

Luftfahrt der Zukunft

www.luftfahrt-der-zukunft.de

Vortrag:
**Schutz vor Kleindrohnen -
Eine aktuelle und
zukünftige Herausforderung**

Dr. Andreas Bierig
komm. Direktor des DLR-Instituts für Flugsystemtechnik

30. März 2026 - 19:00 Uhr
Online-Seminar

Kleine unbemannte Luftfahrzeuge, oft als Drohnen bezeichnet, sind heutzutage aus dem Alltag nicht mehr wegzudenken. Viele nützliche Aufgaben, von der Photographie über den Transport kleinerer Güter bis hin zur Unterstützung von Einsatz- und Rettungskräften werden durch diese Fluggeräte erfüllt. Leider nimmt auch der Missbrauch dieser Technologie im zivilen Leben sowie deren Einsatz in bewaffneten Konflikten rapide zu. Beispiele sind Drohnenflüge über Verkehrsflughäfen sowie der Einsatz von Drohnen in der Ukraine.

Der Vortrag gibt einen aktuellen Überblick über die missbräuchliche Nutzung von Drohnen. Dabei wird insbesondere auf Gefahren durch diese Art des Drohneneinsatzes eingegangen. Darauf aufbauend werden Möglichkeiten zum Schutz vor Drohnenangriffen vorgestellt und erörtert. Weiterhin wird auf bestehenden Forschungs- und Weiterentwicklungsbedarf eingegangen.

Veranstalter:



Mit freundlicher Unterstützung von: