

## Über motivierende Kontexte Lebensbezug herstellen- Teil 1: Auftriebskraft und Schwimmen im Schülerexperiment

**Inhalt:** Mit gut nachvollziehbaren Schülerexperimenten wird eine Unterrichtsstunde zum Thema Auftrieb skizziert, die ausschließlich Kräftegleichgewichte statt Druckverhältnisse verwendet. Dabei werden vorwiegend Experimentiermaterialien aus den vorhandenen schulischen Sammlungen verwendet und ihre Eignung getestet. Die teilnehmenden Lehrkräfte vollziehen die Experimente nach und besprechen die Umsetzung der vorgestellten Planung in ihrem eigenen Unterricht.

**Nr:** 24F1510021-01

**von:** 24.10.2024 | 16:00:00 Uhr

**bis:** 24.10.2024 | 18:15:00 Uhr

**Anmeldeschluss:** 26.09.2024

**Kapazität:** 16

**Einordnung:** Physik

**Veranstaltungsleiter:** Torgau, Volker

**Zielgruppe:** Lehrkräfte

**Veranstaltungsort:** Gemeinschafts- und Sekundarschule "August Hermann Francke" Halle  
Halle (Saale)

**Dozent:** Torgau, Volker

### Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Entertaste" drücken.

[http://www.bildung-isa.de/index.php?KAT\\_ID=15530&fortbildung\\_id=64307#f64307](http://www.bildung-isa.de/index.php?KAT_ID=15530&fortbildung_id=64307#f64307)

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

