

GRUNDLAGEN DES TEILCHENBEGRIFFS (SYGT)
Symposium
des AK PHILOSOPHIE DER PHYSIK
und der Fachverbände
TEILCHENPHYSIK
und
THEORETISCHE UND MATHEMATISCHE GRUNDLAGEN DER PHYSIK

Prof. Dr. Dr. Brigitte Falkenburg
Institut für Philosophie
Universität Dortmund
Emil-Figge-Straße 50
44227 Dortmund
E-Mail: brigitte.falkenburg@udo.edu

ÜBERSICHT DER VORTRÄGE
(Hörsaal HG2-HS2)

Hauptvorträge

- SYGT 1.1 Di 10:00 (HG2-HS2) **Die Augen des Elementarteilchenphysikers: Detektoren für hoch-energetische Teilchen**, Thomas Lohse
- SYGT 1.2 Di 11:00 (HG2-HS2) **Nicht-Lokalisierbarkeit in der relativistischen Quantentheorie vs. experimentelle Lokalisation einzelner Feldquanten**, Paul Busch
- SYGT 1.3 Di 12:00 (HG2-HS2) **Teilchen und Felder in der relativistischen Quantenfeldtheorie**, Klaus Fredenhagen

Fachsitzungen

- SYGT 1 **Grundlagen des Teilchenbegriffs** Di 10:00–13:00 HG2-HS2 SYGT 1.1–1.3