

Lehramt: STUDIENFACH Physik

Das Curriculum in Kürze

Dauer: 4 Semester

Akademischer Grad: MEd.

Berufsqualifikation für: Sekundarstufe (NMS/AHS/BHS)

Studienabschluss durch:

1. Masterarbeit in einem der beiden Unterrichtsfächer oder Bildungswissenschaft
2. Masterprüfung über die 2 Prüfungsfächer, in denen nicht die Masterarbeit verfasst wurde (Unterrichtsfach A, Unterrichtsfach B, Bildungswissenschaft)

Zulassungsvoraussetzung:

BA Lehramt Abschluss

Studienverlauf:

Im 1. und 2. Semester sind die beiden Unterrichtsfächer, sowie die Lehrveranstaltungen der Bildungswissenschaften.

In Semester 3 und 4 sind Masterpraktikum und Masterarbeit / Masterprüfung vorgesehen.

Qualifikationsprofil:

Mit Abschluss des Masterstudiums Lehramt Physik erlangen die Absolventinnen und Absolventen die Berufsbefähigung für den Unterricht an Neuen Mittelschulen, Polytechnischen Schulen, Sonderschulen, allgemeinbildenden mittleren und höheren Schulen sowie berufsbildenden mittleren- und höheren Schulen.

Studieninhalte

Was lerne ich im Physik Master?

Das Masterstudium Lehramt Physik besteht genau wie das Bachelorstudium aus den vier Bereichen Fachwissenschaften, Fachdidaktik, allgemeine bildungswissenschaftliche Grundlagen und pädagogisch-praktische Studien. Die Studierenden vertiefen im Master die erworbenen Kenntnisse aus dem Bachelorstudium. Im Rahmen von Wahlfächern können die Studierenden ihr Wissen nach ihren persönlichen Wünschen erweitern. Wahlfächer können aus unterrichtsrelevanten Gebieten der Fachphysik, Fachdidaktik oder aus ergänzenden Fächern ausgewählt werden.



Studienablauf

Lehrveranstaltungen

SSt. ECTS Empfohlenes

Semester

Modul 1: Vertiefung Theoretische Physik				
VU	Ausgewählte Kapitel aus Theoretischer Physik für Lehramt	3	5	1
Modul 2: Moderne Fachdidaktik				
SE	Ausgewählte Kapitel aus moderner Fachdidaktik	3	5	1
Modul 3: Wahlveranstaltung				
	Lehrveranstaltungen aus dem Katalog „Wahlveranstaltungen Master“	6	8	2

Modul 4: FD-Begleitung zum Masterpraktikum				
PS	Proseminar zur Schulpraxis (Teil der PPS)	2	3	3

(Modul 5: Masterarbeit und Begleitung) *nur wenn MA Arbeit in Physik				
SE	Begleitseminar Masterarbeit	3	4	4
	Masterarbeit		20	4

Empfohlener Studienablauf Bildungswissenschaftliche und pädagogisch-praktische Ausbildung

SSL ECTS emp.
Semester

Modul 1: Bildungsforschung				
UV	Bildungsforschung	2	2	1
SE	Forschungspraktikum Quantitative Methoden der Bildungsforschung oder Forschungspraktikum Qualitative Methoden der Bildungsforschung	2	3	1
Modul 2: Entwicklung und Evaluation von Unterricht und Schule				
UV	Unterrichts- und Schulentwicklung	1	2	1
SE	Projekt Schul- und Unterrichtsentwicklung oder Projekt Unterrichtsentwicklung oder Projekt Schulentwicklung	2	3	1
Modul 4: Bildungswissenschaftliche Begleitung der Schulpraxis				
VU	Bildungswissenschaftliche Begleitung zum Praktikum (Teil der PPS)	2,5	3	3
VU	Schulrecht (Teil der PPS)	0,5	1	3
(Modul 5: Masterseminar) *nur, wenn MA Arbeit in Bildungswissenschaft				
SE	(Masterseminar 1)	(2)	(2)	(3)
SE	(Masterseminar 2)	(2)	(2)	(4)
	(Masterarbeit)		(20)	(4)
Modul 6: Masterpraktikum				
PR	Masterpraktikum (Teil der PPS)		20	3
Modul 3: gebundene Wahlmodule (zwei der folgenden Module):				
Diversität und Inklusion				
UE	Vertiefungsseminar: Diversität und Inklusion	2	3	2
UE	Projekt zu Diversität und Inklusion	2	2	2
Beratung, Diagnose, Elternarbeit				
UV	Theorien, Modelle und Konzepte der Beratung in pädagogischen Handlungsfeldern	2	2	2
UE	Projekt Beratung, Diagnose, Elternarbeit	2	3	2
Internationale Aspekte der Erziehungswissenschaften				
VU	Internationale Aspekte von Bildung und Schule (Schulwesen)	2	2	2
SE	Internationale Aspekte von Bildung und Schule	2	3	2
Demokratieerziehung in der Schule				
VU	Demokratieerziehung in der Schule	2	2	2
UE	Projekt Demokratieerziehung	2	3	2
Aktuelle Themen der Bildungsforschung				
UV	Aktuelle Themen der Bildungsforschung	2	2	2
UE	Aktuelle Themen der Bildungsforschung	2	3	2

Master LEHRAMT

STUDIENFACH Physik (Curriculum 2017)

Studienberatung

StV Lehramt
Telefon: +43/(0)662/8044-6045
E-Mail: stv.lehramt@lehramt-salzburg.at
Web: www.lehramt-salzburg.at

Fotos: www.istockphoto.com

Stand: Januar 2018

