

# Protokoll der KET-Sitzung am 22.09.2022

Von 17:00 bis 19:30 Uhr

## Teilnehmer\*innen:

K. Borrás, A. Caldwell, K. Desch, F. Ellinghaus, L. Feld, E. Garutti, B. Heinemann, U. Husemann, M. Lindner, J. List, M. Schumacher, F. Simon, V. Lang

**Entschuldigt:** M. Dürrssen-Debling, C. Fischer, M. Krämer, H. Lacker, T. Plehn

**Tagesordnung:** <https://indico.desy.de/event/35984/> (nicht öffentlich)

## TOP 1: Protokoll der letzten Sitzung

Das Protokoll der letzten Sitzung wird mit zwei kleinen Änderungen verabschiedet.

## TOP 2: Bericht des Vorsitzenden (Lutz Feld)

- Am 22.9. hat ein weiteres Treffen zwischen CERN und BMBF zum Thema deutsches Personal am CERN stattgefunden. Bei DESY-PT wurde eine Kontaktstelle eingerichtet (Anja Basters). Bei dem Treffen wurden auch Berichte von yHEP zur Perspektive von Ingenieuren auf CERN, und zum DAC Volunteer Network gegeben. Um die Bekanntheit von CERN als Arbeitgeber in Deutschland zu steigern, sollen „Key Partners“ (Hochschulen) und „Ambassadors“ identifiziert werden. Um die Nachwuchsgewinnung zu verbessern muss das neue CERN Graduate Programme in Deutschland bekannt gemacht werden.
- Zur LHC-Berichterstattung in Deutschland ist ein Treffen zwischen DESY, LHC-FSP-Sprechern und dem LHC-FSP-Büro geplant. Grundsätzlich wäre es gut, wieder eine klar definierte Struktur für die Öffentlichkeitsarbeit zu haben. Ein Pressebesuch am CERN ist für Januar geplant, an dem Journalistinnen und Journalisten sowohl virtuell als auch in personam teilnehmen können.
- Ein Gespräch mit Herrn Wiestler (Präsident der Helmholtz-Gemeinschaft) zur Umsetzung des Strategiepapiers zum HL-LHC Computing hat stattgefunden. Das Konzept, Datenspeicher an HGF-Zentren zu konzentrieren, wird für richtig gehalten, der entsprechende HGF-FIS-Antrag hat hohe Priorität.
- Die Umfrage zu Karrierewegen wurde gestartet. In den ersten Tagen gab es bereits einen guten Rücklauf.

## TOP 3: Planung der Jahrestagung (Lutz Feld, alle)

- Zum Format der Jahrestagung (17.-18.11.2022, Strategieworkshop 18.-19.11.2022, in Bad Honnef) herrscht Einigkeit, dass sie als hybrides Meeting angeboten wird.
- Zur Frage, ob die Jahrestagung in Zukunft aus dem Vorlesungszeitraum in den September oder Oktober verschoben werden könnte, gab es ein recht klares Meinungsbild den November beizubehalten.

- Zur Abenddiskussion wurde ein breites Spektrum von möglichen Themen diskutiert. Folgende Themen wurden für die weitere Planung identifiziert:
  - Nachlese RECFA-Besuch und -Empfehlungen
  - Lehre als Bestandteil der Nachwuchsausbildung – ausgelöst durch die von yHEP geäußerten Bedenken, dass Lehrbeteiligung mit Karrierenachteilen verbunden sei. Die relevanten Ergebnisse aus der Umfrage zu Karrierewegen sollen vor der Diskussion vorgestellt werden.
  - Nachhaltigkeit wurde als ein weiteres interessantes Thema angesehen – im Hinblick auf die Komplexität des Themas wird ein fundierter Überblick durch einen Vortrag am Freitag bevorzugt.

Das Freitagsprogramm folgt dem üblichen Schema mit den „gesetzten“ Berichten. Zusätzlich werden folgende Vorträge geplant:

- Theorie: Übersicht über Physics Beyond Colliders
- Implementierung der LHC-Computing-Strategie
- Karrierewege in der Teilchenphysik
- Bericht vom Belle II-Experiment
- Nachhaltigkeit

#### TOP 4: Planung des Strategieworkshops (alle)

Der Strategieworkshop soll zur Vorbereitung des Strategiegesprächs mit dem BMBF für die Förderperiode 7/24-6/27 dienen. Dabei sollen auch Themen mit Relevanz für ErUM-Data eingeschlossen werden. Der Termin für das Strategiegespräch (Winter oder Frühjahr 2023) wurde vom BMBF noch nicht bekannt gegeben.

Die Diskussion soll in vier Themenblöcke unterteilt werden:

- Laufende Collider-Projekte (U. Husemann, T. Plehn, M. Schumacher)
- Beyond Collider (K. Desch, H. Lacker)
- Studien für zukünftige Collider (E. Garutti, J. List)
- Community-Themen (L. Feld)

Für jeden Block werden die kritischen Themen identifiziert und Vorträge sowie geplante Sprecher identifiziert. Die Personen in den Klammern hinter den Sessions sind für die Einladung der Sprecher verantwortlich, moderieren ihre Session und fassen anschließend die wesentlichen Ergebnisse zusammen.

#### TOP 5: Verschiedenes

- Kein Beitrag

Die nächste KET-Sitzung soll in der ersten Oktoberhälfte stattfinden. Der Termin wird zeitnah mittels eines Terminplaners bestimmt.

Protokoll: Frank Simon, Lutz Feld