



ANZEIGE

- Politik
- Wirtschaft
- Sport
- Panorama
- Lifestyle
- N24 Mobile
- N24 TV

Home / Panorama / Wissen & Technik

**WISSEN & TECHNIK**



**SUCHEN** ⇨

- Kredit
- Visakarte
- Notebook
- UrlaubKroatien



02. September 2006

**Durstsensor erinnert Ältere ans Trinken**

Ein neu entwickelter Durstsensor soll ältere Menschen ans Trinken erinnern. Aachener Forscher entwickelten einen Prototyp, der mit unter anderem das Verhältnis von Wasser, Fett und Knochen im Körper misst. Die Daten werden in einem elektronischen Gerät außerhalb des Körpers ausgewertet. Wenn der Körper zu wenig Wasser hat, gibt es dem Träger ein Signal. Die Forscher rechnen mit einer Marktreife in frühestens fünf Jahren.

Senioren (Foto: dpa)

ANZEIGE

**BÖRSE**

MARKTÜBERBLICK

Wertpapier **SUCHEN** ⇨

**My Depot + Watchlist**

Benutzer:

Passwort:  **GO**

**Neuanmeldung**

**Kurse + Indizes**

**Währungen**

**Fonds**

**Derivate**

**Zu geringes Durstempfinden**

"Älteren Menschen geht das Durstempfinden verloren", sagte Marian Walter, Projektleiter an der Technischen Hochschule Aachen. Ein Grund sei die hormonelle Umstellung. "Die Menschen haben kein trockenes Mundgefühl mehr und trinken nicht genug", stellte der Wissenschaftler am Lehrstuhl für medizinische Informationstechnik fest. Das könne Folgen für Nierenfunktion, Herz und Kreislauf, Gedächtnisleistung oder etwa Durchblutung haben.

Die Funktion des Durstensors sei mit dem einer Körperfettwaage vergleichbar. Auf vier kleine Kontaktplatten, die am Körper befestigt sind, wird Wechselstrom gegeben. Die kontinuierlich genommenen Messdaten werden in einer jetzt noch taschenbuchgroßen Messtechnik aufgenommen, die am Körper getragen wird. Der Prototyp soll jetzt in der Praxis getestet werden.

(N24.de, Netzeitung)

Mitdiskutieren im Forum | Nachrichten für Ihre Homepage | RSS-Feeds

- N24 TOOLS**
- N24.DE ALS STARTSEITE**
- N24.DE SIDEBAR**
- N24 HOMEPAGETOOLS**
- NEWSLETTER**
- MITDISKUTIEREN**
- N24.DE EXKLUSIV**
- IMPRESSUM**
- TELEFONTARIFE**

**WETTER - 10:30 UHR**

<b>Berlin</b>	<b>14.8</b>	
<b>Hamburg</b>	<b>15.5</b>	
<b>Frankfurt</b>	<b>15.4</b>	
<b>München</b>	<b>12.4</b>	
<b>Köln</b>	<b>11.9</b>	

**WETTERVORHERSAGE**

**SHOPPINGGUIDE**

- Auto & Motorrad
- Bücher & Zeitschriften
- Computer & Spielekonsolen
- Familie, Sport & Spiel
- Foto/Optik & Camcorder
- Garten & Heimwerker
- Gesundheit & Beauty
- Haushalt & Wohnen
- Lebens- & Genussmittel
- Mode & Accessoires
- Musik, Videos & DVDs

TV & Video & Hifi  
Telekommunikation  
Tickets & Events

**ANGEBOTE DER WOCHE**



399,- €

[zum Shop](#)

LG LH-W551TB DVD HIFI-SYSTEM



29,99 €

[zum Shop](#)

Akku-Ladegerät



14,90 €

[zum Shop](#)

T-Shirt Fußball 11er



1,99 €

[zum Shop](#)

walimex Golfball DM

**PRODUKTSUCHE**

SUCHEN ↗

Werben auf N24.de | N24-TV empfangen | Kontakt | ICRA-gelabelt | Impressum | Datenschutz | Nutzungsbedi  
N24 Good News Award | Shopping | Rechtstipps | Vogelgrippe | Hotelsuche Artikelübersicht

ProSiebenSat.1 Network: ProSieben | Sat.1 | kabel eins | 9live | wetter.com | reise.com  
ProSiebenSat.1 Welt | Sat.1 Comedy | kabel eins classics | maxdome.de | oktoberfest.de | MyVideo.de

[RSS N24 NEWS](#) [RSS GALERIEN](#)

Überblick und Hilfe zu den Feeds

© 2006 SevenOne Intermedia GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

