

Jülich Supercomputing Centre (JSC)

Programm des JSC-Jahresabschlusskolloquiums

am Dienstag, dem 13.12.2016

- 09.30-09.45 h** **Thomas Lippert**
Begrüßung
- 09.45-10.30 h** **Bastian Tweddell, Wouter Klijn**
HBP Pilot Systems: Introduction and First Use-Case Experiences

Kaffeepause
- 11.00-11.40 h** **Guido Trench, Dmitri Plotnikov**
Neuromorphic Systems – Running NESTML neuron models on SpiNNaker
- 11.40-12.10 h** **Dieter Moser**
PFASST – vom groben und feinen Fegen durch die Zeitebenen
- 12.10-12.40 h** **Marc Fehling**
Fein oder nicht fein – Adaptive Gitterverfeinerung in Brandsimulationen

Mittagspause
- 14.00-14.30 h** **Andreas Lintermann, Sebastian Lührs**
Darf´s ein bisschen mehr sein? Das JSC bietet Industriekunden mehr als Rechenzeit. – Einblick in die Startaktivitäten des Industry Relations Teams
- 14.30-15.00 h** **Bernd Mohr**
Das POP Centre of Excellence: Über die Schwierigkeit einen kostenlosen Service zu "verkaufen"
- 15.00-15.30 h** **Gabriele Cavallaro**
Scientific Big Data Analytics on the Background of Remote Sensing
- 15.30-16.00 h** **Thomas Lippert**
Wenn noch mehr Zahlen und Figuren
Sind Schlüssel aller Kreaturen

Die Veranstaltung findet im Hörsaal des JSC statt.

gez. Sabine Höfler-Thierfeldt