

Séance de réflexion

Von der Gentechnologie zur synthetischen Biologie – neue Chancen, neue Risiken?

2. November 2010, Kursaal Bern

PROGRAMM

9:15 – 9:25	Empfang der Teilnehmenden und Begrüssungskaffee
9:25 – 9:30	Begrüssung Prof. Dr. Patrick Matthias, Präsident Forum Genforschung Prof. Dr. Daniel Gygax, Präsident Kommission für angewandte Biowissenschaften
9:30 – 10:15	Technisch-wissenschaftliche Aspekte Prof. Dr. Sven Panke, Department of Biosystems Science and Engineering (D- BSSE), ETH Zürich, Basel
10:15 – 10:35	Ökonomische Aspekte Prof. Dr. Jutta Heim, Chief Technology Officer der Evolva SA, Allschwil
10:35 – 10:55	Pause
10:55 – 11:20	Soziokulturelle Aspekte Prof. Dr. Susan Molyneux-Hodgson, Department of Sociological Studies, The University of Sheffield
11:20 – 11:35	Risiko Aspekte Dr. Markus Schmidt, International Dialogue and Conflict Management (IDC), Wien
11:35 – 12:00	Ethische Aspekte Dr. Anna Deplazes, Ethikzentrum der Universität Zürich

12:00 – 13:15	Mittagessen – Buffet
13:15 – 15:00	<p>Parallelworkshops</p> <p>A) Technisch-wissenschaftliche Neuheitsaspekte und Risiken Leitung: Prof. Dr. Martin Fussenegger, D-BSSE, ETHZ, Basel</p> <p>B) Ökonomisches Potenzial Leitung: Dr. Hubert Bernauer, CEO ATG:biosynthetics GmbH, Merzhausen</p> <p>C) Soziokulturelle Neuheitsaspekte Leitung: Dr. Monika Kurath, Programm für Wissenschaftsforschung, Universität Basel und Alain Kaufmann, Interface sciences-société, Université de Lausanne</p> <p>D) Ethik Leitung: Prof. Dr. Markus Huppenbauer, Ethikzentrum der Universität Zürich</p>
15:00 – 15:30	Pause
15:30 – 17:15	<p>Podiumsdiskussion</p> <p>Teilnehmer: Dr. Hubert Bernauer, ATG:biosynthetics GmbH Prof. Dr. Sven Panke, ETHZ, Basel Alain Kaufmann, Université de Lausanne Dr. Markus Schmidt, IDC, Wien Dr. Anna Deplazes, Universität Zürich</p> <p>Moderation: Dr. h.c. Beat Glogger, scitec-media GmbH, Winterthur</p>
17:30	Ende der Veranstaltung

Eine Veranstaltung des Forum Genforschung der SCNAT und der Kommission für angewandte Biowissenschaften der SATW
Mit finanzieller Unterstützung des Bundesamts für Umwelt (BAFU)

Organisationskomitee:

- Prof. Dr. Patrick Matthias – Präsident Forum Genforschung, SCNAT; FMI, Basel
- Prof. Dr. Daniel Gygax – Präsident der Kommission für angewandte Biowissenschaften, SATW; Fachhochschule Nordwestschweiz (FHNW)
- Prof. Dr. Martin Fussenegger – D-BSSE, ETHZ, Basel
- Prof. Dr. Markus Huppenbauer – Forum Genforschung, SCNAT; Universität Zürich
- Dr. Monika Kurath – Kommission für angewandte Biowissenschaften, SATW; Universität Basel
- Dr. Stefan Nussbaum – Forum Genforschung, SCNAT, Bern
- Dr. Adrian Rügsegger – TA-SWISS, Bern