

Tagesprogramm

09:00 Uhr

Ankunft und Anmeldung der Teilnehmenden

09:30 Uhr

Eröffnung und Begrüßung

Prof. Dr. Thomas Wiemers, Vizepräsident der FH Westküste

09:45 Uhr

Fachvortrag I

„Can it run Crysis? - KI & LLMs in Zeiten knapper Kassen, einer Chipkrise und teurer Energie“

Prof. Dr. Dirk Johannßen – FH Westküste, Heide

10:45 Uhr

Fachvortrag II

„Think at the Edge: When Devices Decide – From ECG Alerts to Emergency Drones“

Maximilian Stark – NXP Semiconductors, Hamburg

11:15 Uhr

Kaffeepause mit Besuch der Ausstellung

11:45 Uhr

Fachvortrag III

„LLMs on Embedded Devices: Bringing Generative AI to the Edge“

Dr. Julian Wörmann – Fortiss GmbH, München

12:15 Uhr

Fachvortrag IV

„Wenn Bruchteile eines Atoms entscheiden: MEMS Aktuatoren für Hochfinesse Resonatoren im Quantencomputing“

Paul Raschdorf – Fraunhofer ISIT, Itzehoe

12:45 Uhr

Gemeinsames Mittagessen mit Besuch der Ausstellung

13:45 Uhr

Fachvortrag V

„Herausforderungen an die Industrialisierung eines MEMS μ -Speaker“

Otto von Löwenstern – Sonic Edge, Israel

14:30 Uhr

Fachvortrag VI

„Aluminium Filled Through Glass Vias (TGV): From Idea to Applications“

Nils Burmeister – Fraunhofer ISIT, Itzehoe

15:00 Uhr

Kaffeepause mit Besuch der Ausstellung

15:30 Uhr

Fachvortrag VII

„Classical vs Learned: Who wins in Navigation for Robotics?“

Kyrillos Adeeb – NXP Semiconductors, Hamburg

16:00 Uhr

Fachvortrag VIII

„Vishay goes 300mm: Vom Acker zur High-Tech-Produktion“

Chris Erichsen – Vishay Siliconix GmbH, Itzehoe

16:45 Uhr

Veranstaltungsende