

От 8 до 10 октомври 2026 г., на територията на ТУ-Варна се проведе Международната IEEE конференция „Автоматика и информатика-2026“ ICAI'2026

Datum 13.10.2026
Subjekt Технически университет – Варна
Region Bulharsko
Kategorie IT a komunikace, Konference a veletrhy, Věda a výzkum

Международната конференция „Автоматика и информатика“ традиционно се провежда под патронажа на президента на Република България по време на дните на Джон Атанасов през м. октомври всяка година. Конференцията има над 55-годишна история и е допринесла много за развитието на автоматизацията и компютърните технологии в България.

За 2026г. организатори са отново Съюзът по автоматика и информатика „Джон Атанасов“ и Технически университет – Варна. През 2026 г. конференцията за седми път е под егидата на IEEE. До 2019 г. е провеждана в София, а от 2020 до 2026 г. се провежда в ТУ-Варна.

Целта на конференцията е да събере международни учени, изследователи и специалисти от индустрията, заинтересовани от разработването и внедряването на съвременни технологии за автоматизация, информатизация, компютърни науки, изкуствен интелект и други.

За участие в конференцията са постъпили 242 научни доклада. След прецизно рецензиране, осъществено от общо 134 рецензенти и извършена проверка „crosscheck“, са приети и представени на конференцията 189 доклада. Всички представени доклади ще бъдат изпратени за публикуване в IEEE Xplore Digital Library и ще бъдат индексирани в SCOPUS. Бяха представени с доклади и 2 големи компании: Siemens EOOD, и Rital, BG.

Рецензентите са от различни университети и институти в 15 държави: България, Англия, Гърция, Турция, Румъния, Азербайджан, Словения, Австралия, Ирландия, Китай, Франция, Казахстан, Португалия, Словакия, Финландия.

Автори на докладите са учени и изследователи от 30 държави: България, Китай, Германия, Гърция, Тринидад и Тобаго, Индия, Казахстан, Азербайджан, Северна Македония, Румъния, Сърбия, Русия, Турция, US, Канада, Саудитска Арабия, Узбекистан, Албания, Австралия, Бангладеш, Беларус, Испания, Йордания, Кения, Ливан, Малайзия, Словакия, Туркменистан, Украйна.

Участниците са представители на 6 български института, от които 5 института на БАН, на 25 български и 56 чуждестранни университета. Има представители и на 5 български и 5 чуждестранни фирми и организации.

Български университети, чиито представители са участвали на конференцията:

Български университети, чиито представители са участвали на конференцията:

- *Technical University of Varna, BG*
- *Technical University of Sofia, BG*
- *Technical University of Sofia, Plovdiv branch, BG*
- *Technical University of Gabrovo, BG*
- *University of Chemical Technology and Metallurgy-Sofia, BG*
- *Sofia University "St. Kliment Ohridski", BG*
- *Cyril and St. Methodius University of Veliko Tarnovo, BG*
- *University of Plovdiv "Paisii Hilendarski", BG*
- *University of Ruse "Angel Kanchev", BG*
- *University of Library Studies and Information Technologies, BG*
- *University of Mining and Geology, BG*
- *University of Economics - Varna, BG*
- *University of National and World Economy, BG*
- *University of Transport "Todor Kableshkov", BG*
- *University of Food Technologies - Plovdiv, BG*
- *University of Shumen "Konstantin Preslavsky", BG*
- *University of forestry, BG*
- *Nikola Vaptsarov Naval Academy, BG*
- *South-West University "Neofit Rilski", BG*
- *Varna Free University "Chernorizets Hrabar", BG*
- *New Bulgarian University, BG*
- *Georgi Benkovski Bulgarian Air Force Academy, BG*
- *NMU "Vasil Levski", Shumen, BG*

Български институти, чиито представители са участвали на конференцията:

- *Institute of Information and Communication Technologies - BAS, BG*
- *Institute of Robotics - BAS, BG*
- *Institute of Metal Science "Acad. A. Balevski*
- *Institute of Electronics -BAS, BG*
- *Institute of Physical Chemistry - BAS, BG*
- *Bulgarian Defence Institute, BG*

Чуждестранни университети, чиито представители са участвали на конференцията:

- *University of the Cumberlands US*
- *University of Massachusetts Lowell, US*
- *Morgan State University, US - United States*
- *University of Manitoba, CA*
- *Lakehead University, CA*
- *Zhejiang University, CN*
- *Zhejiang University, CN*
- *Australian Maritime College, University of Tasmania, Australia, AU*
- *Arden University Berlin, DE*
- *University of Europe for Applied Sciences, Potsdam DE*
- *Chemnitz University of Technology, DE*
- *Technische Universität Chemnitz, DE*
- *Schmalkalden University of Applied Sciences, DE*
- *Schmalkalden University of Applied Sciences, DE*
- *Institute of Informatics, Slovak Academy of Sciences, SK*

- *Istanbul University, TR*
- *University of Macedonia, Thessaloniki, GR*
- *University of Craiova, RO*
- *National University of Science and Technology Politehnica of Bucharest, RO*
- *Technical University of Civil Engineering of Bucharest, RO*
- *West University of Timisoara, RO*
- *Academy of Applied Technical and Preschool Studies, RS*
- *Kh. Dulaty Taraz University, KZ*
- *School of STEM education Shakarim University Semey, KZ*
- *Zhambyl branch of the Academy of Public Administration under the President of Republic of Kazakhstan, KZ*
- *Al-Farabi Kazakh National University, KZ*
- *Kh. Dulaty Taraz University, KZ*
- *Kazakh National University of Water Management and Irrigation, Taraz, KZ*
- *Kh. Dulaty Taraz University, KZ*
- *West Kazakhstan medical university named after Marat Ospanov, KZ*
- *N. Gumilyov Eurasian National University, KZ*
- *Kazakh National Women's Teacher Training University, KZ*
- *Cyril and Methodius University in Skopje, MK*
- *American University Kyiv, UA - Ukraine*
- *Sumgayit State University, AZ*
- *Azerbaijan State Oil and Industry University, AZ*
- *Asia Pacific University, Malaysia, MY*
- *King Saud University, SA*
- *Alliance University, IN*
- *City University, Bangladesh, BD*
- *European University of Tirana, AL*
- *Datta Meghe Institute of Higher Education & Research, Wardha, Maharashtra, IN*
- *Maulana Azad National Institute of Technology Bhopal, IN*
- *University of Oxford, IN*
- *SRM Institute of Science and Technology, IN*
- *Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Surabaya, Indonesia, ID*
- *Bina Nusantara University, ID*
- *Eurasian Association of Pedagogical Universities, Belarus, BY*
- *LETI University, RU*
- *Phoenicia University, Lebanon, LB*
- *Al Zaytoonah University of Jordan, JO*
- *International University of Oil and Gas named after Yagshygeldi Kakayev, Turkmenistan, TM*
- *State energy institute of Turkmenistan, TM*
- *University of Las Palmas de Gran Canaria, ES*
- *Pan Africa University Institute of Basic Sciences, Technology and Innovation, Kenya, KE*
- *"Tashkent institute of irrigation and agricultural mechanization engineers" National Research University Tashkent, UZ*

Български фирми, чиито представители са участвали на конференцията:

- *Siemens, BG*
- *National Toll Authority, BG*
- *LiLuzeNet Ltd, BG*
- *Doverie Brico Jsc., BG*
- *BioNTech SE, BG*

Чуждестранни фирми, чиито представители са участвали на конференцията:

- *Lead Software Engineer, US*
- *Saudi Telecom Company, SA*
- *Frequentis AG, AT – австрийска фирма*
- *Siemens Türkiye, Kartal R&D Center, TR*
- *Creol + SMX, US*

<https://www1.tu-varna.bg/tu-varna/index.php/novini/3446-ot-8-do-10-oktomvri-2026-g-na-teritoriyata-na-tu-varna-se-provede-mezhdunarodnata-ieee-konferentziya-avtomatika-i-informatika-2026-icai-2026>