

## **Protokoll (genehmigt)**

der Ausbildungskommission des Fachbereichs Biologie, Chemie, Pharmazie  
am Donnerstag, den 04.12.2014, 11:30-13:00 Uhr  
im Raum 33.01, Takustr. 3

### **TeilnehmerInnen**

ProfessorInnen: Paulus, Baier

Wissenschaftliche MitarbeiterInnen: Streller

Studierende: Reinhold, Fuß, Oidtmann

Gäste: Müller, Zacher, Grospietsch (Protokoll)

### Entschuldigt

ProfessorInnen: Kunze

Wissenschaftliche MitarbeiterInnen: Hofmann, Siebenbrodt, Radek, Kietzmann

Studierende: Schöning

TOP 1 Genehmigung der Tagesordnung

TOP 2 Neues aus den Unterarbeitskreisen

TOP 3 Überarbeitete Studienordnungen: BSc Lehramt Chemie und BSc Lehramt Biologie

TOP 4 Aktuelles zum Hochschulgeschehen

TOP 5 Absolventenbefragung 2014

TOP 6 Sonstiges

### **Protokoll**

#### **TOP 1 Genehmigung der Tagesordnung**

Es wird auf Wunsch von Frau Paulus ein weiterer TOP 6 Sonstiges aufgenommen.

Außerdem wird angemerkt, dass eine etwas genauere Spezifizierung der Tagesordnungspunkte bereits bei der Einladung erfolgen sollte. Dies soll ab der kommenden Einladung vorgenommen werden.

#### **TOP 2 Neues aus den Unterarbeitskreisen**

##### AK Pharmazie

- Es ist ein Masterstudiengang Pharmazie geplant. Derzeit wird ein Gerüst entwickelt. Personelle Dinge (Studien- und Prüfungsbüro) sind bisher noch nicht geklärt. Ein realistischer Beginn ist das WS1617. Die notwendigen Fachgespräche befinden sich auch schon in der Planungsphase, können aber erst dann erfolgen, wenn die Inhalte für den Studiengang definiert sind. Als Fachgutachterin steht Frau Prof. Dr. Christa Elisabeth Müller (Universität Bonn, <https://www3.uni-bonn.de/pharmazie//www/pharmchem1/ak-mueller>) zur Verfügung. Es wird angemerkt, dass mindestens zwei FachgutachterInnen an dem Fachgespräch teilnehmen sollten.

##### AK Chemie und Biochemie

- SPO Chemie Lehramt (s. TOP 3)

## AK Biologie

- Bericht über das Fachgespräch zu den Masterstudiengängen der Biologie:
  - Konkrete Fragen wurden in der Biologie vorab entwickelt (Hochschullehrerversammlung, Arbeitskreis)
  - Wesentliche Punkte zu den Masterstudiengängen von den GutachterInnen:
    - Kritik am Introduction-Modul: Bedarf stärkerer inhaltlicher Absprachen unter den DozentInnen, prinzipiell aber gute Idee
    - Die Präsenzzeiten wurden in den Masterstudiengängen als sehr gering angesehen.
    - Das breite Lehrangebot wurde sehr positiv wahrgenommen, vor allem im Hinblick auf die geringe Kapazität an Lehrenden
    - Lehrevaluationen: Die Ergebnisse nur an die Lehrenden zu übermitteln, wurde als intransparent bewertet. Dadurch stehen keine Daten zur Lokalisierung von Verbesserungsmöglichkeiten zur Verfügung
    - Sinnhaftigkeit zweier biologischer Masterstudiengänge: In der derzeitigen Situation nicht fusionierbar.
    - Namensgebung für die Studiengänge wurde als unglücklich angesehen, da diese keinen Bezug auf die Berliner Schwerpunkte nimmt.

## **TOP 3 Überarbeitete Studienordnungen für BSc Lehramt Chemie und BSc Lehramt Biologie**

### BSc Lehramt Chemie

Nach der AK Sitzung Chemie und Biochemie, die eine Empfehlung für den Studiengang und den IR Chemie und Biochemie abgegeben hat, wurden zwei weitere Änderungen vorgenommen. Das Modul Radiochemie soll für Lehramtsstudierende angepasst und das Modul Molekülspektroskopie zusätzlich angeboten werden.

- Radiochemie für das Lehramt

Hintergrund Radiochemie: Lehramtsstudierende benötigen einen angepassten Kurs ohne den Strahlenschutzkurs. Eine Aufnahme des Moduls wird unter dem Vorbehalt begrüßt, dass noch einmal mit Abteilung V Kontakt aufgenommen, geprüft und sichergestellt werden soll, dass sich die angegebenen Qualifikationsziele hinsichtlich des Moduls Radiochemie im Monobachelor unterscheiden.

Ja: 5, Nein: 0, Enthaltungen: 1

- Molekülspektroskopie

Die ABK empfiehlt hinsichtlich des Moduls Molekülspektroskopie dieses nicht als Wahlmodul aufzunehmen, da dies bereits für die derzeitige Ordnung ausgiebig in einer Studienkommission diskutiert wurde. Dieses Modul passt laut Inhalten und Qualifikationszielen nicht zu dem BSc Lehramt Chemie.

Ja: 5, Nein: 0, Enthaltungen: 1

Generell wird von der ABK die Einrichtung des Studiengangs in der vorliegenden Form, ohne das weitere Wahlmodul Molekülspektroskopie, empfohlen.

### BSc Lehramt Biologie

Die Änderungen zum bisherigen BSc Lehramt Biologie

- Studienverlaufsplan musste für 90- und 60-LP-Studierende geändert werden
- Modul Humanbiologie: Botanik wurde aus den Eingangsvoraussetzungen herausgenommen
- Es wurde eine Wiederholungsmöglichkeit von bis zu drei Wiederholungen festgelegt
- Notenverbesserungen sind nun für alle drei im ersten Semester studierbaren Module vorgesehen

In der AK Biologie wurde darüber hinaus angeregt, sich noch einmal intensiver mit den Qualifikationszielen des Studienganges auseinander zu setzen, um langfristig gute Lehre zu liefern. Es bestand Konsens für die vorliegende Ordnung. Diese wird am Montag den 8.12.2014 im IR Biologie behandelt und von dort an den FBR weitergegeben.

Die ABK empfiehlt die Einrichtung des Studiengangs in der vorliegenden Form.

Ja: 5, Nein: 0, Enthaltungen: 1

#### **TOP 4 Aktuelles zum Hochschulgeschehen**

- Das Präsidium ist neu gewählt worden:
  - P: Univ.-Prof. Dr. Peter-André Alt
  - VP1: Univ.-Prof. Dr. Monika Schäfer-Korting
  - VP2: Univ.-Prof. Dr. Klaus Mühlhahn
  - VP3: Prof. Dr. Klaus Hoffmann-Holland
  - VP4: Univ.-Prof. Dr. Brigitta Schütt
- Im Januar erfolgen Wahlen zum FBR, IR, AS, StuPA. Es wird um rege Beteiligung und „Werbung“ gebeten. Angemerkt wurde, dass eine Wahlmöglichkeit in der Takustr. 3 die Wahlbeteiligung vermutlich verbessern würde.
- Der Beirat Qualitätssicherung muss neu besetzt werden. Die Schwierigkeit dabei ist derzeit, dass in den festgelegten Fächergruppen in jedem der Fachbereiche gleichlautende Beschlüsse gefasst werden sollen. Der Beirat wartet derzeit mit der nächsten Sitzung darauf, dass alle Statusgruppen besetzt sind. Die Mitgliedergruppe der Studierende ist derzeit in der Gruppe der Naturwissenschaften noch nicht vollständig besetzt. Dies wird derzeit untereinander geklärt.
- Es gibt einen neuen Webseitenbereich am Fachbereich BCP, der die verschiedenen Verfahren zur Qualitätssicherung und Entwicklung beschreibt. Hier werden auch die Ergebnisse der zentralen Befragungen FU-intern abgelegt, sofern diese vom Dekanat freigegeben werden:  
<http://www.bcp.fu-berlin.de/studium-lehre/Qualitaetssicherung/>

#### **TOP 5 Absolventenbefragung 2014**

Die Ergebnisse der bundesweiten Absolventenbefragung sind den Fachbereichen zugesandt worden. Bei dieser in Kooperation mit dem Internationalen Zentrum für Hochschulforschung (INCHER) durchgeführten Studie geht es um Fragen zum Verbleib der Studierenden nach dem Studienabschluss, zur Beschäftigungssuche, zu den Beschäftigungsbedingungen, zum Berufserfolg und zur retrospektiven Bewertung des Studiums und der Individuellen Studienvoraussetzungen.

Frau Streller, Frau Reinhold und Herr Grospietsch werden die fachbezogenen Ergebnisse auswerten und in der ABK vorstellen.

### **TOP 6 Sonstiges**

Im Fachbereich Mathematik/Informatik gibt es das Bestreben einen neuen Studiengang „Computational Sciences“ einzurichten. Dieser wird sich an der Schnittstelle von den Natur- und Geowissenschaften zur Mathematik/Informatik befinden und soll von allen betroffenen Fachbereichen mitgetragen werden. Frau Paulus soll aktiv an der zukünftigen Lehre beteiligt werden und wurde aus diesem Grund von den Initiatoren angesprochen.

In der ABK wird angemerkt, dass es noch einiger Klärung vor Einrichtung des Masterstudienganges bedarf. Vor allem Aspekte der Verwaltung müssten im Vorhinein geklärt werden. Des Weiteren wurde angeregt, noch einmal zu überprüfen, ob der Masterstudiengang „Computational Science“ auch für Lehramtler und Biologen zugänglich sein sollte.

Annika Reinhold

Vorsitzende der Ausbildungskommission  
des Fachbereichs Biologie, Chemie, Pharmazie