Willkommen im Smartfeld Wiki!

1. Micro:Bit kennenlernen

Hier zeigen wir Dir die ersten Schritte mit dem Micro:Bit. Wenn Du den Micro:Bit bereits anschliessen, diesen im MakeCode verknüpfen kannst und auch weisst wie du Code kopierst, dann kannst Du diesen Teil überspringen.

Micro:Bit kennenlernen

2. Vorlagen für den Micro:Bit

Angeschlossene Sensoren oder Aktoren am den Micro:Bit benötigen teilweise Software-Erweiterungen. Hier findest Du Vorlagen, welche diese bereits beinhalten.

Smartfeld Vorlagen für Micro:Bit

3. Lernpfade für ausgewählte Sensoren und Aktoren

Hier findest Du verschiedene Lernpfade und einfache Challenges, die dir helfen die Sensoren und Aktoren kennenzulernen. Du erfährst, wie man die elektronischen Bauteile konfiguriert und Werte ausliest.

zu den Lernpfaden

4. Anleitungen zu Sensoren und Aktoren

Hier findest Du Anleitungen und Programmbeispiele zu den Sensoren und Aktoren.

zu den Anleitungen

5. Bit:Board

Bit:Board

6. Roboter Plattform

Roboter Plattform

7. IoT Cube

Smart Future AG: Unterlagen Lehrpersonen

Smart Future AG: Unterlagen für Lernende

Übersicht für Smartfeld- Mitarbeitende:

Übersicht IoT Cube

From:
https://wiki.smartfeld.ch/ -

Permanent link:
https://wiki.smartfeld.ch/doku.php?id=start

Last update: **2025/10/29 10:00**