

# Lernen im TüftelLab

---

Logo Digital.Point NEU.jpg

punkte-oben.png

Das TüftelLab stellt eine große Menge an Materialien und Arbeitsblättern bereit, die Sie im Unterricht mit dem Ozobot einsetzen können. Dazu gehören ansprechend designte Lernkarten, die die Einführung in die Funktionsweise des Ozobots erleichtern, sowie vielfältige Übungsblätter, mit denen die Schülerinnen und Schüler ihre ersten Programmiererfahrungen festigen können.

Darüber hinaus bietet das TüftelLab insgesamt sechs vollständig ausgearbeitete Kurse an. Diese Kurse bauen systematisch aufeinander auf und führen Schritt für Schritt von den Grundlagen der Farbcodierung über das Erstellen erster eigener Programme bis hin zu komplexeren Aufgaben. Zusätzlich enthalten viele Materialien methodische Hinweise, Beispielaufgaben und Ideen zur Differenzierung, sodass sie sich flexibel in unterschiedliche Unterrichtssituationen integrieren lassen.

Lernmaterialien 1 .png

Lernmaterialien Tüftellab 2 .png

**Punkte oben.png**

**LINK**

<https://digital.tueftellab.de/mod/pag>

---