# Von der Idee zum Code

Mensch vs. Maschine

#### 1. Problemstellung

"Die große Idee"

#### 2. Algorithmus

 Welche Schritte und Werkzeuge sind nötig um das Problem (1) zu lösen?

## 3. Programmierung

 Schreiben von Code, Testen, Try and Error, Fehlerkontrolle ...

## 4. Programmausführung

 Computer führt Schritte manuell oder automatisiert durch

# Mensch vs. Maschine





langsam



fehleranfällig







unkreativ



schnell



Dienst nach Vorschrift



zuverlässig