

Technik und Wissenschaft im Fernsehen**Samstag, 5. April**

Stumme Zeugen. Rätsel der Archäologie. 6:00, Phoenix

Der Tag an dem das Öl versiegt. Auswirkungen auf gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklung der Menschheit hat. 6:00, N24.

Die Concorde – Königin der Lüfte. 8:05, N24.

Boeing 747 – Mythos Jumbojet. 10:10, N24.

Futuremag. Magazin, Frankreich. 13:20, arte.

Sonntag, 6. April

Telekolleg Technologie. Regelungstechnik. 7:45, BRα.

Planet Wissen. Künstliche Organe – Rettung aus dem Reagenzglas. 8:00, HR.

Alles Wissen. Das Wissensmagazin. 13.00, HR.

Montag, 7. April

ZDF-History. Elly Beinhorn – Die Dokumentation. 17:45, 3sat.

nano – die Welt von morgen. 18:30, 3sat.

Ich mach's! Ausbildung zur Fachkraft für Rohr-, Kanal- und Industrieservice. 19:00, BRα.

Moderne Wunder: Technik der 80er. PC, CD und Videorekorder – die technischen Ikonen der 80er Jahre. 19:30, ZDFinfo.

Doping fürs Gehirn. Machen Pillen schlauer? Der Psychiater Klaus Lieb möchte herausfinden, was diese Mittel eigentlich können. 21:00, 3sat.

Blackout – Warum Stromausfälle kein Zufall sind. 23:00, BRα.

Dienstag, 8. April

X:enius. Luft – Was atmen wir ein? 8:30, arte.

Planet Wissen: Mit einem Chip im Auge können Blinde wieder sehen. 15:00, WDR.

Natur und Umwelt im Südwesten. 18.15, SWR.

nano spezial: Visionäre, die der Intelligenz mit Magnetfeldern, Gedächtnispillen und Computerchips auf die Sprünge helfen wollen. 18:30, 3sat.

Strom ohne Atom. Wie wir den Ausstieg schaffen. 23:00, BRα.

Mittwoch, 9. April

Newton – Neues aus der Welt der Wissenschaft. 12:00 Uhr; 3sat.

nano – Die Welt von morgen. 18:30, 3sat.

Der geplünderte Staat. Steuergelder in Milliardenhöhe verteilen staatliche Stellen an die Privatwirtschaft für ihre Objekte. 21:00, Phoenix.

Alpha-Centauri. Was nützt uns Jupiter? 22:45, BRα.

Wege aus der Atomfalle. Kernfragen der Energiewende. 23:00, BRα.

Donnerstag, 10. April

U-Boote: Lautlose Giganten der Weltmeere. 6:30, Phoenix.

nano – Die Welt von morgen. 18:30, 3sat.

Wunder der Technik – Brückenbau am Limit. 20:05, n-tv.

iGenius. Die Leistungen des Apple-Gründers Steve Jobs werden gewürdigt. 20:10, N24.

Hitlers Bienenbrot. Wie die Silberfäule ein



Foto: Fohhn

Konzertklang für alle

VDI nachrichten, Frankfurt, 4. 4. 14, pek

Fest eingebauter „Originalklang“, der einen Konzertsaal oder eine Freiluftaufführung so beschallt, dass das Publikum in der letzten Reihe das gleiche Hörerlebnis hat wie das in der ersten – dieser schwierigen Aufgabe hat sich die Firma Fohhn aus Nürtingen bei Stuttgart gestellt. Angepasst an die räumlichen Gegebenheiten, werden die Lautsprechereigenschaften entsprechend der Raumnutzung, der Art der Beschallung und der Menge der zu beschallenden Personen mit Akustiksimulation ermittelt. Dazu werden in Echtzeit intuitiv alle Schallneigungs-Öffnungswinkel eingestellt. Im Theatersaal des Ruhrfestspielhauses VCC Recklinghausen wurde das System bereits erfolgreich installiert. rf



Foto: Ape Lab

Kabelloses Licht mit Fernsteuerung

VDI nachrichten, Frankfurt, 4. 4. 14, pek

Kabellos Objekte oder ganze Wände zu beleuchten, macht das Mobilight 4 von Ape Labs möglich: dank LED-Scheinwerfern

**Stark
Audio**

VERANSTALTUNG
die größte internationale Klangerzeugeneffekte gibt es LED-Lichttechnik Veranstaltungstechnik

