

# Übungen zu Systemnahe Programmierung in C (SPiC)

Moritz Strübe, Rainer Müller  
(Lehrstuhl Informatik 4)



Wintersemester 2013



## Typische Fehler

- Nebenläufigkeit: 16Bit und größer
- Sichtbarkeit: Minimieren
- Wertebereich:
  - Minimieren!
  - Überlauf
- Interrupts
  - Einfache Operationen sind ok. (Additionen, etc)
  - Schleifen und Funktionsaufrufe nur wenn es nicht anders geht!



## Inhalt

Typische Fehler

Aufgabe 5



## Aufgabe 5

- Wie funktioniert der Linker
- Was sollte getestet werden
  - Funktionalität
  - Fehlerbehandlung!

