

# TAG DER WELT MASCHINE

DER LHC – ZWEI JAHRE AUF DER SPUR  
DER GRÖSSTEN RÄTSEL DES UNIVERSUMS

**23. NOVEMBER 2011**

[WWW.WELTMASCHINE.DE/TAGDERWELTMASCHINE](http://WWW.WELTMASCHINE.DE/TAGDERWELTMASCHINE)

**AUCH  
IN IHRER  
NÄHE!**



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



## AUSSTELLUNG & VORTRÄGE

Zwei Jahre Kollisionen am Large Hadron Collider LHC – das wollen wir in ganz Deutschland feiern.

### 23. NOVEMBER 2011 – TAG DER WELTMASCHINE

Goethe-Universität Frankfurt  
Campus Riedberg, Max-von-Laue-Str. 1

10 – 22 Uhr Ausstellung zum LHC am CERN

#### Programm

- 14 Uhr „Beschleuniger – Mikroskope für den Mikrokosmos“  
PD Dr. Holger Podlech (Uni Frankfurt)
- 15 Uhr „Das Quark-Gluon-Plasma am LHC“  
Dr. Hendrik van Hees (Uni Frankfurt)
- 16 Uhr „Erste Resultate des ALICE-Experiments am  
Schwerionenstrahl des LHC“  
Prof. Dr. Harald Appelshäuser (Uni Frankfurt)
- 17 Uhr Kolloquium  
„Der Large Hadron Collider: Physik und aktuelle Ergebnisse“  
Dr. Christian Weiser (Uni Freiburg)
- 19 Uhr Live-Schaltung zum Interview mit  
CERN-Generaldirektor Rolf-Dieter Heuer
- 20 Uhr Abendvortrag  
„Zwei Jahre LHC – Die Weltmaschine am CERN“  
Prof. Dr. Henner Büsching (Uni Frankfurt)
- ab 18 Uhr Grillen und Glühwein

Weitere Informationen:

[www.weltmaschine.de/tagderweltmaschine](http://www.weltmaschine.de/tagderweltmaschine)



In Kooperation mit

