European Union Aviation Safety Agency

EASA - Nacht der Technik 2026

On-site event

Organised by: EASA

Date:

03 Jul 2026

03/07/2026, 18:00- 24:00 CET (UTC +2)

Location

EASA Headquarters

Konrad- Adenauer-Ufer 3
50668 Köln
Germany

Description

EASA öffnet die Türen ihrer Agentur für Besucher:innen im Rahmen der Nacht der Technik 2026. Im Gebäude der ehemaligen Bahndirektion können Besucher:innen erfahren, wie Flugsicherheit und Nachhaltigkeit auf Europäischer und auf globaler Ebene gewährleistet wird.

Die Luftfahrt entwickelt sich ständig weiter. Denken Sie z. B. an urbane Luftverkehrsdienste wie Lufttaxis oder die Auslieferung von Gütern durch Drohnen. Gleichzeitig besteht eine der größten Herausforderungen unserer Zeit darin, die Luftfahrt umweltfreundlicher und nachhaltiger zu gestalten. Die EASA gibt Ihnen Einblick in die Zukunft für eine nachhaltige Luftfahrt, neue Technologien, wie Elektro- und Wasserstoffantrieb, nachhaltige Treibstoffe, und andere innovative Technologien, die zur Verringerung der CO2-Emissionen beitragen werden.

Weitere wichtige innovative Bereiche der Luftfahrt liegen im Bereich der virtuellen/erweiterten Realität, der künstlicher Intelligenz (KI), der voranschreitenden Digitalisierung sowie des Flugbetriebs in großer Höhe oder mit Überschallgeschwindigkeit. Ein weiterer großer Aufgabenbereich der EASA besteht darin, einen sicheren Betrieb von Drohnen und Flugzeuge, die Senkrechtstarts und -landungen (Vertical Take-Off and Landing, VTOL) vollziehen können, in ganz Europa zu gewährleisten und damit eine innovative Luftmobilität zu ermöglichen.

Weitere wichtige innovative Bereiche der Luftfahrt liegen im Bereich der Künstlichen Intelligenz (KI), der voranschreitenden Digitalisierung und des Flugbetriebs in großer Höhe oder mit Überschallgeschwindigkeit. Ein weiterer großer Aufgabenbereich der EASA besteht darin, einen sicheren Betrieb von Drohnen und Flugzeugen, die Senkrechtstarts und -landungen (Vertical Take-Off and Landing, VTOL) vollziehen können, in ganz Europa zu gewährleisten und damit eine innovative Luftmobilität zu ermöglichen.

Was bedeutet all das für die Zertifizierung von neuen Typen von Flugzeugen? Wie wird ein Flugzeug geprüft und zugelassen? Welche Teile werden dabei unter die Lupe genommen? Wie entstehen die Gesetze für Flugsicherheit und Nachhaltigkeit und wie können solche Regeln mit dem neuesten Stand der Technologien mithalten?

Alles, was es über die Luftfahrt und über die vielseitigen Aufgaben der EASA zu erzählen gibt, erfahren Sie an diesem Abend direkt von den Expert:innen vor Ort. Zudem wird eine breite Reihe spannender Exponate gezeigt, wie z. B. eine Tür eines Airbus A380. Junge Leute können sich über verschiedene Arten von Karrieren in der Luftfahrt oder in der EU informieren.

Besuchen Sie uns am Freitag, den 3. Juli 2026 zwischen 18:00 – 24:00 Uhr. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Weitere Einzelheiten über die Nacht der Technik, Tickets und Informationen über alle Unternehmen, die an der Nacht der Technik teilnehmen, finden Sie auf der Nacht der Technik Webseite.

Registration

Informationen zur Registrierung findet Ihr unter: Technik sehen, verstehen, erleben | Nacht der Technik Köln

---

Related Content

Nacht der Technik 2026