



Hamburg, den 22. Oktober 2021 / IrF

# Öffentlicher Teil der NIEDERSCHRIFT

der 25. Sitzung des Fachbereichsrats PHYSIK (FBR)  
am Mittwoch, dem 20. Oktober 2021 von 12:00-15:35 Uhr  
**ZOOM Videokonferenz**

*Einstimmig beschlossen auf der 26. FBR-Sitzung am 01. Dezember 2021*

## Tagesordnung

### 1. Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit

### 2. Formalia

- a) Bericht der Fachbereichsleitung und Fragen an die Fachbereichsleitung (Vorlage FBR 25-V1)
- b) Festsetzung der Tagesordnung
- c) Genehmigung der Niederschrift der 24. FBR-Sitzung vom 08. September 2021 (Vorlage FBR 25-V2)

### 3. Haushalts- und Stellenangelegenheiten

- a) § 14.1 HmbHG-Verfahren für eine W3-Professur mit der Widmung 'Galaktische Astrophysik' an der Hamburger Sternwarte (Nf. Schmitt)  
hier: Zusammensetzung der vorbereitenden § 14.1 HmbHG-Kommission (Vorlage FBR 25-V3)

### 4. Angelegenheiten von Studium und Lehre

- a) Bericht des Beauftragten für Angelegenheiten von Studium & Lehre (BASTL)
- b) WiSe 2021/2022: Blick auf das begonnene Wintersemester
- c) Wahl eines stellvertretenden Beauftragten für Angelegenheiten von Studium und Lehre (BASTL) – Amtszeit: 21.10.2021 bis 30.09.2022

### 5. Allgemeine Angelegenheiten

- a) Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften – hier: Berichte
- b) SCHB – Science City Hamburg Bahrenfeld – hier: Sachstandsbericht

### 6. Personalangelegenheiten (nicht öffentlich)

- a) Laufende Berufungsverfahren – hier: Sachstandsbericht (Vorlage FBR 25-V4)

- b) SoSe 2022: Anträge auf Gewährung eines Forschungsfreiemesters
- c) § 14.1 HmbHG-Verfahren für eine neue W3-DESY-Professur mit der Widmung 'Plasma Accelerator Science' am DESY / Gemeinsame Berufung DESY – UHH
  - Ausschreibungstext (Vorlage FBR 25-V5a)
  - Berufungsausschuss (Vorlage FBR 25-V5b)
  - „Kennenlernen“-Treffen des FBR mit dem Kandidaten

## 7. Prüfungsangelegenheiten (nicht öffentlich)

- a) ./.

## 8. Wahlen und Nachwahlen

- a) ./.

## 9. Verschiedenes

- a) FBR PHYSIK-Sitzungstermine im Wintersemester WiSe 2021/2022:

01. Dezember 2021

<u>Anwesend:</u>	
<u>Hochschullehrer/innen:</u>	IEP: Markus Drescher (bis 15:00 Uhr) ILP: Henning Moritz (von 12:40 bis 15:00 Uhr) (+ Stellv. Roman Schnabel – bis 14:00 Uhr) INF: Arwen R. Pearson I.ITP: Michael Potthoff (bis 14:05 Uhr) II.ITP: Gleb E. Arutyunov StwB: ./.
<u>Akademisches Personal:</u>	Marek Wieland (bis 14:58 Uhr) Jens B. R. Wiebe
<u>TBVP:</u>	Rainer Peter Feller (+ Stellv. Sylke Strien – bis 15:25 Uhr) Sonja Hesselmann (+ Stellv. Nathali Jonas – bis 14:47 Uhr)
<u>Studierende:</u>	Peter Blum (+ Stellv. Niklas Jamborek) Dorothee von Krosigk (Stellv. Florian Lika – bis 13:45 Uhr)
<u>Gleichstellungsbeauftragte:</u>	Erika Garutti, Daniela Pfannkuche
<u>Gäste:</u>	Jochen Liske (BAStL) – bis 13:45 Uhr Ad TOP 6c): Wim Leemans (14:00-15:15 Uhr) Jens Osterhoff (14:00-15:00 Uhr)
<u>Protokoll:</u>	Irmgard Flick (FBM)
<u>Entschuldigt:</u>	<u>Hochschullehrer/innen:</u> Wolfgang Hillert

## 1. Begrüßung und Feststellung der Beschlussfähigkeit

Der Leiter des Fachbereichs Physik und zugleich Vorsitzender des Fachbereichsrats PHYSIK, Herr Prof. Dr. Günter H. W. Sigl, begrüßt die anwesenden Mitglieder zur 25. FBR-Sitzung. Die Sitzung findet als ZOOM-Videokonferenz statt.

Herr Günter Sigl **stellt die Beschlussfähigkeit des Fachbereichsrats PHYSIK (FBR) fest.**

## 2. Formalia

### a) Bericht der Fachbereichsleitung und Fragen an die Fachbereichsleitung

Bericht der Fachbereichsleitung:

- Die neuen studentischen Mitglieder im Fachbereichsrat Physik (Amtszeit: 01.10.2021 bis 30.09.2022) werden herzlich begrüßt:

Peter Blum mit Stellvertretung Niklas Jamborek  
Dorothee von Krosigk mit Stellvertretung Florian Lika

- Es wird auf die Vorlage 25-V1 „Zusammensetzung des Fachbereichsrats Physik – Stand: 01. Oktober 2021“ verwiesen.
- Die Findungskommission „MIN-Dekan/in“ ruht derzeit. Die formal-rechtliche Prüfung läuft noch. Die Amtszeit von Herrn Graener wurde (vorerst) bis zum 31.12.2021 verlängert. Für das MIN-Dekanat ist – auch aufgrund des Endes der Amtszeit zweier Prodekan/innen – die Situation extrem schwierig, insbesondere, wenn der Zeithorizont nicht bekannt ist.
- In der letzten MIN-Kammer wurde das „*House of Computing and Data Science - HCDS*“ von VP Jan Louis und Dr. Sebastian Gerling (Chief Digital Officer der UHH) vorgestellt.  
Die Digitalisierungsstrategie der Universität ist eng verzahnt mit der Exzellenzstrategie. Die Idee zum HCDS ist ein virtuelles Zentrum mit zwei Stockwerken. Im Erdgeschoss ist ein Methodenkompetenzzentrum angedacht, in dem das Forschungsdaten-Management sowie Fort- und Weiterbildungsangebote untergebracht sind. Inhalte, die in Cross Disciplinary Labs (CDLs) entwickelt werden, sollen dort aufbereitet werden, um sie für die Weiternutzung einsetzbar zu machen. Im 1. Stock des Hauses sollen sich die CDLs befinden, die Methodenwissenschaft und Anwendungswissenschaft verknüpfen. Es gibt bereits vier CDLs, die durch Hamburg X gefördert wurden. Das Konzept ist relativ leicht auf andere Institutionen auszuweiten.
- Herr Prof. Dr. Robi S. Banerjee (StwB) ist vom UHH-Präsidium zum '*Klima- und Umweltbeauftragten*' bestellt worden.
- Herr Banerjee wird den Vorsitz des Qualitätszirkels Lehramt Physik abgeben und sich aus dem Ausschuss zurückziehen. Frau Katrin Buth (seine Stellvertreterin) ist informiert und wird den Ausschuss bis zur Nachwahl weiterführen.

- Die Mitglieder der Findungskommission „Stellv. Fachbereichsleiter Physik“ wurden von der Fachbereichsreferentin erst sehr spät informiert und haben dann aufgrund der beginnenden Sommerpause ihre Arbeit erst verspätet aufnehmen können. Ein Nominierungsvorschlag liegt deshalb noch nicht vor. Der derzeitige stellvertretende Fachbereichsleiter, Wolfgang Hansen, wird seinen Arbeit bis zur Neuwahl eines stellvertretenden Fachbereichsleiters fortführen, längstens jedoch bis zu seinem Ausscheiden am 31.03.2022.

#### Fragen an die Fachbereichsleitung:

- Jens Wiebe fragt an, wie jetzt die auf der letzten = 24. FBR-Sitzung beschlossenen Personalkategorien für den Akademischen Mittelbau auf der Homepage umgesetzt werden.

Die Fachbereichsreferentin berichtet, dass sie direkt im Anschluss an die Sitzung Bodo Krause-Kyora (PHYSnet-RZ) über den Beschluss informiert und eine aktuelle Liste aller derzeitigen Nachwuchsgruppen zur Verfügung gestellt hat. Er wurde gebeten, mit den vier FBR-Mitgliedern der Statusgruppe Akademisches Personal Kontakt aufzunehmen und die Umsetzung und das weitere Vorgehen zu besprechen.

#### b) Festsetzung der Tagesordnung

**Die vorgeschlagene Tagesordnung wird einstimmig [+ 12 / - 0 / ± 0] beschlossen.**

#### c) Genehmigung der Niederschrift der 24. FBR-Sitzung vom 08. September 2021

**Die Niederschrift der 24. Sitzung des Fachbereichsrats PHYSIK (FBR) vom 08. September 2021 (Vorlage FBR 25-V2) wird ohne Änderungen einstimmig bei einer Enthaltung [+ 11 / - 0 / ± 0] beschlossen.**

### 3. Haushalts- und Stellenangelegenheiten

- a) § 14.1 HmbHG-Verfahren für eine W3-Professur mit der Widmung 'Galaktische Astrophysik' an der Hamburger Sternwarte (Nf. Schmitt)  
hier: Zusammensetzung der vorbereitenden § 14.1 HmbHG-Kommission

Die W3-Professur Nf. Schmitt an der Hamburger Sternwarte kann frühestens zum 01.10.2024 wiederbesetzt werden. Die Ausschreibung ist daher seitens des Fachbereichs für spätestens Herbst 2022 vorgesehen.

Die Mitglieder des Fachbereichsrats diskutieren intensiv und ausführlich die Zusammensetzung der vorbereitenden § 14.1 HmbHG-Kommission. Die Gleichstellung bittet zudem, dass auch bereits in der vorbereitenden § 14.1 HmbHG-Kommission mit Blick auf den später zu besetzenden Berufungsausschuss die Frauenquote (nach Möglichkeit) eingehalten wird.

Der Fachbereichsrat PHYSIK (FBR) beschließt mit [+ 12 / - 0 / ± 0] Stimmen das § 14.1 HmbHG-Verfahren für die W3-Professur *Galaktische Astrophysik* an der Hamburger Sternwarte (StwB) zu eröffnen und zur Vorbereitung eine § 14.1 HmbHG-Kommission einzusetzen, die sich wie folgt zusammensetzt:

Hochschullehrer/innen	
NAME, Vorname	Einrichtung / Institut
Banerjee, Robi S.	FB Physik / StwB
Brüggen, Marcus	FB Physik / StwB
<i>Garutti, Erika</i>	FB Physik / IEP
<i>Hagner, Caren I.</i>	FB Physik / IEP
Horns, Dieter	FB Physik / IEP
Sigl, Günter H. W.	Fachbereichsleitung Physik (II.ITP)
Akademisches Personal	
NAME, Vorname	Einrichtung / Institut
Schweitzer, Andreas <u>Stellvertretung:</u> Gao, Feng	StwB – AG Hauschildt StwB – AG de Gasperin
Studierende	
NAME, Vorname	Studiengang
N.N. – wird nachbenannt <u>Stellvertretung:</u> N.N. – wird nachbenannt  <u>Nachnominierung (08.11.2021):</u> Wilcek, Lucas <u>Stellvertretung:</u> Göllnitz, Markus	   Physik B.Sc. Physik B.Sc.
Zu beteiligende Gleichstellungsbeauftragte	
NAME, Vorname	Einrichtung / Institut
Fuhrmeister, Birgit <u>Stellvertretung:</u> Heneka, Caroline	Fachbereich Physik / StwB Fachbereich Physik / StwB

Die Professoren der Sternwarte – Robi Banerjee und Marcus Brüggen – werden gebeten, zur 1. Sitzung einzuladen.

#### 4. Angelegenheiten von Studium und Lehre

##### a) Bericht des Beauftragten für Angelegenheiten von Studium & Lehre (BASTL)

Der Beauftragte für Angelegenheiten von Studium und Lehre (BASTL), Jochen Liske, berichtet kurz zu folgenden Punkten:

- Semesterstart WiSe 2021/2022: Das Wintersemester läuft. Die Universität Hamburg / der Fachbereich Physik ist in Präsenz, nicht vollständig, aber ein gutes Stück weit.

- Campus Pass: Funktioniert nur mittelmäßig, viel Unwägbarkeiten.

Unklar scheint noch immer der Status der Promovierenden zu sein und ob Promotions“Studierende“ einen Campus Pass benötigen, um bspw. an Lehrveranstaltungen teilzunehmen.

Für ihre Disputation = Mündliche Prüfung, sofern diese in Präsenz stattfindet, benötigen „Promotions“Studierende einen gültigen Campus Pass.

- Seminarraumsituation in der Jungiusstraße: Dem FB Physik stehen in der Jungiusstraße nur noch vier (statt ursprünglich sechs) Seminarräume zu. Begründet wird dies mit den am Campus Bahrenfeld neu zur Verfügung stehenden 4 Master-Seminarräumen. Zur alleinigen Nutzung durch die Physik verbleiben die beiden Seminarräume 1 und 2 in Gebäude 9. Die Seminarräume 4 bis 6 gehen an die neuen universitären Nutzer über. Die Physik erhält zwei neue Seminarräume in Haus 11A. Die Fertigstellung und Übergabe der neuen Seminarräume ist allerdings erst für Ende November/Anfang Dezember vorgesehen. Da die neuen universitären Nutzer die Seminarräume 4 bis 6 im laufenden Wintersemester fast gar nicht nutzen und zukünftig auch hauptsächlich in den Abendstunden und am Wochenende (Weiterbildung) benötigen, kann der Fachbereich Physik seine „alten“ Seminarräume zu einem gewissen Grad weiter mitnutzen. Der noch vorherrschende Baubetrieb auf dem Gelände und die Umzugsmaßnahmen verursachen noch einen gewissen unschönen Lärmpegel.
- Es wird auf die nachversandte Vorlage FBR 25-V1 'Übersicht WiSe 2021/2022: Plätze – Bewerbungen – Immatrikulationen – Auslastung' verwiesen. Der Einbruch in den der Physik zugeordneten Bachelor-Studiengängen deckt sich mit dem Ergebnis der Physik-Fachbereiche bundesweit: Einbruch um rund 25% seit dem WiSe 2020/2021. Die diesjährige Studierendenstatistik der Konferenz der Fachbereiche Physik (KFP) verzeichnet deutliche Rückgänge bei den Neueinschreibungen. Es liegt nahe, dies vor allem als Folge der Covid-19-Pandemie zu deuten, die auch den Universitäten seit anderthalb Jahren ihren Stempel aufdrückt.

#### b) WiSe 2021/2022: Blick auf das begonnene Wintersemester

Siehe TOP 4a)

#### c) Wahl eines stellvertretenden Beauftragten für Angelegenheiten von Studium und Lehre (BASTL) – Amtszeit: 01.11.2021 bis 30.09.2022

Für das Amt des stellvertretenden Beauftragten für Angelegenheiten von Studium und Lehre wird seitens der hierfür eingesetzten Findungskommission vorgeschlagen:

*Prof. Dr. Wolfgang Hillert (Institut für Experimentalphysik)*

Herr Wolfgang Hillert (IEP) hat sich auf Nachfrage bereit, für das Amt des stellvertretenden Beauftragten für Angelegenheiten von Studium und Lehre zu kandidieren. Die Wahl findet anonym statt.

**Der Fachbereichsrat PHYSIK (FBR) wählt in geheimer Wahl einstimmig [+ 12 / - 0 / ± 0] Herrn Prof. Dr. Wolfgang Hillert (IEP) zum stellvertretenden**

## **Beauftragten für Angelegenheiten von Studium und Lehre für eine Amtszeit vom 01.11.2021 bis 30.09.2022.**

Jochen Liske und die Mitglieder des Fachbereichsrats PHYSIK bedanken sich ganz herzlich beim scheidenden stellvertretenden Beauftragten für Angelegenheiten und Studium und Lehre, Markus Drescher, für sein enormes Engagement während seiner Amtszeit.

### **5. Allgemeine Angelegenheiten**

#### **a) Fakultät für Mathematik, Informatik und Naturwissenschaften – hier: Berichte**

Es liegen keine (weiteren) aktuellen Berichtspunkte vor bzw. wurden schon unter TOP 2a) Bericht der Fachbereichsleitung mitgeteilt.

#### **b) SCHB – Science City Hamburg Bahrenfeld – hier: Sachstandsbericht**

Die Fachbereichsleitung berichtet:

- Albert-Einstein-Ring 8-10
  - Die geplante Anmietung und Bereitstellung des AER 8-10 zum 01.10.2021 verzögert sich um ein Jahr (→ 22. und 23. FBR-Sitzung).
  - Die Liegenschaft umfasst sechs Etagen, von denen lediglich zwei Etagen für die Physik gedacht sind: 1.OG: Anfänger-Praktika und 2. OG: Bedarfe Weigand und II. Theorie sowie Nf. Hagner.
  - Das Geld in der Behörde ist knapp geworden.
  - Die Unterbringung des A-Praktikums im AER 8-10 steht außer Frage.
  - Es wird über weitere Verdichtungen und dazu mögliche Szenarien in anderen Bereichen nachgedacht.
  - Entscheidungen sind noch nicht getroffen.
- Learning Center (LC)

Am 01.10.2021 hat ein Treffen stattgefunden, in der die Machbarkeitsstudie zur Unterbringung des Learning Centers in dem Gebäudekomplex Albert-Einstein-Ring 17-21 vorgestellt wurde.

  - Die Liegenschaft AER 17-21 besteht aus drei Gebäuden.
  - Es gibt ein Gesamtkonzept „ABC“: 3 Gebäude umfassend (22.000 qm)
  - und ein Alternativkonzept „AB“: 2 Gebäude umfassend (14.500 qm)
  - Es handelt sich um eine Machbarkeitsuntersuchung. Entscheidungen zur Realisierung sind noch nicht gefallen.
  - Auch die Fragestellung einer Realisierung als Neubau oder Umbau ist noch offen.
  - Konkrete Realisierungen werden in einem Wettbewerbsverfahren erarbeitet und können zu anderen Ergebnissen kommen.
- Wolfgang Pauli Centre (WPC)
  - DESY- und UHH-Leitung arbeiten an einem Kooperationsvertrag.
  - DESY ist Bauherr. UHH beteiligt sich zu 40%.
  - Fertigstellung noch unklar.
  - Planungssicherheit wohl erst gegen Ende dieses Jahres.

An dieser Stelle werden nachstehende zwei Punkte nachgefragt/angesprochen:

- New Work / Home Office / Rotierende Desks

Die UHH hat das Projekt „*New Work: Neue Arbeitsformen und -welten*“ aufgesetzt. Aufgabe des Projektes ist es zu erarbeiten, wie und wo wir künftig miteinander arbeiten wollen und welche Bedingungen und Regelungen dafür erforderlich sind.

Es wird sehr deutlich betont und bekräftigt, dass Home Office und Desk Sharing KEINE Optionen für den Fachbereich Physik ist (auch nicht in Zeiten von Flächen-/Raum-Knappheit).

Es wird von vielen Seiten darauf hingewiesen:

- die Spontanität bei Gesprächen geht verloren.
- Studierende in Bachelor- /Master-Arbeiten werden dadurch in die Vereinsamung geschickt, speziell in der Theorie. Das haben die letzten beiden Jahre mehr als deutlich gezeigt.
- Fehlende soziale Kontakte.
- Sehr viele Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter sind wieder vor Ort und es werden täglich mehr. Alles andere ist nicht praktikabel.
- Auch die Studierenden freuen sich über Präsenzveranstaltungen.
- Nicht alle Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben zu Hause einen geeigneten Platz oder verfügen über ein eigenes Arbeitszimmer und die notwendige Ruhe zum Arbeiten im HomeOffice.
- Die Bereitstellung von ggf. künftig weniger Arbeitsplätzen wird als ein No-Go angesehen.
- Home Office und Desk Sharing sind keine Optionen für die Physik – das ist nicht verhandelbar.

Es wird vereinbart, das Thema für die nächste = 26. Fachbereichsratsitzung als einen eigenen Topic vorzusehen und ausführlich zu diskutieren.

Die Fachbereichsreferentin wird hierzu einen Beschlussvorschlag auf Basis der eben geführten kurzen Diskussion formulieren und vorbereiten.

- Videokonferenzsysteme – Stand der Ausstattung

Vom Fachbereich wurden (vorerst) vier mobile Videokonferenzanlagen (vom FB Mathematik gemeinsam mit dem RRZ entwickelt und getestet) angeschafft. Die Aufstellung/Verteilung ist nach Rücksprache mit dem Vorstand PHYSIK wie folgt geplant:

- ILP/ZOQ: ZOQ-Seminarraum (EG)
- INF: CHyN-Seminarraum (III. Etage)
- I.ITP: Besprechungsraum (Raum 4024)
- II.ITP: Gebäude 2a

Ferner verfügt das PHYSnet-RZ über zwei einfache mobile Videokameras mit einem kleinen Übertragungssystem. Diese können als mobiles „Koffer-System“ ausgeliehen werden und zum Einsatz kommen.

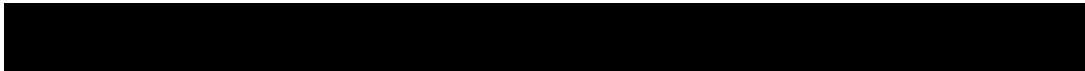
## 6. Personalangelegenheiten (nicht öffentlich)



a) Laufende Berufungsverfahren – hier: Sachstandsbericht



b) SoSe 2022: Anträge auf Gewährung eines Forschungsfreisemesters



c) § 14.1 HmbHG-Verfahren für eine neue W3-DESY-Professur mit der Widmung 'Plasma Accelerator Science' am DESY / Gemeinsame Berufung DESY-UHH



## 7. Prüfungsangelegenheiten (nicht öffentlich)

Es liegt nichts an.

## 8. Wahlen und Nachwahlen

Es liegt nichts an.

## 9. Verschiedenes

a) FBR PHYSIK-Sitzungstermine im Wintersemester WiSe 2021/2022:

Die nächste Sitzung des Fachbereichsrats PHYSIK (FBR) im Wintersemester 2021/2022 finden statt am:

01. Dezember 2021

*Irmgard Flick*

Irmgard Flick – Protokoll

**Termin für die nächste Sitzung**

**des Fachbereichsrats PHYSIK (FBR):**

**Mittwoch, den 01. Dezember 2021 von 12:00 bis 15:00 Uhr**