

men und werden zur Steuerung rund um die Uhr verarbeitet. Die Verbundwarte ist Erlangens wichtigster „Schaltschrank“, das Hirn der Netze. Im Foyer ist zusätzlich der Energie-Erlebnispfad aufgebaut. An interaktiven Stationen erfahren Sie Wissenswertes rund um Energieträger, Treibhauseffekt, Energiebedarf und mehr.

*Ausstellung, Vorführung, 18:00-01:00 Uhr  
Foyer; 2. OG, Raum 204*



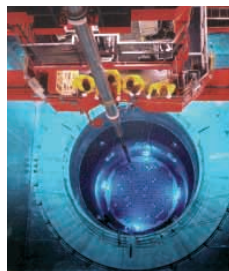
#### 4 AREVA

Paul-Gossen-Straße 100 🌐 Wehneltstraße/AREVA 📄 🗺️ 🚗 803

##### Aspekte der CO<sub>2</sub>-freien Stromerzeugung

Fortschritt und Wohlstand hängen ab von einer zuverlässigen und bezahlbaren Stromversorgung. AREVA präsentiert Techniken zur CO<sub>2</sub>-freien Stromerzeugung – von Offshore-Windenergieanlagen bis hin zu neuesten Kernkraftwerken. Lernen Sie innovative Tools zur Materialprüfung kennen und informieren Sie sich anhand praktischer Vorführungen über Aspekte des Strahlenschutzes. Darüber hinaus stellt AREVA sein kulturelles Engagement vor und hält als Hauptsponsor des 1.FC Nürnberg für Fans einige Überraschungen bereit.

*Demonstration, Mitmach-Aktion, 18:00-01:00 Uhr*

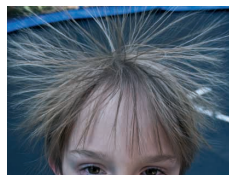


##### SCIENCE-LAB ZU GAST

##### Strom. Spass. Spannung. Kinder wollen's wissen!

Mama, warum leuchtet die Glühbirne? Papa, warum glüht der Toaster? Die Antwort, so leicht sie scheint, ist oftmals ganz schön schwer zu erklären. Erleben und entdecken Sie mit Science-Lab-Experten am Beispiel Elektrizität, wie Sie Ihren Kindern durch erstaunlich einfache Experimente die Welt erklären können. Nachmachen erwünscht!

*Experiment, 18:00-01:00 Uhr, max. 12 Eltern-/Kindpaare*



**HEITEC** engineering solutions

SOFTWARE.MECHANIK.ELEKTRONIK

### INDUSTRIELÖSUNGEN AUS EINER HAND

Die HEITEC AG steht seit mehr als 25 Jahren für Lösungs- und Engineeringkompetenz in den Bereichen:

- Automatisierung
- Produktionssysteme
- Mess- und Prüftechnik
- Elektronik
- Software-Lösungen
- Dokumentation und Informationsmanagement

HEITEC AG, Werner-von-Siemens-Str. 61, 91052 Erlangen  
Internet: [www.heitec.de](http://www.heitec.de), E-Mail: [info@heitec.de](mailto:info@heitec.de)

