

## **Hamburg erweitert Luftfahrtforschungszentrum: Mehr Platz für Innovationen!**

Neue Forschungsflächen im Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung in Hamburg eröffnet - Mehr Raum für klimaverträgliche Innovationen in der Luftfahrt.

### **Neue Dimensionen für die Luftfahrtforschung in Hamburg**

Die Luftfahrtbranche erfährt durch das erweiterte Zentrum für Angewandte Luftfahrtforschung (ZAL) in Hamburg-Finkenwerder eine bedeutende Veränderung. Mit dem neuen Anbau erhalten Forschende nun 30 Prozent mehr Raum für Innovationen. Diese Erweiterung ermöglicht es, wegweisende Projekte im Bereich Robotik, Automation und Digitalisierung voranzutreiben.

Die Eröffnung des Anbaus durch Bürgermeister Peter Tschentscher (SPD) markiert einen Meilenstein in der Luftfahrtforschung. Die neuen Forschungsflächen, die nun dem Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) zur Verfügung stehen, sollen insbesondere den Bereichen „Instandhaltung und Modifikation“ sowie „Systemarchitekturen in der Luftfahrt“ zugutekommen. Durch den Fokus auf Digitalisierung soll eine umweltfreundlichere Luftfahrt Realität werden.

Das ZAL fungiert als ein Knotenpunkt, an dem über 30 Partner aus Industrie und Wissenschaft zusammenkommen. Von Airbus über Lufthansa Technik bis hin zu Fraunhofer und den Hamburger Hochschulen arbeiten Experten an

zukunftsweisenden Themen wie Robotik, Automation, Digitalisierung und Akustik in Flugzeugkabinen. Dieser interdisziplinäre Ansatz zielt darauf ab, die Nachhaltigkeitsziele der Luftfahrtbranche voranzutreiben und klimaverträgliche Lösungen zu entwickeln.

Die Erweiterung des ZAL trägt nicht nur dazu bei, die Innovationskraft des Luft- und Raumfahrtstandorts Hamburg zu stärken, sondern bietet auch Raum für neue Partnerschaften und wegweisende Forschungsprojekte. Die Zusammenarbeit zwischen renommierten Unternehmen und Forschungseinrichtungen verspricht spannende Entwicklungen im Bereich der klimafreundlichen Luftfahrt.

- **NAG**

Details

**Besuchen Sie uns auf: [n-ag.de](https://www.n-ag.de)**