

Veranstalter

Das Konstanzer Wissenschaftsforum dient der Universität Konstanz als Podium für einen intensiven Austausch zwischen Vertretern und Institutionen der Wissenschaft, der Wirtschaft, der Gesellschaft und der Politik. Dabei ist eine interdisziplinäre Perspektive auf aktuelle Fragen und Probleme maßgebend. Zu den Themenschwerpunkten gehören die Zukunft der Wissenschaft und ihrer Institutionen sowie die Philosophie der Wissenschaft.



www.uni-konstanz.de/wissenschaftsforum

Wir danken der Fritz Thyssen Stiftung und der Universitätsgesellschaft Konstanz e.V. für die großzügige finanzielle Unterstützung der Tagung.

Fritz Thyssen Stiftung
für Wissenschaftsförderung



Kontakt und Anmeldung

Universität Konstanz
Philosophisches Archiv
Dr. Brigitte Parakenings
Telefon: +49 7531 88-3729
Telefax: +49 7531 88-2502
E-Mail: Brigitte.Parakenings@uni-konstanz.de

Um Ihre Zusage auf beiliegendem Anmeldeformular wird bis zum 31. August 2012 gebeten.

Die Teilnahme ist kostenlos, allerdings ist eine Anmeldung unbedingt erforderlich. Die Teilnahme am Abendessen, die bei der Anmeldung verbindlich vereinbart wird, kostet 27 Euro.

Tagungsort

Universität Konstanz, Raum A 702

Besucher-/Straßenanschrift:
Universitätsstraße 10
78464 Konstanz

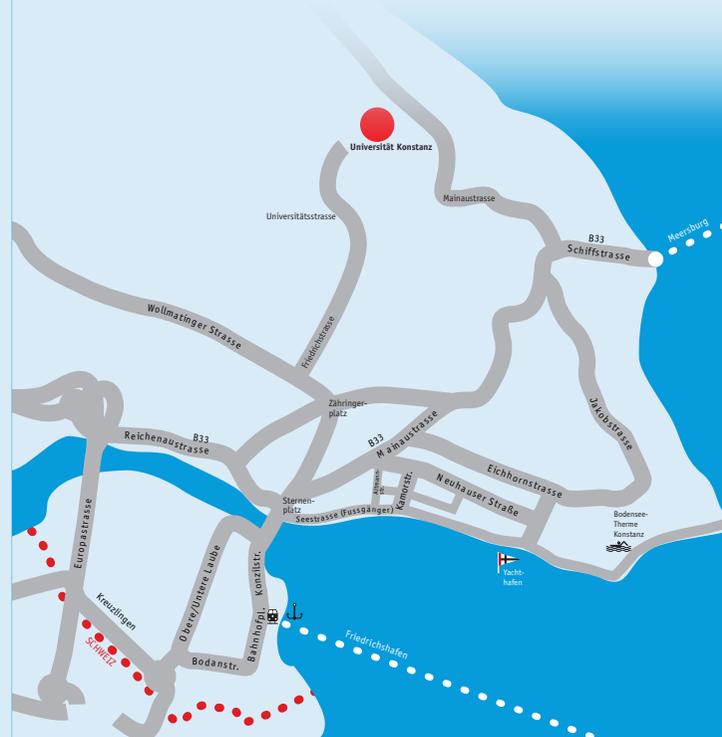
Parken können Sie auf einer der vier gut ausgeschilderten Parkflächen der Universität.

Busverbindung:

ab Hauptbahnhof: Linie 9A und 9B

ab S-Bahn-Haltepunkt Wollmatingen: Linie 11

ab Fährhafen: mit Linie 1 zum Sternplatz. Dort umsteigen auf die Linien 9A oder 9B (Haltestelle auf der anderen Straßenseite).



Gestaltung: burgstedt.com / CD: br-promotions.com

Dialogische Logik

Kolloquium zur Feier des 80. Geburtstages von Kuno Lorenz

Universität Konstanz, A 702
27. - 28. September 2012

$$A(n, x_1, \dots, x_e) \approx \mathcal{E}_A(n, x_1, \dots, x_e)$$

Wenn die Formel \mathcal{E}_A die Formel A als Teilformel so an-
deft $A(n, y_1, \dots, y_e)$ nur für $n \leq n$ gebraucht wird.
Der Fall $n=1$ ist in dem Schema enthalten. Weil es kein
 $n \leq 1$ gibt, darf für $A(1, x_1, \dots, x_e)$ die Formel A in \mathcal{E}_A
überhaupt nicht vorkommen.

Für den induktiv definierten A kann man als Nebenbedingung
einen Induktionsoperator \mathcal{I}_A mit einer Variablen x für
Formeln $F(n, x_1, \dots, x_e)$ benutzen.

$$A(n, x_1, \dots, x_e) = \mathcal{I}_A^n \mathcal{E}_A(n, x_1, \dots, x_e)$$

Nach Erweiterung des Alphabets um \mathcal{I} und die Variablen x_i
haben sich alle induktiv nach diesem Schema definierten
Formeln einen konstruierbaren Ausdruck.

Eine junge Formalisierung einer solchen Kon-
struktionsvorschrift findet sich bei Peter Zahn, ¹⁹⁷⁸ *Wahrheit*
Konstruktiver Weg zur Wahrheits- und Funktional-



Programm

27. September 2012

- 9.00 Uhr** **Begrüßung**
Prof. Dr. Ulrich Rüdiger
Rektor der Universität Konstanz
Prof. Dr. Jürgen Mittelstraß
Direktor des Konstanzer Wissenschaftsforums

Diskussionsleitung:

Dr. Rüdiger Inhetveen
Universität Erlangen-Nürnberg

- 9.15 Uhr** *Dialogues, "Orthosprache" and the Constructive Type Theory. A New Start for the Erlanger Program?*
Prof. Dr. Shahid Rahman
Universität Lille
- 11.00 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.30 Uhr** *Methodological Reflections on the Issue of Empirical Adequacy of Formal Representations*
Prof. Dr. Benedikt Löwe
Universität Amsterdam/Universität Hamburg

13.15 Uhr **Stehimbiß**

Diskussionsleitung:

Prof. Dr. Carl Friedrich Gethmann
Universität Siegen

- 15.00 Uhr** *Dialogische Logik der Normen und Normen der dialogischen Logik*
Prof. Dr. Edgar Morscher
Universität Salzburg
- 16.45 Uhr** **Kaffeepause**
- 17.15 Uhr** *Dialogical Foundations of Semantics (?)*
Prof. Dr. Peter Schroeder-Heister
Universität Tübingen
- 19.30 Uhr** **Gemeinsames Abendessen**

28. September 2012

Diskussionsleitung:

Prof. Dr. Gerhard Heinzmann
Universität Lorraine, Nancy

- 9.00 Uhr** *Pragmatical Justification of Dialogical Logic*
Dr. Frédéric Tremblay
Universität Lorraine, Nancy
- 10.45 Uhr** **Kaffeepause**
- 11.15 Uhr** *Die Rolle der Dialogbedingung im dialogischen Aufbau der Logik*
Prof. Dr. Kuno Lorenz
Universität Saarbrücken
- 13.00 Uhr** **Stehimbiß**
- 14.00 Uhr** **Ende der Tagung**