

Protokoll der KET-Sitzung am 27. August 2019

Eingewählt (Vidyo): Peter Schleper, Thomas Hebbeker, Siggie Bethke, Ulrich Uwer, Volker Böscher, Jenny List, Georg Weiglein, Martin Beneke, Manfred Lindner, Markus Elsing

Gäste: Christian Greife (statt U. Schnoor), Thomas Schoerner

Protokoll: Erika Garutti

Tagesordnung (link: <https://indico.desy.de/indico/event/24016/>)

1. Protokoll der letzten Sitzung
2. Mitteilungen
3. CERN Theorie-Fellow Vorauswahl
4. Computing
5. RECFA Besuch Frühjahr 2021
6. Doktoranden-Bezahlung
7. Verschiedenes

TOP 1: Protokoll der letzten Sitzung

Keine Anmerkungen zum Protokoll.

<https://indico.desy.de/indico/event/24016/contribution/3/material/minutes/0.pdf>

TOP 2: Mitteilungen (s. a. Slides im Indico)

ErUM Forschungsschwerpunkte: Zur Ausgestaltung der FSPs haben die vier LHC-Experimente ein gemeinsames Konzept vorgelegt. Kernbausteine des Konzeptes sind:

- Eine gemeinsames ErUM FSP-Büro am DESY zur Koordination der Öffentlichkeitsarbeit, der Nachwuchsförderung und des Technologie- und Wissenstransfers. Zur Ausgestaltung wurden 2 Stellen beantragt.
- Das zu schaffende Büro soll in enger Zusammenarbeit mit den bereits existierenden Strukturen KONTAKT und Weltmaschine agieren.

Auf Grund des Zeitdrucks war eine „formale“ Einbeziehung von Belle II in den LHC-Antrag nicht möglich. Das ErUM FSP Büro soll aber die BELLE II Kollegen, die einen unabhängigen FSP-Antrag gestellt haben, ebenfalls unterstützen.

Nächste KET-Treffen:

Die nächsten KET-Treffen sind für Do 26. 9. (16:00-18:00), Mi, 23. 10. (16:00-18:00) und während der Jahrestagung am 14. Und 15. 11. Geplant.

Vorbereitung der Jahrestagung:

UU wird in den nächsten Tagen die Indico-Seiten für Anmeldung einrichten.

S. Bethke regte an, während der Jahrestagung nochmals eine ausführliche Diskussion zu European Strategy vorzusehen: Die European Strategy Group (ESG) plant für Anfang November eine Diskussion des Briefing Books. Gleichzeitig ist es nicht ausgeschlossen, dass die ESG nochmals nationales Feedback einfordert. In jedem Fall sollte die Community informiert werden. Es ist daher sinnvoll sowohl für Do Abend als auch für Freitag Morgen eine Diskussion / Vortrag zum Update der European Strategy vorzusehen. Es wäre schön, wenn es für die Diskussion am Freitag Morgen gelingen würde, Herrn Dietz aus dem BMBF einzuladen.

TOP 3: CERN Theorie-Fellow Auswahlgremium (M. Beneke)

Martin berichtet über die Schwierigkeiten bei der Kandidatenfindung für das deutsche Theorie-Fellow-Auswahlgremium. Die beiden nun vorgeschlagenen Kandidaten M. Neubert (Mainz) und S. Theisen (MPI Potsdam) finden die volle Unterstützung von KET und wären beide bereit, mitzumachen (UU). Martin wird einen Brief an die CERN Theorie-Abteilung schreiben und sie über das neue Gremium informieren.

TOP 4: Computing

NFDI-Antrag: PHAN-PAN (T. Schoerner)

Nach der positiven Evaluierung des gemeinsamen PHAN-PAN Konsortiums der Hadron-Teilchen und Astroteilchenphysik muss nun bis Oktober eine Antrag verfasst werden. Am 22. und 23. 8. fand am DESY ein Meeting des Konsortiums (<https://indico.desy.de/indico/event/23791/>) statt, um die verschiedenen Work-Packages und notwendigen Beiträge für den Antrag zu definieren. Ziel muss es sein, die Computing-Felder zu identifizieren, bei denen es im Konsortium erhebliche Erfahrung gibt und die auch für die gesamte deutsche Wissenschaftslandschaft von Bedeutung sind. Ein nächstes PHAN-PAN treffen ist für den 26. 9. in Kassel vorgesehen.

KET sollte die Antragsstellung durch einen gemeinsamen Unterstützungsbrief der drei Komitees (KET/KAT/KHuK) unterstützen.

ErUM-DATA (UU, s. a. Slides in indico)

Nach dem das gemeinsame Positionspapier der ErUM-Communities dem BMBF übergeben worden ist, fand am 5. 7. ein Telefentreffen der Komitee-Vertreter statt, um die nächsten Schritte zu diskutieren. Ziel sollt es mittelfristig sein, eine Dachorganisation zu etablieren die die Digitalisierungsmaßnahmen begleiten soll. In der ersten Phase, in der erst einmal keine weiteren Mittel zur Verfügung stehen, soll ein Digitalisierungs-Board geschaffen werden. Aufgaben des Boards soll es unter anderem sein, als Ansprechpartner und Interessensvertretung gegenüber Politik, anderen Communities, Industrie etc. zu sein. Gleichzeitig soll das Board die Fachkompetenz bündeln und Aus und Weiterbildung organisieren. KET-Vertreter in diesem Boards sind Markus Schumacher und Christian Zeitnitz (Vertreter).

TOP 5: RECFA Besuch Frühjahr 2021 (P.Schleper)

Der nächste RECFA Besuch in Deutschland ist vermutlich im Frühjahr 2021. In der Regel füllt der öffentliche Teil des Besuchs einen vollen Tag und besteht aus Vorträgen von Vertretern der Gremien (KET / KAT / KHuK), ein Vortrag eines Vertreters des BMBF, Vorträge von Nachwuchswissenschaftlern, sowie Vorträge zu verschiedenen Fachthemen. Die resultierenden RECFA-Empfehlungen werden in einem Brief von RECFA an BMBF festgehalten.

KET sollte bis Ende dieses Jahres den konkreten Termin mit ECFA und BMBF verabreden. Zur Vorbereitung sollten wir dazu Anfang 2020 eine Umfrage zur Situation der Teilchen-, Astroteilchen-, Beschleuniger- und Teilen der Kernphysik in Deutschland durchführen. Die Vorbereitung und Aktualisierung der Umfrage sollte nach der Jahrestagung beginnen. Während der Jahrestagung sollte der geplante RECFA Besuch und die dazu notwendige Umfrage angekündigt werden.

TOP 6: Doktoranden-Bezahlung (P. Schleper)

In den Arbeitsgruppen ist die unterschiedliche Doktoranden Bezahlung immer wieder ein Thema. Abhängig vom Drittmittelgeber werden zwischen 50% und 75% bezahlt. Zudem hängt die Doktorandenbezahlung innerhalb einer Institution auch vom Arbeitsfeld ab. Auch der Vergleich mit den europäischen Nachbarn ist wichtig.

KET sollte versuchen das Bewusstsein für dieses Problem zu schärfen. Er wurde vorgeschlagen, in einem ersten Schritt einen Überblick über die verschiedenen Bezahlmodelle einschließlich der Länge der Beschäftigung zu erstellen. T.Hebbeker, P.Schleper und U.Uwer wollen einen Fragenkatalog erstellen, mit dem man informell Kollegen verschiedener Standorte kontaktieren kann, um in anonymisierter Form einen Überblick zur Bezahlung zu erhalten.

TOP 7: Verschiedenes

Das nächste KET-Treffen findet am Do 26. 9. um 16:00 - 18:00 statt.