

NACHRICHTENSUCHE

Suchwort

HOCHSCHULE

08.06.2005

▶ Im Regelwerk des
Prüfungsamtes

Übersicht Lokalausgaben

- alle Richtungen
- ▶ WHL verstärkt ihr Engagement in Südbaden
- ▶ KURZ GEMELDET
- ▶ Wissenschaft zum Anfassen und Mitmachen
- ▶ Tag der Forschung an sechs Hochschulen

01.06.2005

Hält der Kleber wirklich fest?

- ▶ Polemik hat gegen sachliche Argumente keine Chance
- ▶ Ein Forum für kleine Forscher
- ▶ Spitze in Jura und Soziologie

▶ **Übersicht**

WISSEN

11.06.2005

- ▶ Maßarbeit am Auge ★
- ▶ SPITZERS GRAUE ZELLEN ★
- ▶ FRAGEN SIE NUR! ★
- ▶ LESETIPP ★

04.06.2005

- ▶ Crashtests mit Toten? ★
- ▶ SPITZERS GRAUE ZELLEN ★
- ▶ FRAGEN SIE NUR! ★

"Einstein-Spickzettel" für Jugendliche ★

Der Duft, der Vertrauen schafft ★

28.05.2005

▶ UV-Angriff auf die Haut ★

▶ **Übersicht**

Hochschule/Bildung

Badische Zeitung vom Mittwoch, 20. Oktober 2004

Acht Millionen Euro für die Hirnforschung

Bernstein-Zentrum in Freiburg

Biologie wird eines der vier neuen deutschen Bernstein-Zentren angesiedelt, und zwar unter Federführung des Neurowissenschaftlers Professor Ad Aertsen. Die Universitätsklinik und zwei Firmen arbeiten in dem Zentrum mit, das vom Bund in den kommenden fünf Jahren mit insgesamt acht Millionen Euro gefördert wird.

Das Freiburger Konzept hatte sich in einem zweistufigen Wettbewerb des Bundesministeriums für Bildung und Forschung gegen 18 Konkurrenten erfolgreich behaupten können - neben den Mitbewerbern Berlin, Göttingen und München, mit deren Bernstein-Zentren, benannt nach dem Physiologen Julius Bernstein (1839-1917), künftig eng kooperiert werden soll. Ziel der Initiative ist es, die in Deutschland vorhandene Forschung auf dem Gebiet der "Computational Neuroscience" zu bündeln. Auf diesem sich rasch entwickelnden Teilgebiet der biologischen Hirnforschung, die sich auf Theorie und Experiment stützt, arbeiten verschiedene Fachdisziplinen zusammen. Die Freiburger konzentrieren sich in ihrer Forschung auf die Dynamik in neuronalen Systemen.

Das neue Bernstein-Zentrum in Freiburg ist verbunden mit einer neuen Professorenstelle, die nach 2009 von der Universität übernommen wird. Denn "Computational Neuroscience" soll dauerhaft in die Lehre an der Fakultät für Biologie eingebunden werden. Außerdem gibt es, den 15 Einzelprojekten des Forschungsprogramms entsprechend, 15 Doktorandenstellen, dazu sechs Post-Doc-Stellen und drei Stabsstellen. Finanziert sind sie alle durch den Bund bis zum Jahr 2009. Danach soll aber das Bernstein-Zentrum nicht enden: Der Bund geht davon aus, dass bis dahin andere Geldgeber gefunden sind, die an dieser Hirnforschung Interesse haben. Anwendungsgebiete dieser Grundlagenforschung liegen in der medizinischen Prävention und Behandlung von Gehirnerkrankungen, aber auch in der Computertechnologie.

Anzeige

Wer sucht, der findet ;-D

Rat & Hilfe Notdienste

BZ-FLIRTI-TIPPS

Flirten will gelernt sein. Wir helfen Ihnen dabei!



Klicken Sie sich durch die Flirt-Tipps von BZ-Online!



BZ-DOSSIER
PISA
Die neue Pisa-Studie

BZ-INTERAKTIV
Urlaubsfotos und Reiseberichte

STUDENTEN-ABO

Täglich im Kasten: Für Studenten einer staatlich anerkannten Hochschule, Fachhochschule oder Berufsakademie haben wir besonders günstige Abo-Konditionen. ▶

Informieren & bestellen!

amp

Anzeige

VORTEILSANGEBOTE VON OnVista



Sicherheit und Rendite

Britische Policen: 224% progn. Auszahlung mit Zweitmarktfonds von Lloyd!

Mehr Informationen »

- Zukunftsmarkt Solarenergie: Sichern Sie sich 8,25% Zinsen p.a.!
- Seit 15 Jahren eine Rendite von Ø 15% pro Jahr! Der Hedgefonds, dem Banken vertrauen!
- Ertragsstarker Schiffsfonds: progn. Ausschüttung von 203% - nahezu steuerfrei!
- Neuer Top-Fonds von MPC: 12% p.a. & kurze Kapitalbindung mit US-Immobilien!

zurück drucken versenden oben