

Modulbezeichnung: Virtuelle Maschinen (VM) 5 ECTS

Modulverantwortliche/r: Volkmar Sieh Lehrende: Volkmar Sieh

Startsemester: WS 2012/2013 Dauer: 1 Semester

Präsenzzeit: 60 Std. Eigenstudium: 90 Std. Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Virtuelle Maschinen (WS 2012/2013, Vorlesung, 2 SWS, Volkmar Sieh)

Übungen zu Virtuelle Maschinen (WS 2012/2013, Übung, 2 SWS, Volkmar Sieh)

Inhalt:

Vorgestellt werden verschiedene Virtualisierungs-Ansätze:

- Emulation
- Just-In-Time-Compiler
- Para-Virtualisierung
- Bibliotheks-basierte Virtualisierung
- OS-Virtualisierung

Studien-/Prüfungsleistungen:

Virtuelle Maschinen (Vorlesung) mündliche Prüfung weitere Erläuterungen: 30-minütige mündliche Prüfung

Erstablegung: WS 2012/2013, 1. Wdh.: SS 2013 (nur für Wiederholer)

1. Prüfer: Volkmar Sieh

UnivIS: 03.09.2024 22:50