

Thüringentag
f ü r
Philosophie
2 0 1 3



////////////////////
8. NOVEMBER.2013

LEBEN FORMEN LEBENSFORMEN



Ethik & Synthetische Biologie

Johannes Achatz (Jena)
Armin Grunwald (Karlsruhe)
Nicole Karayyllis (Braunschweig)
Nikolaus Knoepffler (Jena)
Martin O'Malley (Jena)
Birgit Schönig (Berlin)
Stefan Schuster (Jena)
Wolfgang Weigand (Jena)

≡ Jena, Rosensäle
(Fürstengraben 27)



Friedrich-Schiller-Universität Jena

ETHIKZENTRUM  JENA



seit 1526

TAGUNGSPROGRAMM

Thüringentag für Philosophie // 08.11.2013

- ||||| **09:00** Einführung
- ||||| **09:15** On the role of computer simulations in Synthetic Biology and Metabolic Engineering
Prof. Dr. Stefan Schuster (Jena)
- ||||| **10:00** Vom Mineral zum Enzym – Eine Exkursion in die Eisen-Schwefel-Welt
Prof. Dr. Wolfgang Weigand (Jena)
- 10:45** Kaffeepause |||||||
- ||||| **11:15** Synthetische Biologie – kein ethischer Sonderfall
Prof. Dr. mult. Nikolaus Knoepffler (Jena)
- ||||| **12:00** Das Leben als formbares Objekt? Kritische Bemerkungen zu den Biofakten der Synthetischen Biologie und BioArt
Prof. Dr. Nicole Karafyllis (Braunschweig)
- 12:45** Mittagspause |||||||
- ||||| **14:00** Ein Technikbegriff für das Bio- und Informationszeitalter
Dr. Johannes Achatz (Jena)
- ||||| **14:45** SynBio: Biologische Sicherheit und Monitoring durch die ZKBS
Dr. Birgit Schöning (Berlin)
- 15:30** Kaffeepause |||||||
- ||||| **16:00** Synthetische Biologie: Technikzukünfte im Kontext von ‚Responsible Research and Development‘
Prof. Dr. Armin Grunwald (Karlsruhe)
- ||||| **16:45** A Value Ethics approach for Synthetic Biology
PhD, Martin O'Malley (Jena)
- ||||| **17:30** Schlusswort



Kontakt

Dr. Johannes Achatz
Tel: +49 (0) 3641 / 9 45 811
Johannes.achatz@uni-jena.de
www.ethik.uni-jena.de

Veranstalter

Ethikzentrum der FSU Jena
Thüringische Gesellschaft für Philosophie