



Industrie- und Handelskammer  
Cottbus

THE GERMAN CAPITAL REGION  
more value for your investment



# FACHPROGRAMM

**Firmengemeinschaftsstand Berlin-Brandenburg**

AERO 2025, 09. April - 12. April



**Kofinanziert von der  
Europäischen Union**

Der Gemeinschaftsstand der Hauptstadtregion wird aus Mitteln der Europäischen Union und des Landes Brandenburg gefördert.

**Mittwoch, 09. April 2025 um 15:00 Uhr**  
**Zukunftsfähige Flugplätze – Herausforderungen der Elektrifizierung in der Allgemeinen Luftfahrt**

Moderation: Marielies Becker, BBAA-Vorständin, Innovationsmanagerin bei Berlin Partner und Landesgruppen-Lead der EU-Initiative Woman in Aerospace

**15:00 Uhr Einführungsvortrag: Zukunftsfähige Flugplätze – Herausforderungen der Elektrifizierung in der Allgemeinen Luftfahrt**

Thomas Zimmermann, Projektmanager KIFER2 der BBAA e.V.



**15:15 Uhr Herausforderungen der Elektrifizierung für Pilot/innen und Flugschulen**

Referentin: Anne Hennig, Geschäftsführerin der Flugschule Hans Grade am Flughafen Schönhagen

**15:30 Uhr Diskussion und Fragen**



## Donnerstag, 10. April 2025 um 11.00 Uhr Innovative Luftfahrtbetriebe der Lausitz

Moderation: Antje Lapuschkin, Projektmanagerin SCBB3 der BBAA e.V.

11.00 Uhr **Impulsvortrag: Warum die Lausitz eine Krasse Gegend für die Ansiedlung von Luftfahrtbetrieben ist**  
Referent: Gerald Franz, Wirtschaftsförderung Land Brandenburg GmbH (WFBB)

11.15 – 12.00 Uhr **Pitches a´ 5 Minuten von Unternehmen der Lausitz Region**

**3D Aero e.V.** Lausitz-Netzwerk 3D-Mobilität mit Europa und weltweit/ Stefan Schmidt

**AEF Autonom elektrisch Fliegen gmbH/ Axel Schober**

Innovationen am **Flugplatz Cottbus/ Neuhausen/** Torsten Höhn, Geschäftsführer Flugplatz Cottbus/ Neuhausen

**Coolseat** zu Sitzauflagen für Belüftung und Stoßreduzierung/ Bernd Liniger

**chesco Forschungsfabrik** mit Infrastruktur zum schnellen Prototyping/ Anke Donnerstag, Projektkommunikation

Sicherheitsmanagement bei Privatfliegern (GA)/ **Dr. Frank Fuchs**

**PtX Lab Lausitz** zur Infrastruktur für treibhausgasneutrales Fliegen/ Dr. Harry Lehmann, Leiter PtX Lab Lausitz

**DLR Institut für Elektrifizierte Luftfahrtantriebe Cottbus** zur Erforschung elektrifizierter Luftfahrtantriebe/ Prof. Dr. Lars Enghardt, Direktor

- 12.00 Uhr **Diskussion und Fragen**

**3D-AERO e.V. Kamenz**

**AEF<sub>aero</sub>**



Center for Hybrid  
Electric Systems  
Cottbus



**FRANK FUCHS  
CONSULTING**



**Institut für  
Elektrifizierte Luftfahrtantriebe**

## Donnerstag, 10. April 2025 von 14:00 bis 16:00 Uhr Workshop Kommerzieller Einsatz von unbemannten Flugsystemen organisiert von MinGenTec

Moderation: Dr. Christina Eisenberg - Projektleiterin MinGenTec IHK Cottbus

- 14:00 – 14.10 Uhr **Begrüßung der Teilnehmer des MinGenTec-Workshops**  
**Jens Warnken - Präsident IHK Cottbus (Deutsch)**



- 14:10 – 14.25 Uhr **Kurzvorstellung des Netzwerkes MinGenTec**  
Dr. Christina Eisenberg - Projektleiterin MinGenTec IHK Cottbus (Deutsch)



- 14:25 – 14:45 Uhr **Einsatz von Wasserstoff- Brennstoffzellen in Drohnen: Technologien, Herausforderungen und Perspektiven**, Arkadiusz Zurek - Projektmanager International MinGentec IHK Cottbus und CASUS bei Helmholtz- Zentrum Dresden-Rossendorf in Görlitz, Sachsen (Deutsch)

- 14:45 – 15:05 Uhr **Einsatzszenarien von Drohnen. Eine Auswahl an Good-Practice-Beispielen**  
Thomas Schommler - Commercial Drone Pilot bei Drohnen Expertise Solutions GmbH in Finsterwalde (Deutsch)



- 15:05 – 15:25 Uhr **Strategie für Drohnen 2.0: Die Drohnenrichtung Europas sowie Drohnen und Landwirtschaft**  
Grzegorz Łobodziński und Aneta Kuś-Łobodzińska, Verwaltungsrat von Drone Space Valley, Rzeszów/ Polen (English)



- 15:25 – 15: 45 **Automatisierte Analyse kommerzieller Drohnenflüge und Erfahrungen aus der Flugplanung von Solar Impulse**, Christoph Schlettig, Geschäftsführer Unisphere, Konstanz, Baden-Württemberg (Deutsch)



**Diskussion und im Anschluss Networking**

## Freitag, 11. April 2025 von 10:00 bis 13:00 Uhr

### Von der Forschung zur Anwendung in der Luftfahrt: Das Forschungsflugzeug der TH Wildau am Flugplatz Schönhagen stellt erste Ergebnisse vor

Moderation: Thomas Zimmermann, Projektmanager KIFER2 der BBAA e.V.

10.00 Uhr Impulsvortrag: **Das Forschungsflugzeug der TH Wildau am Flugplatz Schönhagen**  
Prof. Dr. Rüter-Kindel, Technische Hochschule Wildau



11.00 Uhr **Zwischenstand zu den laufenden Forschungsarbeiten am Flugplatz Schönhagen**  
Dr.-Ing. Klaus-Jürgen Schwahn, Geschäftsführer der Flugplatzgesellschaft Schönhagen mbH



12.00 Uhr **Das Breezer Forschungsflugzeug und sein Entwicklungsprojekt zur Umstellung auf Wasserstoff**  
n.n., Breezer Aircraft GmbH & Co. KG





Industrie- und Handelskammer  
Cottbus



**Vielen Dank für Ihr Interesse!**

Industrie- und Handelskammer Cottbus

Telefon: +49 (0)355 3650

E-Mail: [antje.wendenburg@cottbus.ihk.de](mailto:antje.wendenburg@cottbus.ihk.de)

© IHK Cottbus (2025). Alle Rechte vorbehalten.