caritascampus

Caritasverband
für das Erzbistum Köln

Weitere Informationen und Online-Anmeldung unter www.caritascampus.de

Web-Seminar: Stiftung Kinder forschen

Mathematik in Raum und Form entdecken

Mathematik ist mehr als Zahlen und Rechnen. Alltäglich umgibt uns die Mathematik in Form von Mustern und Strukturen, geometrischen Figuren und dreidimensionalen Körpern.

Im Rahmen der Fortbildung erfahren Sie, wieviel Geometrie in unserem Alltag steckt und wie Sie diese Lerngelegenheiten erkennen und gemeinsam mit den Kindern gestalten. Neben vielen praktischen Anregungen für Ihre Arbeit beschäftigen wir uns mit der Entwicklung des visuellen und räumlichen Vorstellungsvermögens der Kinder.

Zudem diskutieren Sie Möglichkeiten, wie Sie mit geeigneten Impulsen die mathematische Kompetenzentwicklung der Kinder unterstützen können.

In dieser Fortbildung

- erarbeiten Sie gemeinsam ein grundlegendes Verständnis für Flächen, Körper, Perspektiven, Muster und Strukturen;
- diskutieren Sie über die Entwicklung der räumlichen Wahrnehmung und die mathematische Kompetenzentwicklung bei Kindern;
- reflektieren Sie, wie Sie das räumliche Vorstellungsvermögen bei Kindern stärken und fördern können;
- erarbeiten Sie persönliche Ziele zur Umsetzung in Ihrem Arbeitsalltag.

Die Fortbildungsmaterialien und Dokumentation werden online zur Verfügung gestellt.

Nummer

24726-027

Datum

11.03.2026

Zeit

09:00 - 16:00 Uhr

Ort

Web-Seminar mit
Zoom

Zielgruppen

Mitarbeitende in Kitas und Familienzentren

Referent/in

Anke Dahmen
Bildungsreferentin

Teilnehmende (max.)

18

Reduzierter Preis für Mitgliedsorganisationen

80.00 €

Normaler Preis für Externe

105.00 €

Bildungspunkte (ECTS)

0.60

Unterrichtsstunden

8