

**Konferenzprogramm AERO, 17.-20.4. 2024, Halle B5, Heli Forum**

**Mittwoch, 17.04.**

Zeit	Thema	Referent
11.30 - 12.00	Elektrifizierung und Diagnostik - Innovative Technologien fuer Maintenance, Betrieb und Schulung von Drehflüglern der Zukunft	Prof. Christian Janke, Embry Riddle University
12.00 – 13.30	Partnership of academia and industry for future aircraft engines	Prof. Michael Wiegand, TU Wien
13.30 – 14.00	Dynamic Simulation of a Rotorcraft Main Transmission with Continuous Variable Ratio	Prof. Michael Wiegand, TU Wien
14.30 – 15.00	Leonardo	Tbd
15.00 - 15.30	The AAM to Z of EHA Technical Business - Supporting the European Helicopter Industry	Oliver Dismore, Technical Director, EHA
15.30 - 16.00	Gemeinsam im Einsatz: Zusammenspiel von BOS-Drohnen & Einsatzhubschraubern	Jan-Eric Putze, CEO der Droniq GmbH, Alexander Tummes, Senior Aviation Manager, Droniq GmbH
16.00 – 16.30	Improved rotorcraft drivetrain Safety and related research at TU Wien	Prof. Michael Wiegand, TU Wien

**Donnerstag, 18.04.**

Zeit	Thema	Referent
10.30 - 11.00	Karriere machen im Heli Bereich – Geht das? Die DHV Unternehmen stellen sich vor:	
11.00 - 11.20	Heli NRW	
11.20 – 11.40	Heli Trans Air	
12.00 – 12.20	Heli Flight	
12.20 - 12.40	Hilsboro	
12.40 - 13.00	DRF	
13.00 – 13.30	Sicherheit und Effizienz steigern: Integration von Drohnentechnologie für BOS	Leon Ye, Enterprise DACH Sales Manager, Hongjingye Zhang, Enterprise Solution Engineer, DJI
14.00 - 15.00	Flugunfälle, Versicherung und Haftung an praktischen Beispielen	Stefan Hinners, Fachanwalt Versicherungsrecht, Spezialist für Luftfahrtrecht, CPL-IR / MEP / FI / Flugprüfer

15.00 - 15.30	Bin ich fit für die Flugsaison 2024	Dr. Bettina Schleidt; Dr. Bettina Schleidt, Aviation Psychologist, Commercial Helicopter Pilot
15.30 – 16.00	Der neue DRF Hoist Simulator	J. Redetzky, Leiter Besatzungsschulung, S. Schneider, Chief Hoist Instructor, DRF
16.00 – 16.30	Konner	Francesco Ranchi
16.30 – 17.00	Air Mobility Initiative - U-space Aktivitäten in Bayern	Hr. Frank Gottfried, U-space System Architect, Airbus

**Freitag, 19.04.**

Zeit	Thema	Referent
10.10 – 10.50		
11.00 – 11.30	European Rotorcraft Women, eine neue Initiative für die Helibrance	Katrin Mayrhofer, COO Elsa Industry und Dee von Allmen, Co-Founder Leocopter Air Services
11.30 – 12.00		
12.00 – 12.45	Warum zahlen die Versicherer immer nicht? Haftung und Versicherung	Stefan Hinners, Fachanwalt Versicherungsrecht, Spezialist für Luftfahrtrecht, CPL-IR / MEP / FI / Flugprüfer
13.00 – 14.00	Wege ins Cockpit - Anforderungen und Möglichkeiten am Beispiel ziviler und polizeilicher Flugschulen	Andreas Hennig, Heli Flight, Tim Pittelkow, Leiter Aus und Fortbildung und Cheffluglehrer Hubschrauber bei der Polizei NRW
14.00 – 15.00		
15.00 - 15.30	The Future of Pilot Training	Jens Westh (COO), Sven Tschudi (VP Sales), Loft Dynamics
15.30 – 16.00		
16.15 – 17.00		

**Stand 28.03.2024**

**Freier Eintritt – Keine Anmeldung notwendig.**