

## Haus der kleinen Forscher: Forschen mit Luft

Luft ist nicht „nichts“. Es ist toll, sie zu entdecken und mit ihr zu spielen. Luft ist aufregend vielseitig: Sie weht, pfeift und treibt an, sie trägt und drückt, sie transportiert und lässt Dinge fliegen, man kann sie einfangen und sogar mit ihr musizieren. Und sie umgibt uns immer und überall. Kann man Luft sichtbar machen? Wieso kleben Saugnäpfe? Wie unterscheiden sich warme und kalte Luft? Wie viel Luft haben wir in der Lunge?

Die Fortbildung „Forschen mit Luft“ bietet Ihnen viele Anregungen, wie Sie gemeinsam mit den Kindern verschiedene Eigenschaften der Luft spielerisch entdecken und erforschen können. Die vorgeschlagenen Ideen ermöglichen es, gemeinsam den Kindern, erste Grunderfahrungen zu sammeln, und zeigen unterschiedliche Wege, einfache physikalische Phänomene kennenzulernen.

Sie erforschen Luftphänomene und reflektieren dabei den Prozess des Forschens anhand der einzelnen Schritte der Methode „Forschungskreis“. Zudem befassen Sie sich mit der Frage, wie Sie gemeinsam mit den Kindern über das Lernen reflektieren können. Ein Schwerpunkt liegt dabei auf der Reflexion der Wirkung von Fragen beim Forschen.

### Nummer

24722-111

### Datum

24.03.2022

### 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.)

15

### Reduzierter Preis für Mitgliedsorganisationen

85.00 €

### Normaler Preis für Externe

100.00 €

### Bildungspunkte (ECTS)

0.60

### Verpflegung

Getränke und Mittagessen

### Unterrichtsstunden

8