

# Vorlesungsverzeichnis

Master of Education - Physik Lehramt an Gymnasien 1. Fach  
Prüfungsversion Wintersemester 2011/12

Sommersemester 2022

# Inhaltsverzeichnis

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>3</b>
<b>Physik des Alltags und der Extreme</b>	<b>4</b>
93512 PR - Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene	4
<b>Theoretische Physik III</b>	<b>4</b>
93519 U - Theoretische Physik II für Lehramt	4
93520 V - Theoretische Physik II für Lehramt	4
94307 VU - Theoretische Physik III (LA)	4
<b>Didaktik der Physik II</b>	<b>4</b>
94117 S - Seminar zu wissenschaftstheoretischen Grundlagen und aktueller Forschung der Physikdidaktik (Schwerpunkt aktuelle Forschung der Physikdidaktik)	4
<b>Moderne Themen</b>	<b>4</b>
<b>Wahlpflichtmodul "Vertiefungsgebiet"</b>	<b>4</b>
<b>Projektpraktikum</b>	<b>4</b>
93512 PR - Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene	4
<b>Fakultative Lehrveranstaltungen.....</b>	<b>5</b>
94360 OS - Oberseminar: Forschungsfragen der Physikdidaktik	5
94366 KL - Kolloquium des Instituts für Physik	5
94528 OS - Oberseminar: Außeruniversitäre Forschungsinstitute	5
<b>Glossar</b>	<b>6</b>

# Abkürzungsverzeichnis

## Veranstaltungsarten

AG	Arbeitsgruppe
B	Blockveranstaltung
BL	Blockseminar
DF	diverse Formen
EX	Exkursion
FP	Forschungspraktikum
FS	Forschungsseminar
FU	Fortgeschrittenenübung
GK	Grundkurs
HS	Hauptseminar
KL	Kolloquium
KU	Kurs
LK	Lektürekurs
LP	Lehrforschungsprojekt
OS	Oberseminar
P	Projektseminar
PJ	Projekt
PR	Praktikum
PS	Proseminar
PU	Praktische Übung
RE	Repetitorium
RV	Ringvorlesung
S	Seminar
S1	Seminar/Praktikum
S2	Seminar/Projekt
S3	Schulpraktische Studien
S4	Schulpraktische Übungen
SK	Seminar/Kolloquium
SU	Seminar/Übung
TU	Tutorium
U	Übung
UN	Unterricht
V	Vorlesung
VE	Vorlesung/Exkursion
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
WS	Workshop

## Andere

N.N.	Noch keine Angaben
n.V.	Nach Vereinbarung
LP	Leistungspunkte
SWS	Semesterwochenstunden
	Belegung über PULS
	Prüfungsleistung
	Prüfungsnebenleistung
	Studienleistung
	sonstige Leistungserfassung

## Veranstaltungsrhythmen

wöch.	wöchentlich
14t.	14-täglich
Einzel	Einzeltermin
Block	Block
BlockSa	Block (inkl. Sa)
BlockSaSo	Block (inkl. Sa, So)

# Vorlesungsverzeichnis

## Physik des Alltags und der Extreme

93512 PR - Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mo	10:00 - 18:00	wöch.	2.28.1.024	18.04.2022	Dr. Axel Heuer, Dr. Stefan Katholy, Dr. Frank Jaiser, Dr. Marc Herzog

## Theoretische Physik III

93519 U - Theoretische Physik II für Lehramt							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	U	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.28.0.108	21.04.2022	Felix Hartmann
2	U	Do	16:15 - 17:45	14t.	2.28.0.108	28.04.2022	Kyra Peikert

93520 V - Theoretische Physik II für Lehramt							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	16:15 - 17:45	14t.	2.28.0.108	18.04.2022	Prof. Dr. Martin Wilkens
1	V	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.28.0.102	20.04.2022	Prof. Dr. Martin Wilkens

94307 VU - Theoretische Physik III (LA)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Di	12:15 - 13:45	wöch.	2.28.0.108	19.04.2022	Prof. Dr. Arkadi Pikovski
1	V	Mi	10:15 - 11:00	wöch.	2.28.0.108	20.04.2022	Prof. Dr. Arkadi Pikovski
1	U	Mi	11:00 - 11:45	wöch.	2.28.0.108	20.04.2022	Dr. Ralf Tönjes

## Didaktik der Physik II

94117 S - Seminar zu wissenschaftstheoretischen Grundlagen und aktueller Forschung der Physikdidaktik (Schwerpunkt aktuelle Forschung der Physikdidaktik)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.28.1.123	21.04.2022	Dr. David Buschhüter
2	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.28.1.123	21.04.2022	Dr. David Buschhüter

## Moderne Themen

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten


## Wahlpflichtmodul "Vertiefungsgebiet"


Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten


## Projektpraktikum

93512 PR - Physikalisches Praktikum für Fortgeschrittene							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PR	Mo	10:00 - 18:00	wöch.	2.28.1.024	18.04.2022	Dr. Axel Heuer, Dr. Stefan Katholy, Dr. Frank Jaiser, Dr. Marc Herzog

## Fakultative Lehrveranstaltungen

 <b>94360 OS - Oberseminar: Forschungsfragen der Physikdidaktik</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Mi	09:00 - 10:45	wöch.	2.28.1.123	20.04.2022	Andreas Borowski

 <b>94366 KL - Kolloquium des Instituts für Physik</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	KL	Mi	16:15 - 17:45	wöch.	2.28.0.108	20.04.2022	Markus Gühr

 <b>94528 OS - Oberseminar: Außeruniversitäre Forschungsinstitute</b>							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	OS	Fr	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dieter Neher
Raum und Zeit nach Absprache							

# Glossar

Die folgenden Begriffserklärungen zu Prüfungsleistung, Prüfungsnebenleistung und Studienleistung gelten im Bezug auf Lehrveranstaltungen für alle Ordnungen, die seit dem WiSe 2013/14 in Kraft getreten sind.

<b>Prüfungsleistung</b>	Prüfungsleistungen sind benotete Leistungen innerhalb eines Moduls. Aus der Benotung der Prüfungsleistung(en) bildet sich die Modulnote, die in die Gesamtnote des Studiengangs eingeht. Handelt es sich um eine unbenotete Prüfungsleistung, so muss dieses ausdrücklich („unbenotet“) in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung geregelt sein. Weitere Informationen, auch zu den Anmeldeöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der <a href="#">Kommentierung der BaMa-O</a>
<b>Prüfungsnebenleistung</b>	Prüfungsnebenleistungen sind für den Abschluss eines Moduls relevante Leistungen, die – soweit sie vorgesehen sind – in der Modulbeschreibung der fachspezifischen Ordnung beschrieben sind. Prüfungsnebenleistungen sind immer unbenotet und werden lediglich mit "bestanden" bzw. "nicht bestanden" bewertet. Die Modulbeschreibung regelt, ob die Prüfungsnebenleistung eine Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung oder eine Abschlussvoraussetzung für ein ganzes Modul ist. Als Teilnahmevoraussetzung für eine Modulprüfung muss die Prüfungsnebenleistung erfolgreich vor der Anmeldung bzw. Teilnahme an der Modulprüfung erbracht worden sein. Auch für Erbringung einer Prüfungsnebenleistungen wird eine Anmeldung vorausgesetzt. Diese fällt immer mit der Belegung der Lehrveranstaltung zusammen, da Prüfungsnebenleistung im Rahmen einer Lehrveranstaltungen absolviert werden. Sieht also Ihre fachspezifische Ordnung Prüfungsnebenleistungen bei Lehrveranstaltungen vor, sind diese Lehrveranstaltungen zwingend zu belegen, um die Prüfungsnebenleistung absolvieren zu können.
<b>Studienleistung</b>	Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.





Quelle: Karla Pirze

# Impressum

## Herausgeber

Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0

Fax: +49 331/972163

E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Internet: [www.uni-potsdam.de](http://www.uni-potsdam.de)

## Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

## Layout und Gestaltung

[jung-design.net](http://jung-design.net)

## Druck

5.7.2022

## Rechtsform und gesetzliche Vertretung

Die Universität Potsdam ist eine Körperschaft des Öffentlichen Rechts. Sie wird gesetzlich vertreten durch Prof. Oliver Günther, Ph.D., Präsident der Universität Potsdam, Am Neuen Palais 10, 14469 Potsdam.

## Zuständige Aufsichtsbehörde

Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg  
Dortustr. 36  
14467 Potsdam

## Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Referat für Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Referatsleiterin und Sprecherin der Universität  
Silke Engel  
Am Neuen Palais 10  
14469 Potsdam  
Telefon: +49 331/977-1474  
Fax: +49 331/977-1130  
E-mail: [presse@uni-potsdam.de](mailto:presse@uni-potsdam.de)

Die einzelnen Fakultäten, Institute und Einrichtungen der Universität Potsdam sind für die Inhalte und Informationen ihrer Lehrveranstaltungen zuständig.



[puls.uni-potsdam.de](http://puls.uni-potsdam.de)

