# Einleitung

### Blank (1)

**Fabian:** Guten Tag und Herzlich Willkommen. Mein Name ist Fabian Specht, ich bin 15 Jahre alt und besuche die 10. Klasse des Stefan-George-Gymnasiums in Bingen….

**Vincent:** … und ich bin Vincent Schmandt, bin ebenfalls 15 Jahre und besuche die 9. Klasse des Stefan-George-Gymnasiums.

**Vincent:** Wir stellen ihnen heute ein Projekt an dem wir die letzten 3 Jahre gearbeitet haben. Dabei

### Bevölkerung (2)

handelt es sich um…. Das dazu benötigte Wissen haben wir uns vollständig selbst angeeignet, da wir zu Beginn des Projekts noch keine Info hatten.

**Fabian:** Wir werden auf unsere Idee & Vorgehensweise, sowie die verschiedenen Stadien des Roboters und der Software in der Entwicklung eingehen.

### Vorgehensweise (3)

**Vincent:** Da so etwas natürlich nicht allzu einfach ist und uns klar war, dass dieses Projekt eine längere Zeit in Anspruch nehmen würde, entschieden wir direkt bei Beginn des Projekts für eine einheitliche Vorgehensweise um so effizient zu arbeiten wie möglich. (Flowchart erklären)

### Voraussetzungen (4)

**Fabian:** Nachdem wir uns für eine Vorgehensweise entschieden hatten legten wir die Voraussetzungen des Roboters fest, welche nötig sind, damit dieser gut, auch von älteren, technikunerfahrenen Menschen verwendet werden kann. (Voraussetzungen vorlesen)

# Prototypen

### Prototyp 1 (5)