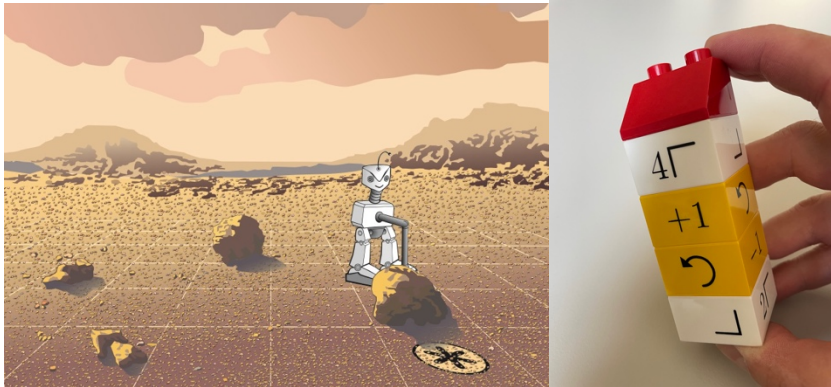


«Informatik, fertig, los - Programmieren lernen in der 3. und 4. Klasse (Zyklus 2)» - auch ohne Vorkenntnisse!



**Wann: Samstag, 12.11. von 11 - 11.45 Uhr**

#### **Ziele und Inhalte des Webinars:**

Lehrpersonen erfahren, wie SuS bereits in der 1. Hälfte des Zyklus 2 erste Schritte ins Programmieren lernen können. Die Inhalte des Workshops werden so aufbereitet, dass alle Lehrpersonen teilnehmen können – ohne oder mit Vorkenntnissen. Im ersten Teil des Kurses lernen Sie den kleinen Roboter «Robo», kennen, der auf dem Planeten Mars nach Gesteinsproben bohrt. Im zweiten Teil werden Sie selber ProgrammiererIn und helfen «Robo» dabei, Aufgaben zu lösen. Dabei lernen Sie spielerisch erste Kenntnisse im Programmieren und in der Informatik.

Der Marsroboter spielt eine wichtige Rolle im neuen Projekt und Lehrmittel «Informatik, fertig, los»: Das Kinderlabor ([www.kinderlabor.ch](http://www.kinderlabor.ch)) bietet neu Lehrpersonen kostenlos Materialien zur Ausleihe an, um in der 3. und 4. Klasse des Zyklus 2 Informatik zu unterrichten.

**Zielgruppe:** Lehrpersonen Zyklus 2 (auch ohne Vorkenntnisse in Informatik)

**Teilnehmerzahl:** max. 15 Personen

**Kursleitung:** Petra Adamaszek und Bernd Gärtner

**Anmeldung und weitere Infos:** [Workshop@kinderlabor.ch](mailto:Workshop@kinderlabor.ch)

**Infos zum Projekt unter** [www.informatikfertiglos.ch](http://www.informatikfertiglos.ch)