

Vorlesungsverzeichnis

Bachelor of Education - Mathematik Sekundarst. I und II
Prüfungsversion Wintersemester 2020/21

Wintersemester 2026/27

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	3
Pflichtmodule.....	4
MAT-LS-1 - Lineare Algebra und Analysis I	4
123374 VU - Analysis I	4
123377 KU - Begleitkurs Lineare Algebra und Analysis I	4
123385 VU - Lineare Algebra I	5
MAT-LS-2 - Lineare Algebra und Analysis II	5
MAT-LS-3 - Elementargeometrie	5
123383 VU - Elementargeometrie	5
MAT-LS-4 - Stochastik	6
MAT-LS-5 - Numerik & CAS	6
123386 VU - Numerik & CAS	6
MAT-LS-6 - Algebra und Zahlentheorie	6
MAT-LS-7 - Projektmodul: Erweitertes Fachwissen für den schulischen Kontext in Mathematik	6
MAT-LS-D1 - Einführung in die Mathematikdidaktik	6
123382 VU - Einführung in die Mathematikdidaktik	6
123396 S3 - Fachdidaktische Tagespraktika (Block im Februar/März)	7
MAT-LS-D2 - Stoffdidaktik Mathematik	7
123393 S - Stoffdidaktik	7
Akademische Grundkompetenzen	7
123371 PU - Akademische Grundkompetenzen (Mathematik und Physik im Verbund)	8
123372 PU - Akademische Grundkompetenzen (Lehramt Mathematik)	8
Glossar	9

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
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
UP	Praktikum/Übung
UT	Übung / Tutorium
V	Vorlesung
V5	Vorlesung/Projekt
VE	Vorlesung/Exkursion
VP	Vorlesung/Praktikum
VS	Vorlesung/Seminar
VU	Vorlesung/Übung
W	Werkstatt
WS	Workshop

BlockSaSo Block (inkl. Sa,So)

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)

Vorlesungsverzeichnis

Pflichtmodule

MAT-LS-1 - Lineare Algebra und Analysis I

123374 VU - Analysis I

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	08:15 - 09:45	wöch.	2.27.1.01	12.10.2026	Dr. Jörg Enders
1	V	Di	12:15 - 13:45	14t.	2.27.1.01	13.10.2026	Dr. Jörg Enders
1	U	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	Dr. Jörg Enders

Kommentar

Voraussetzung

Literatur

Leistungsnachweis

Bemerkung

Lerninhalte

Kurzkommentar

Zielgruppe

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510333 - Analysis I (unbenotet)

123377 KU - Begleitkurs Lineare Algebra und Analysis I

Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	KU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.13	15.10.2026	Dr. Jörg Enders, Dr. Florian Hanisch
2	KU	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.14	15.10.2026	Dr. Jörg Enders, Dr. Florian Hanisch
3	KU	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.13	15.10.2026	Dr. Jörg Enders, Dr. Florian Hanisch
4	KU	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.14	15.10.2026	Dr. Jörg Enders, Dr. Florian Hanisch
5	KU	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.13	16.10.2026	Dr. Florian Hanisch, Dr. Jörg Enders
6	KU	Fr	08:15 - 09:45	wöch.	2.09.0.14	16.10.2026	Dr. Florian Hanisch, Dr. Jörg Enders
7	KU	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Dr. Florian Hanisch, Dr. Jörg Enders

Kommentar

Voraussetzung

Literatur

Leistungsnachweis

Bemerkung

Lerninhalte

Kurzkommentar

Zielgruppe

Leistungen in Bezug auf das Modul

SL 510331 - Begleitkurs Lineare Algebra und Analysis I (unbenotet)

123385 VU - Lineare Algebra I							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	V	Mo	10:15 - 11:45	wöch.	2.27.1.01	12.10.2026	Dr. Florian Hanisch
1	V	Di	12:15 - 13:45	14t.	2.27.1.01	20.10.2026	Dr. Florian Hanisch
1	U	N.N.	N.N.	wöch.	N.N.	N.N.	N.N. (Mitarbeiter)
Kommentar							
Voraussetzung							
Literatur							
Leistungsnachweis							
Bemerkung							
Lerninhalte							
Kurzkomentar							
Zielgruppe							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL 510332 - Lineare Algebra I (unbenotet)							

MAT-LS-2 - Lineare Algebra und Analysis II

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-3 - Elementargeometrie

123383 VU - Elementargeometrie							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	16:15 - 17:45	14t.	2.27.0.01	13.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
Alle	V	Do	10:15 - 11:45	wöch.	2.14.0.47	15.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
1	U	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.12	14.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
2	U	Mi	08:15 - 09:45	wöch.	2.24.0.06	14.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
3	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.09.0.12	16.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
4	U	Fr	14:15 - 15:45	wöch.	2.09.0.12	16.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
5	U	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.09.0.14	15.10.2026	Dr. rer. nat. Christoph Stephan
Kommentar							
Voraussetzung							
Literatur							
Leistungsnachweis							
Bemerkung							
Lerninhalte							
Kurzkomentar							
Zielgruppe							

Leistungen in Bezug auf das Modul

PNL 510351 - Elementargeometrie (unbenotet)

MAT-LS-4 - Stochastik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-5 - Numerik & CAS

123386 VU - Numerik & CAS							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	PU	Di	12:15 - 13:45	14t.	2.50.0.01	13.10.2026	Dr. rer. nat. Hannes Matuschek
Alle	V	Do	08:15 - 09:45	wöch.	2.14.0.47	15.10.2026	Dr. rer. nat. Bernhard Fiedler
Alle	PU	Di	16:15 - 17:45	14t.	2.09.0.13	20.10.2026	Dr. rer. nat. Hannes Matuschek
1	U	Fr	10:15 - 11:45	wöch.	2.24.0.29	16.10.2026	Dr. rer. nat. Bernhard Fiedler
2	U	Fr	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.13	16.10.2026	Dr. rer. nat. Bernhard Fiedler

Kommentar**Voraussetzung****Literatur****Leistungsnachweis****Bemerkung****Lerninhalte****Kurzkomentar****Zielgruppe****Leistungen in Bezug auf das Modul**

PNL 510391 - Numerik & CAS (unbenotet)

MAT-LS-6 - Algebra und Zahlentheorie

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-7 - Projektmodul: Erweitertes Fachwissen für den schulischen Kontext in Mathematik

Für dieses Modul werden aktuell keine Lehrveranstaltungen angeboten

MAT-LS-D1 - Einführung in die Mathematikdidaktik

123382 VU - Einführung in die Mathematikdidaktik							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Di	08:15 - 09:45	wöch.	2.14.0.47	13.10.2026	Prof. Dr. Birte Friedrich
1	U	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.24.0.06	15.10.2026	Tessa Herrmann
2	U	Di	10:15 - 11:45	wöch.	2.24.0.06	13.10.2026	Lukas Rode

Kommentar**Voraussetzung****Literatur****Leistungsnachweis**

Bemerkung
Lerninhalte
Kurzkomentar
Zielgruppe
Leistungen in Bezug auf das Modul
SL 510461 - Einführung in die Mathematikdidaktik (unbenotet)

123396 S3 - Fachdidaktische Tagespraktika (Block im Februar/März)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	S	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Melina Fabian
Alle	S	N.N.	N.N.	Einzel	N.N.	N.N.	Melina Fabian
1	S1	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Charlott Thomas
2	S1	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Tobias Piltz
3	S1	N.N.	N.N.	Block	N.N.	N.N.	Franziska Israel

Kommentar
Voraussetzung
Literatur
Leistungsnachweis
Bemerkung
Lerninhalte
Kurzkomentar
Zielgruppe
Leistungen in Bezug auf das Modul
PNL 510462 - Fachdidaktische Tagespraktika (SPS) und Begleitseminar zu den Fachdidaktischen Tagespraktika (unbenotet)

MAT-LS-D2 - Stoffdidaktik Mathematik							
	123393 S - Stoffdidaktik						
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
Alle	V	Mi	12:15 - 13:45	wöch.	2.25.F1.01	14.10.2026	Dr. Heiko Etzold
1	S	Do	12:15 - 13:45	wöch.	2.09.0.12	15.10.2026	Dr. Heiko Etzold
2	S	Do	14:15 - 15:45	wöch.	2.09.0.12	15.10.2026	Dr. Heiko Etzold
Kommentar							
Voraussetzung							
Literatur							
Leistungsnachweis							
Bemerkung							
Lerninhalte							
Kurzkomentar							
Zielgruppe							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
PNL	510474 - Stoffdidaktik Mathematik (unbenotet)						

Akademische Grundkompetenzen

123371 PU - Akademische Grundkompetenzen (Mathematik und Physik im Verbund)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PU	Mi	10:15 - 11:45	wöch.	2.24.0.06	14.10.2026	Lukas Hellwig
Kommentar							
Voraussetzung							
Literatur							
Leistungsnachweis							
Bemerkung							
Lerninhalte							
Kurzkomentar							
Zielgruppe							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	10030 - Praktische Übung Mathematik (unbenotet)						

123372 PU - Akademische Grundkompetenzen (Lehramt Mathematik)							
Gruppe	Art	Tag	Zeit	Rhythmus	Veranstaltungsort	1.Termin	Lehrkraft
1	PU	Do	16:15 - 17:45	wöch.	2.09.1.10	15.10.2026	PD Dr. Jörg Koppitz
Kommentar							
Voraussetzung							
Literatur							
Leistungsnachweis							
Bemerkung							
Lerninhalte							
Kurzkomentar							
Zielgruppe							
Leistungen in Bezug auf das Modul							
SL	10030 - Praktische Übung Mathematik (unbenotet)						

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.

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 Anmeldeöglichkeiten 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.



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

Internet: www.uni-potsdam.de

Umsatzsteueridentifikationsnummer

DE138408327

Layout und Gestaltung

jung-design.net

Druck

10.9.2026

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.

puls.uni-potsdam.de

