

**ZKI-Arbeitskreis
Supercomputing,
Frühjahrestreffen 2025**

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Begrüßung

Tuesday 25 March 2025 13:00 (15 minutes)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

HPC and der Universität Hamburg

Tuesday 25 March 2025 13:15 (45 minutes)

Presenters: STÜBEN, Hinnerk (Universität Hamburg); ORGIS, Thomas

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Soziale Nachhaltigkeit in Vergabeverfahren

Tuesday 25 March 2025 14:00 (30 minutes)

Presenter: PAWLIKI, Peter (electronicswatch)

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Verwaltung von Speicherebenen via semantischen Datenzugriff mit Hilfe eines Datenkatalogs

Tuesday 25 March 2025 16:45 (30 minutes)

Presenter: NOLTE, Hendrick (GWGD)

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

openiris.io - a non-profit platform for scientific resource management

Tuesday 25 March 2025 14:30 (30 minutes)

Presenter: BRACKIN-HELMERS, Robyn (OpenIRIS Association)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

PERSEUS - Eine Open-Source-Software für Projektmanagement und Prozessoptimierung in wissenschaftlichen HPC-Zentren

Tuesday 25 March 2025 15:45 (30 minutes)

Presenter: OSTERMANN, Lukas (PC²)

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

HPC-Portal: Eine maßgeschneiderte Web-Anwendung zum User- und Projektmanagement am NHR@FAU

Tuesday 25 March 2025 16:15 (30 minutes)

Presenter: KLUGE, Christoph

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

Closed Session (ohne Firmenvertreter)

Wednesday 26 March 2025 09:00 (45 minutes)

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

EE-HPC Projekt: Automatic energy optimization for HPC clusters within ClusterCockpit

Wednesday 26 March 2025 10:00 (30 minutes)

Presenter: EITZINGER, Jan (FAU)

Contribution ID: 10

Type: **not specified**

[Steigerung der Energie-Effizienz eines HPC-Clusters durch Flexibilisierung beim Scheduling und Analyse mit Hilfe eines digitalen Zwillings]

Wednesday 26 March 2025 10:30 (30 minutes)

Presenter: LÜBBERT, Daniel (PTB)

Contribution ID: **11**

Type: **not specified**

NHR Update

Wednesday 26 March 2025 11:45 (15 minutes)

Presenter: STERNEL, Dörte (NHR-Verein)

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

Multi-Messenger signals from colliding neutron stars

Wednesday 26 March 2025 12:00 (45 minutes)

Presenter: ROSSWOG, Stephan (Universität Hamburg)

Contribution ID: **13**

Type: **not specified**

Verabschiedung

Wednesday 26 March 2025 12:45 (15 minutes)