

## Do-Undo von Ed Tannenbaum

Stell dich vor den Bildschirm und bewege dich hin und her. Was passiert?



Kennst du Worte, die man sowohl von vorn als auch von hinten lesen kann? Solche Wörter oder auch Sätze nennt man Palindrom. Nimm ein paar Papierblätter und schreibe je einen Buchstaben deines Wortes auf je ein Blatt. Halte diese nacheinander in die Kamera!

Welche Worte hast du gefunden?



[www.gregorybarsamian.com](http://www.gregorybarsamian.com)

## Secret Life von Gregory Barsamian

Beobachte die 3-D-Animation. Welche Geschichte wird hier erzählt?

Tipp: Betätige mal den Lichtschalter neben der Texttafel! (Lange drücken!)

phaeno  
Willy-Brandt-Platz 1, 38440 Wolfsburg

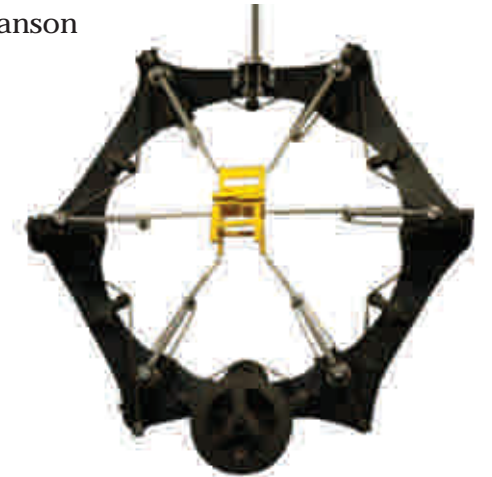
Info-Telefon: 0180/10 60 600  
(aus dem Festnetz bundesweit zum Ortstarif)

[www.phaeno.de](http://www.phaeno.de)  
[entdecke@phaeno.de](mailto:entdecke@phaeno.de)

Name: \_\_\_\_\_

## Kleiner gelber Stuhl von Arthur Ganson

Schau dir die Installation an der Wand an. Beschreibe die Bewegungen.



[www.arthurganson.com](http://www.arthurganson.com)

Das Wort Stuhl besteht aus 5 Buchstaben. Einige davon kannst du im Exponat wiederfinden. Welche und wo?

## Gefrorene Schatten

Schließt die Vorhänge, drückt den roten Knopf und stellt euch möglichst nah vor die grün-gelbe Wand. Der Countdown läuft... Was passiert bei Null?



Schattentheater: Lasst einen von euch vor dem Vorhang warten und sich die Ohren zuhalten. Schreibt mit euren Schatten einen eurer Namen an die Wand! Oder stellt eine bekannte Filmszene nach! Kann eure Freundin oder euer Freund erkennen, was ihr darstellt?

## Textrain von Camille Utterback und Romy Achituv

Stell dich vor die Leinwand und fang die Buchstaben. Dabei bilden sich ganze Worte oder sogar Satzteile! Schreibe 5 Worte auf und baue sie in eine kurze Geschichte ein.



www.gavaligai.com  
www.camilleutterback.com

---

---

---

---

---

---

---

---

## Eye Tracking

Schau durch den Ring und folge den Anweisungen auf dem Bildschirm!

Jetzt kannst du dir den Weg deines Blickes beim Betrachten der Bilder ansehen. Auf welche Teilmotive der einzelnen Bilder fielen deine Blicke zuerst?



Woran könnte das liegen?

---

---

---

---

---

---

---

---

## Free Radicals von Mary Ziegler

Schau dir das muntere Treiben unter der Glaskuppel an. Drücke den weißen Knopf. Was passiert?




---

---

Mary Ziegler ist eine amerikanische Künstlerin, die für ihre abstrakten Skulpturen bekannt geworden ist. Sie lebt und arbeitet in Brooklyn, New York. Wie Mary Ziegler verbinden auch viele andere Künstler in phænos ArtWorks Kunst mit Naturwissenschaften. Warum aber sind diese Künstler und ihre Kunstwerke in einem naturwissenschaftlichen Kontext zu sehen? Suche dir eines von phænos Artworks aus und überlege, worin die Verbindung von Kunst und Naturwissenschaften besteht.

---

---

---

---

## Trickfilmstudio



Hier kannst du ein Daumenkino zeichnen und es verfilmen. Nimm dir dazu mehrere Papierblätter und zeichne auf jedes Blatt ein Strichmännchen - immer das gleiche in verschiedenen Phasen einer Bewegung!

Halte dann die Bilder in der gewünschten Reihenfolge vor die Kamera und mach je ein Foto mit der blauen Taste. Mit der grünen Taste kannst du deinen Film nun abspielen und mit den gelben Tasten die Ablaufgeschwindigkeit verändern.