

Dortmund, 26. September 2017

## **Vorschau auf die Vorträge der nächsten vier Wochen**

### **Kolloquiumsvorträge**

**Dienstag, 26. September 2017, 16:15, OH 14, Raum 105**

**Kolloquium**

Dr. Hardi Hungar, DLR Braunschweig,  
Gastgeber: Prof. Steffen, LS 5:

„Testspezifikation für hochautomatisierte Fahrfunktionen: Beispiel Autobahnchauffeur“

**Freitag, 29. September 2017, 10:00, Logistics Campus, A 6.18, Skylounge**

**Vortrag**

Sarmila Dhandapani/Rameshwari Ramasamy, Bannari Amman Institute of Technology,  
Gastgeber: Prof. Michael ten Hompel, SFB 876, AK Ressourcen:

„Ultra-Low-Power Wireless Communication Using IR-UWB“

**Mittwoch, 11. Oktober 2017, 13:00, Raum E04, Otto-Hahn-Str. 14, Campus Nord Promotions-  
vortrag mit mündlicher Prüfung**

Martin Schuster, Informatik 1,

Gastgeber: Dekan, Fakultät für Informatik:

„Context-free Games on Strings and Nested Words“

**Mittwoch, 11. Oktober 2017, 15:15, Raum E04, Otto-Hahn-Str. 14, Campus Nord Promotions-  
vortrag mit mündlicher Prüfung**

Andreas Kohne, N.N.,

Gastgeber: Dekan, Fakultät für Informatik:

„SLA-basierte VM-Scheduling-Verfahren für Cloud-Föderationen“

### **Vorträge der Dipl./Dokt.-Seminare**

**Donnerstag, 5. Oktober 2017, 10:00, OH 14, Raum 105**

**DiDo LS 5**

Clara Kohlpoth, LS 5:

„Ein generisches Framework zur Stukturanalyse (BA Abschluß)“

**ZU DIESEN VORTRÄGEN LADEN HERZLICH EIN  
DIE DOZENTEN DER FAKULTÄT FÜR INFORMATIK**

- Montag, 9. Oktober 2017, 14:00, Finca, OH 16, 106** **DiDo LS12 ME**  
Maximilian Stach, LS12 ME:  
„Hybrid CNN-HMM Systems for Handwriting Recognition (MA Intro)“
- Dienstag, 10. Oktober 2017, 14:15, OH 16, Raum E18** **DiDo LS12 ESS**  
Majuran Rajakanthan, LS12 ESS:  
„Sicherheitsaspekte einer virtualisierten IKT-Infrastruktur (MA-Abschluss)“
- Montag, 16. Oktober 2017, 14:15, Otto-Hahn-Str. 16, 2. OG, Raum 205** **DiDo LS 4**  
Florian Grieskamp, LS 4:  
„Replikation von Simulationsläufen in OMNeT++ (BA-Abschluss, Gruppe Buchholz)“
- Dienstag, 17. Oktober 2017, 11:15, OH 14, SR 202** **DiDo Ls 11**  
Daniel Kurowski, Ls 11:  
„Analyse und Optimierung eines Algorithmus zur Bestimmung aller Wiederholungen mit einer Lücke beschränkter Größe (BA Abschluss, AG Fischer)“
- Dienstag, 17. Oktober 2017, 14:15, OH 16, Raum E18** **DiDo LS12 ESS**  
Sascha Threbank, LS12 ESS:  
„Zeitkritisches Cache-Management für das Betriebssystem Cyphos unter X86 (MA-Einführung)“
- Montag, 23. Oktober 2017, 14:15, Otto-Hahn-Str. 16, 2. OG, Raum 205** **DiDo LS 4**  
Esdohr, LS 4:  
„Zuverlässige Steuerungs- und Monitoringplattform für Linksherzunterstützungssysteme und Evaluation am physikalischen Modell (MA-Abschluss)“
- Montag, 23. Oktober 2017, 16:15, N.N.** **DiDo LS 1**  
Jonas Bode, LS 1:  
„Synchronisierung von Relationen auf Wörtern (Bachelor-Abschlussvortrag)“
- Montag, 23. Oktober 2017, 16:15, N.N.** **DiDo LS 1**  
Jonas Haarz, LS 1:  
„Worst-case-optimale Auswertung von Und-Anfragen (Bachelor-Abschlussvortrag)“
- Dienstag, 24. Oktober 2017, 14:15, OH 16, Raum E18** **DiDo LS12 ESS**  
Daniel Siegert, LS12 ESS:  
„Entwicklung eines Tools zur Injektion von Softwarefehlern basierend auf Clang (BA-Einführung)“

Die aktuellste Fassung gibt es unter <http://kolloquium.cs.uni-dortmund.de/>!

ZU DIESEN VORTRÄGEN LADEN HERZLICH EIN  
DIE DOZENTEN DER FAKULTÄT FÜR INFORMATIK