

Forschen mit Sprudelgas

Kinder forschen

Das Gas Kohlenstoffdioxid blubbert in Sprudelwasser und Limonade. Es entsteht beim Auflösen von Brausetabletten in Wasser oder beim Lutschen von Brausebonbons auf der Zunge. Lassen Sie eine Rakete steigen und staunen Sie, wenn die ‚Hand aus dem Blumentopf‘ aufsteigt. Was ist Chemie? Welche Rolle spielt sie in unserem Leben und wo begegnen wir ihr tagtäglich?

Die Fortbildung „Forschen mit Sprudelgas“ bietet Ihnen zahlreiche Anregungen, wie Sie gemeinsam mit den Kindern die Eigenschaften des Sprudelgases leicht erkunden können und verblüffende Phänomene entdecken werden. Darüber hinaus ist die bildungsbereichübergreifende Förderung naturwissenschaftlicher und sprachlicher Bildung ein wichtiges Thema der Fortbildung.

Sie diskutieren und üben Grundprinzipien guter Lernbegleitung, um die Kinder im Alltag sowohl im Hinblick auf sprachliche Bildung zu fördern als auch optimal beim Entdecken und Forschen zu unterstützen.

Arbeitsunterlagen:

Teilnehmende Einrichtungen erhalten in der Fortbildung ein Materialpaket mit vielen Ideen und Hintergrundinformationen für die Praxis.

Nummer

24723-147

Datum

16.11.2023

Zeit

09:00 - 16:00 Uhr

Ort

CVJM-Bildungsstätte Bundeshöhe
Bundeshöhe 6
42285 Wuppertal

Zielgruppen

Mitarbeitende in Kitas und Familienzentren

Referent/in

Christiane Schwaab
Bildungsreferentin
Lehrerin

Teilnehmende (max.)

18

Reduzierter Preis für Mitgliedsorganisationen

90.00 €

Normaler Preis für Externe

110.00 €

Bildungspunkte (ECTS)

0.60

Verpflegung

Getränke und Mittagessen

Unterrichtsstunden

8