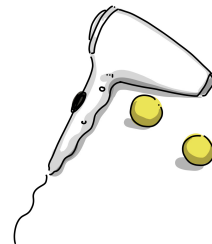


## Hast du schon einmal etwas vom Bernoulli-Effekt gehört?

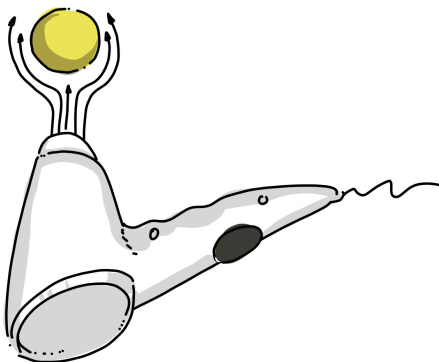
Wir haben ein schönes Experiment zur Veranschaulichung.

Du brauchst dafür:

- 1 Föhn
- 1 leichten Ball aus Styropor oder Kunststoff, z. B. Tischtennisball



Stecker in die Dose stecken und den Föhn so halten, daß die Öffnung nach oben zeigt. Halte den Ball darüber und schalte den Föhn an.



Was passiert jetzt? Beschreibe es. Was passiert, wenn du den Föhn langsam in eine Richtung bewegst? Was meinst du, woran kann das liegen? Bestimmt hast du schon einmal gespürt, wenn Dein Regenschirm vom Wind nach „oben“ gezogen wird. Das ist der gleiche Effekt.

Schicke uns eine Mail mit der Lösung an

[machmint@carlsstiftung.de](mailto:machmint@carlsstiftung.de)