

Session Program

12-25 Apr 2015

German Internship Programme

Abschlussbesprechung

CERN

Friday 24 April

08:30

Abschlussbesprechung

Session | **Location:** CERN, 143/R-003 - S'Cool LAB | **Convener:** Dr Sascha Schmeling

08:30–08:50 **Einführung**

Speaker

Dr Sascha Schmeling

08:50–09:10 **Wissenschaft und Gesellschaft - ThePort**

Speakers

Frauke Schrader, Joshua Antlfinger

09:10–09:30 **Experimente im S'Cool LAB**

Speakers

Kilian Frieze, Lucca Gutleben

09:30–09:50 **Messungen mit dem TimePix Detektor**

Speaker

Max Mihailescu

09:50–10:10

Preliminary characterisation of 3D silicon sensors by means of IV-CV measurements

Speaker

David Gruettner

10:10–10:30

Regelung der Temperatur von Silizium Sensoren während Messungen mit roten und infra-roten LASER Pulsen

Speaker

Annika Altwein

10:30–10:50 **Beamline for Schools**

Speaker

Erik Frach

10:50–11:10 **Untersuchung von planaren Silizium Sensoren**

Speaker

Noah Pokorny

11:10–11:40 **Strahlinstrumentierung**

Speakers

Janik Pfitzner, Niklas Melzer, Pascal Hoffmann

12:00