

Licht ins dunkle Universum: Von der Quantenphysik zur Kosmologie

Modul P8.f

Seminar zu experimentellen & theoretischen Aspekten

WS 18/19

Ramona Gröber, Heiko Lacker, Thomas Lohse,
Markus Schulze, Peter Uwer

Einarbeitung in aktuelle Forschungsthemen & wissenschaftliches Vortragen

Dirac-Gleichung

Entdeckung des Positrons

Anomales Magnetisches Moment

($g-2$)-Experiment

Neutrinos

Entdeckung

Oszillationen

Neue Physik

Dunkle Materie

Kosmologie

Evidenzen

Experimentelle Suchen

Produktion am LHC

LHC Physik

Higgs-Mechanismus

Higgs-Boson Entdeckung

Mini-Schwarze Löcher

Information und Anmeldung: markus.schulze@physik.hu-berlin.de