

## **Experiment: Rohes Ei Schälen**

### **Ihr braucht:**

- 1 rohes Ei
- 1 Glas
- Tafelessig

### **So wird's macht:**

1. **Legt das Ei in ein Glas und übergießt es vollständig mit Essig. Lasst es nun ein oder zwei Tage stehen und schaut ab zu nach, ob schon etwas geschehen ist.**



2. **Nach einiger Zeit könnt ihr beobachten, dass die feste Kalkschale verschwindet.**

### **Erklärung:**

Der Essig löst die Kalkschale des Eis auf, so dass der flüssige Inhalt des Eis nur noch durch eine dünne Haut zusammengehalten wird.

Jetzt könnt ihr das Ei sogar in die Hand nehmen, leicht drücken und verformen.

**Aber Vorsicht: die Haut kann schnell platzen!!**

**Damit nichts schief geht, lasst euch von euren Eltern helfen.**

**Viel Spaß beim Ausprobieren**