


mint-lab.natec-bw.de/pfade

Eure Gruppenstunde ist schon vorbereitet.

Digitale Missionen für Jugendgruppen, Ferienprogramme, Messen und Ausstellungen.

Das natec MINT LAB ist ein freies Online-Experimentierfeld für Mathematik, Informatik, Naturwissenschaften und Technik: kurze digitale Missionen von fünf bis zwölf Minuten, jede mit einem echten Aha-Moment, verständlicher Erklärung und konkretem Alltagsbezug. Es läuft ohne Anmeldung und ohne Installation in jedem Browser – vom Smartphone bis zum Ausstellungsmonitor, auch offline.

101 SPIELBARE MISSIONEN	13 KURATIERTE THEMENPFADE	667 ERKLÄRTE FACHBEGRIFFE	5–12 MINUTEN JE MISSION
-----------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-----------------------------------

FÜR GRUPPEN GEDACHT

- 13 fertige Themenpfade mit rotem Faden – jede Station mit Beobachtungsauftrag und Gesprächsimpuls auf dem kostenlosen Begleitblatt.
- Paarweise spielen funktioniert am besten; die Hilfeleiter fängt unterschiedliche Tempos auf.
- Faustregel für die Planung: reine Spielzeit × 2, Begleitblatt sagt beides je Pfad.

MACHT MIT

- Eure Gruppe hat eine eigene Missionsidee? Unter mint-lab.natec-bw.de/mitmachen steht der Einreichungsweg – von der Idee bis zur veröffentlichten Mission.
- Der gesamte Quellcode und alle Standards sind offen dokumentiert.

FÜR VERANSTALTUNGEN

- Kiosk- und Vollbildmodus für Messestand, Tag der offenen Tür und Ausstellung.
- Läuft offline weiter – einmal geladen, hält es den Messetag durch.
- Keine Konten, keine Datenerfassung: unkompliziert auch für fremde Besucherinnen und Besucher.

SO STARTET IHR

- QR-Code scannen oder mint-lab.natec-bw.de/pfade öffnen.
- Pfad wählen, Begleitblatt drucken, Geräte verteilen – fertig.

Das MINT LAB ist ein Projekt des Landesverband für naturwissenschaftlich-technische Jugendbildung Baden-Württemberg e. V. (natec) – gebaut für und mit den Mitgliedsorganisationen.