



**Deutsche Gesellschaft  
für Luft- und Raumfahrt  
Lilienthal-Oberth e.V.**

## **Vortrag:**

**Ariane 6 - Technologietransfer aus dem Grenzbereich:  
Wasserstoff und Additive Fertigung**

## **Referent:**

**Dr. Gerald Hagemann, Ariane Group,  
Head of Liquid Propulsion im  
Technical Directorate**



## **Termin und Ort:**

**Montag 26.Sep. 2022, 18:00h**

**Hörsaal F11, Institut für Luft- und Raumfahrt,  
Marchstr. 12-14, 10587 Berlin**

**Online mit Zoom**

**Den [Zoom-Link](#) finden Sie ab 17:45 Uhr unter den Veranstaltungen der  
Bezirksgruppe. Es wird keine Anmeldung benötigt.**

- **Status der Ariane 6**
- **Die Elemente der A6 im  
„Spin-off aus der Raumfahrt“**
- **Wasserstoff als Energiespeicher  
Wir fliegen damit seit 40 Jahren ->  
Technologietransfer Richtung Luftfahrt und  
Schwerlastverkehr**
- **Additive Fertigung - Einsatz im Grenzbereich**



© Ariane Group

### **Kontakte:**

**DGLR Bezirksgruppe Berlin-Brandenburg**

**Dipl.-Ing. Stefan Hein, Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**

**Prof. Dr. Dieter Peitsch, ILR der TU-Berlin**

**[www.berlin-brandenburg.dglr.de](http://www.berlin-brandenburg.dglr.de)**

**[bg-berlin-brandenburg@dglr.de](mailto:bg-berlin-brandenburg@dglr.de)**

**[dieter.peitsch@ilr.tu-berlin.de](mailto:dieter.peitsch@ilr.tu-berlin.de)**