

## **Protokoll der KET Sitzung vom 25 April 2019**

Eingewählt (Vidyo):

Jenny List, Manfred Lindner, Markus Elsing, Ulrich Uwer, Frank Ellinghaus, Martin Beneke, Thomas Hebbeker, Volker Büscher, Ulrike Schnoor, Klaus Desch, Michael Kobel, Joachim Mnich

Protokoll:

Markus Elsing

**Agenda:** (link: <https://indico.desy.de/indico/event/23086/>)

- 1.) Protokoll letzte Sitzung
- 2.) Mitteilungen
- 3.) Computing
  - ErUM Strategie Papier
  - NFDI
  - Theorievertreter im Computing Panel
- 4.) CERN Theorie Fellow Auswahl
- 5.) Verschiedenes

### **TOP 1: Protokoll letzte Sitzung (Ulrich)**

Es gab keine Ergänzungen oder Korrekturen zum Protokoll der letzten Sitzung, es wurde daher ohne Änderung verabschiedet.

### **TOP 2: Mitteilungen (Ulrich und Jenni)**

Der yHEP Vertreter für das Seminar "First Joint Seminar of ApPEC-ECFA-NuPECC" am 14-16 October 2019 (<https://jenas-2019.lal.in2p3.fr>) wird Christian Grefe sein (P. Schleper ist informiert).

Die "DHEP-Exp" und "DHEP-Theo" Email-Listen werden derzeit neu aus den vorhandenen Wählerlisten der letzten KET Wahl generiert. Der Prozess wird in den nächsten Tagen von Jenny abgeschlossen. Die DHEP-Exp Liste für CERN werden von DAC auf Basis der CERN User-Database gepflegt. (Bem. ME: Die Pflege der DHEP-Theo Liste ist derzeit unklar.)

### **TOP 3: Computing (Ulrich)**

#### **Zum ErUm-Data Strategie-Papier:**

Es hat ein Treffen mit allen Vertretern der 8 beteiligten Komitees am 10.4. gegeben. Bei dem sehr konstruktiven Austausch hatten die Komitees nochmals die Gelegenheit, die besonderen Anforderungen ihrer jeweiligen Community darzustellen. Auf Anregung von KHuK und KET soll das Dokument nun die größtmögliche Unterstützung durch die Communities erhalten, unter anderem indem die Komitees auf der Titelseite das Dokument formal mitunterzeichnen. Die nächsten Schritte werden sein: Das Dokument wird am 2.5. dem BMBF im Rahmen des Prisma-Trialogs übergeben. Hierbei werden M.Schumacher (KET), Volker Gülzow

(HGF), M.Erdmann & T.Kuhr (Autoren-Team) anwesend sein. Es wird voraussichtlich Fragen zu den Prioritäten der einzelnen Komitees geben, sowie Fragen zu Partnern aus anderen Fachbereichen und zu Verbindungen in die Wirtschaft. Es wurde eine vorläufige Liste der KET Prioritäten diskutiert.

### **NFDI:**

Das gemeinsame Dokument von KET, KAT und KHuK zum Konsortium "Particle, Astroparticle, Hadron und Nuclear Physics accelerates the NDFI" ist zur Agenda gelinkt. Am 13.-14. Mai wird in Bonn eine NFDI Konferenz stattfinden, auf der sich alle Konsortien vorstellen können. Vertreter für unser gemeinsames Dokument werden Christoph Wissing / DESY, Kilian Schwarz / GSI und Thorsten Harenberg / KET Community sein. Es ist zu erwarten, dass am Ende nur etwa 30 Konsortien gefördert werden können.

### **Mandate zum KET-Computing Panel: (Martin)**

In dem bisherigen Panel gab es keinen Vertreter, der die speziellen Belange der Theorie einbringen kann. Daher wurden Kandidaten für einen neuen Vertreter aus der Theorie aus dem Bereich Computer Algebra gesucht. Vorgeschlagen wurde: Matthias Steinhauser und Gudrun Heinrich (als Vertreterin). Der Vorschlag wurde angenommen und die Kandidaten werden benachrichtigt.

### **TOP 4: CERN Theorie Fellow Auswahl (Ulrich)**

KET wird das neue Mandat für die Mitglieder des deutschen Auswahl-Gremiums der CERN Theorie-Fellows vergeben. Das Mandat soll zeitlich begrenzt sein. Der Vorschlag ist, dass Georg und Martin bis zum nächsten KET Treffen eine Kandidatenliste für 2 Mitglieder des Gremiums erarbeiten.

In einer längeren Diskussion äußerte der KAT Vertreter Bedenken, dass ein Gremium mit nur 2 Theoretikern (Phänomenologie und Mathematische Theorie) die Bereiche Neutrinos und Dunkle Materie im Blick halten könne. Diese Bedenken wurden von der Mehrheit nicht geteilt. Bei der Auswahl der beiden Theoretiker (insbesondere des Phänomenologen) soll aber besonderes Augenmerk auf die fachliche Breite und Überblick gelegt werden, wobei KAT nochmals um Input zu den Kandidaten gebeten werden soll.

### **TOP 5: Verschiedenes (Ulrich)**

Nächste KET Treffen: Mai: Di 28.5. 14:00-16:00; Juni: Di 25. 6. 14:00-16:00