

# IRRSINN

## Experimente zur Wahrnehmung



Wenn wir die Welt erleben sind es unsere Sinne, die uns Informationen liefern. Aber erst nach einem komplexen Verarbeitungsprozess entsteht ein Bild oder ein Eindruck der Umgebung – dabei werden verschiedene Sinnesreize zueinander in Beziehung gesetzt und gewertet.

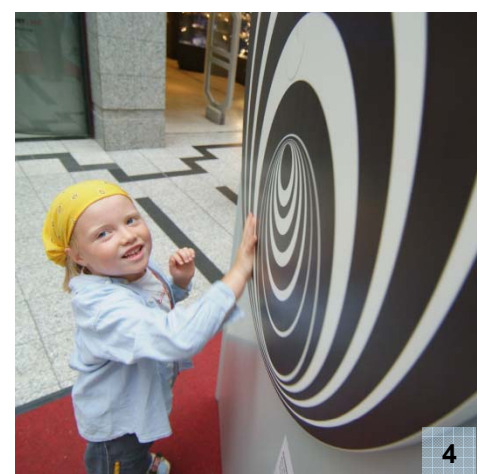
Die Experimente der Ausstellung IRRSINN machen genau diesen Aspekt der Wahrnehmung erfahrbar, da einfache Phänomene in nicht stimmige Kontexte gebracht werden.

So verändert zum Beispiel farbiges Licht die Wahrnehmung weißer Flächen, ein ungewöhnlicher Rand erschwert die Größenschätzung eines rotierenden Quadrates und der schräge Boden der „Schiefen Hütte“ Hütte verwirrt Augen und Gleichgewichtssinn.



Bildlegende:

1. Unmögliches E / Überstrahlung
2. Rotierender Würfel
3. Trickfilm (Computereponat)
4. Rotationsscheiben



[www.euroscience.de](http://www.euroscience.de)

Stand 02/2008

### Liste der interaktiven Exponate

1. Atmendes Quadrat
2. Das unmögliche E / Überstrahlung
3. Farbige Schatten
4. Finde die Mitte I / Finde die Mitte II
5. Gewichtstäuschung
6. Gleich oder ungleich?
7. Hohlspiegel (als Dreiersäule)
8. Pling- Lauflicht  
(Computerexperiment)
9. Rotationsscheiben
10. Rotierender Würfel
11. Riechschrank
12. Trickfilm (Computerexperiment)
13. Wackelwand
14. Zerrspiegel (als Dreiersäule)
15. Tastpfad
16. Richtungshören

Großexponat „Schiefe Hütte“  
inkl. 5 interaktive Experimente



## Produktbeschreibung

Die Ausstellung wird in der Grundfassung als Komplettangebot inkl. alle Nebenleistungen angeboten.

Eine Ergänzung durch bis zu 10 weiteren Exponaten ist nach Absprache möglich.

Komplettangebot:

Mietkosten für die Ausstellung IRRSINN

- 16 interaktive Exponate gemäß Liste
- Großexponat „Schiefe Hütte“
- Konzeption (Stellplan im EKZ)
- Teppichboden im Exponatbereich, am Rand verklebt wahlweise roter oder blauer Nadelfilz in B1
- Fachliche Betreuung , eine Person, wähen der Hauptgeschäftsöffnungszeiten
- Verbrauchsmaterial
- Wartung und Reinigung der interaktiven Exponate
- Kasko- und Haftpflichtversicherungen
- Transportkosten inkl. Auf- und Abbau innerhalb Deutschlands
- Informations- und Erklärungsflyers zur Ausstellung, 2.000 Stück
- Bereitstellung von Presstextbausteinen und Bildern
- 2 Infosäulen mit je 3 IRRSINN Bildern
- 16 Stoffbanner 1,0 \* 2,0 m



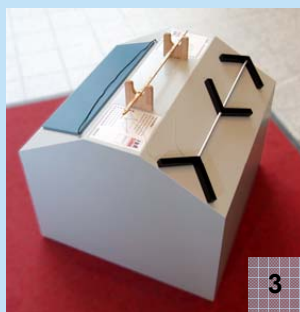
1



2



4



3



5



7



8



6

Caption:

1. Aslant cabin
2. Equal or unequal?
3. Find the center
4. Shaky wall
5. Vaulting mirror - distorting mirror (three cornered stand)
6. Concave mirror (three cornered stand)
7. Weight illusion
8. Breathing quadrate