

Haus der kleinen Forscher - Informatik entdecken mit und ohne Computer

Die Welt der Daten und Informationen

In dieser Fortbildung lernen Sie die Welt der Daten und Informationen sowie deren Verarbeitung kennen. Sie erleben die Vielfalt informatischer Themen, indem Sie Piktogramme, Pixelbilder, die Verschlüsselung von Botschaften und Abfolgen im Alltag entdecken und erforschen. Sie erfahren, wie Sie die Fortbildungsinhalte auch ohne Computer und Geräte mit Mädchen und Jungen altersgerecht umsetzen können.

Nach der Fortbildung nehmen Sie die Informatik in Alltagssituationen wahr und lernen Methoden kennen, wie Sie die Mädchen und Jungen für informatische Bildung begeistern können. Damit machen Sie die Kinder stark für die Zukunft und befähigen sie zu nachhaltigem Handeln.

Fragestellungen in der Fortbildung:

- Wo begegnet Kindern im Alltag Informatik?
- Welche Methoden lassen sich in der informatischen Bildung nutzen?
- Wie kann die Lernbegleitung den Prozess der informatischen Bildung unterstützen?

Kurs Nr.

23221-754

Ort

Bürgerzentrum Engelshof e. V., Oberstr. 96, 51149 Köln (Porz)

Datum

26.10.2021

Uhrzeit

09:00 - 16:00 Uhr

Kostenfreie Abmeldung bis

21.09.2021

Anmeldeschluss

19.10.2021

Teilnehmende (max.)

15

Zielgruppe

Alle pädagogischen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Reduzierter Preis für Mitgliedsorganisationen

50,00

Normaler Preis für Externe

65,00

Anmerkungen Kosten

inklusive Getränken

Referent/in 1

Anke Dahmen

Profession

Ingenieurin, Bildungsreferentin

Bildungspunkte (ECTS)

0,6