

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 – www.leibniz-sozietaed.de – www.planetariumberlin.de

https://www.dlr.de/DE/Home/home_node.html