

# **48. Management-Board**

**der Helmholtz-Allianz “Physics at the Terascale”**

**T. Schörner-Sadenius**  
**3. Juni 2014**

## **Agenda:**

- **Struktur und Inhalt der Allianz ab 2015**
- **Terascale-Input für MUTLink**
- **Jahrestreffen 2014**
- **AOB**

# STRUKTUR + INHALT > 2014

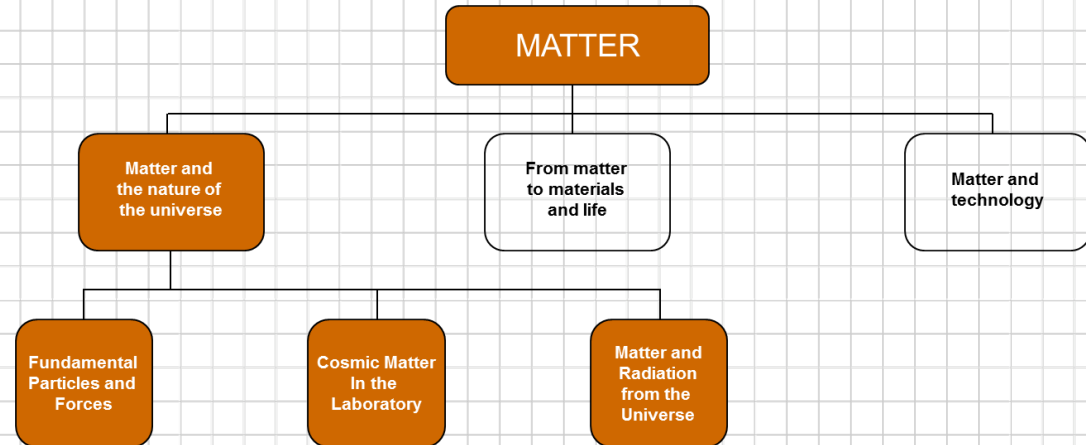
## Grundzüge des Vorschlags

- **MoU DESY-Universitäten läuft mit Ende 2014 aus.**
- **Vorteile der Vernetzung bewahren – dafür nötige Strukturen bewahren!**
- **Marke “Terascale” bewahren!**
- **Aufgaben in Zukunft:**
  - Fortführung des Schul- und Workshop-Programms
  - Anlaufstelle und Support für relevante Aktivitäten der Community
  - Anlaufstelle für MUTLink etc.
- **Finanzierung: ca. 150k€ aus DESY-Grundfinanzierung**
- **Strukturen**
  - Steering Board (DESY-DIR, OC-Scientists, KET, Theorie, Computing, Detektor, ATLAS, CMS, ILC)
  - Sprecher
  - Organising Committee: 1 DESY, 1 Uni (rotierend), Sekretariat DESY
  - Liste von Uni-Ansprechpartnern
- **Neues light-weight MoU**
  - als notwendige Grundlage für Mitteltransfers von DESY zu Unis.

# MUTLink

## Input von Terascale?

- **Hintergrund:**



- **Zentrale Gedanken:**

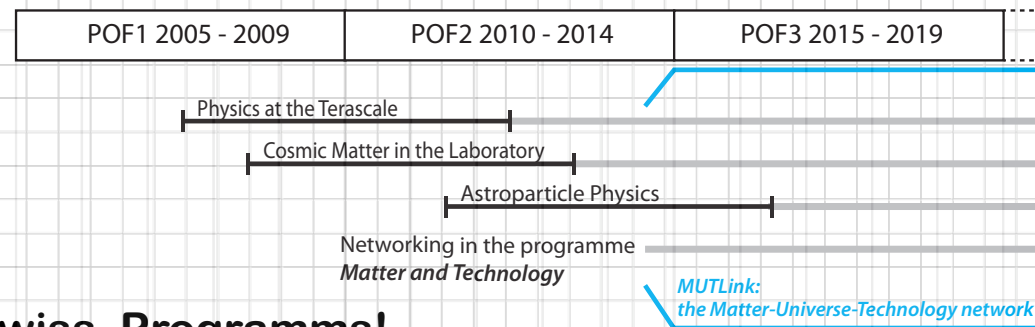
- Uni-Vernetzung!
- Einbindung von MT (Detektor)
- Fortführung der einzelnen Allianz-Programme
- Einrichtung gemeinsamer Events wo wissenschaftlich sinnvoll

- **Bei Verfügbarkeit neuer Mittel:**

- Anfinanzierung innovativer “high-risk”-Projekte im Allianz-Spirit
- Auch Personal!
- Buyouts

- **Nicht:**

- Fellowship-Programm
- Outreach
- Keine Einschränkung des wiss. Programms!



# JAHRESTREFFEN 2014 (1.-3.12.2014)

## Und danach?

	Monday	Tuesday	Wednesday	
9-13	IA, NUC, Computing Board etc.	Travel, registration, lunch	<b>Parallel sessions</b> - Higgs (Harlander, Zeppenfeld, Quast, Kroseberg oder NF, Raspereza, Mühlleitner) - SUSY+EXO (Sander, Ellinghaus, Dreiner --> Porod, Weiler) - SM (Rabbertz, Lohwasser, Pozzorini, Schumann, Heinrich) - Top (Kroeninger, Uwer, Schilling) - LC Forum (Riemann, Fleck, Simon, M.-Pick)	<b>Plenary</b> - Report from project 2 30' (NN) - Report from project 3 30' (NN) - ILC Status report 45' (NN) - HuK, FAIR, EMMI 45' (NN) - The world with 100fb <sup>-1</sup> 45' (C. Grojean) - Future - universities . 15' (Desch) - Future - HGF-Sicht, 20' NN - Farewell
14-18	<b>Plenary</b> - Welcome 30' (T. Behnke, J. Mnich, H. Dosch) - LHC and the Terascale 60' (P. Jenni) - Theory developments 45' (Gehrmann) - Past + Future LHC Computing 45' (Elsing) - IceCube / HAP 45' (Wiebusch? Koepke? DESY-Z? Hultquist? Halzen?) - Report from project 1 30' (NN)	<b>Parallel sessions (14-17)</b> - Analyse (Moenig / Dreiner) - Computing (Kasemann) - Detektor (Feld)		
Evening	Reception	Dinner		

- Jahrestreffen auch in 2015ff? DESY?

# **AOB**

**If any ...**

- **Weiteres MB vor dem Jahrestreffen (falls MUTLink neue Erkenntnisse liefert)?**
- **MB oder IAB auf dem Jahrestreffen (derzeit Montag vormittag)?**
- **...???**