



*Buch a. Erlbach*

## Einladung zur Online-MINT-Werkstatt am Samstag, den 26.03.2022

---

Liebe Kinder und Jugendliche, liebe Eltern,

da wir Corona-bedingt schon seit längerer Zeit keine „normale“ MINT-Werkstatt mehr anbieten konnten, wollen wir Euch wenigstens wieder Mal ein Online-Angebot machen.

Es werden dabei folgende 3 Workshops angeboten (jeweils  $\frac{1}{4}$  h Pause dazwischen):

10<sup>00</sup> - 10<sup>45</sup>: Online-Mathe, Zaubertricks und Knobel-Aufgaben (Georg Ohmayer)

Wir werden uns mit ein paar Online-Programmen zur Mathematik beschäftigen, Mathe-Zaubertricks kennen lernen und Knobel-Aufgaben besprechen. Ein paar solche Aufgaben werden nur vorbesprochen mit dem Wunsch nach Einsendung von Lösungen, wobei die besten zwei Lösungen mit Preisen prämiert werden.

11<sup>00</sup> - 11<sup>45</sup>: Einführung in das Programm TinkerCAD (Vera Feuchtgruber)

Den Teilnehmern wird gezeigt und erklärt, wie sie mit dem einfachen und kostenlosen Programm TinkerCAD ein 3D-Objekt designen können. Wer im Workshop selbstständig ein solches Objekt entwirft, bekommt das Objekt in Plastik oder Schokolade gedruckt. Genaueres zum Ablauf wird im Workshop besprochen. Die besten zwei Objekte werden mit Preisen prämiert.

12<sup>00</sup> - 12<sup>45</sup>: Knobel-Aufgaben aus der Informatik (Christoph Neub)

Wir lösen zusammen interessante Informatik-Aufgaben, die zwar Köpfchen, aber keine Vorkenntnisse erfordern. Auch in diesem Workshop werden die beiden eifrigsten Teilnehmer(innen) mit Preisen belohnt.

Wer mindestens 8 Jahre alt ist und bei einem oder mehreren Workshops dabei sein will, meldet sich per Mail bei [georg.ohmayer@posteo.de](mailto:georg.ohmayer@posteo.de) bis spätestens Do-Abend (24.03.2022, 20 Uhr) an (mit Angabe Vor-, Nachname, Alter, Schule, Tel.Nr. und Mailadresse), und bekommt per Rück-Mail am Sa-Vormittag um 9.30 Uhr einen Link zugeschickt, mit dem er/sie sich am Sa. ab 10 Uhr in die Zoom-Videokonferenz einklinken kann.

Eure MINT-Coaches