



T.C.
İSTANBUL AYDIN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Yazı İşleri Müdürlüğü

Sayı : E-17123671-051.02-708
Konu : Konferans Duyurusu Hk.

SAKARYA ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜNE

Üniversitemiz Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği (İngilizce) Bölümü tarafından, 14-15 Haziran 2021 tarihleri arasında "**ICAIBDEA 2021 International Conference on AI and Big Data in Engineering Applications**" isimli konferans düzenlenecektir.

Konferansa ilişkin duyuru afişi ekte sunulmuş olup, ilgili akademik birimlerinizde duyurulması için gereğini saygı ile arz ederim.

Prof. Dr. Yadigar İZMİRLİ
Rektör

Ek:Konferans Duyuru Afişi (3 sayfa)

Dağıtım:

Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Rektörlüğüne
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Rektörlüğüne
Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi
Rektörlüğüne
Altınbaş Üniversitesi Rektörlüğüne
Amasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Anadolu Üniversitesi Rektörlüğüne
Anka Teknoloji Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Bilge Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı



Ankara Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Rektörlüğüne
Antalya Akev Üniversitesi Rektörlüğüne
Antalya Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Ardahan Üniversitesi Rektörlüğüne
Artvin Çoruh Üniversitesi Rektörlüğüne
Atatürk Üniversitesi Rektörlüğüne
Atılım Üniversitesi Rektörlüğüne
Avrasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi Rektörlüğüne
Bahçeşehir Üniversitesi Rektörlüğüne
Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğüne
Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Bartın Üniversitesi Rektörlüğüne
Başkent Üniversitesi Rektörlüğüne
Batman Üniversitesi Rektörlüğüne
Bayburt Üniversitesi Rektörlüğüne
Beykent Üniversitesi Rektörlüğüne
Beykoz Üniversitesi Rektörlüğüne
Bezm-İ Alem Vakıf Üniversitesi Rektörlüğüne
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörlüğüne
Bingöl Üniversitesi Rektörlüğüne
Biruni Üniversitesi Rektörlüğüne
Bitlis Eren Üniversitesi Rektörlüğüne
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğüne
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Rektörlüğüne
Bursa Orhangazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Canik Başarı Üniversitesi Rektörlüğüne
Çağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Rektörlüğüne
Çankaya Üniversitesi Rektörlüğüne
Çankırı Karatekin Üniversitesi Rektörlüğüne
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğüne
Dicle Üniversitesi Rektörlüğüne
Doğuş Üniversitesi Rektörlüğüne
Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Düzce Üniversitesi Rektörlüğüne
Ege Üniversitesi Rektörlüğüne
Erciyes Üniversitesi Rektörlüğüne
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Rektörlüğüne
Erzurum Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı



Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Rektörlüğüne
Fatih Üniversitesi Rektörlüğüne
Fırat Üniversitesi Rektörlüğüne
Galatasaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Gazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Gaziantep Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğüne
Gebze Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Gediz Üniversitesi Rektörlüğüne
Giresun Üniversitesi Rektörlüğüne
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Hakkari Üniversitesi Rektörlüğüne
Haliç Üniversitesi Rektörlüğüne
Harran Üniversitesi Rektörlüğüne
Hasan Kalyoncu Üniversitesi Rektörlüğüne
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi Rektörlüğüne
Hitit Üniversitesi Rektörlüğüne
Iğdır Üniversitesi Rektörlüğüne
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Işık Üniversitesi Rektörlüğüne
İbn Haldun Üniversitesi Rektörlüğüne
İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi
Rektörlüğüne
İnönü Üniversitesi Rektörlüğüne
İpek Üniversitesi Rektörlüğüne
İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Arel Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Atlas Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Ayvansaray Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Esenyurt Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Gedik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Kent Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Kültür Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Okan Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Rumeli Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Rektörlüğüne
İstanbul Şehir Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Rektörlüğüne
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı



İstinye Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Demokrasi Üniversitesine
İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Tınaztepe Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü Rektörlüğüne
Kadir Has Üniversitesi Rektörlüğüne
Kafkas Üniversitesi Rektörlüğüne
Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi Rektörlüğüne
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kapadokya Üniversitesi Rektörlüğüne
Karabük Üniversitesi Rektörlüğüne
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kastamonu Üniversitesi Rektörlüğüne
Kayseri Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırıkkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırklareli Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Rektörlüğüne
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Rektörlüğüne
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğüne
Koç Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi Rektörlüğüne
Konya Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Kto-Karatay Üniversitesi Rektörlüğüne
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Rektörlüğüne
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Malatya Turgut Özal Üniversitesi Rektörlüğüne
Maltepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğüne
Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörlüğüne
Marmara Üniversitesi Rektörlüğüne
Mef Üniversitesi Rektörlüğüne
Melikşah Üniversitesi Rektörlüğüne
Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne
Mevlana Üniversitesi Rektörlüğüne
Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Rektörlüğüne
Munzur Üniversitesi Rektörlüğüne
Muş Alparslan Üniversitesi Rektörlüğüne
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğüne
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
Niğde Ömer Halis Demir Üniversitesi
Rektörlüğüne
Nişantaşı Üniversitesi Rektörlüğüne
Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Rektörlüğüne
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı



Ordu Üniversitesi Rektörlüğüne
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Rektörlüğüne
Ostim Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Özyeğin Üniversitesi Rektörlüğüne
Pamukkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Personel Dairesi Başkanlığına
Piri Reis Üniversitesi Rektörlüğüne
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Rektörlüğüne
Sabancı Üniversitesi Rektörlüğüne
Sağlık Bilimleri Üniversitesine
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne
Samsun Üniversitesi Rektörlüğüne
Sanko Üniversitesi Rektörlüğüne
Selahaddin Eyyubi Üniversitesi Rektörlüğüne
Selçuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Semerkand Bilim ve Medeniyet Üniversitesi
Rektörlüğüne
Siirt Üniversitesi Rektörlüğüne
Sinop Üniversitesi Rektörlüğüne
Sivas Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Şah Üniversitesi Rektörlüğüne
Şırnak Üniversitesi Rektörlüğüne
Şifa Üniversitesi Rektörlüğüne
Tarsus Üniversitesi Rektörlüğüne
Ted Üniversitesi Rektörlüğüne
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi Rektörlüğüne
Tobb Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğüne
Toros Üniversitesi Rektörlüğüne
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğüne
Trakya Üniversitesi Rektörlüğüne
Turgut Özal Üniversitesi Rektörlüğüne
Türk Hava Kurumu Üniversitesi Rektörlüğüne
Türk-Alman Üniversitesi Rektörlüğüne
Türkiye Uluslararası İslam, Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne
Ufuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Uşak Üniversitesi Rektörlüğüne
Üsküdar Üniversitesi Rektörlüğüne
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğüne
Yalova Üniversitesi Rektörlüğüne
Yaşar Üniversitesi Rektörlüğüne
Yeditepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğüne
Yüksek İhtisas Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı



Zirve Üniversitesi Rektörlüğüne
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BEKR3H0J2* Pin Kodu : 45881

Belge Takip Adresi :
<https://evrakdogrula.aydin.edu.tr/enVision.Dogrula/BelgeDogrulama.aspx?>

Adres : Beşyol Mah. İnönü Cad. No:38 Sefaköy , 34295 Küçükçekmece / İSTANBUL
Telefon : 444 1 428
Web : <http://www.aydin.edu.tr/>
Kep Adresi : iau.yazisleri@iau.hs03.kep.tr

Bilgi için : Erdem Gürol ERDEN
Unvanı : Uzman Yardımcısı





ICAIBDEA 2021 International Conference on AI and Big Data in Engineering Applications

IAU Florya Campus Istanbul, Turkey June 14-15, 2021

www.icaibdea2021.org

WELCOME TO ICAIBDEA 2021

ICAIBDEA is an acronym for International Conference on Artificial Intelligence (AI) and Big Data in Engineering Applications. Artificial intelligence, collection and control of big data are widely used for practical engineering applications for complex problems and **decision support systems**. Then the systems become smart and expert. Disaster management, industrial production, engineering design and construction, maintenance, sustainability, control and manage data in real time by using sensors, monitoring information, energy distribution, traffic congestion, environmental solutions are efficiently developed and implemented integrated solutions in AI and Big Data. Such as traffic and transportation data, infrastructure data, early warning systems to improve the management and efficiency of the urban environment and safety. Proceedings include case studies, innovative techniques in engineering applications strongly welcome to our conference.

The principal mission of ICAIBDEA is bridging the gap between universities and sectors, **encouraging interdisciplinary research applications** and bringing multidiscipline researchers together.

CONFERENCE THEME

Topics covered include engineering applications in industrial product design, industrial engineering, engineering management/disaster management, energy systems, smart materials, smart systems, smart cities, transportation, cyber security, agriculture, mechatronics, robotics, control systems/monitoring/GIS, civil engineering/structures, infrastructures, information systems/expert systems, bioengineering/bioinformatics, computer aided design and applications, database/data mining, and other AI and Big Data analytics engineering applications.

Conference Language: English

PUBLICATIONS

Proceedings:

ICAIBDEA 2021 proceedings will be published as pdf publication and will be free of charge. All submitted papers are peer-reviewed by at least two reviewers. The accepted papers will be included in the proceedings. The link to pdf version of the proceedings will be announced here.

A number of Dergipark journals will publish with a strictly refereed selection of extended papers presented at ICAIBDEA 2021. Information about this will be available here as soon as possible. Best selected 10-20 conference papers will be recommended for:

International Journal of Engineering Science and Application (IJESA)

International Journal of Electronics, Mechanical and Mechatronics Engineering (IJEMME)

Euras Journal of Engineering and Applied Sciences (EJEAS)

REGISTRATION

Registration and Payment

Registration will be free of charge.

Please send your registration form to canbalkaya@aydin.edu.tr

CHAIRS AND COMMITTEES

Conference Committee Chair and Editor: Prof.Dr. Can BALKAYA

International Program & Evaluation Committee:

Prof.Dr Can BALKAYA (Turkey)	İstanbul Aydın University
Prof.Dr. Ali OKATAN (Turkey)	İstanbul Aydın University
Prof.Dr. Mehmet GÜLGÜN (Turkey)	Sabancı University
Prof.Dr. Erol TUTUMLUER (USA)	University of Illinois at Urbana-Champaign, IL
Prof.Dr. İlhami ÇOLAK (Turkey)	Nişantaşı University
Asst.Prof.Dr. Serkan AYVAZ (Turkey)	Bahçeşehir University
Prof.Dr. Oğuzhan HASANÇEBİ (Turkey)	Middle East Technical University
Assoc.Prof.Dr. Onur Behzat TOKDEMİR (Turkey)	Middle East Technical University
Assoc.Prof.Dr. Gökçe SARGUT (USA)	Governors State University, University Park, IL
Dr. Ahmet ÇITIPITİOĞLU, PE (Turkey)	TAV Construction
Dr. Erol KALKAN, PE (USA)	QuakeLogic Inc., Roseville, CA, USA
Prof.Dr. Oktay ÖZCAN (Turkey)	İstanbul Aydın University
Prof.Dr. Ömer Faruk ERKENDİRCİ (Turkey)	İstanbul Aydın University
Prof.Dr. Zeynep Dilek HEPERKAN (Turkey)	İstanbul Aydın University

SUPPORTING TEAM

Supporting Team:

- Didem ODABAŞI CİNGİ (IAU, Turkey)
- Abdullah NİĞDELİOĞLU (IAU, Turkey)

IMPORTANT DATES

Summary/Abstract Submission Deadline: February 15, 2021

Please submit abstract/proposal/summary not more than two pages.

Abstract Evaluation and Notification: March 1, 2021

Final Submission: May 3, 2021

Final Evaluation and Notification: May 24, 2021

Conference: June 14-15, 2021 (Monday, Tuesday)

PAPER SUBMISSION

Authors are welcomed to submit abstract/proposal/summary (not more than two pages) via sending e-mail to canbalkaya@aydin.edu.tr by the abstract submission deadline.

Submission of a paper should be regarded as an undertaking that, should the paper be accepted to be published in the conference proceeding, at least one of the authors must register to ICAIBDEA 2021.

All submissions will be sent in .DOCX and .PDF format.

Please submit your papers by sending e-mail to canbalkaya@aydin.edu.tr

***Template for final submission will be given in website
www.icaibdea2021.org***

PROGRAM

Conference Program for ICAIBDEA 2021

Conference Programme for ICAIBDEA 2021 will be published before the conference.

PRESENTERS: 15 minutes for presentation followed by 5 minutes of Q/A.

CONFERENCE VENUE

Istanbul Aydin University,

Florya Campus, Conference Rooms

Besyol Mah.Inonu Cad.No: 38

Sefakoy-Küçükçekmece, 34295, Istanbul, Turkey

Conference Location: Istanbul Aydın University, Florya Campus

Conference Rooms June 14-15, 2021

Due to Covid-19 if there is a change in situation, conference will be hybrid or ONLINE.

CONTACT

Professor Can BALKAYA

Istanbul Aydın University (IAU)

Engineering Faculty

Email: canbalkaya@aydin.edu.tr