

Inhaltsverzeichnis

Abkurzungsverzeichnis	3
Sekundarstufen I	4
Pflichtmodule	4
MAT-LS-D3 - Ausgewählte Themen der Mathematikdidaktik	4
110826 S - Didaktik der Analysis	4
110833 S - Didaktik der Stochastik	4
111425 S - Lernumgebungen gestalten	4
MAT-LS-D4 - Forschung in der Mathematikdidaktik	5
110845 S - Sprachbildender Mathematikunterricht in Forschung und Praxis	5
Wahlpflichtmodule	5
MAT-LS-8 - Höhere Mathematik für das Lehramt	5
110832 VU - Statistik	5
111057 S - Geometrie	5
111065 S - Mathematik und Zaubern	5
MAT-LS-WP1 - Vertiefung Algebra, Diskrete Mathematik, Geometrie	6
MAT-LS-WP2 - Vertiefung Analysis und Mathematische Physik	6
110570 VU - Fortgeschrittenenvorlesung zur klassischen Mechanik	6
MAT-LS-WP3 - Vertiefung Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	6
111308 DF - Stochastische Modelle	6
MAT-LS-WP4 - Vertiefung Angewandte Mathematik und Numerik	6
Sekundarstufen II	6
Pflichtmodule	6
MAT-LS-8 - Höhere Mathematik für das Lehramt	6
110832 VU - Statistik	6
111057 S - Geometrie	7
111065 S - Mathematik und Zaubern	7
MAT-LS-D3 - Ausgewählte Themen der Mathematikdidaktik	7
110826 S - Didaktik der Analysis	7
110833 S - Didaktik der Stochastik	7
111425 S - Lernumgebungen gestalten	8
MAT-LS-D4 - Forschung in der Mathematikdidaktik	8
110845 S - Sprachbildender Mathematikunterricht in Forschung und Praxis	8
Wahlpflichtmodule	8
MAT-LS-WP1 - Vertiefung Algebra, Diskrete Mathematik, Geometrie	8
MAT-LS-WP2 - Vertiefung Analysis und Mathematische Physik	8
110570 VU - Fortgeschrittenenvorlesung zur klassischen Mechanik	8
MAT-LS-WP3 - Vertiefung Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik	9
111308 DF - Stochastische Modelle	9
MAT-LS-WP4 - Vertiefung Angewandte Mathematik und Numerik	9
Glossar	10

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 Ρ Projektseminar Projekt ΡJ PR Praktikum PS Proseminar PU Praktische Übung RE Repetitorium RV Ringvorlesung

S Seminar S1 Seminar/Praktikum S2 Seminar/Projekt S3 Schulpraktische Studien Schulpraktische Übungen **S4** Seminar/Kolloquium SK SU Seminar/Übung TU Tutorium U Übung UN Unterricht UP Praktikum/Übung

UT Übung / Tutorium Vorlesung V5 Vorlesung/Projekt ۷E Vorlesung/Exkursion ٧K Vorlesung/Kolloquium ۷P Vorlesung/Praktikum ٧S Vorlesung/Seminar Vorlesung/Übung ۷U W Werkstatt

WS Workshop

Veranstaltungsrhytmen

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

Andere

L

N.N. Noch keine Angaben
n.V. Nach Vereinbarung
LP Leistungspunkte
SWS Semesterwochenstunden

Belegung über PULS
PL Prüfungsleistung
PNL Prüfungsnebenleistung
SL Studienleistung

sonstige Leistungserfassung

Vorlesungsverzeichnis

Sekundarstufen I

Pflichtmodule

MAT-LS-D3 - Ausgewählte Themen der Mathematikdidaktik									
√/ 110826 S - Didaktik der Analysis									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Мо	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.14	14.10.2024	Aaron Ben Krüger		
Leistungen	in Bezug	auf das	Modul						
PNL 510481	PNL 510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)								
PNL 510482	- Semina	ır zu ausg	ewählten Themen	der Mathema	tikdidaktik (unbenotet)				

√ 110833 S - Didaktik der Stochastik									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.14	16.10.2024	Karyna Umgelter		
Kommentar	Kommentar								

Das Seminar findet hybrid statt.

Seminartermine in Präsenz:

- 23.10.2024
- 6.11.2024
- 20.11.2024
- 4.12.2024
- 18.12.2024
- 15.01.202529.01.2025
- _____

Seminartermine online:

- 16.10.2024
- 30.10.2024
- 13.11.2024
- 27.11.2024
- 11.12.20248.01.2025
- 22.01.2025
- 5.02.2025

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)
PNL 510482 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

111425 S - Lernumgebungen gestalten									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Heiko Etzold		
	Bitte Hinweise unten beachten!								

Kommentar

Für diese Veranstaltung bitte **noch nicht anmelden**! Es steht erst Anfang/Mitte Oktober fest, ob diese Veranstaltung stattfinden kann. Die Informationen dazu werden hier bei PULS aktualisiert.

PNL 510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

PNL 510482 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

MAT-LS-D4 - Forschung in der Mathematikdidaktik

√ 110845 S - Sprachbildender Mathematikunterricht in Forschung und Praxis									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.14	17.10.2024	Dr. Claudia-Susanne Günther, Melina Fabian		
1	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.14	17.10.2024	Melina Fabian, Dr. Claudia-Susanne Günther		

Lerninhalte

Die Idee des Seminars ist es, am Beispiel des praxisrelevanten Forschungsfeldes *Sprachbildung im Mathematikunterricht* einen Einblick in mathematikdidaktische Forschungsprozesse zu gewinnen. Die Studierenden erhalten die Gelegenheit, eigene Forschungsinteressen zu spezifizieren und auf Basis zuvor erarbeiteter Theorieinhalte ein konkretes Studiendesign zu entwickeln. Die Auseinandersetzung mit verschiedenen mathematikdidaktischen Forschungszugängen sowie Hospitationen in der Schulpraxis sollen dabei helfen, die eigene Erhebung zu planen.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510493 - Vertiefende Seminare zu Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

Wahlpflichtmodule

MAT-LS-8 - Höhere Mathematik für das Lehramt

√ 110832 VU - Statistik										
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft			
Alle	V	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.14.0.47	16.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova			
1	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.13	18.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova			
2	U	Мо	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.0.04	14.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova			
Leistungen	Leistungen in Bezug auf das Modul									

PNL 510561 - Statistik (unbenotet)

Lehrkraft
Prof. Dr. Christian Bär

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510562 - Fachseminar zu ausgewählten Themen der höheren Mathematik (unbenotet)

√ 111065 S - Mathematik und Zaubern										
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft			
1	BL	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Peter Nejjar			
Lerninhalte	Lerninhalte									

In diesem Blockseminar werden einzelne Kapitel des Buches "Mathematik und Zaubern: Ein Einstieg für Mathematiker" von Prof. Dr. Behrends behandelt. Jedes Kapitel des Buches enthält einen mathematischen Zaubertrick, den sich die Studierenden erarbeiten und präsentieren sollen.

Weitere Informationen unter Moodle https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=39589.

Ein vorbereitendes Zoom Meeting findet am 3.11 um 15 Uhr statt : https://uni-potsdam.zoom.us/j/69044090220

Kenncode: 1262942acht (ersetze acht durch 8)

PNL 510562 - Fachseminar zu ausgewählten Themen der höheren Mathematik (unbenotet)

MAT-LS-WP1 - Vertiefung Algebra, Diskrete Mathematik, Geometrie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-WP2 - Vertiefung Analysis und Mathematische Physik

√ 110570 VU - Fortgeschrittenenvorlesung zur klassischen Mechanik									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
Alle	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein		
1	U	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein		
	nur PHY 731z und MATH 921, 922								
2	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	16.10.2024	Professor Maximilian Lein		
	nur MA	ГН 621, 6	22, 821, 822, LS-V	VP2 mit 6 SW	S				
2	U	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein		
	nur MA	nur MATH 621, 622, 821, 822, LS-WP2 mit 6 SWS							

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 519024 - Vorlesung mit Übung im Bereich Analysis und Mathematische Physik (unbenotet)

MAT-LS-WP3 - Vertiefung Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik

√ 111308 DF - Stochastische Modelle									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	V	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.1.10	14.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova		
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.14	16.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova		
1	S	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.13	18.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova		
Leistungen	in Bezug	auf das	Modul						
SL 519121	SL 519121 - Vorlesung im Bereich Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik (unbenotet)								
PNL 519122	- Semina	ır und Übi	ung im Bereich Wa	hrscheinlichk	eitstheorie und Statistik	(unbenotet)			

MAT-LS-WP4 - Vertiefung Angewandte Mathematik und Numerik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Sekundarstufen II

Pflichtmodule

MAT-LS-8 - Höhere Mathematik für das Lehramt

110832	110832 VU - Statistik										
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft				
Alle	V	Mi	14:15 - 15:45	wöch.	2.14.0.47	16.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova				
1	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.13	18.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova				
2	U	Мо	12:15 - 13:45	wöch.	2.05.0.04	14.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova				
Leistungen in Bezug auf das Modul											

PNL 510561 - Statistik (unbenotet)

√ 111057 S - Geometrie									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.09.0.13	17.10.2024	Prof. Dr. Christian Bär		
Leistungen	Leistungen in Bezug auf das Modul								

PNL 510562 - Fachseminar zu ausgewählten Themen der höheren Mathematik (unbenotet)

√ 111065 S - Mathematik und Zaubern									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	BL	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Prof. Dr. Peter Nejjar		
Lerninhalte									

In diesem Blockseminar werden einzelne Kapitel des Buches "Mathematik und Zaubern: Ein Einstieg für Mathematiker" von Prof. Dr. Behrends behandelt. Jedes Kapitel des Buches enthält einen mathematischen Zaubertrick, den sich die Studierenden erarbeiten und präsentieren sollen.

Weitere Informationen unter Moodle https://moodle2.uni-potsdam.de/course/view.php?id=39589.

Ein vorbereitendes Zoom Meeting findet am 3.11 um 15 Uhr statt : https://uni-potsdam.zoom.us/j/69044090220

Kenncode: 1262942acht (ersetze acht durch 8)

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510562 - Fachseminar zu ausgewählten Themen der höheren Mathematik (unbenotet)

MAT-LS-D3 - Ausgewählte Themen der Mathematikdidaktik

√ 1108	√ 110826 S - Didaktik der Analysis									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft			
1	S	Мо	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.14	14.10.2024	Aaron Ben Krüger			
Leistung	Leistungen in Bezug auf das Modul									
PNL 510	510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)									
PNL 510	NL 510482 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)									

√ 110833 S - Didaktik der Stochastik									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.14	16.10.2024	Karyna Umgelter		
Kommentar									

Das Seminar findet hybrid statt.

Seminartermine in Präsenz:

- 23.10.2024
- 6.11.2024
- 20.11.2024
- 4.12.2024
- 18.12.2024
- 15.01.202529.01.2025
- _ .

Seminartermine online:

- 16.10.2024
- 30.10.2024
- 13.11.2024
- 27.11.2024
- 11.12.2024
- 8.01.202522.01.2025
- 5.02.2025

PNL 510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

PNL 510482 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

√ 111425 S - Lernumgebungen gestalten										
Gruppe	Art Tag Zeit Rhythmus Veranstaltungsort 1.Termin Lehrkraft									
1	S	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Heiko Etzold			
	Bitte Hir	Bitte Hinweise unten beachten!								

Kommentar

Für diese Veranstaltung bitte **noch nicht anmelden**! Es steht erst Anfang/Mitte Oktober fest, ob diese Veranstaltung stattfinden kann. Die Informationen dazu werden hier bei PULS aktualisiert.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510481 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

PNL 510482 - Seminar zu ausgewählten Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

MAT-LS-D4 - Forschung in der Mathematikdidaktik

110845 S - Sprachbildender Mathematikunterricht in Forschung und Praxis									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft		
1	S	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.14	17.10.2024	Dr. Claudia-Susanne Günther, Melina Fabian		
1	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.14	17.10.2024	Melina Fabian, Dr. Claudia-Susanne Günther		
Lerninhalte	Lerninhalte								

Die Idee des Seminars ist es, am Beispiel des praxisrelevanten Forschungsfeldes *Sprachbildung im Mathematikunterricht* einen Einblick in mathematikdidaktische Forschungsprozesse zu gewinnen. Die Studierenden erhalten die Gelegenheit, eigene Forschungsinteressen zu spezifizieren und auf Basis zuvor erarbeiteter Theorieinhalte ein konkretes Studiendesign zu entwickeln. Die Auseinandersetzung mit verschiedenen mathematikdidaktischen Forschungszugängen sowie Hospitationen in der Schulpraxis sollen dabei helfen, die eigene Erhebung zu planen.

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510493 - Vertiefende Seminare zu Themen der Mathematikdidaktik (unbenotet)

Wahlpflichtmodule

MAT-LS-WP1 - Vertiefung Algebra, Diskrete Mathematik, Geometrie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-WP2 - Vertiefung Analysis und Mathematische Physik

√ 110570	110570 VU - Fortgeschrittenenvorlesung zur klassischen Mechanik									
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft			
Alle	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein			
1	U	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein			
	nur PHY	′ 731z un	d MATH 921, 922							
2	V	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.05.1.12	16.10.2024	Professor Maximilian Lein			
	nur MA7	nur MATH 621, 622, 821, 822, LS-WP2 mit 6 SWS								
2	U	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.05.1.12	17.10.2024	Professor Maximilian Lein			
	nur MA7	nur MATH 621, 622, 821, 822, LS-WP2 mit 6 SWS								

PNL 519024 - Vorlesung mit Übung im Bereich Analysis und Mathematische Physik (unbenotet)

MAT-LS-WP3 - Vertiefung Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik

√/ 111308 DF - Stochastische Modelle								
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft	
1	V	Мо	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.1.10	14.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova	
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.14	16.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova	
1	S	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.13	18.10.2024	Dr. Tetiana Kosenkova	
Leistunge	eistungen in Bezug auf das Modul							
SL 5191	519121 - Vorlesung im Bereich Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik (unbenotet)							
PNL 5191	519122 - Seminar und Übung im Bereich Wahrscheinlichkeitstheorie und Statistik (unbenotet)							

MAT-LS-WP4 - Vertiefung Angewandte Mathematik und Numerik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

Glossar

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

Prüfungsleistung

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 Anmeldemöglichkeiten von Prüfungsleistungen, finden Sie unter anderem in der Kommentierung der BaMa-O

Prüfungsnebenleistung

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.

Studienleistung

Als Studienleistung werden Leistungen bezeichnet, die weder Prüfungsleistungen noch Prüfungsnebenleistungen sind.



Impressum

Herausgeber

Am Neuen Palais 10 14469 Potsdam

Telefon: +49 331/977-0 Fax: +49 331/972163

E-mail: presse@uni-potsdam.de Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

jung-design.net

Druck

14.9.2024

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

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

