
Modulbezeichnung: Konzepte von Betriebssystem-Komponenten (Sem_KVBK) 5 ECTS

Modulverantwortliche/r: Wolfgang Schröder-Preikschat

Lehrende: Wolfgang Schröder-Preikschat

Startsemester: SS 2014

Dauer: 1 Semester

Turnus: halbjährlich (WS+SS)

Präsenzzeit: 30 Std.

Eigenstudium: 120 Std.

Sprache: Deutsch

Lehrveranstaltungen:

Konzepte von Betriebssystem-Komponenten (Konkurrenz und Koordinierung in Manycore-Systemen) (SS 2014, Seminar, 4 SWS, Wolfgang Schröder-Preikschat et al.)

Inhalt:

Das Seminar dreht sich um aktuelle Entwicklungen aus dem Bereich der Systemsoftware.

Lernziele und Kompetenzen:

Ziel des Seminars ist der Erwerb der Schlüsselqualifikation, ein Thema mündlich und schriftlich nach wissenschaftlichen Kriterien aufzubereiten. Durch Präsentation und schriftliche Ausarbeitung erlernen die Studierenden sowohl Arbeitsweise als auch grundlegende Formalia des wissenschaftlichen Vorgehens.

Verwendbarkeit des Moduls / Einpassung in den Musterstudienplan:

Das Modul ist im Kontext der folgenden Studienfächer/Vertiefungsrichtungen verwendbar:

[1] **Informatik (Bachelor of Science): 3-5. Semester**

(Po-Vers. 2009w | Seminare, Praktika, Bachelorarbeit | Seminar)

Dieses Modul ist daneben auch in den Studienfächern "Informatik (Bachelor of Arts (2 Fächer))" verwendbar.

Studien-/Prüfungsleistungen:

Seminar Konzepte von Betriebssystem-Komponenten (Konkurrenz und Koordinierung in Manycore-Systemen) (Prüfungsnummer: 518767)

Prüfungsleistung, mehrteilige Prüfung

Anteil an der Berechnung der Modulnote: 100%

weitere Erläuterungen:

Zur Ermittlung der Modulnote werden der überarbeitete Vortrag (Inhalt, Aufbau, Folien, Vortragsstil), die überarbeitete Ausarbeitung (Inhalt, Aufbau, Stil) und die Arbeitsweise (Herangehensweise, Umgang mit Kritik, Betreuungsaufwand, Kooperation und Termintreue, Literaturarbeit) bewertet. Die drei Teilnoten gehen zu je 1/3 in die Gesamtnote ein.

Erstablingung: SS 2014, 1. Wdh.: keine Angabe

1. Prüfer: Wolfgang Schröder-Preikschat
