

5

PRAXIS-TIPPS

ROBOTIK

IN DER GRUNDSCHULE

1

Strukturen vorgeben

Klare Regeln, feste Teams und Zuständigkeiten schaffen Orientierung – und die Basis für selbstständiges Arbeiten.

2

Robotik als vernetztes Lernen begreifen

Mit Robotik fächerübergreifend lernen – nicht statt, sondern im Unterricht.

3

Rituale schaffen

Wiederkehrende Aktionen strukturieren den Ablauf – z. B. ein „Robo-Song“ zum Stundenstart, der die Regeln spielerisch aktiviert.

4

Aktive Mitsprache & Austausch

Feedback am Ende der Stunde schafft Perspektivwechsel und fördert den Austausch – etwa bei einem Museumsgang (Gallery Walk) durch die Bauwerke.

5

Spaß haben

Begeisterte Lehrkräfte stecken mit ihrer Motivation an. Lernen darf Freude machen, um nachhaltig zu wirken!