



TÜBİTAK

SPONSORING AND EXHIBITION OPPORTUNITIES

International Conference on Mathematics in (bio/food)Chemical Kinetics and Engineering (MaCKiE 2025)

3 – 5 September 2025

Altın Yunus Hotel & Spa
Çeşme (İzmir), Türkiye

www.mackieturkey.com



@mackie_2025



MaCKiE 2025

The MaCKiE (International Conference on Mathematics in (bio/food)Chemical Kinetics and Engineering) conference has been organized once every two years. The meeting aims to bring together scientists, researchers and engineers in the application of mathematical modeling to describe physicochemical phenomena in chemical and biological processes.

CONFERENCE THEMES

- Applied Kinetic Modeling and Microkinetic Models
- Ab initio-based Kinetics or Stochastic Processes
- Multi-scale Modeling in Kinetics and Transport
- AI based (bio/food)chemical Engineering Models and Applications
- (Bio/Food)Chemical Reaction Mechanisms and Reactor Design
- Modeling Sustainable Processes: Electrification and Decarbonization

CONFERENCE FEATURES

- » MaCKiE 2025 is the 11th edition of the highly-acclaimed MaCKIE conference series initiated by Guy B. **MARIN**, Grigoriy S. **YABLONSKY** and Denis **CONSTALES** in **2002** which attracts thought leaders from academia and industry, providing a unique platform for networking with experts in chemical and biochemical kinetics, process modeling, and engineering.
- » A SPECIAL SESSION dedicated to Prof. Grigoriy S. **YABLONSKY**, Washington University in St. Louis, USA to honor his lifetime achievements in **Kinetics** and **Chemical Engineering**.



30+ speakers



300 Participants



15+ Countries

WHY EXHIBIT AT MaCKiE 2025?

- » High-profile international keynote and plenary speakers and influential audience.
- » Showcase your newest products and inventions to influential academic and decision-makers.
- » Large industry delegate from abroad and plenty of networking opportunities.

TARGET GROUPS

- » Specialists from the chemical, biochemical, biotechnological and various process industries, along with technological providers, OEMs.
- » University academicians and researchers from chemical engineering, biotechnology, biological engineering, Chemists, Mathematicians and Physicists.

CONFERENCE INAUGURATION SPEAKER

Prof. Em. Guy B. **MARIN**, Ghent University, *Belgium*

PLENARY & KEYNOTE SPEAKERS

Rebecca **FUSHIMI**, Idaho National Laboratory, *USA*

Duygu **DİKİCİOĞLU**, University College London, *UK*

Marc-Olivier **COPPENS**, University College London, *UK*

Xinggüi **ZHOU**, East China University of Science and Technology, *China*

Erdal **AYDIN**, Koç University, *Türkiye*

Evgeniy **REDEKOP**, University of Oslo, *Norway*

Shantanu **ROY**, Indian Institute of Technology Delhi-Abu Dhabi, *UAE*

Carlos Omar **CASTILLO-ARAIZA**, Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa, *México*

COMMITTEES

CONFERENCE PRINCIPAL ORGANIZER

Abhishek **DUTTA**, Izmir Institute of Technology, *Türkiye*

CONFERENCE CO-ORGANIZERS

Kevin **VAN GEEM**, Ghent University, *Belgium*

Necip B. **ÜNER**, Middle East Technical University, *Türkiye*

INTERNATIONAL ORGANIZING COMMITTEE

Geraldine J. **HEYNDERICKX**, Ghent University, *Belgium*

Georgios **STEFANIDIS**, National Technical University of Athens, *Greece*

Güray **YILDIZ**, Bialystok University of Technology, *Poland*

Oliver **TRAPP**, Ludwig-Maximilians-Universität München, *Germany*

S. **PUSHPAVANAM**, IIT Madras, *India*

Vemuri **BALAKOTAIAH**, University of Houston, *USA*

Vladimir **GALVITA**, Ghent University, *Belgium*

Supporting Partner Packages

	PLATINUM	GOLD	SILVER	BAG
Number of Registrations covered	5	3	2	1
Opportunity to make a presentation during the conference	YES*	YES†	YES‡	NO
Advertisement in the Book of Abstracts	Full page	Half page	Half page	Quarter page
Sponsor's name and logo displayed on conference website, Book of Abstracts and sponsorship board	'Platinum Sponsor'	'Gold Sponsor'	'Silver Sponsor'	conference bag
Complimentary Tickets for Gala Dinner	5	3	2	1
Troy tour included with delegates (6th Sept)	YES	YES	NO	NO
Certificate of Appreciation	YES	YES	YES	YES
Price (Euros)	9000	7000	5000	2000

+ An exclusive MaCKiE discount for our sponsors requiring hotel reservation

* 30 mins of presentation for Platinum sponsors
† 20 mins of presentation for Gold Sponsors
‡ 10 mins of presentation for Silver Sponsors

Individual Sponsorhip and Exhibition Space

INDIVIDUAL SPONSORSHIP OPPORTUNITIES

In addition to our partner support packages, we also offer opportunities to sponsor specific conference materials (such as writing pad or pens), social events (like gala dinner, the poster session or networking get-togethers), and other customized options. We are happy to provide a tailored offer to suit your budget.

For more information, please reach out to the organizer (see next page).

EXHIBITION SPACE OPPORTUNITIES

To ensure a successful exhibition experience, we can offer each exhibiting company a standard stand/banner space such as 3m x 2m. Exhibitors requiring larger spaces (e.g., 6m x 2m) can request customized arrangements. All booths will include basic furnishings: one table, two chairs, and a wastebasket.

Electrical outlets and basic lighting will be provided. Additional power (e.g., for AV equipment or large displays) can be requested in advance. Exhibitors requiring internet access should indicate their needs at the time of registration.

Please note that the exhibition area is fully accessible, and additional space for storage or back-of-house operations can be arranged upon request. For any special requirements (e.g., custom displays, heavy machinery, water access), please provide details when booking your booth.

The area marked as garden side in front of the meeting rooms can be used for exhibitions.





Organizer Contact



www.mackieturkey.com
mackie2025turkey@gmail.com

Contact for Sponsorship:

Necip B. **ÜNER**
Hasan **ŞILDIR**
Local Conference Committee

Miray **KAYA**
Student Lead
+90 533 247 94 05
miraykaya@iyte.edu.tr

Contact for the Exhibition:

Abhishek **DUTTA**
Principal Organizer

Aleksandr **ZHERDETCKII**
Student Co-Lead
+90 539 401 42 10
aleksandrzherdetckii@std.iyte.edu.tr



TÜBİTAK

SPONSORLUK VE SERGI FIRSATLARI

Uluslararası Matematik Konferansı (Biyo/Gıda) Kimyasal Kinetik ve Mühendislik (MaCKiE 2025)

3 – 5 Eylül 2025

Altın Yunus Hotel & Spa
Çeşme (İzmir), Türkiye

www.mackieturkey.com



@mackie_2025



MaCKiE 2025

MaCKiE (Uluslararası (Biyo/Gıda)Kimyasal Kinetik ve Mühendislikte Matematik Konferansı) her iki yılda bir düzenlenmektedir. Bu konferans, kimyasal ve biyolojik süreçlerdeki fizikokimyasal olayları tanımlamak için matematiksel modelleme uygulamaları üzerine çalışan bilim insanlarını, araştırmacıları ve mühendisleri bir araya getirmeyi amaçlamaktadır.

KONFERANS KONULARI

- Uygulamalı Kinetik Modellemesi ve Mikrokinetik Modeller
- Ab initio Tabanlı Kinetik veya Stokastik Süreçler
- Kinetik ve Taşınım Çok Ölçekli Modellemeler
- Yapay Zeka Tabanlı (Biyo/Gıda)Kimya Mühendisliği Modelleri ve Uygulamaları
- (Biyo/Gıda)Kimyasal Reaksiyon Mekanizmaları ve Reaktör Tasarımı
- Sürdürülebilir Süreçlerin Modellemesi: Elektrifikasyon ve Karbonsuzlaştırma

KONFERANS ÖZELLİKLERİ

- » MaCKiE 2025, ilk olarak 2002 yılında Guy B. MARIN, Grigoriy S. YABLONSKY ve Denis CONSTALES tarafından başlatılan ve büyük beğeni toplayan MaCKiE konferans serisinin 11.etkinliğidir. Bu konferans serisi, kimyasal ve biyokimyasal kinetik, süreç modelleme ve mühendislik alanlarında akademi ve sanayiden öncü isimleri bir araya getirerek, uzmanlarla ağ kurmak için benzersiz bir platform sunmaktadır.
- » Kimya Mühendisliği ve Kinetik alanındaki yaşam boyu başarılarını onurlandırmak üzere, ABD'deki Washington Üniversitesi St. Louis'ten Prof. Grigoriy S. YABLONSKY'e adanmış ÖZEL BİR OTURUM düzenlenecektir.



NEDEN MaCKiE 2025'TE SERGİ AÇMALISINIZ?

- » Yüksek profilli uluslararası konuşmacılar ve genel oturumlarla etkili bir izleyici kitlesi.
- » Yeni ürünlerinizi ve buluşlarınızı etkili akademik kişiler ve karar vericilere sergileme.
- » Yurtdışından büyük endüstri delegeleri ile pek çok ağ kurma fırsatı.

TARGET GROUPS

- » Gıda, kimya, biyoteknoloji ve çeşitli proses endüstrilerinden uzmanlar ile birlikte teknoloji sunucuları ve diğer ekipman üreticileri.
- » Gıda bilimi ve mühendisliği, kimya mühendisliği, biyoteknoloji, biyolojik mühendislik alanlarından akademisyenler ve araştırmacılar, kimyacılar, matematikçiler ve fizikçiler.

KONFERANS AÇILIŞ KONUŞMACISI

Prof. Em. Guy B. **MARIN**, Gent Üniversitesi, *Belçika*

GENEL VE DAVETLİ KONUŞMACILAR

Rebecca **FUSHIMI**, Idaho Ulusal Laboratuvarı, *ABD*

Duygu **DİKİCİOĞLU**, London Koleji Üniversitesi, *İngiltere*

Marc-Olivier **COPPENS**, London Koleji Üniversitesi, *İngiltere*

Xingguo **ZHOU**, Doğu Çin Bilim ve Teknoloji Üniversitesi, *Çin*

Erdal **AYDIN**, Koç Üniversitesi, *Türkiye*

Evgeniy **REDEKOP**, Oslo Üniversitesi, *Norveç*

Shantanu **ROY**, Hindistan Teknoloji Enstitüsü Delhi-Abu Dhabi, *Birleşik Arap Emirlikleri*

Carlos Omar **CASTILLO-ARAIZA**, Metropolitan Özerk Üniversitesi- Iztapalapa, *Meksika*

KOMİTELER

KONFERANSIN BAŞ DÜZENLEYİCİSİ

Abhishek **DUTTA**, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, *Türkiye*

CONFERANS ORTAK DÜZENLEYİCİLERİ

Kevin **VAN GEEM**, Gent Üniversitesi, *Belçika*

Necip B. **ÜNER**, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, *Türkiye*

INTERNATIONAL ORGANIZING COMMITTEE

Geraldine J. **HEYNDERICKX**, Gent Üniversitesi, *Belçika*

Georgios **STEFANIDIS**, Atina Ulusal Teknik Üniversitesi, *Yunanistan*

Güray **YILDIZ**, Bialystok Teknoloji Üniversitesi, *Polonya*

Oliver **TRAPP**, Ludwig-Maximilian Münih Üniversitesi, *Almanya*

S. **PUSHPAVANAM**, Hindistan Teknoloji Enstitüsü-Madras, *Hindistan*

Vemuri **BALAKOTAIAH**, Houston Üniversitesi, *ABD*

Vladimir **GALVITA**, Gent Üniversitesi, *Belçika*

Destekleyici Ortak Paketleri

	PLATİN	ALTIN	GÜMÜŞ	ÇANTA
Karşılanan Kayıt Sayısı	5	3	2	1
Konferans Sırasında Sunum Yapma Fırsatı	EVET*	EVET†	EVET‡	HAYIR
Özet Kitabında Reklam	Tam Sayfa	Yarım Sayfa	Yarım Sayfa	Çeyrek Sayfa
Sponsorun Adı ve Logosu Konferans Web Sitesinde, Bildiri Özetleri Kitabında ve Sponsorluk Panosunda Görüntülenir	'Platin Sponsor'	'Altın Sponsor'	'Gümüş Sponsor'	Konferans Çantası
Gala Yemeği için Ücretsiz Biletler	5	3	2	1
Delegelerle Birlikte Truva Turu (6 Eylül)	EVET	EVET	HAYIR	HAYIR
Teşekkür Belgesi	EVET	EVET	EVET	EVET
Fiyat (Euro)	9000	7000	5000	2000

+ Otel Rezervasyonu Gerektiren Sponsorlarımız için Özel MacKiE İndirimleri

* Platin sponsorlar için 30 dakikalık sunum

† Altın sponsorlar için 20 dakikalık sunum

‡ Gümüş sponsorlar için 10 dakikalık sunum

Bireysel Sponsorluk ve Sergi Alanı

BİREYSEL SPONSORLUK FIRSATLARI

Destekleyici ortak paketlerimize ek olarak, belirli konferans materyalleri (örneğin yazı tahtası veya kalemler), sosyal etkinlikler (gala yemeği, poster oturumu veya ağ kurma etkinlikleri gibi) ve diğer özelleştirilmiş seçeneklere sponsor olma fırsatları da sunuyoruz. Bütçenize uygun özel bir teklif sunmaktan memnuniyet duyarız.

Daha fazla bilgi için lütfen organizatörle iletişime geçin (sonraki sayfaya bakınız).

SERGİ ALANI FIRSATLARI

Başarılı bir sergi deneyimi sağlamak için her sergileyen şirkete 3m x 2m gibi standart bir stand/afiş alanı sunabiliriz. Daha büyük alanlara ihtiyaç duyan sergileyiciler (örneğin, 6m x 2m) özelleştirilmiş düzenlemeler talep edebilir. Tüm standlar, bir masa, iki sandalye ve bir çöp kutusu gibi temel mobilyalar içerecektir.

Elektrik prizleri ve temel aydınlatma sağlanacaktır. Ek güç (ses ve görüntü ekipmanları veya büyük ekranlar vb.) önceden talep edilebilir. İnternet erişimi gereksinimi olan sergileyiciler, kayıt esnasında ihtiyaçlarını belirtmelidir.

Lütfen sergi alanının tamamen erişilebilir olduğunu, depolama veya arka ofis işlemleri için ek alanın talep üzerine düzenlenebileceğini unutmayın. Herhangi bir özel gereksinim (özel görüntüler, ağır makineler, su erişimi vb.) durumunda, standınızı rezerve ederken detayları belirtiniz.

Toplantı odalarının önündeki bahçe tarafı olarak işaretlenmiş alan sergi için kullanılabilir.



Detaylar için lütfen www.mackieturkey.com adresini ziyaret edin.



Organizatör İletişim



www.mackieturkey.com
mackie2025turkey@gmail.com

Sponsorluk için İletişim

Necip B. **ÜNER**
Hasan **ŞILDIR**
Yerel Konferans Komitesi

Miray **KAYA**
Öğrenci Lideri
+90 533 247 94 05
miraykaya@iyte.edu.tr

Sergi için İletişim

Abhishek **DUTTA**
Baş Organizatör

Aleksandr **ZHERDETCKII**
Öğrenci Ortak Lideri
+90 539 401 42 10
aleksandrzherdetckii@std.iyte.edu.tr