

DNN

online

DRESDNER NEUESTE NACHRICHTEN

Montag,
26. September 2005[Home](#) | [Dresden](#) | [Stadtinfo](#) | [Ratgeber](#) | [Service](#) | [Anzeigen](#) | [Mail](#) | [Forum](#) | [Impressum](#)

DRESDEN

[City News](#)
[Bühne Dresden](#)
[Rund um Dresden](#)
[Sachsen](#)
[Jugendseite](#)

NEWS

[Thema des Tages](#)
[Brennpunkte](#)
[Business](#)
[Computer](#)
[Wissenschaft](#)
[Boulevard](#)

SPORT

[Topnews](#)
[Regionalsport](#)
[Fußball](#)
[Formel1](#)
[Handball](#)
[Basketball](#)
[Eishockey](#)
[Boxen](#)
[Tabellen](#)

STADTINFO

[Kinoprogramm](#)
[Veranstaltungen](#)
[Stadtplan](#)
[Baustellen Dresden](#)
[Bahnauskunft](#)
[Gastronomieführer](#)

RATGEBER

[Auto&Mobiles](#)
[Bauen&Wohnen](#)
[Essen&Trinken](#)
[Gesundheit](#)
[Multimedia](#)
[Karriere](#)
[Recht](#)
[Reise](#)
[Tiere](#)

SERVICE

[Abo-Bestellungen](#)
[Leserservice](#)
[Blumen-Shop](#)
[Archiv](#)
[Impressum](#)

ANZEIGEN

[Anzeigenannahme](#)
[Anzeigenmarkt](#)
[Partnerbörse](#)
[Business@dress](#)
[Medienservice](#)

EXTRA

[Forum](#)
[Kirchen](#)
[DNN-Praktikum](#)**Mobil telefonieren für
nur 18 Cent pro Minute!** **klarmobil.de**
Echt einfach. Echt günstig.

SACHSEN

Diesel im Teich und Steine im Mähdrescher

Dresden. Ein ungewöhnlicher Anblick beherrschte am Sonnabend die Gänge des Forschungszentrums Rossendorf. Im Mittelpunkt standen nicht betagte Professoren, sondern 60 Jugendliche, die mit selbstkonstruierten Robotern und wissenschaftlichen Forschungen die 2400 Besucher erstaunten. Den mit je 250 Euro prämierten Jugendwissenschaftspreis bekamen ein Team aus Rossendorf für die Konstruktion eines Modellflugzeugs und ein Team aus Hoyerswerda für ein schülerfreundliches Computerprogramm. Außerdem wurden sieben Stifterpreise an Teilnehmer des Jugendforums für Wissenschaft und Technik vergeben.

Unter den 18 Arbeiten fanden sich zahlreiche innovative Ideen. So hatten der Schüler Erik Frenzel und die Studenten Martin Zippel und Florian Kumpfe für einen Mähdrescherkonstrukteur ein System entwickelt, das Steine auf dem Acker erkennt, bevor sie die Scheren des Fahrzeugs beschädigen können. Eine rentable Erfindung: die Herstellungskosten von 150 Euro können Landwirten jährliche Schäden von bis zu 20 000 Euro ersparen.

Die Studenten Dorian Noothaaß und Georg Dietrich aus Leipzig fasziniert eher die Biophysik. Sie beteiligten sich als Schüler an einem Forschungsprojekt der Uni Leipzig und untersuchten, ob die Hitze eines Laserstrahls Auswirkungen auf das Richtungswachstum von Nervenzellen hat.

Dass Laborforschung auch etwas für Mädchen ist, zeigten Mandy Richter und Romy Reinhold aus Chemnitz. Sie fanden heraus, dass aus Raps hergestellter Biodiesel in Gewässern nicht - wie Normaldiesel - alle Organismen abtötet, sondern innerhalb von drei Wochen komplett abgebaut wird, d.s.

Internet: www.ljbw.de

letzte Aktualisierung von 25.09.2005

[DRUCKEN](#)[MEINUNG](#)[EMPFEHLEN](#)[ZURÜCK](#)

Anzeige



Firmen
im
world-wide-web
for freshers
& students
7,35 €.

www.dnn-online.de

Theater und Konzerte



Bühnen

Gastroführer



Nie mehr Langeweile bei Messer und Gabel - mit dem Gastronomieführer von DNN-Online werden Sie gar nicht wissen, wo Sie zuerst tafeln sollen. Viele Lokale in Dresden und dem Umland warten auf Sie.

[...mehr](#)

Ticket-Shop



PARTNER PFERD
Partner Pferd 2006
Leipzig, Messe Leipzig
20.1.2006
[Tickets bestellen](#)
Alle Veranstaltungen

Kinoprogramm



Ob Bond oder Programm kino - hier gibt es das aktuelle Angebot der Dresdner Lichtspieltheater.
[zum Programm](#)

Veranstaltungen

Das geht ab in Dresden!
Wählen Sie in unserer Veranstaltungsdatenbank aus und stürzen Sie sich ins wilde Vergnügen!
[zur Übersicht](#)

Forum

Themen die Dresden bewegen werden hier diskutiert: Schreiben Sie

Singlesuche

... mit





Ihre Meinung in unser
Forum!

[mehr](#)