

Ermittlung anrechenbarer  
Studienleistungen im Studiengang  
**Bachelor Chemie für das Lehramt**

Studien- und Prüfungsordnung 2013/2015

Fachbereich Biologie, Chemie, Pharmazie  
Prüfungsausschuss Chemie

Studienleistungen von:  Kernfach 90 LP  Modulangebot 60LP

|               |                |            |
|---------------|----------------|------------|
| (Vorname)     |                | (Nachname) |
| (Matrikelnr.) | (Geburtsdatum) | (E-Mail)   |

|   |  |
|---|--|
| Abschließende Anmerkungen zur Äquivalenzprüfung:<br><br>Genehmigt:<br><br><hr style="width: 20%; margin-left: 0;"/><br>(Datum und Unterschrift des Prüfungsausschussvorsitzenden) | Vermerke des Prüfungsbüros:<br>(Eingangstempel)<br><br>Eingetragen am: |
|---|--|

| Bezeichnung | Typ (SWS) | LP | Anerkennung |                          | Datum<br>Unterschrift |
|-------------|-----------|----|-------------|--------------------------|-----------------------|
|             |           |    | Note        | ggf. Beleg / Bemerkungen |                       |

**Anorganische Chemie (Pflichtmodule)**

|  |              |   |  |                       |  |
|--|--------------|---|--|-----------------------|--|
| Allgemeine und Anorganische Chemie (095bA1.1P) | V+Ü<br>(4+2) | 8 |  |                       |  |
| Chemie der Metalle (095bA1.2P)                 | V+Ü<br>(3+1) | 5 |  | Für 60 LP Wahlpflicht |  |

**Organische Chemie (Pflichtmodule)**

|   |              |   |  |                       |  |
|---|--------------|---|--|-----------------------|--|
| Grundlagen der Organischen Chemie (095bA2.1P)           | V+Ü<br>(4+1) | 7 |  |                       |  |
| Reaktionsmechanismen der Organischen Chemie (095bA2.2P) | V+Ü<br>(3+1) | 5 |  | Für 60 LP Wahlpflicht |  |

**Physikalische Chemie (Pflichtmodul)**

|  |              |   |  |  |  |
|--|--------------|---|--|--|--|
| Grundlagen der Physikalischen Chemie (095bA3.1P) | V+Ü<br>(3+2) | 7 |  |  |  |
|--|--------------|---|--|--|--|

**Biochemie (Pflichtmodul)**

|                                      |              |   |  |  |  |
|--------------------------------------|--------------|---|--|--|--|
| Grundlagen der Biochemie (095bA4.1P) | V+Ü<br>(3+1) | 5 |  |  |  |
|--------------------------------------|--------------|---|--|--|--|

**Experimentieren in der Chemie (Pflichtmodule)**

|  |              |    |  |  |  |
|--|--------------|----|--|--|--|
| Chemisches Grundpraktikum für das Lehramt (095bA5.1P)  | P<br>(8)     | 8  |  |  |  |
| Chemisches Aufbaupraktikum für das Lehramt (095bA5.2P) | V+P<br>(2+8) | 10 |  |  |  |

**Mathematik (Pflichtmodul)**

|                                       |              |   |    |  |  |
|---------------------------------------|--------------|---|----|--|--|
| Grundlagen der Mathematik (095bA6.1P) | V+Ü<br>(2+2) | 5 | BE |  |  |
|---------------------------------------|--------------|---|----|--|--|

| Bezeichnung | Typ (SWS) | LP | Anerkennung |                          | Datum<br>Unterschrift |
|-------------|-----------|----|-------------|--------------------------|-----------------------|
|             |           |    | Note        | ggf. Beleg / Bemerkungen |                       |

### Themenübergreifend (Pflichtmodul)

|  |          |   |  |                       |  |
|--|----------|---|--|-----------------------|--|
| Professionelle naturwissenschaftliche Präsentationen (095bA7.1P) | S<br>(2) | 5 |  | Für 60 LP Wahlpflicht |  |
|--|----------|---|--|-----------------------|--|

### Wahlpflichtmodule (im Umfang von insgesamt 15 LP)

|   |                  |    |  |  |  |
|---|------------------|----|--|--|--|
| Grundlagen der Radiochemie (095bB1.1P)                      | V+P<br>(2+x)     | 5  |  |  |  |
| Elektrochemie (095bB1.2P)                                   | V+Ü<br>(2+1)     | 5  |  |  |  |
| Umweltchemie: Luft, Wasser, Boden (095bB1.3P)               | V+V<br>(2+2)     | 5  |  |  |  |
| Chemische Reaktionskinetik (095bB1.4P)                      | V+Ü<br>(2+2)     | 5  |  |  |  |
| Quantentheorie der Atome und Moleküle (095bB1.5P)           | V+Ü+S<br>(4+2+1) | 10 |  |  |  |
| Chemie der Nichtmetalle (095bB1.6P)                         | V+Ü<br>(3+1)     | 5  |  |  |  |
| Bioorganische Chemie (095bB1.7P)                            | V+Ü<br>(2+1)     | 5  |  |  |  |
| Naturwiss. Messdatenerfassung und -verarbeitung (095bB1.8P) | V+Ü<br>(2+2)     | 5  |  |  |  |
| Experimentiertechniken für die Schule (095bB1.9P)           | V+Ü+P<br>(1+1+2) | 5  |  |  |  |
| Divers: (095bB1.10P)  |                  | 5  |  |  |  |
| Divers: (095bB1.11P)  |                  | 5  |  |  |  |
| Divers: (095bB1.12P)  |                  | 10 |  |  |  |