

# VERSUCH „FLASCHENTAUCHER“

## Anleitung

### Material:

Leere Plastikflasche (Etikett entfernen)  
Wasser  
Leeres Backaromaröhrchen  
Pipette

### Durchführung:

Du füllst die leere Flasche bis oben hin mit Wasser. Nun nimmst du eine Pipette und füllst in das Backaromaröhrchen ein klein wenig Wasser. Nun setzt du das Röhrchen mit der Öffnung nach unten in die Flasche. Anschließend verschließt du die Flasche. Wenn du nun von außen die Flasche drückst schwebt das Backröhrchen zum Boden.

Der Druck wird ins Innere der Flasche übertragen, im Backaromaröhrchen wird die Luft weniger und das Wasser mehr, deshalb sinkt es zu Boden.