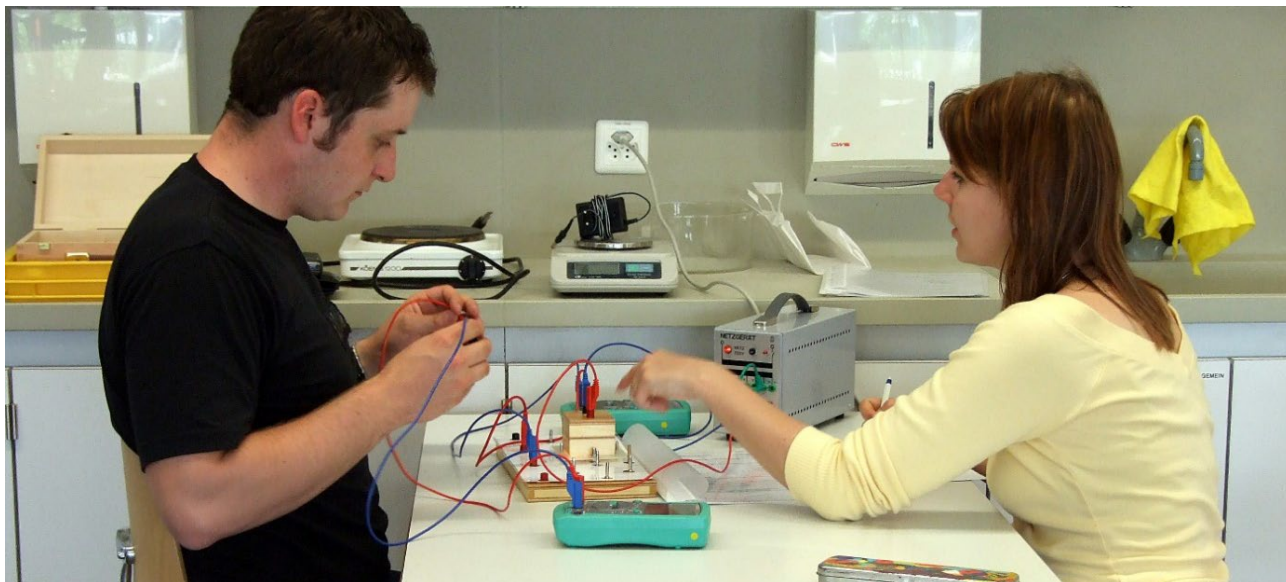


Informationsblatt

Fachwissenschaftliche Bedingungen für die Zulassung und den Abschluss zum Studiengang Sekundarstufe II der Pädagogischen Hochschule FHNW

für das Fach Physik



1. Der Studiengang Sekundarstufe II

Der Studiengang Sekundarstufe II vermittelt die zum Unterrichten an Maturitätsschulen notwendigen Wissens- und Handlungskompetenzen. Die Ausbildung verbindet Theorie und Praxis sowie Lehre und Forschung. Sie umfasst insbesondere die Bereiche Fachdidaktik, Erziehungswissenschaften und Praxisausbildung. Das Studium wird mit dem gesamtschweizerisch anerkannten Lehrdiplom für Maturitätsschulen abgeschlossen.

Die Zulassung zum Studium setzt ein fachwissenschaftliches Bachelor-Diplom voraus. Der Abschluss des Studiums kann erst erfolgen, nachdem ein fachwissenschaftliches Master-Diplom erworben worden ist. Für Fächer, in denen die wissenschaftliche Ausbildung an einer Universität möglich ist, wird als Abschluss ein universitärer Master verlangt.

2. Fachwissenschaftliche Bedingungen für die Zulassung zum Studiengang Sekundarstufe II

a) Erstes Diplomfach/Mono-Diplomfach

Zu den Modulen des Diplomstudiengangs Sekundarstufe II werden Studierende zugelassen, die mindestens einen Abschluss auf Bachelor-Niveau in einem Unterrichtsfach gemäss Maturitätsanerkennungsreglement (MAR) vorweisen können.

b) Zweites Diplomfach/Facherweiterung

Für die Zulassung zum zweiten Diplomfach sind mind. 60 ECTS und für die Facherweiterung mind. 90 ECTS, die mit fachwissenschaftlichen Studienleistungen erworben wurden, nachzuweisen.

3. Fachwissenschaftliche Voraussetzungen für die Diplomierung im Studiengang Sekundarstufe II («Fachausweis»)

Für die Diplomierung werden fachwissenschaftliche Kenntnisse aus sämtlichen schulrelevanten Teilgebieten der Physik, welche in den Lehrplänen für die Gymnasien der Kantone AG, BL, BS und SO genannt werden, verlangt. Den Studierenden wird empfohlen, ihr Studium soweit wie möglich, auf diese Lehrpläne abzustimmen, um allfällige Auflagen im grösseren Umfang zu vermeiden.

a) Erstes Diplomfach/Mono-Diplomfach

Für die Diplomierung im Studiengang Sekundarstufe II im ersten Diplomfach oder im Mono-Diplomfach sind die folgenden fachwissenschaftlichen Studienleistungen im gewählten Fach nachzuweisen («Fachausweis»)¹:

Master-Abschluss gemäss Anhang C, Annex I

- a. Bachelorstudium: 120 ECTS-Punkte
- b. Masterstudium: 45 ECTS-Punkte

Das entsprechende Fachstudium wird entweder bereits *vor* Aufnahme des Studiums an der Pädagogischen Hochschule abgeschlossen oder kann auch, sofern die Bedingungen unter Ziff. 1. oben erfüllt sind, *parallel* zum Studium an der Pädagogischen Hochschule, an einer Universität auf der Grundlage der dort geltenden Studien- und Prüfungsordnung absolviert werden.

b) Zweites Diplomfach

Ein zweites Diplomfach kann entweder bereits *vor* Aufnahme des Studiums an der Pädagogischen Hochschule im Rahmen des ordentlichen Bachelor-/Masterstudiums abgeschlossen werden oder anschliessend parallel zum Studium an der Pädagogischen Hochschule an einer Universität resp. einer Kunst- oder Musikhochschule auf der Grundlage der dort geltenden Studien- und Prüfungsordnung absolviert werden.

Für den Abschluss sind die folgenden fachwissenschaftlichen Studienleistungen nachzuweisen²:

- a. Bachelorstudium: mindestens 60 ECTS-Punkte
- b. Masterstudium: mindestens 30 ECTS-Punkte

Die zu erwerbenden Studienleistungen sollten dabei eine möglichst grosse Anzahl von Themenbereichen abdecken und nach Möglichkeit auch benachbarte Gebiete (Chemie, Umweltwissenschaften, etc.) beinhalten.

4. Besondere Hinweise für Studierende an der Universität Basel

Studierende, die im zweiten Diplomfach keinen zusätzlichen universitären Abschluss anstreben, können sich an der Universität Basel im Status «Lehramt» einschreiben, sie müssen dann keine Bachelor- oder Masterprüfungen ablegen und auch keine Bachelor- oder Masterarbeit verfassen. Sie müssen jedoch pro Fach mindestens zwei Seminararbeiten bzw. gleichwertig anspruchsvolle fachwissenschaftliche Arbeiten verfassen.

Für Studierende der Universität Basel können die Empfehlungen zum fachwissenschaftlichen Studium wie folgt konkretisiert werden: Im Rahmen des fachübergreifenden Wahlbereichs werden Veranstaltungen aus den Departementen Umweltwissenschaften, Chemie, Biologie empfohlen.

5. Anerkennung des fachwissenschaftlichen Abschlusses

Spätestens mit dem Antrag zur Diplomierung muss der Fachausweis eingereicht werden, mit welchem attestiert wird, dass der fachwissenschaftliche Masterabschluss für den Abschluss des Studiengangs Sekundarstufe II als einschlägig anerkannt wird und allfällige weitere Auflagen erfüllt sind. Der Fachausweis ist rechtzeitig bei der Zentralen Studienadministration unter zulassung-erkennung.ph@fhnw.ch zu beantragen. [Mehr Informationen zum Anerkennungsprozess](#)

¹ In begründeten Einzelfällen kann von diesen Bestimmungen abgewichen werden.

² Sollte die ECTS-Verteilung nicht dieser Vorgabe entsprechen, wenden Sie sich bitte an das Team «Zulassung und Anerkennung».

6. Kontakt

Bei Fragen hilft das Team «Zulassung und Anerkennung» der Zentralen Studienadministration gerne weiter:
zulassung-erkennung.ph@fhnw.ch