Gen

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, baut auf eigenständigen Forschungen ihrer Mitglieder auf und bietet ihnen ein Forum der Diskussion und Publizität. Im Plenum, in den Klassen und in Arbeitsgruppen pflegen ihre Mitglieder und Gäste besonders den interdisziplinären Diskurs und die Erörterung aktueller Grundprobleme von Wissenschaft und Gesellschaft.

Die Sozietät will durch ihre Tätigkeit einen angemessenen Beitrag zum geistigen Leben in unserer Zeit leisten.

Veranstaltungsort:

Rathaus Berlin-Tiergarten, BVV-Saal,
Mathilde-Jacob-Platz 1, 10551 Berlin

Anfahrt mit öffentlichen Verkehrsmitteln:

- U-Bahn: U9, Station Turmstraße
- Buslinien: M27, 101, 123, 245

Anfahrt mit dem Auto

Der Veranstaltungsort liegt in einer Parkraumbewirtschaftungszone.

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
☎ über (030) 3617351

TAGUNG

MOLEKULARE NETZWERKE IN BIOLOGIE UND MEDIZIN

06. April 2017

EINLADUNG

LEIBNIZ-SOZIETÄT DER WISSENSCHAFTEN ZU BERLIN E. V.

begründet 1700 als Brandenburgische Sozietät der Wissenschaften

Die Leibniz-Sozietät veranstaltet eine

Tagung „Molekulare Netzwerke in Biologie und Medizin“

am 06. April 2017,
10.00 Uhr – 17.00 Uhr,
im Rathaus Berlin-Tiergarten, BVV-Saal,
Mathilde-Jacob-Platz 1, 10551 Berlin.

Ich beehre mich, Sie und Ihre Begleitung zu dieser Veranstaltung herzlich einzuladen.

Professor Dr. Gerhard Banse
Präsident

Um Anmeldung wird gebeten unter
sekretar@leibnizsozietaet.de

Programm

10.00 Uhr **Eröffnung und Begrüßung**
Gerhard Banse, Präsident der Leibniz-Sozietät der Wissenschaften zu Berlin

Moderation: *Lutz-Günther Fleischer, Sekretar der Klasse Naturwissenschaften und Technikwissenschaften*

10.10 Uhr – 12.00 Uhr

Lutz-Günther Fleischer (MLS[1]):
Anmerkungen zu Netzwerken in der Wissenschaft.

Hermann Georg Holzhütter (Berlin), Institut für Biochemie, Charité Universitätsmedizin:
Computergestützte Systembiologie.

Ulrich Stelzl (Graz), Institut für pharmazeutische Wissenschaften:
Molekulare Netzwerke in der Genom- und Proteomanalyse.

Diskussion

12.00 Uhr – 13.30 Uhr **Mittagspause**

13.30 Uhr – 15.00 Uhr

Marius Ueffing (Tübingen), Forschungsinstitut für Augenheilkunde, Universität Tübingen:
Wenn gestörte Beziehungen krank machen – Netzhauterkrankungen und Proteinnetzwerke.

Annette Deichmann (Heidelberg), Nationales Centrum für Tumorerkrankungen (NCT) und GeneWerk GmbH:
Gentherapie – Wege zu einer sicheren Therapie.

15.00 Uhr – 15.30 Uhr **Kaffeepause**

15.30 Uhr – 17.00 Uhr

Johann Gross (MLS), Charité Universitätsmedizin Berlin:
Molokulare Netzwerke bei Sauerstoffmangel.

Diskussion

---

[1] *MLS: Mitglied der Leibniz-Sozietät*