



Call for Papers – Konferencia felhívás

7th Agria Conference on Innovative Vehicle Technologies and Automation Solutions InnoVeTAS 2023

Continue in New World
27th of April 2023 Eger, Hungary

Technical Sponsor – Technikai támogató: Emerson Automation FCP Kft.

Organizer: Óbuda University, Institute of Mechatronics and Vehicle Engineering
Szervező: Óbudai Egyetem, Mechatronikai és Járműtechnikai Intézet

The Scope:

The main goal of InnoVeTAS 2023 conference is to provide an opportunity for today's innovative vehicles and for professionals working in the development of industrial automation to present their results and share their experience in the following areas:

- development, production and maintenance of state of the art innovative vehicles;
- measurement and control technology applications;
- industrial automation solutions;
- development of engineering processes, methods and tools;
- protection of intellectual property of innovations;
- theoretical and practical aspects of Digital Transformation;
- the science and practical application of the Internet of Things (IoT);
- development of “student-made” vehicles.

A konferencia célja:

Az InnoVeTAS 2023 konferencia fő célja, hogy lehetőséget teremtsen korunk innovatív járműveinek, ipari automatizálás fejlesztésével foglalkozó szakemberei számára, hogy az alábbi területeken szerzett eredményeiket bemutassák, tapasztalataikat megosszák:

- korunk innovatív járműveinek fejlesztése, gyártásártása és karbantartása;
- mérés-technikai, vezérlés-technikai alkalmazások;
- ipari automatizálási megoldások;
- mérnöki folyamatok, módszerek, eszközök fejlesztése;
- a fejlesztési eredmények szellemi tulajdonának védelme;
- a digitális transzformáció elméleti és gyakorlati kérdései;
- a dolgok internete (IoT) tudománya, gyakorlati alkalmazása;
- „hallgatók által készített” járművek fejlesztése.

Language

The official languages of the Symposium are English and Hungarian (papers only in English)

A konferencia nyelve:

A konferencia hivatalos nyelve angol és magyar (publikációk csak angol nyelven)

Submission of Papers – Publikáció benyújtása:

There are invited and regular papers. Authors are kindly asked to send by e-mail their abstract and full paper to innovetas@bgk.uni-obuda.hu

Kérjük a szerzőket, hogy előadásuk kivonatát és konferencia közleményüket az innovetas@bgk.uni-obuda.hu címre küldjék el.

Instructions for Authors

The papers will be published in GÉP Journal in Hungarian and English, selected papers in Acta Polytechnica Hungarica (IF: 1.711) – in English.

The format of the final manuscript and instructions will be provided after selection, **first versions can be sent in raw format.**



Szerzői tájékoztató:

A magyar és angol nyelvű cikkek a GÉP Újságban kerülnek megjelentetésre, a kiválasztott angol nyelvű cikkek pedig az Acta Polytechnica Hungarica (IF: 1,711) kiadványban jelennek meg. A kéziratok formai követelménye a kiválasztás után kerülnek meghatározásra, az **első verzió nyers formátumban beküldhetők**.

Author's Schedule – Határidők:

Abstract submission – Absztrakt benyújtása	November 15, 2022;
Notifications of acceptance – Döntés az elfogadásról:	December 1, 2022;
Full paper submission – A teljes kézirat leadása:	February 1, 2023;
Notification – Lektorai vélemények közzétele:	March 15, 2023;
Final manuscript submission – A végleges publikáció benyújtása:	April 15, 2023;

Honorary Chairs – Védnökök

László Palkovics, ITM
Levente Kovács, Óbuda University
István Gödri, Emerson Automation FCP Kft.

Founder Chair – Alapító elnök

László Pokorádi, Óbuda University, Budapest

Scientific Program Committee – Tudományos Programbizottság:

L. Ambroziak, Bialystok University of Technology	P. Megyeri, University of Pécs
J. Bihari University of Miskolc	Gh. Mihai, University Politehnica of Bucharest
Zs. Farkas Budapest University of Technology and Economics	I. Nagy, Óbuda University
L. Fechete, Technical University of Cluj-Napoca	L. Osiecki, Gdańsk University of Technology
W. Fiebig, Wrocław University of Science and Technology	V. Pirs, Latvian University of Agriculture
D. Fodor, University of Pannonia	V. Priede, Riga Technical University
Z. Forgó, Sapientia Hungarian University of Transylvania	K. Psiuk, Silesian University of Technology
L. Földi, Szent István Egyetem	M. Ranuša, Brno University of Technology
R. Jánoš, Technical University of Košice	M. Simon, Universitatea Petru Maior
Gy. Juhász, University of Debrecen	T. Szakács, Óbuda University
G. Kátai-Urbán, John von Neumann University	L. Soltész, Emerson Automation FCP Kft.
M. Madissoo, Estonian University of Life Sciences	T. Szabó Budapest University of Technology and Economics
P. Mazeika, Klaipeda University	T.I. Tóth University of Szeged
	E. Tóth-Laufer, Óbuda University
	T. Mitran, University of Oradea

Organizing Committee Chair – Szervezőbizottság elnöke:

L Soltész, Emerson Automation FCP Kft.

Organizing Committee– Szervezőbizottság:

J. Fehér, Emerson Automation FCP Kft.
J. Szivós, Emerson Automation FCP Kft.
B. Kürthy, Emerson Automation FCP Kft.

Official e-mail address of the InnoVeTAS 2023 – Az InnoVeTAS 2023 hivatalos e-mail címe:
innovetas@bgk.uni-obuda.hu