



## Eltern-Kind-Angebot

### Workshop Elektronik

Elektronik ist die revolutionäre Art, die Naturwissenschaften mit viel Spaß zu erleben. Bei diesem Workshop können die Kinder mit einem speziellen Druckknopfsystem erste Schaltkreise bauen, wie z. B. fliegende Rotoren, Lichtschaltungen oder einfache Alarmanlagen.

Die Kinder/Erwachsene werden in kleine Gruppen von 2-4 Personen eingeteilt und bauen im Rollenspiel nach Vorgabe.

Das Ziel dieses Workshops ist die Vermittlung bzw. Funktion erster kleiner Stromkreise.

Die älteren Kinder erkennen spielerisch den Unterschied zwischen Reihen und Parallelschaltungen. Wir lassen Propeller durch die Luft fliegen und werden funktionierende Alarmanlagen und Sirenen installieren.

Außerdem untersuchen wir die Leitfähigkeit von Strom an verschiedenen Gegenständen.

Der Workshop richtet sich an Kinder von 5 – 10 Jahren

Maximale Teilnehmerzahl: 10 Kinder / 10 Eltern

Dauer: ca. 1 Stunden

**Termin:** Mittwoch, den 10.05.2023

**Zeit:** 16:15 bis ca. 17:15 Uhr

**Ort:** Kindertagesstätte Kleine Strolche

Bitte melden Sie sich bis zum 05.05.2023 in der Kita Kleine Strolche an.

Anmeldung: [kleinestrolche@stw-d.de](mailto:kleinestrolche@stw-d.de)

### Workshop

