

# **German Teachers Programme**

## **Report of Contributions**

Contribution ID: 0

Type: **not specified**

# Begrüßung und Einführung in das Programm

*Monday 19 October 2009 09:00 (5 minutes)*

**Presenter:** Dr SCHMELING, Sascha Marc (CERN)

**Session Classification:** Einführung

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

## **Begrüßung durch den Generaldirektor des CERN**

*Monday 19 October 2009 09:05 (10 minutes)*

**Presenter:** HEUER, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Einführung

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

## **CERN –Eine Einführung**

*Monday 19 October 2009 09:15 (45 minutes)*

**Presenter:** Dr SCHMELING, Sascha Marc (CERN)

**Session Classification:** Einführung

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

## Empfang

*Sunday 18 October 2009 17:00 (1 hour)*

**Session Classification:** Begrüßung

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

## Kurze Einführung

*Sunday 18 October 2009 18:00 (1h 30m)*

inkl. kurzem Rundgang

**Presenters:** Mr JENDE, Konrad (Technische Universitaet Dresden); LANDUA, Rolf (CERN); Dr SCHMELING, Sascha Marc (CERN)

**Session Classification:** Begrüßung

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

# Teilchenphysik I

*Monday 19 October 2009 10:00 (1 hour)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

# Teilchendetektoren I

*Monday 19 October 2009 11:00 (1 hour)*

**Presenter:** HARTMANN, Frank (Inst. fuer Experimentelle Kernphys.-Universitaet Karlsruhe-Unkno)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen



Contribution ID: 7

Type: **not specified**

## **Antimatter @ CERN**

*Monday 19 October 2009 14:00 (1 hour)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Nachmittagsvorlesungen

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

## Nachbesprechung und Diskussion

*Monday 19 October 2009 15:00 (30 minutes)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Nachmittagsvorlesungen

Contribution ID: **10**

Type: **not specified**

## **Antiprotonenverzögerer (AD) - Gruppe 1**

*Monday 19 October 2009 16:00 (30 minutes)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Besuch des PS-Komplexes, des Antiprotonenverzögerers, des LINAC und des CC

Contribution ID: **11**

Type: **not specified**

## **Computer Centre (CC) - Gruppe 1**

*Monday 19 October 2009 16:40 (30 minutes)*

**Presenter:** Dr HIRSTIUS, Andreas (CERN)

**Session Classification:** Besuch des PS-Komplexes, des Antiprotonenverzögerers, des LINAC und des CC

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

## Teilchendetektoren II

*Tuesday 20 October 2009 11:00 (1 hour)*

**Presenter:** HARTMANN, Frank (Inst. fuer Experimentelle Kernphys.-Universitaet Karlsruhe-Unkno)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

## **Anwendungen in der Teilchenphysik I - IT**

*Tuesday 20 October 2009 10:00 (1 hour)*

**Presenter:** Dr HIRSTIUS, Andreas (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

# Beschleuniger I

*Tuesday 20 October 2009 09:00 (1 hour)*

**Presenter:** CARLI, Christian (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

## **Anwendungen in der Teilchenphysik II - Medizin/Medizintechnik**

*Tuesday 20 October 2009 14:00 (1 hour)*

**Presenter:** TLUSTOS, Lukas (CERN)

**Session Classification:** Nachmittagsvorlesungen



Contribution ID: 16

Type: **not specified**

## Teilchenphysik II

*Tuesday 20 October 2009 15:00 (1 hour)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Nachmittagsvorlesungen

Contribution ID: **18**

Type: **not specified**

## Nachbesprechung und Diskussion

*Tuesday 20 October 2009 16:00 (45 minutes)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Nachmittagsvorlesungen

Contribution ID: 19

Type: **not specified**

## **Besuch Microcosm**

*Wednesday 21 October 2009 09:00 (45 minutes)*

**Presenter:** Mr JENDE, Konrad (Technische Universitaet Dresden)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 20

Type: **not specified**

## Teilchenphysik III

*Wednesday 21 October 2009 10:00 (1 hour)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 21

Type: **not specified**

## **Beschleuniger II**

*Wednesday 21 October 2009 11:00 (1 hour)*

**Presenter:** CARLI, Christian (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 26

Type: **not specified**

## **Nationale Beteiligung und Ressourcen in der Teilchenphysik**

*Thursday 22 October 2009 09:00 (1 hour)*

**Presenter:** HAUSCHILD, Michael (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 27

Type: **not specified**

## **Curriculum / Ressourcen für die Schule**

*Thursday 22 October 2009 10:00 (1 hour)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 29

Type: **not specified**

## **Masterclasses: Teilchenphysik fuer Schueler(innen)**

*Thursday 22 October 2009 11:00 (1 hour)*

**Presenter:** Mr JENDE, Konrad (Technische Universitaet Dresden)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen



Contribution ID: **30**

Type: **not specified**

## Nebelkammer

*Thursday 22 October 2009 13:30 (2h 15m)*

**Presenter:** STORR, Mick (CERN)

**Session Classification:** Gruppenarbeit

Contribution ID: 31

Type: **not specified**

## Teachers Lab

*Thursday 22 October 2009 13:30 (2h 15m)*

**Presenter:** Mr JENDE, Konrad (Technische Universität Dresden)

**Session Classification:** Gruppenarbeit

Contribution ID: 32

Type: **not specified**

# Kosmologie I

*Friday 23 October 2009 09:00 (1 hour)*

**Presenter:** WIEDEMANN, Urs (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 34

Type: **not specified**

## Kosmologie II

*Friday 23 October 2009 10:00 (1 hour)*

**Presenter:** WIEDEMANN, Urs (CERN)

**Session Classification:** Vormittagsvorlesungen

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

## **Computer Centre (CC) - Gruppe 2**

*Monday 19 October 2009 16:00 (30 minutes)*

**Presenter:** Dr HIRSTIUS, Andreas (CERN)

**Session Classification:** Besuch des PS-Komplexes, des Antiprotonenverzögerers, des LINAC und des CC

Contribution ID: 36

Type: **not specified**

## **Antiprotonenverzoegerer (AD) - Gruppe 2**

*Monday 19 October 2009 16:40 (30 minutes)*

**Presenter:** LANDUA, Rolf (CERN)

**Session Classification:** Besuch des PS-Komplexes, des Antiprotonenverzögerers, des LINAC und des CC