

## D1652 Fun for Kids Strom, Energiebedarf, Standby Für Kinder ab der 4. Klasse

Beginn	Samstag, 25.04.2026, 09:30 - 12:00 Uhr
Kursgebühr	30,00 € Dieser Kurs ist nicht ermäßigbar.
Dauer	1 Termin
Kursleitung	Deutsches Museum TUMlab
Kursort	, ,

Ist „Volle Energie voraus“ tatsächlich immer das Beste? Woher kommt eigentlich die Energie, die ich täglich nutze, um Radio, Lampen, Laptop und ähnliches zu bedienen? Und warum ist es wichtig, den Energie„verbrauch“ zu senken? Im TUMlab bauen die Jugendlichen einen Stromkreis auf, um eine Vorstellung davon zu bekommen, was Strom und Spannung eigentlich sind. Im wahrsten Sinne des Wortes „erfahren“ sie in der Ausstellung des Deutschen Museums selbst den Energieverbrauch verschiedener Geräte mit einem Energiefahrrad. Sie messen den Stromverbrauch von Alltagsgeräten – sowohl im aktiven Zustand als auch im Standby. So können sie erkennen, wo sie selbst Energie sparen und damit - manchmal auf ganz einfache Weise - einen Beitrag für die Umwelt leisten können. Der Eintritt in das Deutsche Museum und die Materialkosten sind in der Gebühr enthalten. Anmelde- und Stornoschluss ist der 15.04.26. Nach diesem Datum ist keine Rückerstattung möglich!

### Termine

Datum	Uhrzeit	Ort
25.04.2026	09:30 - 12:00 Uhr	Deutsches Museum, Museumsinsel 1, München

[zur Kursdetail-Seite](#)