

# EXPERIMENT DES TAGES

## Das verformte Frühstücksei

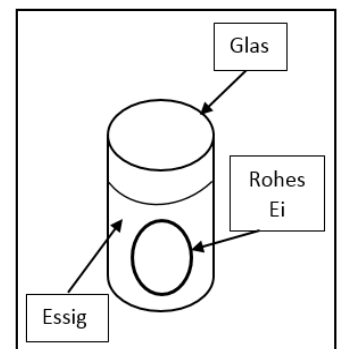
„Man kann ein rohes Ei schälen.“ Mit dieser Aussage verblüffst du wahrscheinlich deine Mitmenschen. Aber mit dem folgenden Experiment ist es tatsächlich möglich! Außerdem kannst du das „Gummi-Ei“ nach deinen Wünschen formen und so am Frühstückstisch für ein wenig Abwechslung sorgen.

### Du brauchst:

- 1 Glas
- 1 Wollfaden
- 1 Kochtopf
- 1 Löffel
- 1 rohes Ei
- Essig
- Wasser

### Durchführung 1 (Herstellung eines Gummi-Eis):

1. Befülle ein Glas mit Essig.
2. Gib ein rohes Ei in das Glas mit Essig (Vorsicht, nicht dass das Glas überläuft).
3. Nun musst du etwas Geduld haben, nach ein paar Stunden kannst du das Ei vorsichtig aus dem Glas nehmen.
4. Schaue dir das Ei genau an. Beschreibe was sich verändert hat und was du alles erkennen kannst.



### Durchführung 2 (Umformung des Gummi-Eis):

5. Jetzt kannst du das Ei formen. Binde zum Beispiel einen Wollfaden vorsichtig (!) um die Mitte des Eies herum, so dass es die Form einer Sanduhr bekommt.
6. Fülle Wasser in einen Kochtopf und erwärme es bis es kocht.
7. Gib das Ei vorsichtig in das kochende Wasser und lass es je nach Wunsch 6- 10 Minuten kochen.
8. Nimm das Ei mit Hilfe eines Löffels aus dem Kochtopf und lass es abkühlen.
9. Entferne den Wollfaden. Das Ergebnis ist ein Frühstücksei in neuer Form.

