

Workshopinformation

Neues aus dem Medienzentrum GT

Robotik erleben durch Programmierung von Sphero Bolts

Sehr geehrte Damen und Herren,

in diesem Workshop erhalten Lehrkräfte einen praxisnahen Einblick in die Arbeit mit dem Lernroboter Sphero Bolt. Die Teilnehmenden können den runden Roboter kennenlernen und selbst ausprobieren. Per App-Programmierung können Zeichen, Texte und Animationen gezeigt werden. Ein integrierter Lichtsensor sowie ein verbauter Kompass ermöglichen Orientierung und Geschwindigkeit des Sphero Bolts.

Der Workshop bietet die Möglichkeit der Erprobung und Reflexion des Gerätes für Einsatzmöglichkeiten im Unterricht. Gleichzeitig werden Kenntnisse der niederschwelligen Programmierung sowie technische Anwendungssicherheit vermittelt.

Der Workshop findet statt:

am **25. November 2026, 14.00 – 16.00 Uhr**

im Kreishaus Gütersloh, Herzebrocker Str. 140, 33334 Gütersloh, Raum 0202

Der Workshop richtet sich an Lehrkräfte aller Schulformen.

Referent: Studierende der Uni Paderborn, in Kooperation mit zdi Zentrum pro MINT GT

Eine verbindliche Anmeldung zu der Veranstaltung ist ausschließlich online bis zum 18.11.2026 auf der Homepage des Medienzentrums möglich.

Anmeldelink: <https://beteiligung.nrw.de/k/1029286>

Es sind 20 Plätze vorhanden!

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Mit freundlichem Gruß

Frau Kastigen

Medienzentrum

Kreis Gütersloh