

Veranstaltungsort:

Humboldt-Universität zu Berlin
10099 Berlin • Unter den Linden 6

Lage:

Die Universität liegt an der Straße Unter den Linden, in der Nähe vom S- und U-Bahnhof Friedrichstraße.

Anfahrt mit S-Bahn und BVG

- S-Bahn S 5, S 57, S 75, S 9
S 1, S 2, S 25,
bis S-Bahnhof Friedrichstraße
- U-Bahn U 6 bis U-Bahnhof
Friedrichstraße oder Französische
Straße
- Tram: M 1 u. 12 bis Universitätsstraße
- Bus TXL, 100, 200

Anfahrt mit dem Auto

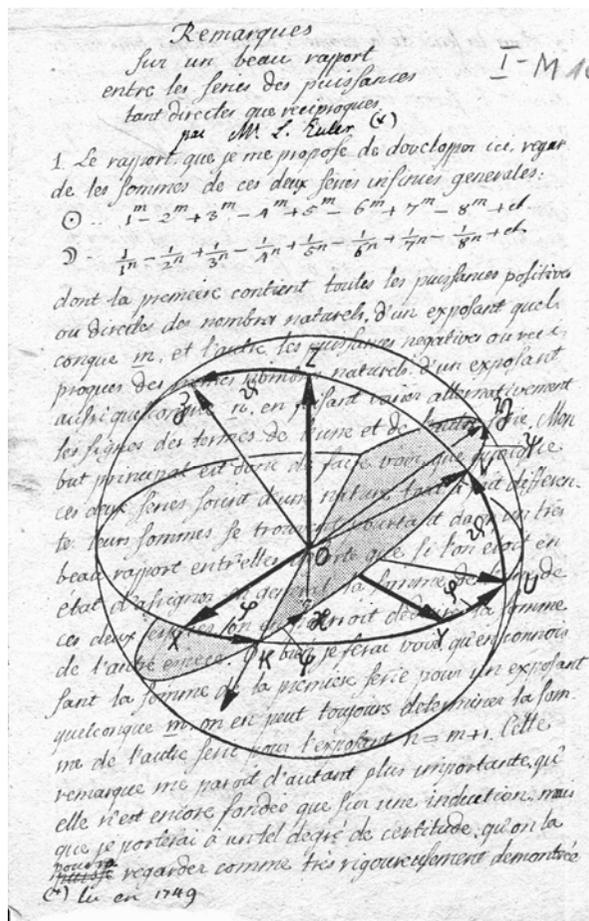
Parkplätze sind nur im öffentlichen Parkraum zu finden.

Leibniz-Sozietät e.V.

Postfach 080425, 10004 Berlin

<http://www.leibniz-sozietat.de>
e-mail: post@leibniz-sozietat.de

☎ über (030) 20 80 314



Manuskript Eulers aus seiner Berliner Zeit 1749

Grafik: Eulersche Winkel



Leibniz-Sozietät e.V.

begründet 1700

als Brandenburgische Sozietät der Wissenschaften

Einladung

Plenarsitzung

aus Anlaß des 300. Geburtstages von
LEONHARD EULER

Berlin, 12. April 2007

Programm

Die Leibniz-Sozietät führt
aus Anlaß des 300. Geburtstages von
LEONHARD EULER
(15. 04. 1707 - 18. 09. 1783)
am 12. April 2007, 10.00 bis 18.00 Uhr
im Senatssaal der Humboldt-Universität,
Berlin, Unter den Linden 6
eine öffentliche Plenarsitzung durch.
Ich beehre mich, Sie und Ihre Begleitung
zu dieser Veranstaltung herzlich
einzuladen.

Prof. Dr. Dieter B. Herrmann
Präsident der Leibniz-Sozietät

Prof. Dr. D. B. HERRMANN, Präsident der
Leibniz-Sozietät: Eröffnung und Begrüßung

Prof. Dr. IGOR A. GORLINSKIJ, Prorektor der
Universität St. Petersburg: Grußworte

Dr. sc. HANNELORE BERNHARDT: Leonhard
Euler - Leben und Werk. Eine Einführung

Prof. Dr. VALERIJ V. KOSLOV, Vizepräsident
der Russischen Akademie der Wissenschaften
Leonhard Euler and mathematical methods in
mechanics

LOTHAR BUDACH, Mitglied der Leibniz-
Sozietät: Eulers Begründung der Analysis situs

Prof. Dr. FRITZ GACKSTATTER, Mitglied der
Leibniz-Sozietät:
Eulers Beiträge zu Variationsrechnung und
Himmelsmechanik

Diskussion

————— 13.00 – 14.00 Uhr Mittagspause ———

Prof. Dr. ROSWITHA MÄRZ, Mitglied der
Leibniz-Sozietät: Rechnen mit Euler

Prof. Dr. ERIK W. GRAFAREND, Mitglied der
Leibniz-Sozietät: Kinematische und
dynamische Gleichungen zur Erdrotation –
Meßexperimente; Präzession / Nutation versus
LOD / Polbewegungen

Prof. Dr. GENNADI A. LEONOV,
Korrespondierendes Mitglied der RAW:
Leonhard Euler in Rußland - Vergangenheit,
Gegenwart und Zukunft

————— 15.30 – 16.00 Uhr Kaffeepause ———

Dr. sc. PETER HOFFMANN: Leonhard Euler
und Rußland

Prof. Dr. ALEXEJ B. ZHIZHCHENKO, Leiter der
Abteilung für Mathematische Wissenschaften
der RAW:

On scientific events in Russia in 2007
dedicated to Euler's 300 years anniversary

Prof. Dr. HERBERT HÖRZ, Mitglied der
Leibniz-Sozietät:
Freiheit als Stein des Anstoßes in der
Philosophie - Welträtsel in Eulers Sicht

Diskussion

Prof. Dr. LOTHAR KOLDITZ, Vizepräsident der
Leibniz-Sozietät:
Schlußwort