

Programm der Sitzung

10.-14. März 2025

DPG Spring Meeting in Koeln 2025

Plenary Talks

Mo., 10. März

13:15

Plenary Talks

Sitzung

13:15–14:00 Uhr

Magic Moments: Exotic Calcium Isotopes in Laser Light

Sprecher

Wilfried Nörtershäuser

14:00–14:45 Uhr

Tracing ocean circulation with mass spectrometry: AMS and ATTA in focus

Sprecher

Nuria Casacuberta Arola

14:45

Di., 11. März

09:00

Plenary Talks

Sitzung

09:00–09:45 Uhr

Nuclear Structure and Reaction Features in Nuclear Astrophysics

Sprecher

Michael Wiescher

09:45–10:30 Uhr

Nuclear astrophysics with radioactive beams

Sprecher

Artemis Spyrou

10:30

Mi., 12. März

09:00

Plenary Talks

Sitzung

09:00–09:45 Uhr

Femtoscscopy-for-interactions : a new tool to study low energy QCD

Sprecher

Laura Fabbietti

09:45–10:30 Uhr

Ab-initio studies of few-nucleon reactions of astrophysical interest

Sprecher

Laura Elisa Marcucci

10:30

Do., 13. März

09:00

Plenary Talks

Sitzung

09:00–09:45 Uhr

Two-proton radioactivity - status and perspectives

Sprecher

Marek Pfützner

09:45–10:30 Uhr

Towards Solving Computational Challenges in Lattice Field Theory: From Deep Learning to Quantum Computing

Sprecher

Lena Funcke

10:30

Fr., 14. März

09:00

Plenary Talks

Sitzung

09:00–09:45 Uhr

Compressed Baryonic Matter experiment - becoming reality

Sprecher

Piotr Gasik

09:45–10:30 Uhr

Latest results on gamma spectroscopy with AGATA

Sprecher

Giovanna Benzoni

10:30