

40 Jahre RHK

## **Raumfahrthistorisches Kolloquium 2020**

**Archenhold-Sternwarte Berlin-Treptow  
Alt-Treptow 1 – 12435 Berlin  
Einstein-Saal  
Samstag, 07. November 2020, 10 – 15 Uhr**

**Gemeinsame Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt – Lilienthal-Oberth e. V. (DGLR), des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR), der Stiftung Planetarium Berlin (Archenhold Sternwarte) und der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin e.V.**

**Verantwortliche Organisatoren: Prof. Dr. Dieter B. Herrmann (Berlin), Dr. Christian Gritzner (DLR Bonn/DGLR), Dr. Olaf Przybilski (Dresden)**

### **Programm**

#### **Begrüßung**

**Stefan Gotthold, Archenhold-Sternwarte  
Dr. Christian Gritzner, DLR Bonn**

#### **Vorträge**

Michael Tilgner (Wedel)

#### **Frühe Versuche der Venuskartierung bis zur Mitte des 20. Jahrhunderts"**

Dr. Wolfgang Both (Berlin)

#### **Erste Berechnungen der Flugbahn zur Venus durch Walter Hohmann und Guido von Pirquet**

Prof. Dr. Dieter Oertel (Schwielochsee)

#### **Infrarot Fourier Spektrometer der „Venera 15 / 16“ Mission**

Dr. sc. nat. Dietrich Spänkuch (Caputh)

#### **Welche neuen Ergebnisse erbrachte die IR-Mission von Venera 15?**

#### **Pause**

Dipl.-Geol. Ulrich Köhler (DLR-Institut für Planetenforschung Berlin)

#### **Was lief hier anders? Entwicklung und Geologie der Venus**

Dr. Jürgen Helbert (DLR\_Institut für Planetenforschung Berlin)

**Die 2020er Jahre: ein Jahrzehnt der ‚neuen‘ Venusforschung?**

Änderungen vorbehalten

Weitere Informationen zu den Veranstaltern finden Sie hier:

[www.dglr.de](http://www.dglr.de) – [www.leibniz-sozietaeet.de](http://www.leibniz-sozietaeet.de) – [www.planetariumberlin.de](http://www.planetariumberlin.de)

[https://www.dlr.de/DE/Home/home\\_node.html](https://www.dlr.de/DE/Home/home_node.html)