

Symposium Teilchenbeschleunigung – terrestrisch und kosmisch (SYTB)

gemeinsam veranstaltet von den Fachverbänden

Extraterrestrische Physik (EP),
Physik der Hadronen und Kerne (HK) und
Teilchenphysik (T)

Gisela Anton
Physikalisches Institut
Universität Erlangen-Nürnberg
Erwin-Rommel-Str. 1
91058 Erlangen
Gisela.Anton@physik.uni-erlangen.de

Jörg Büchner
Max-Planck-Institut für
Sonnensystemforschung
37191 Katlenburg-Lindau
buechner@mps.mpg.de

Ulrich Ratzinger
Institut für Angewandte Physik
Universität Frankfurt
Max-von-Laue-Str. 1
60438 Frankfurt am Main
U.Ratzinger@iap.uni-frankfurt.de

Rüdiger Schmidt
CERN
1211 Geneva 23
Switzerland
Rudiger.Schmidt@cern.ch

Übersicht der Hauptvorträge und Fachsitzungen

(Hörsaal HG X)

Hauptvorträge

SYTB 1.1	Mi	16:45–17:15	HG X	FAIR: the Accelerator Facility for Antiproton and Ion Research — •BORIS SHARKOV
SYTB 1.2	Mi	17:15–17:45	HG X	Der LHC Beschleuniger: Herausforderungen auf dem Weg zu Teilchen- kollisionen — •JORG WENNINGER
SYTB 1.3	Mi	17:45–18:15	HG X	e^+e^- Linear Collider für die Teraskala und darüber hinaus — •ECKHARD ELSEN
SYTB 1.4	Mi	18:15–18:45	HG X	Kosmische Teilchenbeschleuniger — •WERNER HOFMANN

Fachsitzungen

SYTB 1.1–1.4	Mi	16:45–19:00	HG X	Teilchenbeschleunigung – terrestrisch und kosmisch
--------------	----	-------------	------	---