



Programm  
Bern

# Woche des Gehirns 2009

Montag 16. bis  
Samstag 21. März

Eintritt frei

Programm und weitere  
Informationen unter  
[www.brainweekbern.ch](http://www.brainweekbern.ch)

Unter dem Patronat von Herrn Mauro Dell'Ambrogio, Staatssekretär für  
Wissenschaft und Forschung. Mit der Unterstützung der Schweizerischen  
Gesellschaft für Neurowissenschaften, der Schweizerischen Hirnliga  
und der Vereinigung für das Jahrzehnt des Gehirns.





# Programm Bern

## ABENDFOREN

Universität Bern, Aula  
Hauptgebäude 2.0G  
Hochschulstrasse 4  
CH-3012 Bern

**MONTAG, 16. MÄRZ**  
19.00 – 21.00 Uhr

### GEHIRNPROTHESEN

#### Cochlea-Implantate

Prof. Dr. Christof Stieger, Artificial Hearing Research,  
Universitätsklinik für HNO, Kopf- und Halschirurgie,  
Inselspital, Bern

#### Retina-Implantate

Dr. Jörg Sommerhalder, Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde,  
Hôpitaux Universitaires de Genève, Genf

#### Neuroprothetik: «Intelligente Therapieroboter»

Prof. Dr. Robert Riener, Rehabilitation Engineering,  
Department Maschinenbau und Verfahrenstechnik, ETH Zürich

**DIENSTAG, 17. MÄRZ**  
19.00 – 21.00 Uhr

### GLÜCK

#### Relativität des Glücks

Dr. Dorothea Schaffner, Institut für Kommunikation und Marketing IKM,  
Hochschule Luzern – Wirtschaft

#### Hirnverletzung – Wenn mit einem Schlag das Lebensglück in tausend Teile zerbricht

Dr. Helene Hofer, Abteilung für Kognitive und Restorative Neurologie,  
Universitätsklinik für Neurologie Inselspital, Bern & Frau Sarah Stucki,  
FRAGILE Suisse

#### Glück in verschiedenen Lebensaltern

Dr. med. Eliane Siegenthaler, Thomas Roost & Daniela Lutz, Berner  
Bündnis gegen Depression, Bern

#### Menschliche Interaktionen aus Sicht der Sozialen Neurowissenschaft

Dr. Daria Knoch, Institut für Empirische Wirtschaftsforschung,  
Universität Zürich

**DONNERSTAG, 19. MÄRZ**  
19.00 – 21.00 Uhr

### SPRACHE

#### Sprache & Mathematik: Zum Einfluss sprachlicher Aspekte auf das Mathematiklernen

Prof. Dr. Elisabeth Moser Opitz, Lehrstuhl Differenzielle Didaktik bei  
Lern- und Entwicklungsstörungen, Fakultät Rehabilitationswissen-  
schaften, Technische Universität Dortmund/DE

#### Wie unser Gehirn Sprache verarbeitet

Dr. Dorothea Weniger, Neurologische Klinik, Universitätsspital Zürich

#### Hirnveränderungen beim Lernen einer zweiten Sprache

Dr. Maria Stein, Universitätsklinik und Poliklinik für Psychiatrie,  
Universität Bern

**FREITAG, 20. MÄRZ**  
19.00 – 21.00 Uhr

### ANGEBOREN ODER ANERWORBEN?

#### Hat die Art des Kindergartens Einfluss auf die Denkentwicklung von Kindern?

Prof. Dr. Claudia Röbers, Abteilung Entwicklungspsychologie, Institut  
für Psychologie, Universität Bern

#### Geschlechterrollen über die Lebensspanne

Prof. Dr. Pasqualina Perrig-Chiello, Abteilung Entwicklungs-  
psychologie, Institut für Psychologie, Universität Bern

### Organisation

Klinische Neurowissenschaften Bern  
[www.neuroscience.unibe.ch](http://www.neuroscience.unibe.ch)

### Kontakt

[info@brainweekbern.ch](mailto:info@brainweekbern.ch)  
[www.brainweekbern.ch](http://www.brainweekbern.ch)

## FILM

### Le Scaphandre et le Papillon

Frankreich (2007), 112', F/d

Einleitung: Prof. Dr. René M. Müri, Abteilung  
für Kognitive und Restorative Neurologie,  
Universitätsklinik für Neurologie, Inselspital,  
Bern

**Mittwoch, 18. März**

19.00 – 22.00 Uhr

Türöffnung 18.30 Uhr

Platzzahl begrenzt

Eintritt frei (mit Kollekte)

Kino LICHTSPIEL

Bahnstrasse 21, CH-3008 Bern

## THEATER

### Cervelle & Gloria:

### Willkommen im Labor Dr. Wünsch

Eine Germano/Pergoletti/Wünsch Produktion

Gloria kann sich nicht entscheiden, Cervelle  
hat die Synapsen voll und Dr. Wünsch meint:  
Die Vorgänge im Gehirn liegen ebenso in der  
Reichweite der Wissenschaft wie der Ursprung  
des Universums. – Eine poetisch-fantastische  
Komödie.

Einleitung: Prof. Dr. Christian W. Hess,

Direktor der Universitätsklinik für Neurologie,  
Inselspital Bern

**Samstag, 21 März**

19.30 – 21.00 Uhr

Türöffnung 19.00 Uhr

Eintritt frei (mit Kollekte)

Aula Freies Gymnasium Bern

Beaulieustrasse 55, CH-3012 Bern

## AUSSTELLUNG MALWETTBEWERB

«In meinem Kopf hat es...»

Unter allen Einsendungen werden attraktive  
Preise verlost. Ausstellung der Bilder an den  
Abendveranstaltungen.

Weitere Informationen und Malvorlage zum  
Herunterladen und Ausdrucken unter  
[www.brainweekbern.ch](http://www.brainweekbern.ch).

**Ganze Woche**