



**mach mit**

JUGENDLICH IN DER VG SELTERS

# Donnerstag, 23. Mai 2024 | Technik und Kreativität

## „Lego Spike Essential“ (Kurs A für Kinder ab 7 Jahren)

## „Lego Spike Prime“ (Kurs B für Kinder ab 10 Jahren)

**Kurs A:** Wir bauen in 2er Teams mit „Spike Essential“ Schritt für Schritt verschiedene Modelle mit einem Motor und Sensoren. Hierbei lernen damit umzugehen und mit der „Lego-App“ zu programmieren. Unser Modell fährt oder dreht sich und kann mit weiteren Dingen aus dem Baukasten ergänzt werden. Wir können MINT-Hintergründe erschaffen, erforschen und ist ein einfacher Einstieg in die Programmierung- Lasst euch überraschen!

**Kurs B:** „Lego Spike Prime“ ist der neue Roboter von Lego mit vielen unterschiedlichen Sensoren, z.B. Abstands-, Kraft-, Farbsensor und verschiedener Motoren. Damit lassen sich viele tolle kreative Ideen umsetzen und über Tablets programmieren. Die Programmieroberfläche ähnelt dem Programm „Scratch“ und ist ein toller spielerischer Einstieg in die Programmierung– Habt Spaß beim Ausprobieren!

Infos: [www.medien-leuchttum.de](http://www.medien-leuchttum.de)

**Bitte Auswählen:** **Kurs A:** 9:00 bis 12:30 Uhr; **Kurs B:** 14:00 bis 17:30 Uhr

Kosten: 26,- € pro Kind (päd. Betreuung, fachliche Anleitung und Material)

Ort: Dorfgemeinschaftshaus in der VG Selters

Bei besonderen Bedürfnissen und für Ermäßigungen spricht uns bitte an.



- 1. Voranmeldung vorzugsweise im Internet unter [www.selters-ww.de](http://www.selters-ww.de). Im Menü „Leben bei uns“ und anschließend „Jugend“ gelangst Du direkt zur Online-Registrierung und den aktuellen Angeboten.
- 2. Anmeldeschluss: **umgehend**, es gibt eine Mindest- und Maximalteilnehmerzahl

Jugendpflege der Verbandsgemeinde Selters, Olaf Neumann, Kirchstr. 10b, 56242 Selters,  
Internet: [www.selters-ww.de](http://www.selters-ww.de), Mail: [olaf.neumann@selters-ww.de](mailto:olaf.neumann@selters-ww.de), Telefon: 02626/2366 761

Postadresse: Jugendpflege der VG Selters, Olaf Neumann, Am Saynbach 5-7, 56242 Selters