



Raumfahrtphilosophische Tagung 2016

Kreativität in der Raumfahrt

Industriemuseum Region Teltow e.V.

Oderstraße 23, 14513 Teltow

Samstag, 11. Juni 2016, 10.00 – 14.00 Uhr

(Der Eintritt ist frei)

Gemeinsame Veranstaltung der Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt - Lilienthal-Oberth e.V. (DGLR) und des Industriemuseums Region Teltow e.V. (IMT)

Verantwortlicher Organisator: Wolfgang Lepschies (IMT und Leiter der DGLR-Fachgruppe R3.5 Raumfahrt und Philosophie) mit Unterstützung durch Dr.-Ing. Christian Gritzner (DLR, Bonn und DGLR)

Eröffnung und Begrüßung

Wolfgang Lepschies

Grußwort

Lothar Starke

Vorsitzender, Verein Industriemuseum Region Teltow e.V.

Vorträge

Schöpferisches Denken – der Weg zum Erfolg

Wolfgang Lepschies (Stahnsdorf), Gerhard Doil, Dipl.-Ing. (Berlin)

Fluchtinspiration Mars – eine Annäherung

Uwe Schellenberg, Dipl.-Pol./Oec. (Berlin)

"Der Himmel klopfte in Rußland an"

Raumfahrt nach dem Einschlag von Tunguska 1908

Nina Barbassova (Berlin und Moskau)

Kaffeepause

Prinzipien analoger Rechentechnik zu Beginn der Raumfahrt

Gerhard Zesch, Dipl.-Math. (Berlin)

Ist Kreativität ein kybernetischer Vorgang?

Dr. Marie-Luise Heuser (Braunschweig)

Der Regelkreis – realisiert mit Mikrorechner am Beispiel der digitalen Automatisierungsanlage *audatec*

Ulrich Schnell, Dipl.-Ing. (Stahnsdorf)

Zusammenfassung und Ausblick

Ausklang und Rundgang durch das Industriemuseum