



(Deutsche) Gesellschaft für Kybernetik



Berliner November 2007

Kybernetik - evolutionäre Systemtheorie - Dialektik

Änderungen und Umstellungen bleiben vorbehalten

Der Kongress „Kybernetik- evolutionäre Systemtheorie - Dialektik“ beginnt am Mittwoch, 7. November 2007 an der Humboldt-Universität, Hauptgebäude Unter den Linden, Raum 21.03 und wird am Donnerstag im Raum E14 Unter den Linden 9-11 fortgesetzt. Er findet unter Mitwirkung der Ernst-Bloch-Gesellschaft und des Bertalanffy Center for the Study of Systems Science, Wien statt. Ab Freitag findet der Berliner November im Clubhaus der FU statt.

Mittwoch, 7. November 2007

Humboldt-Universität, Hauptgebäude Unter den Linden, Raum 21.03

Kybernetik, evolutionäre Systemtheorie und Dialektik

Moderation Professor Dr. Herbert Hörz und Professor Dr. Klaus Fuchs-Kittowski

9:00 Uhr Grußworte

Professor Dr. Dieter B. Herrmann

Präsident der Leibniz-Sozietät e.V.

und

Professor Dr. Klaus Fuchs-Kittowski

Mitglied des Vorstands der Deutschen Gesellschaft für Kybernetik e.V.

9:30 – 10:15 Uhr Hans-Heinz Holz

Grundlegung der Dialektik

10.15 – 10:30

Pause

10:30 – 11:15 Uhr Herbert Hörz

Systemtheorie und Entwicklungsdenken

11:15 – 12:00 Uhr Rainer Zimmermann

Konzeptuelle Dialektik

12:00 bis 13.30 Uhr

Mittagspause

13:30 – 14:15 Uhr Klaus Fuchs-Kittowski

Kybernetik, evolutionäre Systemtheorie und Dialektik

14:15 – 15:00 Uhr Siegfried Bönisch
Kybernetik und Analogie - Aus wissenschaftlicher Sicht

15:00 – 15:15
Pause

15:15 – 16:00 Uhr Heinz Engelstädter
Dialektik – wie weiter?

16:00 – 16:45 Annette Schlemm
Entwicklung aus der Sicht einer entwickelten Dialektik

16:45 – 17:30 Uhr Peter Eisenhardt
Die Entstehung der Dialektik bei Zenon von Elea und die Ontologie der Bewegung

17:30 bis 18:00 Uhr
Zusammenfassung und Diskussion

Donnerstag, 8. November 2007
Humboldt-Universität, Unter den Linden 9-11, Raum E14

Kybernetik, evolutionäre Systemtheorie und Dialektik
Moderation Professor Dr. Rainer Zimmermann und Professor Dr. Peter Eisenhardt

9:00- 9:45 Uhr Peter Fleissner
Informationsgesellschaft - Die zweite „Great Transformation“ ?

9:45 – 10:00
Pause

10:00 – 10:45 Uhr Wolfgang Hofkirchner
Stufen in der Sicht der Dialektik und Systemtheorie

10:45 – 11:30 Uhr Christian Fuchs
Dialektik des transnationalen Informationskapitalismus

11:30 – 12:15 Uhr Matthias Schafranek
Evolutionäre Stufen als Abfolge von Spielen

12:15 bis 13:45 Uhr
Mittagspause

13:45 – 14:30 Uhr Rainer Thiel
*Zur Lehrbarkeit der Dialektik – eine Chance für die Philosophie
– Kybernetik und Mathematik helfen*

14:30 – 15:15 Uhr Francesca Vidal
Rhetorik und Dialektik

15:15 – 15:30

Pause

15:30 – 16:15 Uhr Hans-Gert Gräbe
Petrinetze und Marx Arbeitswerttheorie

16:15 -16:45 Uhr Peter Fleissner
Neuere Gesichtspunkte der Arbeitswerttheorie
eine Diskussionsrunde zur Arbeitswerttheorie

16:45 – 17:15 Rainer Thiel
Diskussionsrunde zur Lehrbarkeit der Dialektik
- eine Chance für die Philosophie ...

17:15 bis 18:00 Uhr
Zusammenfassung und Diskussion



GPI
Gesellschaft für
Pädagogik und
Information e.V.



Berliner November 2007

Freitag, 9. November 2007

Clubhaus der Freien Universität Berlin, Goethestr. 49, 14163 Berlin

I . Kybernetik und Dialektik

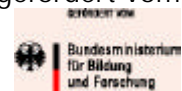
9:00 – 9:15 Professor Dr. Siegfried Piotrowski
Eröffnung und Moderation:

09:15 – 10:00 Uhr Ruth Dayhoff
Ontology in the medical information system ?

10:00 – 10:45 Uhr Rudolf Seising
*Theorien der Systeme in Lebens- und Ingenieurwissenschaften des 20. Jahrhunderts:
wissenschaftshistorische und philosophische Betrachtungen*

II. Fachtagung „Blended-Learning und ethische Bildung“
zum Projekt „Untersuchungen zum didaktischen Einsatz und zur Qualität von
Multimedia für Blended-Learning und E-Learning in der ethischen
Erwachsenenbildung“

gefördert vom



11.00 bis 12.30 Uhr

Prof. Dr. Siegfried Piotrowski
Eröffnung und Moderation

Univ.-Prof. Dr. Dr. Gerhard E. Ortner
Didaktische Fragen und ethische Bildung

Univ.-Prof. Dr. Dr. Thomas A. Bauer
Gesellschaftliche Ethik und ethische Bildung

Univ.-Prof. Dr. Gerhard Zimmer
Bildung mit E-Learning

Anfragen, Diskussion

12.30 bis 13.10 Uhr

Pause

13.10 bis 14.10 Uhr

Dr. Bernd Mikuszeit
IB&M-Projekt „Untersuchungen zu Blended-Learning in der ethischen Bildung“

Helga Gisbertz
„KBE-Projekt: Ethisches Lernen in der allgemeinen Erwachsenenbildung“

Dr. Joachim Thoma
Weiterbildungskonzept zur ethischen Bildung für das Land Berlin

Anfragen, Diskussion

14.10 bis 14.30 Uhr

Pause

14.30 bis 15.15 Uhr

Dr. Ute Szudra
*Blended-Learning-Konzept für die ethische Bildung – Themenbereich
„Kulturelle Identität und interkulturelle Verständigung“
mit Multimediapräsentation*

Anfragen, Diskussion

15.15 bis 16.00 Uhr

Dipl. Theol. Dirk Rellecke
*Blended-Learning-Konzepte für die ethische Bildung – Themenbereich
„Solidarität und Gerechtigkeit“
mit Multimediapräsentation*

Anfragen, Diskussion

16:00 bis 16:30

Pause

III. Verleihung des Heinz von Foerster - Preises für Organisationskybernetik

16.30 bis 18.00 Uhr

Professor Dr. Wolfgang Winter
Laudatio

Verleihung des Preises an Professor Dr. Hans A. Wuethrich

Dankesworte des Preisträgers 2007

musikalische Umrahmung: Piano: Martin Brödemann, Gitarre: Christian Piotrowski,
Klarinette: Benjamin Ratajczak)

IV. Mitgliederversammlungen der GPI und der GfK

18.00 - 18.45 Uhr gemäß gesonderter Einladungen

anschließend, falls gewünscht, Teilnahme am gemeinsamen Abendessen

Sonnabend, 10. November 2007

Kybernetik und Dialektik

Matthias Schafranek und Wolfgang Hofkirchner
Moderation

09:00 Uhr Karl-Heinz Bernhardt
Friedrich Engels' "Dialektik der Natur" und das Klimaproblem

09:45 Uhr Rolf Löther
Biologische Evolutionstheorie, Kybernetik und Dialektik

10:30 Uhr Frank Dittmann
*Wie ein Biologe zur Wirtschaftswissenschaft kam - oder:
Richard Wagner und sein Buch zu rückkoppelten Systemen*

11:15 Uhr Rudolf Rochhausen
Allgemeine Systemtheorie, Äquifinalität und Dialektik

12:00 bis 12:45 Uhr
Pause

12:45 Uhr Verena Witte
Ganzheit und System: Die Frühschriften Bertalanffys im Wandel der Biologie

13:30 Uhr Robert Jahn

Der semiotische Informationsbegriff im Kontext systemtheoretischer Modelle der Biologie

14:15 Uhr Andreas Mertens

Second Life - Aus der Sicht eines Kybernetikers

15:30 Uhr Vincent Brannigan

Regulatory Use of System Safety Analysis and dialectical Thinking

16:15 Uhr

Zusammenfassung, Abschlussdiskussion

Für Übernachtungen empfehlen wir das in unmittelbarer Nachbarschaft gelegene Hotel „Haus Leopold“, Fischerhüttenstr. 113, 14163 Berlin, U1-Station Krumme Lanke, Webseite: www.hausleopold.de, E-Mail: hotel-haus-leopold@t-online.de

Landhaus Schlachtensee, Bogotastraße 9, 14163 Berlin
www.hotel-landhaus-schlachtensee.de

Organisation:

Dr. Bernd Mikuszeit, Gesellschaft für Pädagogik und Information e.V. (GPI),
Bundesgeschäftsstelle,
Alt-Friedrichsfelde 60, Haus 14, D- 10315 Berlin, Telefon + 49 (0) 30 / 51 06 93 33

Hon.-Prof. Dr. Siegfried Piotrowski, Deutsche Gesellschaft für Kybernetik e.V. (GfK),
Schulthenhardtstr. 27, D- 58093 Hagen, Telefon + 49 (0) 2331 / 93 74 21

Professor Dr. habil. Klaus Fuchs-Kittowski, Leibniz-Sozietät e.V.,
Wiebelskircher Weg12, 12589 Berlin, Telefon + 49 (0) 30 / 6489305

Prof. Dr. Rainer Zimmermann, Ernst Bloch Gesellschaft, Fakultät für Studium Generale,
Hochschule München, Lothstr. 34, 80335 München, Tel. 089 1265 1376,

Dateiname: Gesamtprogramm zum BN 2007 - 4
Verzeichnis: C:\WINDOWS\Desktop\Rationale Technikfolgenbeurteilung
Vorlage: C:\Programme\Microsoft Office\Vorlagen\Normal.dot
Titel:
Thema:
Autor:
Stichwörter:
Kommentar:
Erstelldatum: 15.10.07 10:54
Änderung Nummer: 2
Letztes Speicherdatum: 15.10.07 10:54
Zuletzt gespeichert von: Benutzer
Letztes Druckdatum: 15.10.07 10:55
Nach letztem vollständigen Druck
Anzahl Seiten: 6
Anzahl Wörter: 1.158 (ca.)
Anzahl Zeichen: 6.602 (ca.)