

## Die Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin e.V.

ist eine freie Vereinigung von Natur-, Technik-, Geistes- und Sozialwissenschaftlern. Sie steht in der Tradition der von Gottfried Wilhelm Leibniz im Jahre 1700 gegründeten Brandenburgischen Sozietät der Wissenschaften, mit der sie historisch durch die über Jahrhunderte ununterbrochene Zuwahl ihrer Mitglieder und deren wissenschaftliches Wirken verknüpft ist. Die Sozietät, im Jahre 1993 als eingetragener Verein mit Sitz in Berlin konstituiert, will durch ihre Tätigkeit einen angemessenen Beitrag zum geistigen Leben in unserer Zeit leisten.

## Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt Lilienthal-Oberth e. V.

Die DGLR fördert als Verein mit seinen und für seine Mitglieder gemäß Satzung:

- die Entwicklung von Perspektiven für die Luft- und Raumfahrt;
- die Lösung von wissenschaftlichen, technischen und technologischen Aufgaben in den Luft- und Raumfahrtdisziplinen;
- die Ausbildung des fachlichen Nachwuchses;
- die Unterrichtung der Öffentlichkeit über die Bedeutung der Luft- und Raumfahrt.

## Stiftung Planetarium Berlin

Die Stiftung Planetarium Berlin wurde zum 1. Juli 2016 als rechtsfähige Stiftung des öffentlichen Rechts errichtet und vereint erstmals in der Geschichte der Stadt die astronomischen Einrichtungen Berlins. Die Archenhold-Sternwarte sowie die Wilhelm-Foerster-Sternwarte zählen zu den traditionsreichsten Volkssternwarten Deutschlands, während das Planetarium am Insulaner und das Zeiss-Großplanetarium als modernste Wissenschaftstheater Europas relevante und innovative Vermittlungsformen anbieten.

**Veranstaltungsort:**  
**Einstein-Saal, Archenhold-Sternwarte**  
**Alt-Treptow 1, 12435 Berlin**  
**Noch nicht barrierefrei**

### Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

#### S-Bahn

S8, S9 → Plänterwald (12 min Fußweg)  
S41, S42 → Treptower Park (20 min Fußweg)  
S85 → Treptower Park (20 min Fußweg)

#### Bus

165, 166, 265, N65 → Alt-Treptow

### Anfahrt mit dem Auto

Die Anfahrt erfolgt, je nachdem, woher Sie kommen, von der Köpenicker Landstraße oder der Straße am Treptower Park aus. In die Bulgarische Straße einbiegen, von dort nach links (Einbahnstraße) in die Straße Alt-Treptow. Die Sternwarte liegt nach 100m links. Hier sind keine Parkplätze vorhanden. Parkplätze gibt es ca. 50m weiter rechts an der Gaststätte-Zenner.

Leibniz-Sozietät der Wissenschaften  
zu Berlin e.V.  
Langenbeck-Virchow-Haus  
Luisenstraße 58/59, 10117 Berlin  
<http://www.leibnizsozietaet.de>  
e-mail: [post@leibnizsozietaet.de](mailto:post@leibnizsozietaet.de)



# RAUMFAHRTHISTORISCHES KOLLOQUIUM 2023

18. November 2023

## EINLADUNG

**LEIBNIZ-SOZIETÄT DER WISSENSCHAFTEN ZU  
BERLIN E. V.**  
**DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR LUFT- UND  
RAUMFAHRT LILIENTHAL-OBERTH E. V.**  
**STIFTUNG PLANETARIUM BERLIN**

Gemeinsame Veranstaltung der  
Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin,  
der Stiftung Planetarium Berlin und der  
Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt  
Lilienthal-Oberth

## Raumfahrthistorisches Kolloquium 2023

am 18. November 2023  
10.00 Uhr – 17.00 Uhr

im  
Einstein-Saal der Archenhold-Sternwarte  
Alt-Treptow 1, 12435 Berlin

## Programm

### Begrüßung und Einleitung:

Dipl.-Ing. Stefan Gotthold  
(Stiftung Planetarium Berlin)

*10.00 Uhr – 10.15 Uhr*

### Vorträge

Moderation: Dr. Olaf Przybilski

*10.15 - 10.40*

*Michael Tilgner*

**Die dunkle Seite des Mondes**

*10.45 – 11.00*

*Dr. Wolfgang Both*

**Die Raketen zu den Planetenräumen**

*11.05 – 11.50*

*Dr. Yelena Stein und Dr. Christian Gritzner*

**Die Geschichte der Weltraumteleskope**

*12.00 – 13.00*

### Mittagspause

## Vorträge

Moderation: Dr. Christian Gritzner

*13.00 – 13.45*

*Thomas Breit*

**Moritz Pöhlmann (1881-1964): Ein Erfinder  
und seine Rolle bei der Entwicklung der A-4  
(V-2) Rakete des Deutschen Heereswaffen-  
amtes**

*13.50 – 14.35*

*Dr. Reinhard Sagner*

**Über die Forschungsergebnisse von  
Johannes Winkler in der  
Luftfahrtforschungsanstalt Braunschweig  
von 1939 bis 1947**

*14.40 – 15.15*

### Kaffeepause

*15.15 – 15.45*

*Dr. Olaf Przybilski*

**Hans Schneider und seine Konstruktionen  
von Raketenbrennkammern in den Firmen  
BMW Berlin-Spandau, SEPR Villaroche und  
ERNO Bremen**

*15.40 – 15.50*

*Stefan Gotthold*

**Schlusswort**

*15.50 – 17.00*

**Get together**