Prozessdokumentation für das Robot Educator Modell -Projekt

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **… was ich getan habe …** | **… warum ich es getan habe …** | **… zu welchem Ergebnis es geführt hat.** |
| Ideen gesammelt | Um erste Überlegungen zu Funktionen und Abläufen des Programms zu machen. | Es entstand ein grober Plan, welche Aufgaben das Programm erfüllen soll. |
| Eigenen Code entworfen | Um die Steuerung von Sensoren und Aktoren individuell anpassen zu können. | Die erste Programmstruktur war erstellt. |
| Code geschrieben | Um die geplanten Funktionen in einer Programmiersprache umzusetzen. | Das Programm konnte grundlegende Abläufe ausführen. |
| Code getestet und verbessert | Um Fehler zu finden, Funktionen zu optimieren und die Zuverlässigkeit zu erhöhen. | Wir haben ein vollumfänglich funktionierendes Python Programm. |
| Code ergänzt und verfeinert | Zusätzliche Funktionen wurden durch Abgleich mit den Lernzielen ergänzt. | Das Programm wurde umfangreicher und vielseitiger. |

(4 Schritte müssen mindestens dokumentiert werden!)