

Programm der Sitzung

14.-17. Apr. 2010

PANDA DAQT and FrontEnd Electronics Workshop, Rauschholzhausen Castle

Algorithms

Rauschholzhausen Castle, Germany

<http://www.uni-giessen.de/uni/einrichtungen/Rauschholzhausen/about.html>

Fr., 16. April

09:00

Algorithms

Sitzung |

Ort: Rauischholzhausen Castle, Germany, <http://www.uni-giessen.de/uni/einrichtungen/Rauischholzhausen/about.html>

09:00–09:30 Uhr

Development of PANDA EMC Online High Level Trigger Algorithms

Sprecher

Herr Qiang Wang

09:30–10:00 Uhr

A FPGA helix tracking algorithm for PANDA

Sprecher

David Münchow

10:00–10:30 Uhr

Thoughts on analysing photon hit patterns from Disc DIRC detectors

Sprecher

Dr. Klaus Föhl

10:30

11:00

Algorithms

Sitzung |

Ort: Rauischholzhausen Castle, Germany, <http://www.uni-giessen.de/uni/einrichtungen/Rauischholzhausen/about.html>

11:00–11:30 Uhr

A Reconfigurable Design Framework for FPGA Adaptive Computing

Sprecher

Herr Ming Liu

11:30–12:00 Uhr

GPU's for event reconstruction

Sprecher

Dr. Mohammad Al Turany

12:00–12:30 Uhr

Discussion Buffer

12:30

14:30

Algorithms

Sitzung |

Ort: Rauischholzhausen Castle, Germany, <http://www.uni-giessen.de/uni/einrichtungen/Rauischholzhausen/about.html>

14:30–15:30 Uhr

Discussion on Online Computing

16:00