Aufbau und Funktionsweise eines Prozessors

Marco Vogel

11. Januar 2018

Hochschule Hof

Gliederung

- 1. Binäre Zahlendarstellung
- 2. Komponenten eines Prozessors
- 3. Befehlsverarbeitung
- 4. Logisim
- 5. Beispiel

Binäre Zahlendarstellung

Beispiel: 135d =
$$\sum_{i=0}^{n-1} a_i * 10^i$$