

# Programmierung 1

CPP 17

## 0.1 Algorithmus

- input / output
- eindeutigkeit
- determinismus: nicht vom zufall abhängig
- endlichkeit
  - statisch: mit endlich vielen Zeichen definierbar
  - dynamisch: in endlich vielen Schritten beendbar
- Vollständigkeit: alle möglichen Fälle behandeln

Definition unterschiedlich definiert indeterministisch: ab und zu eine Lösung