



## Call for Papers – Konferencia felhívás

### 9<sup>th</sup> Agria Conference on Innovative Vehicle Technologies and Automation Solutions InnoVeTAS 2025

#### Pioneers for Future

9<sup>th</sup> of May 2025 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 2025” 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;
- 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 2025” 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 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 (publications are 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](mailto:innovetas@bgk.uni-obuda.hu)

Kérjük a szerzőket, hogy előadásuk kivonatát és konferencia közleményüket az [innovetas@bgk.uni-obuda.hu](mailto:innovetas@bgk.uni-obuda.hu) címre küldjék el.



### **Instructions for Authors**

The papers will be published by "Journal of Physics: Conference Series" or "Periodica Polytechnica Transportation Engineering" journals. The format of the final manuscript and instructions will be provided after selection, **first versions can be sent in raw format.**

### **Szerzői tájékoztató:**

A publikációk a „Journal of Physics: Conference Series” vagy a „Periodica Polytechnica Transportation Engineering” folyóiratban kerülnek megjelentetésre. A kéziratok formai követelménye a kiválasztás után kerülnek meghatározásra, az **első verzió nyers formátumban beküldhetők.**

### **Author's Schedule – Határidők:**

Abstract submission – Absztrakt benyújtása	December 15, 2024;
Notifications of acceptance – Döntés az elfogadásról:	January 15, 2025;
Full paper submission – A teljes kézirat leadása:	May 09, 2025.

### **Honorary Chairs – Védnökök**

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	L. Berényi, University of Miskolc
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	T. Szabó, Budapest University of Technology and Economics
M. Madissoo, Estonian University of Life Sciences	T.I. Tóth University of Szeged
P. Mazeika, Klaipeda University	E. Laufer, Óbuda University
P. Megyeri, University of Pécs	Á. Török, Budapest University of Technology and Economics
	T. Mitran, University of Oradea

### **Organizing Committee Chair – Szervezőbizottság elnöke:**

D. Bodnár, Emerson Automation FCP Kft.

### **Organizing Committee– Szervezőbizottság:**

Sz. Nagy, Emerson Automation FCP Kft.  
M. Varga, Emerson Automation FCP Kft.  
L. Kovács, Emerson Automation FCP Kft.  
P. Pintér, Óbuda University

**Official e-mail address of the InnoVeTAS 2025 – Az InnoVeTAS 2025 hivatalos e-mail címe:**  
[innovetas@bgk.uni-obuda.hu](mailto:innovetas@bgk.uni-obuda.hu)