

1 MC-Prüfungsfragen vom 16.12.2002

Die mündliche Prüfung wurde durch Prof. Eier durchgeführt und dabei stellte er mir die folgenden Fragen:

- Was bedeutet die RISC
Er wollte einen groben Überblick über die Maßnahmen die eine RISC Architektur ausmachen (z.B.: Pipelining).
- Es gibt 2, in der Vorlesung behandelte RISC Architekturen. Welche sind dies und wodurch unterscheiden sie sich grob?
Die beiden Architekturen - Sparc und MIPS - unterscheiden sich durch register windowing (Sparc) und ausgefeiltes pipelining (MIPS).

Die beiden Fragen wurden im Prüfungsgespräch intensiv behandelt.