacturers, researchers, managers and public representatives working in the field of medical technologies. It also aims to share the results of scientific research on the fields of biomedical engineering and clinical engineering, and propose common solutions to the problems on the medical sectors.

The TIPTEKNO Conferences have been organized with great success in the past years. Panel discussions will be organized on current issues and problems in the areas of the development, the manufacturing, the usage and the management of medical technologies. Furthermore, the invited talks and training seminars will be given by the qualified scientists. Original research papers will be presented at oral presentation sessions.

In addition, the stands of leading manufacturer-distributor of medical equipment industry and their industry sessions about important developments implemented in the medical technologies will enrich the technical and professional content of the conference.

Special sessions will be organized about latest trends on biomedical and clinical engineering research topics. As such researchers having similar interests will be brought together. The special session proposals should be directed to akan.aydin@ieu.edu.tr until May 15, 2026.

Participants should prepare full length (maximum 4 pages) papers written in Turkish or English Languages in PDF format, according to IEEE paper preparation rules, and upload them into the paper submission system through TIPTEKNO Website (<https://www.tiptekno.net>) <https://cmt3.research.microsoft.com/TIPTEKNO2026>

All submitted papers will be reviewed by at least 2 referees that are Technical Program Committee member and expert in the field. Accepted full-length, 4-page papers will appear in the Conference Proceedings and submitted be submitted to IEEE Xplore.

We thank you in advance for your scientific contributions and support to TIPTEKNO'26 Conference.

TIPTEKNO'26 Organizing Committee

IMPORTANT DATES

Special Session and Panel Proposals	15 May 2026
Full Paper Submission	31 July 2026
Notification of Review Results	31 August 2026
Submission of camera ready papers	30 September 2026
Conference dates	15-17 October 2026

CONFERENCE TOPICS

Biomedical Engineering

- Biomedical Signal Processing
- Biomedical Image Processing
- Computer Aided Diganosis Systems
- Medical Imaging Systems
- Medical Device Design and Implementation
- Biomaterials
- Tissue Engineering
- Biosensors
- Biomedical Robotics
- Biomedical Optics
- Biomechanics
- Biostatistics
- Nuclear Medicine
- Other Topics in Biomedical Engineering

Detailed information will be announced
on the Congress Web Site:
www.tiptekno.net

Clinical Engineering

- Device Safety
- Inventory Management
- Effective and Secure Use of Technology
- Patient Safety
- Hospital Automation
- Hospital Licensing
- Advanced Healthcare Services
- User Safety
- Medical Calibration Measurements
- Periodic Maintenance of Medical Devices
- Rehabilitation Engineering
- Quality Management and Accreditation for Healthcare Providers
- Quality Issues in Sterilization and Disinfection
- Diagnosis and Treatment Systems
- Facility Safety and Management
- Medical Informatics and Communications
- Other Topics in Clinical Engineering

CONGRESS CHAIR

Aydin AKAN

ORGANIZING COMMITTEE

Aydin AKAN

Levent EREN

Devrim UNAY

Esra SAATÇI

Ozlem KARABIBER CURA

Mehmet Akif ÖZÇOBAN

ORGANIZERS



**Biomedical and Clinical
Engineering Society**

www.biyoklinikder.org

e-posta: info@tiptekno.net



**Izmir University of Economics
Electrical and Electronics
Engineering**

<https://eee.ieu.edu.tr/en>

ORGANIZATION SECRETARIAT

BR S
Congress, Incentive and Events

Cenk Zeydanlı

cenk.zeydanli@brosgroup.net

Esentepe Mah. Sağlam Fikir Sok.

Esen Palas Apt. A Blok No:2 D:9

Esentepe / Şişli / İstanbul

Tel: 0 212 296 66 70 pbx

www.brosgroup.net