

# INNOspace® Jahreskonferenz 2024

am 5. November 2024  
in Bonn



## INNOspace Jahreskonferenz, 5. November 2024

### Programm

- 09:00 **Registrierung und Begrüßungskaffee**  
Netzwerken und Möglichkeiten für bilaterale Gespräche
- 10:00 **Eröffnungs-Keynote**  
Dr. Peter Gräf, Direktor für Anwendungen und Wissenschaft, Deutsche Raumfahrtagentur im DLR
- 10:15 **Keynotes**
- Automotive und Space – zwei Industrien im radikalen Wandel (Arbeitstitel)**  
Dr. rer. nat. Christof Horn, Global Lead of SW Defined Vehicles, Accenture Dienstleistungen GmbH
- So nah und doch so fern – Landwirtschaft im digitalen Zeitalter**  
Constantin Marquardt, Director Agricultural Policy, Bayer AG
- Exoskelette für Training und Rehabilitation**  
Prof. Dr. rer. nat. Elsa Kirchner, Professorin für Systeme der Medizintechnik, Universität Duisburg-Essen und Teamleitung Intelligent Healthcare Systems (IHS), DFKI RIC
- 11:15 **Kaffeepause**
- 11:45 **Ergebnisse und Handlungsempfehlungen der httW-Untersuchung für die INNOspace Netzwerke**  
Prof. Dr. Stefanie Bröring, Lehrstuhl Entrepreneurship & Innovative Geschäftsmodelle, Ruhr-Universität Bochum
- 12:00 **Raumfahrt als Katalysator für industrielle Transformation: Wie INNOspace neue Innovationspfade ebnet (mit Beispielen aus den Netzwerken)**  
Dr. Franziska Zeitler, Abteilungsleiterin Innovation & Neue Märkte, Deutsche Raumfahrtagentur im DLR  
*Anschließend im Gespräch mit:*
- Maximilian Wilk, Senior Consultant, PEM Motion GmbH
  - Uwe Jansen, Geschäftsführer, ENI-Group GmbH
- 12:20 **Gongshow**
- Space2Motion:  
Dr. Andreas Dietz, Gruppenleiter für Galvanotechnik und nasschemische Prozesse, Fraunhofer-Institut für Schicht- und Oberflächentechnik IST  
Clemens Espe, CEO und Mitgründer, HALO Technologies UG
- Space2Agriculture:  
Martin Beck, Consultant, Schlegel und Partner GmbH  
Daniel Lanz, Managing Partner, Marple GmbH
- Space2Health:  
Davis Do, CMO – Marketing und Vertrieb, Husenbeth Services UG (haftungsbeschränkt)  
Ina Kohlschreiber, Projektingenieurin, memetis GmbH

# INNOspace® Jahreskonferenz 2024

am 5. November 2024  
in Bonn



13:00 **Mittagspause und Forum: Netzwerken und Ausstellung**

14:30 **Branchen- und netzwerkübergreifende Workshops**

Workshop 1:

**Autonomes Fahren**

*Impulsvortrag 1:*

**Autonome Agrar-Roboter**

Maurice Gohlke, Mitgründer und Co-CEO, farming revolution GmbH

*Impulsvortrag 2:*

**Unlocking the future of Human-centric AI**

Professor Dr. Thorsten O. Zander (*Remote-Vortrag; Kollegen sind vor Ort, um Ihre Fragen zu beantworten*), Gründer und Chief Scientist, Zander Laboratories GmbH

Workshop 2:

**KI-unterstützte Entscheidungen**

*Impulsvortrag 1:*

**Code to Space – Kollaboration und Innovation mit KI**

Dominik Multhaupt, Executive Director Public, IBM iX Deutschland GmbH

*Impulsvortrag 2:*

**KI-basierte Lageregelung: In-Orbit-Demonstrator LeLaR**

Dr. Kirill Djebko, Projektleiter und wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl für künstliche Intelligenz und Wissenssysteme an der Universität Würzburg

Workshop 3:

**Resilienz**

*Impulsvortrag 1:*

**Impact at Scale: Leveraging Space Tech for Sustainable Agri-Food Systems**

Dr. Jorge Espinoza Santander, Komponentenleiter  
zusammen mit Jerome Scheuren, Berater für Digitalisierung in der Landwirtschaft,  
Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

*Impulsvortrag 2:*

**Resilience in space and on Earth: how space science and technologies help the human in successfully adapting to challenging conditions of life**

Prof. Dr. Alexander Choukér, Leitung Forschungslabor I – ‚Stress und Immunsystem‘, LMU Klinikum München

16:45 **Resümee und Ausblick**

Dr. Franziska Zeitler, Abteilungsleiterin Innovation & Neue Märkte, Deutsche Raumfahrtagentur im DLR

17:00 **Offizielles Ende der Veranstaltung**

Anschließend Empfang und Netzwerken (bis ca. 18:00 Uhr)