Zeitschrift: Wechselwirkung: Technik Naturwissenschaft Gesellschaft

Herausgeber: Wechselwirkung

**Band:** 7 (1985)

Heft: 27

Rubrik: Technoptikum

# Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

# Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. <u>Voir Informations légales.</u>

## Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

**Download PDF:** 17.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# *CHNOPTIKUM*.

3 dem Bereich der Musteln in die höhere Sphare er will Videospiele therapeutisch einsetzen. 3 Intellekte gerückt.

### Noch ein Patent

Für elf europäische Länder hat ein Südafrikaner seinen Haarschneidezusatz für Staubsauger zum Patent angemeldet. Der Zusatz sieht aus wie ein Haarföhn und enthält eine Turbine, die ein rotierendes Messer antreibt, das mit einem stehenden Messer zusammen den Schereneffekt produziert. Der Sog vom Staubsauger treibt die Turbine, zieht das Haar ein und - Höhepunkt des Geniestreichs - läßt das geschnittene Haar ohne Umweg über den Fußboden im Staubsaugerbeutel verschwinden. Die Haarlänge wird durch Aufsätze geregelt.

New Scientist

### Fröhliche Wissenschaft

Nicht nur die Frage nach Ethik und Moral, sondern auch die nach der Natur des Forscherdranges (und warum er bezahlt wird) stellen sich bei Lektüre neuester Forschungsberichte: Die Universität Florida meldet den Abschluß eines Projektes über das Sexualverhalten freilebender Alligatoren. Das Team hat den netten Tieren Radiosender chirurgisch eingepflanzt und sie dann verfolgt. Ein Forscher ist ein Jahr lang einem sendenden Alligator gefolgt durch Sümpfe, "von Schlangen verseuchtes Buschland" und ein Pfadfinderlager. Währenddessen hat ein anderes Team in den USA festgestellt, daß sich die Augen von Rattenweibchen während der Begattung weiten. Nicht genug damit, daß man Videoaufnahmen der weiblichen Ratten machte, während echte Männchen sie besprangen, es stellte sich (Forschergeist!) natürlich auch die Frage der "Differenz zwischen vaginaler und extravaginaler Stimulation". Sowohl das Einführen eines geeichten Glasstabes in die Vagina der Ratte als auch sanfter Druck auf die Flanken zwischen Handballen und Fingern führten zu den erweiterten Augen. Den größten Effekt hatte die Kombination von beiden.

New Scientist

85

10  $\infty$ 

15.

Jeutsches Museum

Ökologischer Selbsthilfetip

# Strom

550 kWh verbraucht ein Kühlschrank im Jahr. Zuviel bei der umweltschädigenden Stromerzeugung. Ein Holzkohlekühlschrank ist die bessere Kühlalternative.

Einer von 127 Tips, Ratschlägen, Bauanleitungen im SACHBUCH 2 Handbuch der AlltagsÖkologie für Selbstversorger energisch leben...

290 Seiten, Großformat 21 3 übo

... übrigens, produziert auch Kühlboxen

# Videotherapie

Videospiele sind sicherlich gut gegen das Rauchen: Joystick und Zigarette zugleich, das geht kaum. Ein schwedischer Erfinder, der immerhin das Geld für Patentanträge in sechzehn Ländern gezahlt hat, will jetzt mit Durch die Maschine ist die Arbeitsleistung Hilfe von Computerprogrammen noch mehr; Wer das Rauchen aufgeben will, so sagt er, soll sein Computer- oder Videospiel machen, indem eine angezündete Zigarette aus dem Mund eines Rauchers genommen, sie dann in die Schachtel zurückgetan und selbige zurück in den Zigarettenladen geworfen werden muß. Das, so ist er überzeugt, neutralisiere die schlechte Angewohnheit. Das gelte nicht nur für's Rauchen, sondern helfe auch bei Kriminalität. Essen und Sex. Wie das genau gehen soll, ist im Patent nicht ausgeführt.

New Scientist

Die Verwertung der Gewitter=Elet-trizität gehört nicht mehr ins Reich der Phan-tajie, sondern sie ist Wirklichkeit geworden. Das tajie, sondern jie ist Verklichfeit geworden. Was Ehnistalisch Institut der Universität Berlin hat auf dem Monte Generoso dei Lugano prattische Versuche angestellt und dis jest aus dem Gewitter Spannungen von mehr als zwei Millionen Volt herausgeholt. Die Bersuche werden sortgesest, und man hosst, Spannungen zu erreichen, die alles technisch Erreichdare noch weit übertressen. Mit ihrer His sollen im Dienste wissenschafte erzielt wissenste wie der Aramsertzimmerung und öhnlichen werden, die der Atomzertrummerung und ähnlichem

über die Ergiebigkeit der Utomsgertrümmerung hat die Physikalich-Technische Keichsanstalt neue Untersuchungen angestellt. Man sand, das die Zertrümmerung eines einzigen Utoms von Alluminium oder Magnesium durchschrittlich eine ganze Million Alphateilchen ersordert, während für die Zertrümmerung des Voratoms etwa 100 000 Alphateilchen genügen. Daraus geht hervor, das die Ktomzertrümmerung zurzeit noch höcht nuwirtschaftlich ist und sicherlich auf absehra Zeit hinaus nur wissenschaftliche Kedeutung haben wird. wiffenschaftliche Bedeutung haben wird.



WechselSchritt WechselWirkung Mann Frau Frau Mann Mann o Mann ...

In den Städten ftirbt der treue, Safer freffende Deichselfnecht des Menschen, verdrängt vom Bengin trinfenden Motor, ber, im Geftange ber Mäder verborgen, die Phantasie des felbst= fahrenden Zauberwagens verwirklicht. Auf den Walbstraßen jagt heute ber Sechszylinder, und statt ber Schreie ber Sirsche gellt heute die Supe durch die Nacht.

