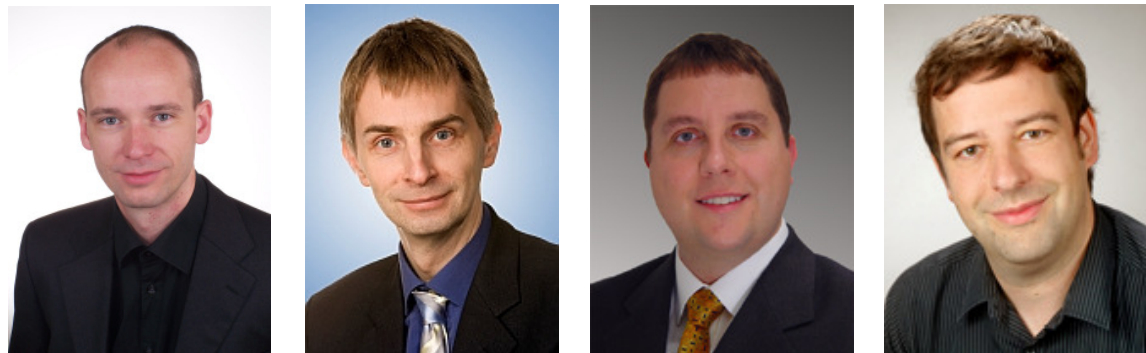


# Studieren bei ESS – Eingebettete Systeme und Systemsoftware II. Studienabschnitt

Dressler / Karl / Platzner / Plessl



- + 2% der jährlich produzierten Prozessoren landen in “normalen” Computern
- + Die restlichen 98% werden irgendwo ***eingebettet***
- + Nur etwa 10 % der jährlichen Software-Produktion läuft auf “normalen” Computern
- + Und davon entfällt ein weiterer Teil auf Systemsoftware
  - “ Betriebssystem
  - “ Middleware
  - “ Kommunikationssystem
  - “ Hilfsprogramme (Compiler, Debugger,...)
- + Fazit: Der größte Arbeitsmarkt für Informatiker ist auf diesem Gebiet

- + ***ESS Module im II. und III. Studienabschnitt***
  
- + Fachgebiet Custom Computing
- + Fachgebiet Verteilte Eingebettete Systeme
- + Fachgebiet Rechnernetze
- + Fachgebiet Technische Informatik
  
  
- + Typische Kombinationen

- + Veranstaltungen Voraussetzung und Grundlage für Master-Module
- + Grundlage für Spezialisierung

## Wahl 2 von 4

