

Erste Satzung zur Änderung der Ordnung für das Bachelor- und Master- studium im Lehramt Chemie an der Universität Potsdam

Vom 14. November 2005

Der Fakultätsrat der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Potsdam hat am 14. November 2005 auf der Grundlage des § 74 Abs. 1 Nr. 1 des Brandenburgischen Hochschulgesetzes (BbgHG) in der Fassung vom 6. Juli 2004 (GVBl. I S. 394), geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 23. November 2005 (GVBl. I S. 254), folgende Änderungssatzung erlassen.¹

Artikel 1

Die Ordnung für das Bachelor- und Masterstudium im Lehramt Chemie an der Universität Potsdam vom 10. Februar 2005 (AmBek. UP S. 430) wird wie folgt geändert:

1. § 2 Absatz 5 wird wie folgt neu gefasst:

„(5) Das Masterstudium für das Lehramt für die Bildungsgänge der Sekundarstufe I und der Primarstufe an allgemein bildenden Schulen gliedert sich wie folgt:

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| 1. Fach | 14 Leistungspunkte |
| 2. Fach | 6 Leistungspunkte |
| Primarstufenspez. Bereich | 10 Leistungspunkte |
| Erziehungswissenschaften | 25 Leistungspunkte |
| Praktikum | 20 Leistungspunkte |
| Masterarbeit | <u>15 Leistungspunkte</u> |
| | 90 Leistungspunkte |

2. In § 11 wird folgender neuer Satz 4 angefügt:

„Über Ausnahmen entscheidet der Prüfungsausschuss.“

3. § 13 Absatz 3 wird wie folgt neu gefasst:

„(3) Das Zeugnis wird mit dem Datum des Tages ausgestellt, an dem die Gesamtnote festgestellt wurde. Das Zeugnis wird von der/dem Vorsitzenden des Prüfungsausschusses des Erstfaches unterzeichnet; es trägt das Siegel der Universität Potsdam. Das Zeugnis wird durch ein Diploma Supplement ergänzt.“

4. In § 13 wird folgender Absatz 7 eingefügt:

„(7) Im Fall der Ergänzung der deutschen Notenskala durch die Vergabe von ECTS-Grades (relative Noten) wird die folgende Tabelle zu Grunde gelegt:
ECTS-A= die besten 10 %
ECTS-B= die nächsten 25 %
ECTS-C= die nächsten 30 %
ECTS-D= die nächsten 25 %
ECTS-E= die nächsten 10 %

Die Vergabe von ECTS-Grades setzt eine hinreichende Größe der Kohorte voraus.“

5. § 17 Absatz 4 wird wie folgt neu eingefügt:

„(4) Im Bachelorstudium für das Lehramt für die Bildungsgänge der Sekundarstufe I und der Primarstufe an allgemein bildenden Schulen zweites Fach sind folgende Lehrveranstaltungen in den aufgeführten Modulen zu belegen:

¹ Genehmigt durch den Rektor der Universität Potsdam am 14. Juni 2006.

| | | Vorlesung | | Seminar | | Übung | | Praktikum | | Gesamt | |
|-------------------------------|--|-----------|-----|---------|-----|-------|----|-----------|----|-----------|------|
| | | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP |
| <i>Module</i> | | | | | | | | | | | |
| (GMB1) | Allgemeine Chemie | 4 | 6 | 2 | 2 | - | - | 4 | 4 | 10 | 12 |
| (GMB2) | Anorganische Chemie | 4 | 6 | 3 | 3 | - | - | 4 | 4 | 11 | 13 |
| (GGM3) | Organische Chemie | 3 | 4,5 | 2 | 2 | - | - | 5 | 5 | 10 | 11,5 |
| (GMB4) | Physikalische Chemie | 4 | 6 | 2 | 2 | - | - | 4 | 4 | 10 | 12 |
| (GMB5) | Didaktik der Chemie I | 1 | 1,5 | 1 | 1,5 | - | - | 4 | 4 | 6 | 7 |
| (GMB6) | Mathematik | 2 | 3 | - | - | 2 | 2 | - | - | 4 | 5 |
| (BMB) | Berufsfeldbezogenes Modul Computeranwendungen in der Chemie oder Chemie und Umwelt | 2 | 3 | - | - | 2 | 2 | - | - | 4 | 5 |
| | oder Didaktik der Naturwissenschaften | 2 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 | | |
| | | 2 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | | |
| (VMB) | Vertiefende Fachaspekte - Koordinationschemie | 3 | 4,5 | - | - | - | - | - | - | 4,5 | |
| | - Chemie der Metalle | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | | |
| | | 1 | 1,5 | - | - | - | - | - | - | | |
| Leistungspunkte gesamt | | | | | | | | | | 70 | |

(GMB) Grundmodul, (BMB) Berufsfeldbezogenes Modul, (VMB) Vertiefendes Modul“

6. § 22 Absatz 3 wird wie folgt neu gefasst:

„(3) Im Masterstudium für das Lehramt für die Bildungsgänge der Sekundarstufe I und der Primarstufe an allgemein bildenden Schulen erstes Fach sind folgende Lehrveranstaltungen in den aufgeführten Modulen zu belegen:

| | | Vorlesung | | Seminar | | Übung | | Praktikum | | SWS LP Gesamt | |
|----------------------------------|-------------------------------|-----------|-----|---------|-----|-------|----|-----------|-----|---------------|-----------|
| | | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP |
| Module | | | | | | | | | | | |
| (GMM) | Didaktik der Chemie II | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 2 | 4 | - | - | 5 | 8 |
| (WMM) | Wahlpflichtmodul | | | | | | | | | 4 | 6 |
| | Computergestützte Experimente | 1 | 1,5 | - | - | - | - | 1 | 1,5 | | |
| | Naturstoffe | 2 | 3 | 2 | 2 | - | - | - | - | | |
| | Kernchemie | 1 | 1,5 | - | - | - | - | - | - | | |
| | Bioanorganische Chemie | 1 | 1,5 | - | - | - | - | - | - | | |
| | Kolloidchemie | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | | |
| | Aromaten und Heteroaromaten | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | | |
| | Festkörperchemie | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | | |
| Polymerchemie | 2 | 3 | - | - | - | - | - | - | | | |
| Leistungspunkte insgesamt | | | | | | | | | | 9 | 14 |

(GMM) Grundmodul, (WMM) Wahlpflichtmodul“

7. § 22 Absatz 4 wird wie folgt neu eingefügt:

„(4) Im Masterstudium für das Lehramt für die Bildungsgänge der Sekundarstufe I und der Primarstufe an allgemein bildenden Schulen zweites Fach sind folgende Lehrveranstaltungen in den aufgeführten Modulen zu belegen:

| | | Vorlesung | | Seminar | | Übung | | Praktikum | | SWS | LP |
|----------------------------------|------------------------|-----------|-----|---------|-----|-------|----|-----------|----|----------|----------|
| | | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | SWS | LP | Gesamt | |
| Module | | | | | | | | | | | |
| (GMM) | Didaktik der Chemie II | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 1 | 2 | - | - | 4 | 6 |
| Leistungspunkte insgesamt | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 4 | 6 |

(GMM) Grundmodul

Artikel 2

Die Anlage 1: Beschreibung der Module für die Studiengänge Lehramt Chemie wird wie folgt geändert:

- Name des Moduls: Polymerchemie - VMB LA Gym. 1. Fach,
WMM LA Gym. 2. Fach – **WMM LA P/SI 1. Fach**
- Name des Moduls: Bioanorganische Chemie - WMB LA Gym. 1. Fach
WMM LA Gym. 2. Fach – **WMM LA P/SI 1. Fach**
In den Voraussetzungen für die Teilnahme wird das doppelte „die“ gestrichen.
- Name des Moduls: Didaktik der Chemie I - GMB 5 –
Anzahl der Leistungspunkte: 7 (V:1,5, S:1,5, P:4) Lehramt an Gymnasien 1. Fach und Lehramt P/SI 2. Fach
Anzahl der SWS: 7 (1V, 2S, 4P) Lehramt an Gymnasien 1. Fach
6 (1V, 1S, 4P) Lehramt an Gymnasien 2. Fach **und Lehramt P/SI 1. Fach**
- Name des Moduls: Didaktik der Chemie II – GMM
Anzahl der Leistungspunkte: 11 (V:1,5, S II:1,5, S:3, SPÜ:4, S/SPÜ:1)
Lehramt am Gymnasium 1. und 2. Fach
8 (V:1,5, SI:1,5, SPÜ:4, S/SPÜ: 1)
Lehramt P/S I 1. Fach
6 (V:1,5, S:1,5, SPÜ:2, S/SPÜ:1) Lehramt P/SI 2. Fach
Anzahl der SWS: 7 (1V, 1 SII, 2 SIII, 2 SPÜ, 1 S/SPÜ) Lehramt an Gymnasien 1. und 2. Fach
5 (1V, 1 SI, 2 SPÜ, 1 S/SÜP) Lehramt PS I 1. Fach
4 (1V, 1 SI, 1 SPÜ, 1 S/SPÜ) Lehramt P/SI 2. Fach

Artikel 3

Diese Änderungssatzung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Universität Potsdam in Kraft.