

Wovon man nicht sprechen kann, darüber muss man schweigen: Natürliche und formale Sprachen in den Wissenschaften

Jeweils Mittwoch, von 18:15 – 19:45 Uhr

Hauptgebäude der Universität Bern

Hochschulstrasse 4, 1. Obergeschoss, Auditorium maximum (Raum 110)

Interdisziplinäre Vorlesungsreihe des Collegium generale im Herbstsemester 2009 für Hörerinnen und Hörer aller Fakultäten und ein weiteres Publikum. Die Veranstaltungen des Collegium generale sind öffentlich. Der Eintritt ist frei. Programmänderungen bleiben vorbehalten.

Der Besuch der Vorlesungsreihe (Vorlesungen mit anschliessender Diskussion) wird Studierenden, deren Studienplan dies zulässt, nach bestandener Leistungsnachweis mit 3 Kreditpunkten als freie Leistung angerechnet.

Veranstaltungsnummer: W9565.0-13

Programmkommission:

Prof. Dr. Iole Fagnoli (Romanistisches Institut), Prof. Dr. Elke Hentschel (Institut für Germanistik), Prof. Dr. Dale Jacques (Institut für Philosophie), Prof. Dr. Thomas Myrach (Institut für Wirtschaftsinformatik und Vizepräsident Cg), Prof. Dr. Thomas Adrian Strahm und Prof. Dr. Gerhard Jäger (Institut für Informatik und angewandte Mathematik), Prof. Dr. Uwe-Jens Wiese (Institut für theoretische Physik), Prof. Dr. Iwar Werlen (Institut für Sprachwissenschaft), Dr. Nadia Baghdadi und lic. theol. VDM Sara Zwahlen (wiss. Mitarbeiterinnen Cg)

16.09.2009

Ursprung von Sprache

Dr. Simone Pika, School of Psychological Sciences, University of Manchester

23.09.2009

Gibt es Sprachen ohne Grammatik?

Prof. Dr. Elke Hentschel, Institut für Germanistik, Universität Bern

30.09.2009

The language of logic from a philosophical perspective

Prof. Dr. Johan van Benthem, Institute for Logic, Language and Computation, University of Amsterdam and Department of Philosophy, Stanford University, California

07.10.2009

The language of logic from a mathematical point of view

Prof. Dr. Stanley Wainer, Department of Pure Mathematics, University of Leeds

14.10.2009

Gebärdensprachen

Dr. Penny Boyes Braem, Hochschule für Heilpädagogik, Zürich

21.10.2009

Minderheitensprachen

Prof. Dr. Iwar Werlen, Institut für Sprachwissenschaft, Universität Bern

28.10.2009

Die Evolution von Programmiersprachen

Prof. Dr. Oscar Nierstrasz, Institut für Informatik und angewandte Mathematik, Universität Bern

4.11.2009

Der genetische Code – die Sprache des Lebens

Prof. Dr. André Schneider, Departement für Chemie und Biochemie, Universität Bern

11.11.2009

Ist Mathematik die Sprache der Natur?

Prof. Dr. Ehrhard Behrends, Fachbereich Mathematik und Informatik, Freie Universität Berlin

18.11.2009

Sprachliche Generierung neuer Moleküle

Prof. Dr. Jean-Louis Reymond, Departement für Chemie und Biochemie, Universität Bern

25.11.2009

Die Sprache des Rechts

Prof. DDr. Dr. h.c. Johannes Michael Rainer, Fachbereich Privatrecht, Universität Salzburg

02.12.2009

Die Sprache der Wirtschaft und die Wirtschaft der Sprache

Prof. Dr. Florian Coulmas, Deutsches Institut für Japanstudien, Tokyo

09.12.2009

Sprache und Macht – zum Diskursiven des (Post-)kolonialismus

Prof. Dr. Ina Kerner, Institut für Sozialwissenschaften, Humboldt-Universität zu Berlin

16.12.2009

Quanteninformation

Prof. Dr. Renato Renner, Institut für Theoretische Physik, ETH Zürich