

Wechsel der Projektträgerschaft „Hadron- und Kernphysik“

PT-DESY stellt sich vor

Hanna Mahlke und Kollegium
Jahrestreffen KHuK
Bad Honnef, 29./30.11.2012

PT-DESY - Wer sind wir



- > DESY ist seit mehreren Jahrzehnten Projektträger (PT) für das BMBF
- > PT-DESY ist eine Abteilung von DESY
- > Kompetentes Team aus fast 40 MitarbeiterInnen (DESY-Angestellte)
 - Verwaltungsfachleute, betriebswirtschaftliche, kaufm., juristische ... Expertise
 - Wissenschaftliche Angestellte (vielfach aus physik. Grundlagenforschung)
 - www, Grafik-Design, IT, Wissenschaftsjournalismus, Organisation, ...
- > Dienstleister im Forschungsmanagement, vorwiegend für das BMBF tätig
 - Hauptaufgabe: Projektförderung im Bereich naturwissenschaftliche Grundlagenforschung (als beliehener PT)
 - Unterstützende Aufgaben in den Bereichen strategische Planung und Wissenschaftskommunikation
- > Neue Themen: BWF, Regionalförderung – Science Link

PROJEKTRÄGER FÜR DAS



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Bisherige Themenfelder

Hochenergiephysik / Elementarteilchenphysik

- Projektträger PH (1974)
- Beteiligung bei LEP (CERN) – O(100 M€)
- Beteiligung bei HERA (DESY)
- Deutsche Beteiligung bei Entwicklung, Bau und Betrieb der LHC-Experimente ATLAS, CMS und LHCb
 - Rund 190 M€ bis 6/2015
- Vorwiegend Unigruppen, komplementär zur institutionellen Förderung

Erforschung kondensierter Materie

- Projektträger PS (Synchrotronstrahlung)
- Mit Photonen
 - DORIS, PETRA
 - BESSY, ANKA, ESRF
 - FLASH, XFEL
- Mit geladenen Teilchen
 - GSI; CERN, FRM II
- 2007/2008: Neutronen (bei PT-DESY)
 - FRM II, HZB, ILL
- Instrumentierung / methodische Entwicklung
- Vorwiegend Unigruppen, komplementär zur institutionellen Förderung

Erdgebundene Astrophysik / Astroteilchenphysik

- Ende der 80er Jahre: Astrophysik
 - LBT, VLT / VLTI
 - ALMA, LOFAR
 - GAVO,
- Ende der 90er Jahre: Astroteilchenphysik
 - Katrin, Auger, HESS, CTA
 - ICECUBE, Antares, GERDA
- ERA-Nets Astronet, ASPERA
- Mathematik für Innovationen in Industrie und Dienstleistung (seit 01.08.2012)

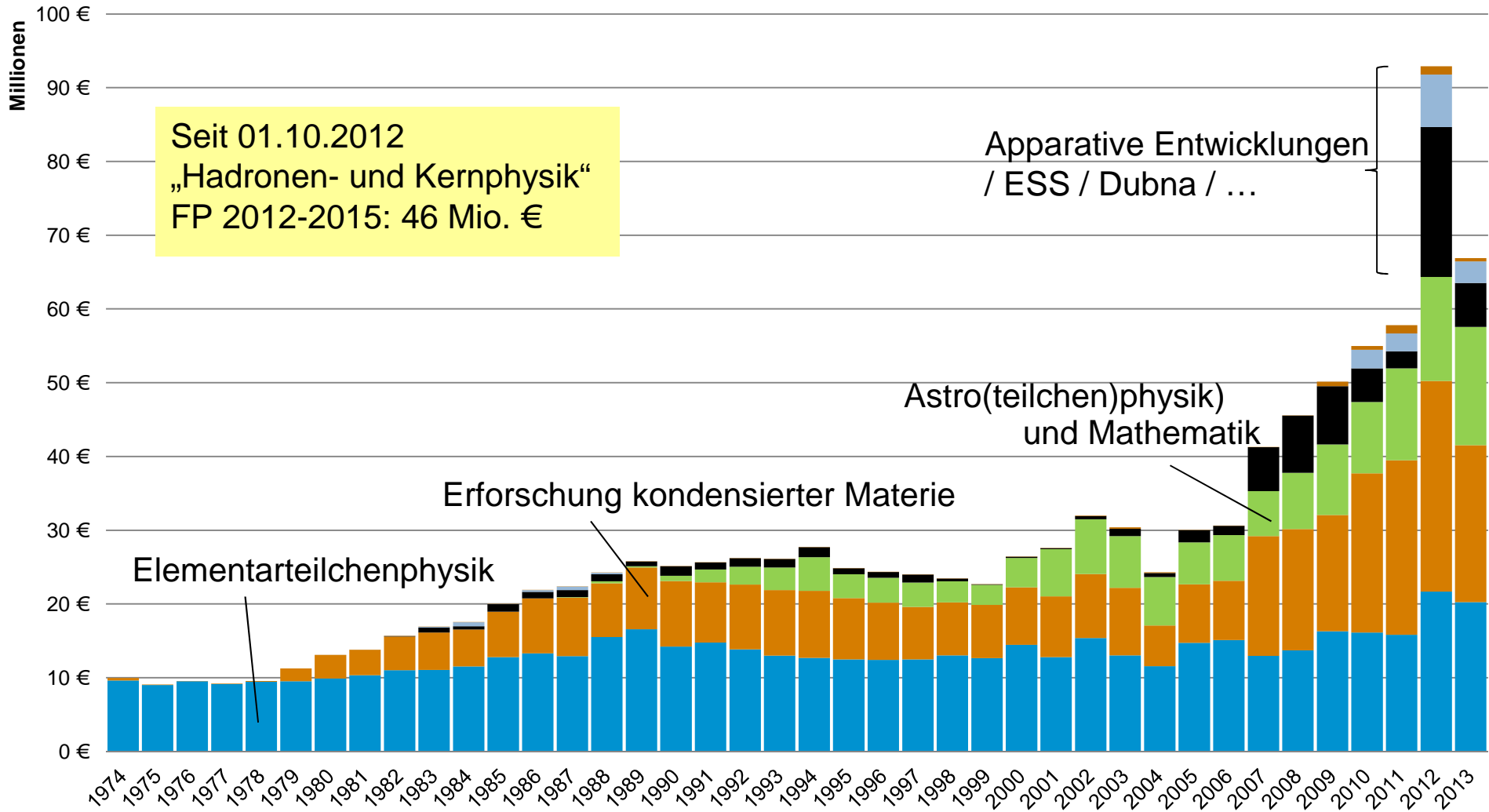
Apparative Entwicklungen

- Dezidierte Maßnahmen außerhalb der Verbundforschungsförderung
 - Beschleuniger
 - BMBF-Nutzungsinitiative CERN, LHC-Kommunikation, Gentner-Programm, Netzwerk „Teilchenwelt“, Grid-Computing
 -

ESS-Vorbereitung Dubna-Kooperation



Fördervolumen bei PT-DESY (Stand September 2012)



PROJEKTRÄGER FÜR DAS

■ U010 ■ U030 ■ U040 ■ U050 ■ U060 ■ U070

Seit 10/2012 auch zuständig für Hadron- und Kernphysik

- > Langjährige sehr enge Zusammenarbeit mit PT-GSI
- > Gegenseitige Einladung zu Gremiensitzungen
- > Vielfach gemeinsame Zuwendungsempfänger
- > Fachliche und strukturelle Berührungspunkte:
 - LHC-Experimente: Gremien, Finanzierungsstruktur, Beteiligungsmodell deutscher Universitäten
 - Forschungsinfrastrukturen mit starkem deutschen Engagement: XFEL, FAIR
 - Nutzung ähnlicher Anlagen (z.B. ISOLDE, CERN fixed target)
 - Benachbarte inhaltliche Fragestellungen der betreuten Projekte (z.B. Quarkonia)
 - Koordination der Aktivitäten in der Beschleunigerphysik

- > Übergangsphase in enger und allerbesten Zusammenarbeit mit PT-GSI – ganz herzlichen Dank an die Kollegen dort!



Ihre Projekte bei PT-DESY

- > Projekte mit Laufzeitende nach 31.12.2012 bereits bei PT-DESY
 - zur Zeit Jahresendgeschäft
 - Bescheidrelevante Änderungswünsche grundsätzlich bitte schriftlich an uns
Mitzeichnung der Universität oder Projektleiter-Vollmacht
- > Auslaufende Projekte werden von PT-GSI bis zum 31.12.2012 betreut
- > Ab 1.1.2013 alle noch nicht abschließend geprüften Projekte bei PT-DESY
- > Projektweise zuständigen administrativen und fachlichen Mitarbeiter wurden bereits bekanntgegeben
- > Bescheid mit einigen Anpassungen in der Projektbegleitung in Vorbereitung
 - Vorgabe zu Aufteilung auf Ausgabenposten pro Jahr entfällt
 - Fachlicher Zwischenbericht zum Ende jeden Kalenderjahres
 - Anerkennung der an die Bewilligung angepassten, abgestimmten Geräteliste



Einige praktische Hinweise

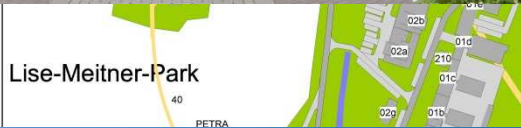
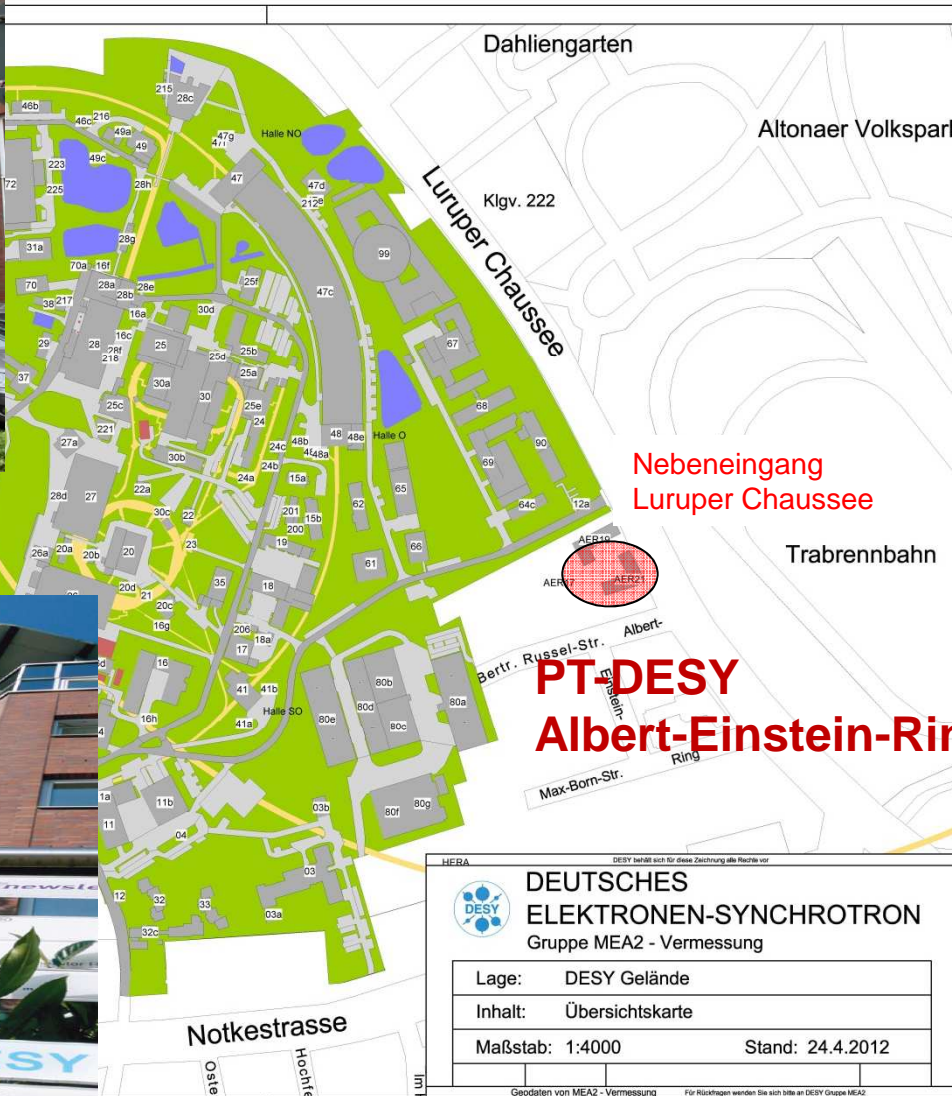
> Projektfinanzierung:

Position z.B.	2012	2013	2014	2015	Summe
0812 E12-E15					
0822 Beschäftigungs- entgelte					
0843 allg. Verw.ausg.					
0846 Reisen					
0850 Investitionen					
Projektpauschale					
Summe					

Förderentscheidung
 → projektbezogene Finanzplanung
 → Gesamthaushaltsplanung
 → **kassenmäßige Bereitstellung**
 und **Gesamtfinanzierungsplan**
 (+ eventuelle **Bescheidauflagen**)
bescheidrelevant
und bindend



So finden Sie uns



PT-DESY
Albert-Einstein-Ring 21



DESY - PT-DESY - Ansprechpartner - Mozilla Firefox

DESY - PT-DESY - Ansprechpartner

https://pt.desy.de/projektfoerderung/hadronenundkernphysik/ansprechpartner/index_ger.html

Erste Schritte

BESCHLEUNIGER | FORSCHUNG MIT PHOTONEN | TEILCHENPHYSIK
Deutsches Elektronen-Synchrotron
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

Google Benutzerdefinierte Suche

DESY HOME | **FORSCHUNG** | AKTUELLES | ÜBER DESY | KONTAKT

PT-DESY

Projekträger DESY

HOME / Projektförderung / Hadronen- und Kernphysik

Anspruchspartner

Dr. Hanna Mahlke
Telefon: +49 (0)40 8998 - 4892
E-Mail: Dr. Hanna Mahlke
Bereichsleitung

Christine Halm
Telefon: +49 (0)40 8998 - 5621
E-Mail: Christine Halm
Förderbereichsbüro

Dr. Klaus Ehret
Telefon: +49 (0)40 8998 - 3704
E-Mail: Dr. Klaus Ehret

Dr. Kathrin Koch
Telefon: +49 (0)40 8998 - 5027
E-Mail: Dr. Kathrin Koch

Dr. Tinka Spehr
Telefon: +49 (0)40 8998 - 5029
E-Mail: Dr. Tinka Spehr

Hadronen- und Kernphysik
Was wird gefördert?

Mathematik für Innovationen in Industrie und Dienstleistungen
Verbundforschungsförderung
Weitere Förderaktivitäten

INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT
WISSENSCHAFTSKOMMUNIKATION
SERVICE // FORMULARE



Vielen Dank!

... und auf gute Zusammenarbeit!