

„Hast du dich schon einmal gefragt...“ - Explore Science Friedrichshafen 2026

- 1 Wie heißt das Maskottchen vom Medienhaus am See?
 - 2 Was ist dafür verantwortlich, dass ein Fallschirm langsam und gleichmäßig zur Erde sinkt?
 - 3 Wer hat den Morseapparat erfunden?
 - 4 Aus welchem Material war das Gerippe der frühen Zeppeline?
 - 5 Mit wie viel Volt werden die Drechselbänke am Stand der experimenta betrieben?
 - 6 Warum sind Fassadenbegrünungen gut für Insekten?
 - 7 Wie erkennt unser Linienfolger-Sensor, ob der Roboter auf einer Linie fährt?
 - 8 Wie viele technische Studiengänge gibt es an der DHBW Ravensburg in Friedrichshafen und wie heißen sie?
 - 9 Wie viele Kurven hat unsere Miniatur-Rennbahn?
 - 10 Wie lange braucht unsere Sortiermaschine, um die Linsen aus der Asche zu sortieren?
 - 11 Warum bleiben Flugzeuge in der Luft? Können Raketen im Weltall eine Kurve fliegen?
 - 12 Womit kann die Geheimschrift sichtbar gemacht werden?
 - 13 Was hilft Fischen im Bodensee, sich mit möglichst wenig Kraft durchs Wasser zu bewegen?
 - 14 Wer erfand eine Schablone, mit der man geheime Texte verschlüsseln kann?
 - 15 Wofür steht H.E.A.T?
 - 16 Wie nennt man das „Kontrollzentrum“ einer Zelle? (Fachwort gesucht)
 - 17 Wie nennt man Roboter, die für die direkte Interaktion bzw. Kollaboration mit Menschen konzipiert wurden?
 - 18 Wie heißen die vier Galileischen Monde des Jupiters?
 - 19 In welchem Jahr fand Explore Science erstmals in Bremen statt?
 - 20 Was ist ein Möbius-Band?
- Nur am Samstag:**
- 21 Welche Farben muss die Brille haben, um 3D-Bilder sehen zu können?
 - 22 Was sind Quantengatter?
 - 23 Was bewegt der Wasserdampf zuerst in der Dampfmaschine?
 - 24 Warum schwimmen Büroklammern auf der Wasseroberfläche, ohne unterzugehen?
 - 25 Wie groß ist der Wettbewerbstisch?

Die Antworten auf die Fragen sind ab den **11. Mai 2026** unter www.explore-science.de/friedrichshafen/downloads zu finden.

