

**Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2015, 2018)**

Dieses Formular dient zur Dokumentation Ihres Studienverlaufs im Fach Physik. Bitte am Ende des Semesters erfolgreich besuchte Lehrveranstaltungen vom jeweiligen Lehrenden abzeichnen lassen. Es ist **kein rechtsverbindlicher Nachweis** für die erbrachten Studienleistungen! Das vollständig ausgefüllte Formular ist **aber Voraussetzung zur Weitergabe Ihrer Modulnote an das Prüfungsamt** und sollte deshalb im eigenen Interesse umgehend nach Abschluss eines Moduls in der Abteilung Physik abgegeben werden. Die Modulnote wird erst dann von der Abteilung Physik an das Prüfungsamt weitergegeben, wenn die Bestätigung vorliegt, dass alle Lehrveranstaltungen eines Moduls erfolgreich besucht wurden.

**Name, Vorname:**

**Matrikelnummer:**

**Studierende Lehramt Sekundarstufe I, B.A.**

**Modul 1**

Kürzel	Veranstaltungsbezeichnung	CP (SWS)	Semester	Unterschrift der/ des Lehrenden
PHY 1-1	Einführung in das (fach-)wissenschaftliche Arbeiten	2 (2)		
PHY 1-2	Fachwissenschaftliche Grundlagen I (Mechanik)	4 (4)		Klausur Modul 1
PHY 1-3	Fachwissenschaftliche Grundlagen II (Elektrodynamik)	4 (4)		
PHY 1-5	Mathematische Grundlagen / Modellierung physikalischer Sachverhalte	2 (2)		

**Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2015, 2018)**

Dieses Formular dient zur Dokumentation Ihres Studienverlaufs im Fach Physik. Bitte am Ende des Semesters erfolgreich besuchte Lehrveranstaltungen vom jeweiligen Lehrenden abzeichnen lassen. Es ist **kein rechtsverbindlicher Nachweis** für die erbrachten Studienleistungen! Das vollständig ausgefüllte Formular ist **aber Voraussetzung zur Weitergabe Ihrer Modulnote an das Prüfungsamt** und sollte deshalb im eigenen Interesse umgehend nach Abschluss eines Moduls in der Abteilung Physik abgegeben werden. Die Modulnote wird erst dann von der Abteilung Physik an das Prüfungsamt weitergegeben, wenn die Bestätigung vorliegt, dass alle Lehrveranstaltungen eines Moduls erfolgreich besucht wurden.

**Name, Vorname:**

**Matrikelnummer:**

**Studierende Lehramt Sekundarstufe I, B.A.**

**Modul 2**

Kürzel	Veranstaltungsbezeichnung	CP (SWS)	Semester	Unterschrift der/ des Lehrenden
BIO 231	Themen und Arbeitstechniken für den nw Unterricht – Schwerpunkt Biologie bzw. Chemie (WP)	3 (2)		Klausur Modul 2
CHE 109	Hinweis: Studierende mit zwei nw Fächern wählen jeweils das ergänzende nw Fach, das <i>noch nicht</i> studiert wird!			
PHY 2-3	Didaktik des Physikunterrichts I	3 (4)		
PHY 2-4a	Fachwissenschaftliche Grundlagen III (Einführung Optik / Strahlenoptik)	2 (2)		
PHY 2-4b	Fachwissenschaftliche Grundlagen IV (Einführung Wärmelehre)	2 (2)		

**Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2015, 2018)**

Dieses Formular dient zur Dokumentation Ihres Studienverlaufs im Fach Physik. Bitte am Ende des Semesters erfolgreich besuchte Lehrveranstaltungen vom jeweiligen Lehrenden abzeichnen lassen. Es ist **kein rechtsverbindlicher Nachweis** für die erbrachten Studienleistungen! Das vollständig ausgefüllte Formular ist **aber Voraussetzung zur Weitergabe Ihrer Modulnote an das Prüfungsamt** und sollte deshalb im eigenen Interesse umgehend nach Abschluss eines Moduls in der Abteilung Physik abgegeben werden. Die Modulnote wird erst dann von der Abteilung Physik an das Prüfungsamt weitergegeben, wenn die Bestätigung vorliegt, dass alle Lehrveranstaltungen eines Moduls erfolgreich besucht wurden.

**Name, Vorname:**

**Matrikelnummer:**

**Studierende Lehramt Sekundarstufe I, B.A.**

**Modul 3**

Kürzel	Veranstaltungsbezeichnung	CP (SWS)	Semester	Unterschrift der/ des Lehrenden
CHE 110	Didaktik der Naturwissenschaften	2 (2)		
PHY 3-2	Seminar mit Experimenten I (2 Teile!) <i>Voraussetzung: Modul 1 abgeschlossen!</i>	4 (2)		
PHY 3-3	Fachwissenschaftliche Grundlagen V (Thermodynamische Prozesse) <i>Voraussetzung: Wärmelehre (Modul 2) erfolgreich besucht</i>	4 (2)		Seminararbeit (MP 3)

### Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2015, 2018)

Dieses Formular dient zur Dokumentation Ihres Studienverlaufs im Fach Physik. Bitte am Ende des Semesters erfolgreich besuchte Lehrveranstaltungen vom jeweiligen Lehrenden abzeichnen lassen. Es ist **kein rechtsverbindlicher Nachweis** für die erbrachten Studienleistungen! Das vollständig ausgefüllte Formular ist **aber Voraussetzung zur Weitergabe Ihrer Modulnote an das Prüfungsamt** und sollte deshalb im eigenen Interesse umgehend nach Abschluss eines Moduls in der Abteilung Physik abgegeben werden. Die Modulnote wird erst dann von der Abteilung Physik an das Prüfungsamt weitergegeben, wenn die Bestätigung vorliegt, dass alle Lehrveranstaltungen eines Moduls erfolgreich besucht wurden.

Name, Vorname:

Matrikelnummer:

### Studierende Lehramt Sekundarstufe I, B.A.

#### Modul 4

Kürzel	Veranstaltungsbezeichnung	CP (SWS)	Semester	Unterschrift der/ des Lehrenden
PHY 4-1	Seminar mit Experimenten II <i>Voraussetzung: PHY 3-2 abgeschlossen!</i>	4 (2)		
PHY 4-2	Fachwissenschaftliche Grundlagen VI (Schwingungen und Wellen)	6 (4)		Klausur Modul 4
PHY 4-3	Fachwissenschaftliche Vertiefung (WP) (z.B. Geschichte der NW; Astronomie ...)	2 (2)		

### Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2015, PO 2018)

Dieses Formular dient zur Dokumentation Ihres Studienverlaufs im Fach Physik. Bitte am Ende des Semesters erfolgreich besuchte Lehrveranstaltungen vom jeweiligen Lehrenden abzeichnen lassen. Es ist **kein rechtsverbindlicher Nachweis** für die erbrachten Studienleistungen! Das vollständig ausgefüllte Formular ist **Voraussetzung für Ihre Anmeldung zur mündlichen Prüfung** im Fach Physik und sollte deshalb vor der Prüfungsanmeldung im Fach Physik abgegeben werden.

Name, Vorname:

Matrikelnummer:

### Studierende Lehramt Sekundarstufe I, B.A. Modul 5

Kürzel	Veranstaltungsbezeichnung	CP (SWS)	Semester	Unterschrift der/ des Lehrenden
PHY 5-1	Seminar mit Experimenten III	4 (2)		
PHY 5-2	Didaktik des Physikunterrichts II	4 (2)		
PHY F-L *	Fachdidaktisches Forschungsseminar	4 (2)		

\* ggf wählbare Alternativen sind mit den Lehrenden abzusprechen!