




**JOCHEN SCHWEIZER**  **Erlebnisgeschen von Jochen Sch**

**Helfen Sie langfristig und gezielt!**  **SOS-Kinderdörfer weltweit**  
www.sos-kinderdoerfer.de

**Helfen Sie langfristig und gezielt!**  **SOS-Kinderdörfer weltweit**  
www.sos-kinderdoerfer.de

Samstag, 28. Oktober 2006

Probeabo | BZcard | BZtel

Kontakt | Sitemap | Mediadaten | Impressum



Suchbegriff    
 Nachrichten

aertsen@...

- Nachrichten
  - Lokales**
  - Specials
  - Anzeigen
  - Termine
  - Service
- Übersicht | Lokalausgaben | Hochschule | Senioren | Sport-Tabellen | Wetter | Mitfahrzentrale | Rat & Hilfe

- FREIBURG**
- Freiburg im Breisgau
  - Freiburger Stadtteile
  - Gundelfingen
  - Denzlingen
  - Dreisamtal
  - Breisgau West
  - Hexental / Batzenberg
  - Kreis Breisgau / Hochschwarzwald
  - Senioren
  - Campus
  - Sport im Breisgau
  - Kultur im Breisgau
  - BZ Haus



Anzeige

**E-Paper** **NEU**  
**Studenten-Abo:**  
» 7,50 € pro Monat

**NEWS TICKER**

**Top-Themen**  
28.10.2006 00:04 Uhr

Serben entscheiden über neue Verfassung  
Nach Bush-Kritik will Maliki Probleme in «Zeitrahmen» lösen  
Jung räumt Beschränkung für deutsche Marine vor Libanons Küste ein  
Leichte Verluste an den

zurück Druckansicht versenden vorlesen  
Badische Zeitung vom Mittwoch, 25. Oktober 2006

### HOCHSCHULTICKER ☆

**Gehirn-Maschine**

Eine Prothese entwickeln, die direkt Befehle aus dem Gehirn umsetzt – das will eine Forschergruppe der Uni Freiburg und erhält dafür vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) auf drei Jahre eine Förderung von zwei Millionen Euro. Das Team forscht an einer computergesteuerten Prothese, die etwa Schlaganfallpatienten helfen soll, bei denen die Bewegungssignale aus dem Gehirn nicht mehr in der Muskulatur ankommen. "Brain-Machine-Interface" nennt sich das Prinzip: Eine Elektrode wird auf die Gehirnoberfläche der Betroffenen gepflanzt. Von dort sendet sie Bewegungsbefehle an ein System aus Verstärker, Computer und Software. Die Forschung soll es auch möglich machen, gelähmte Körperteile direkt durch Stimulation der Muskeln wieder zu bewegen.

**Nierenforschung**

In Würdigung seiner Leistungen in der Erforschung von Nierenkrankheiten wird der Freiburger Mediziner Thomas Benzing als erster Deutscher mit dem Young Investigator Award ausgezeichnet. Die Verleihung des hohen internationalen Preises wird im November in San Diego, USA, stattfinden.

**Viren-RNA entschlüsselt**

Der molekulare Steckbrief der Grippeviren ist nun von Freiburger Wissenschaftlern in Zusammenarbeit mit dem Cancer Research Institute London entschlüsselt worden. Die Wissenschaftler entdeckten eine bisher unbeachtete Struktur auf dem Erbgut der Grippeviren. Die gewonnenen Erkenntnisse können vor allem dazu beitragen, Therapiemethoden gegen die Grippe zu verbessern und neuartige Impfstoffe zu entwickeln.




**MALEDIVEN - ARI ATOLL**  
HOTEL  
SUN ISLAND RESORT  
★★★★★  
Flug, 14 Tage HP, DZ mit  
Dusche, WC, Sat-TV u.v.m.

### FOTOALBEN



**Freiburg: Backstage im Theater**  
Hinter den Kulissen des Stadttheaters

**Freiburg: Fashion Night bei Mode Kaiser**  
Impressionen von der "Fashion Night" bei Mode Kaiser

**Freiburg: Das Konzert der Nits**  
Die holländische Band Nits bei ihrem umjubelten Auftritt im Freiburger Jazzhaus.

Weitere Fotoalben

Anzeige





**BZ-SERVICE**

Das gibt's in der Mensa



### GASTRONOMIEN

Genießen in Südbaden

- Freiburg
  - **Weinstube Hotel Sichelschmiede**  
79098 Freiburg
  - **Brennesel**  
79106 Freiburg
- 
- 

**TRAUER-ANZEIGEN**  
► Todesanzeigen/Danksag.

**Am 13. Mai ist Muttertag!**



**Gratis**




www.lidl-blumenservice.de

**Helfen Sie langfristig und gezielt!**



**SOS-Kinderdörfer weltweit**  
www.sos-kinderdoerfer.de