

Entwurf eingebetteter Software

News

- 23.08.05, Klünder: Im Wintersemester 2005/06 findet die Klausur für Masterstudenten am 16.02. 14:00-16:00 Uhr in Raum 2323 statt.
- 22.07.05, Klünder: Einsicht in die Klausur ist am 29.07. ab 9:00 Uhr in Raum 2U08.
- 20.07.05, Klünder: Ergebnisse der Prüfung online.
- 06.07.05, Klünder: Am 19.07. wird im Rahmen der Vorlesung die Prüfung für den Übungsschein und die Klausur für die Masterstudenten durchgeführt.
- 06.07.05, Klünder: Die sechste Übung wird nur am 12.07. -für beide Gruppen gleichzeitig- bearbeitet.
- 10.05.05, Klünder: Die Vorlesung fällt heute aus, Übung findet wie gewohnt statt.
- 26.04.05, Klünder: Wegen der hohen Teilnehmerzahl wird die Übung in zwei Gruppen aufgeteilt.

Inhalt

Entwurfsprozesse und -methoden für Software in eingebetteten Systemen: u.a. V-Modell, Requirements Engineering, funktionale und nichtfunktionale Anforderungen, Architekturentwurf und -analyse, modellbasierter Entwurf, modellbasiertes Testen.

Vorlesung

Die Vorlesung findet dienstags von 10:00-11:30 im AH II statt und startet am 19.04.

Datum	Vorlesung
19.04.	Introduction
26.04.	Requirements Basics
24.05.	Analysis of functional requirements
31.05.	Analysis of quality requirements
07.06.	Architecture Design
05.07.	Agile methods

Übung

Die Übung findet jeden zweiten Dienstag, 15:45-17:15 im Raum 5054 statt. Wegen der hohen Teilnehmerzahl wird die Übung in zwei Gruppen aufgeteilt.

Datum	Übung
26.04. + 03.05.	Requirements Engineering
10.05. + 24.05.	Requirements Analysis

- | 31.05. + 07.06. | [Growing Quality Trees](#)
- | 14.06. + 21.06. | [Information Hiding](#)
- | 28.06. + 05.07 | [Netri Pets and Statecharts](#)
- | 12.07. | [An extreme exercise](#)

Kontakt

- Dr.rer.nat. Dirk Wilking
- Dr.-Ing. Daniel Klünder
- Fragen von allgemeinem Interesse können auch im Forum diskutiert werden.

From: <https://www.embedded.rwth-aachen.de/> - **Informatik 11 - Embedded Software**

Permanent link: https://www.embedded.rwth-aachen.de/doku.php?id=lehre:sose05:entwurf_eingebetteter_software

Last update: **2009/06/13 10:07**

