

Die Interdisziplinäre Arbeitsgruppe »Gentechnologiebericht« der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften lädt Sie herzlich ein zu dem Workshop:

Genes and epigenetic programmes

The scientific and societal relevance of epigenetic concepts

Montag, den 16. April, 13:00 – 18:30 Uhr
Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften
Jägerstrasse 22/23 (Gendarmenmarkt), Einstein-Saal

Programm:

- 13:00 Welcome and introductory remarks
Jörn Walter
- 13:15 »**Epigenetic gene regulation in plants**«
Ueli Grossniklaus – *Universität Zürich*
- 14:00 »**Regrogramming and pluripotency – a panoply of genetic and epigenetic control**«
Hans R. Schöler – *Max-Planck-Institut für molekulare Biomedizin Münster, Mitglied der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften*
- 14:45 Break
- 15:15 »**Non-coding RNAs and epigenetics**«
Nikolaus Rajewksy – *Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin Berlin-Buch*
- 16:00 »**Epigenomics – new concepts for functional genomics**«
Jörn Walter – *Universität des Saarlandes, Mitglied der IAG Gentechnologiebericht*
- 16:45 »**The development of epigenetic concepts in the 19th and 20th century**«
Vanessa Lux – *Zentrum für Literatur- und Kulturforschung Berlin*
- 17.30 General discussion
- 18:30 End of workshop

Die Anzahl der Teilnehmer ist beschränkt.

Um Anmeldung wird gebeten bis zum 12. März 2012.

Per E-Mail: huempel@bbaw.de

Per Online-Anmeldung: www.gentechnologiebericht.de/gen/kontakt/kontaktformular