

TÜFTELWETTBEWERB 2026
DO-IT-WERKSTATT.CH

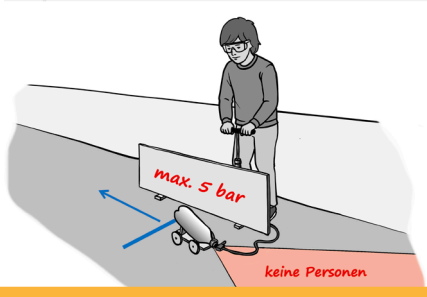
TECHNISCHES UND TEXTILES GESTALTEN
DO·IT·WERKSTATT.CH
AUFGABEN+UNTERRICHTSHILFEN
zur Förderung des Technikverständnisses
und des eigenverantwortlichen Lernens

TÜFTELWETTBEWERB 2026
PET-Star Rückstossfahrzeug

Bereits zum 24x Mal lanciert das DO-IT-TEAM einen Tüftelwettbewerb für Schülerinnen und Schüler.
Die Aufgabe lautet: Entwickle einen PET-Star, der mithilfe eines Rückstossantriebs (Wasser-Luft-Gemisch) und einer PET-Flasche möglichst weit flitzt.
Nähere Angaben finden sich unter DO-IT-WERKSTATT.CH, Rubrik Tüftelwettbewerb.
Abonnentinnen und Abonnenten erhalten Aufgabe, Reglement, Infoblatt und den Zugang zum Bildslider kostenlos. Alle anderen können die Unterlagen für CHF 30.- bestellen.

1. – 3. Preis Tüftelwettbewerb: Je Klasseneintritt offeriert vom Technorama.
1. – 3. Preis Designwettbewerb: Je Klasseneintritt und Workshop offeriert von Enter Technikwelt Solothurn.

Daten
Eingabetermin der Resultate: bis 22.11.2026. Die 16 besten Teams werden ans Finale eingeladen.
Finale: Samstag, 28.11.2026 10-13 Uhr in Burgdorf/BE.



Zusatzwettbewerb Designpreis
Beim Designpreis steht nicht das Endprodukt im Fokus, sondern der Weg dorthin. Anmeldung wie Hauptwettbewerb.
Aufgabenstellung: Dokumentiert euren Entwicklungsprozess von der ersten Idee über Skizzen und Prototypen bis hin zum fertigen Ergebnis. Dokumentiert für die Fachleute der Jury, wie ihr euch mit der Aufgabe beschäftigt habt. (Weiteres vgl. Reglement)

Für Fragen
admin@do-it-werkstatt.ch

Tüftelwettbewerb im eigenen Schulhaus?