

Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2020)

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	3 (2)		
PHY 1-2	Fachwissenschaftliche Grundlagen I (Mechanik) mit online-Aufgabenübung	5 (4)		Klausur Modul 1
PHY 1-4	Fachwissenschaftliche Grundlagen III (Geometrische Optik)	2 (2)		
PHY 1-6	Fachwissenschaftliche Grundlagen IV (Einführung in die Wärmelehre)	2 (2)		

Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2020)

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
PHY 2-1	Fachwissenschaftliche Grundlagen II: Elektrodynamik (mit online-Aufgabenübung)	5 (4)		Mündliche Prüfung Modul 2
PHY 2-2	Mathematische Grundlagen und Modellierung physikalischer Sachverhalte	2 (2)		
BIO 231 CHE 109	Themen und Arbeitstechniken für den nw Unterricht – Schwerpunkt Biologie bzw. Chemie (WP) Hinweis: Studierende mit zwei nw Fächern wählen jeweils das ergänzende nw Fach, das <i>noch nicht</i> studiert wird!	3 (2)		

Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2020)

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
PHX 3-1	Fachwissenschaftliche Grundlagen V: Thermodynamische Prozesse <i>Voraussetzung: Wärmelehre (M1) besucht</i>	4 (2)		Klausur Modul 3
PHY 3-2a	Seminar mit Experimenten I (Teil A; Mechanik und Elektrodynamik)	3 (2)		
PHY 3-2b	Seminar mit Experimenten I (Teil B; Geom. Optik und Wärmelehre)	3 (2)		

Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2020)

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 Voraussetzung: PHY 3-2 abgeschlossen!	3 (2)		
PHY 4-2a	Fachwissenschaftliche Grundlagen: Schwingungen und Wellen (Theorie)	3 (2)		MP 4: Essay mit Präsentation über fachwissenschaftliche Inhalte
PHY 4-2b	Fachwissenschaftliche Grundlagen: Schwingungen und Wellen (praktische Anwendungen und Experimente)	2 (1)		
PHY 4-3	Didaktik des Physikunterrichts I	2 (2)		
CHE 110	Didaktik der Naturwissenschaften	2 (2)		

Bestätigung der Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Fach Physik (PO 2020)

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 (Schwerpunkt Digitalisierung)	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!

Die Anmeldung zum Kolloquium ist möglich, sobald alle Lehrveranstaltungen des Modul 3 erfolgreich abgeschlossen wurden. Bitte das PHY-Formular zur Anmeldung beachten!