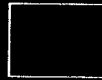


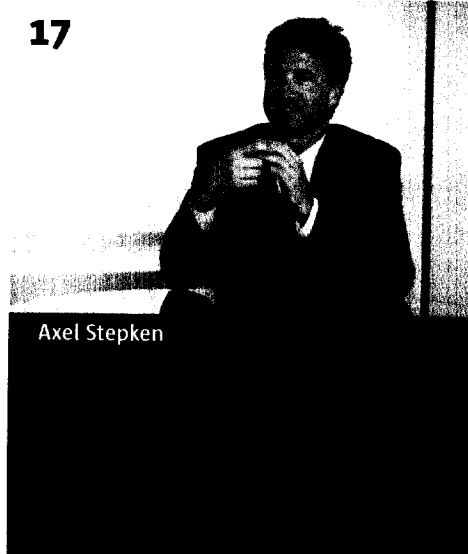
Inhalt

- TITEL**
03 Nicht handeln kostet
Die Volkswirtin Claudia Kemfert über die ökonomischen Folgen des Klimawandels
- PORTRÄT**
08 Simulierte Chemotherapie
An der Universität Köln entwickelte Timo Schinköthe einen Test, um für jeden Patienten die optimale Therapie herauszufinden.
- KURZNACHRICHTEN**
11 Lob & Preis
- IM FOKUS**
12 Kognitive Automobile
Forschung über Selbstorganisierende Verkehrssysteme
- ESSAY**
17 Wie lange noch Pilot?
Axel Stepken vom TÜV SÜD über das komplizierte Verhältnis zwischen Mensch und Maschine
- INTERVIEW**
18 Greentech made in Germany
Sigmar Gabriel zur Hightech-Strategie der Bundesregierung
- REPORTAGE**
20 Unbekannte Gene
Im Frankfurter Innovationszentrum Biotechnologie versteht es Peter Winter, dennoch deren Aktivität zu messen.

Bernd Heißing
und
Georg Färber



17



Axel Stepken

8



Timo Schinköthe

20



Peter Winter

KOOPERATIONSPARTNER:



Microsoft

Fraunhofer
Gesellschaft



RWTH AACHEN
UNIVERSITY

IMPRESSUM:

SciTechs - MAGAZIN FÜR TECHNOLOGIETRANSFER ist eine Publikation von Spektrum der Wissenschaft und VDI nachrichten.

Redaktion: Dieter Beste (v.i.S.d.P.), Marion Kälke, Naldo Gruden (Art Direction), Ulrich Zillmann (Fotografie), Lutz Stolz (Grafik), Redaktionsbüro Mediakonzept, Graf-Recke-Str. 41, 40239 Düsseldorf (E-Mail: redaktion@mediakonzept.com)

Anzeigen: Jürgen Ochs, GWP media marketing, Verlagsgruppe Handelsblatt, Heinrichstraße 24, 40239 Düsseldorf (E-Mail: gwp.scitechs@vhb.de).

Verlage: Spektrum der Wissenschaft Verlagsgesellschaft mbH, Slevogtstr. 3-5, 69126 Heidelberg;

VDI Verlag GmbH, Heinrichstraße 24, 40239 Düsseldorf.

Druck: Vogel Druck- und Medienservice GmbH & Co. KG, Höchberg.