



Cloud Computing

Organisatorisches

Mario-Leander Reimer

mario-leander.reimer@qaware.de

Rosenheim, 09.10.2017

Vorläufige Agenda

Datum	4. Stunde (Montag, 13:45-15:15 Uhr)	5. Stunde (Montag, 15:30-17:00 Uhr)	Dozent
09.10.2017	Einführung	Übung: ???	M.-Leander Reimer
16.10.2017	Kommunikationsprotokolle	Übung: Kommunikationsprotokolle	M.-Leander Reimer
23.10.2017	Gastvortrag		Jörg Schad
30.10.2017	Programmiermodelle	Übung: Programmiermodelle	M.-Leander Reimer
06.11.2017	Virtualisierung	Übung: Virtualisierung	M.-Leander Reimer
13.11.2017	Provisionierung	Übung: Provisionierung	M.-Leander Reimer
20.11.2017	IaaS	Übung: IaaS	M.-Leander Reimer
27.11.2017	Cluster-Scheduling	Übung: Cluster-Scheduling	M.-Leander Reimer
04.12.2017	Big Data	Übung: Big Data	M.-Leander Reimer
11.12.2017	Orchestrierung von Anwendungen in der Cloud	Übung: Orchestrierung von Anwendungen in der Cloud	M.-Leander Reimer
18.12.2017	Cloud-fähige Softwarearchitekturen	Übung: Cloud-fähige Softwarearchitekturen	M.-Leander Reimer
25.12.2017	Weihnachtsferien		
01.01.2018	Weihnachtsferien		
08.01.2018	PaaS	Übung: ???	M.-Leander Reimer
15.01.2018	Prüfungsvorbereitung		M.-Leander Reimer
22.01.2018	Prüfung		M.-Leander Reimer

Vorlesung und Übungen

Vorlesung (Raum: B0.11)

- Die Vorlesung ist Open Source und die Folien, Übungsblätter und Übungscodes (Vorlagen und Lösungen) befinden sich auf Github: <https://github.com/lreimer/cloudcomputing>.
- Zusätzlich werden die Inhalte auf Moodle bereitgestellt sobald der Kurs eingerichtet wurde.
- Bei Fragen zur Vorlesung: mario-leander.reimer@qaware.de

Übungen (Raum: B0.11)

- Die Übungen können auch am eigenen Rechner durchgeführt werden sofern eine gute Internet-Verbindung hergestellt werden kann.
- **Voraussetzung:** Die für die Übungen notwendige Software wird vor den Übungen installiert. Welche Software benötigt wird steht hier: <https://github.com/lreimer/cloudcomputing>

Prüfung

- Die Prüfung findet in der letzten Vorlesungsstunde am 22.01.2018 statt.
- Ist schriftlich, dauert 90min und es sind keine Unterlagen dafür zugelassen.