

Willkommen im Mathematikstudium



Einführungsveranstaltung für das Lehramt Mathematik

Lukas Hellwig

Ihr Studienverlauf

12 LP

30 LP

12 LP

6 LP

	Analysis und Lineare Algebra 1		Akad. GK	Schulpäd & Didaktik
	Analysis und Lineare Algebra 2		Schulpädagogik und Didaktik	
	<i>Numerik und CAS</i>	Elementargeometrie	Lernen und Entwicklung im sozialen Kontext	Grundlagen der Inklusion
	<i>Algebra und Zahlentheorie</i>	Stochastik		
	Einführung i. d. Mathedidaktik	Stoffdidaktik Mathematik	Schulbezogene Bildungsforschung	
	Projektmodul	SPS	Bachelorarbeit	Schulb. Bildungsf

12 LP

12 LP

6 LP

Experimentalphysik 1	Rechen- methoden für das Lehramt Mathe/ Physik	Analysis und Lineare Algebra 1		Akad. GK	Schulpäd & Didaktik
Experimentalphysik 2		Analysis und Lineare Algebra 2		Schulpädagogik und Didaktik	
Experimentalphysik 3	Grund- lagen der Physik- didaktik	<i>Mathematik für das Lehramt Mathe/Physik 1</i>	Elementargeometrie	Lernen und Entwick- lung im sozialen Kontext	Grund- lagen der Inklusion
Experimentalphysik 4		<i>Mathematik für das Lehramt Mathe/Physik 2</i>	Stochastik		
Theoretische Physik für das Lehramt	Praxismodul Physik		Einführung i. d. Mathedidaktik	Stoffdidaktik Mathematik	Schulbezogene Bildungsforschung
	Praxism. Physik	Projektmodul	SPS	Bachelorarbeit	Schulb. Bildungs-f

Der Weg zum Modulabschluss

Semesterbeginn
bis 10.11.24

Anmeldung zu den Lehrveranstaltungen via PULS

Prüfungsnebenleistung für
den **Abschluss des Moduls**

Prüfungsnebenleistung für die
Zulassung zur Modulprüfung

Semesterverlauf
(i.d.R. Vorlesungszeit)
bis 07.02.25

erbracht und
eingetragen

Modulprüfung

erbracht und
eingetragen

bestanden und
eingetragen

Semesterende
bis 31.03.25

Bestehen des Moduls: Verbuchen der LP

Freiversuchsregelungen

- Erstsemesterfreiversuch (§13, Abs. 1 | BAMALA-O):
 - Erstmals nicht bestandene Prüfungen im ersten Fachsemester
- Freiversuche im Studium (§13, Abs. 3-4 | BAMALA-O):
 - Bedingungen: Innerhalb Regelstudienzeit, max. 1 pro Modul
 - auch Notenverbesserung möglich (es zählt die bessere Note)
 - Mathe-Lehramt: 2 Freiversuche
 - Verbundstudium: 2+2 Freiversuche

Potsdamer Zeitfenstermodell

- Verhindert Terminüberschneidungen zwischen Fachgruppen
- Fachgruppe A (Sekundarstufenlehramt):
 - Mathematik
 - L-E-R
 - Spanisch
 - Geographie
- Fachgruppe A (Primarstufenlehramt):
 - Bezugsfach L-E-R
 - Mathematik
 - Mathematik (Grundschulbildung)

Ihr erstes Fachsemester

Module der Physik

PHY_101: Experimentalphysik I - Energie, Zeit, Raum

Klausur, 90 Minuten

4V + 2Ü Experimentalphysik I: Energie, Zeit, Raum

Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben (mind. 50%)
(zur Zulassung)

2P Praktikum zur Experimentalphysik I

4 Praktikumsberichte (je mit Beschreibung des Experiments, der Daten,
deren Analyse und Diskussion)
(zum Abschluss)

PHY_111MP:

**Rechenmethoden für
das Lehramt**

Mathematik/Physik

**Klausur, ca. 90
Minuten**

3S Rechenmethoden I

Erfolgreiche
Bearbeitung von
Übungsaufgaben
(mind. 50%)
(zur Zulassung)

Modul der Mathematik

MAT-LS-1: Lineare Algebra und Analysis I

Klausur, 150 - 180 Minuten

3V+2Ü Lineare Algebra I

Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgaben (50%)
(zur Zulassung)

3V+2Ü Analysis I

Erfolgreiche Bearbeitung von Übungsaufgabe (50%)
(zur Zulassung)

2K Begleitkurs Lineare Algebra und Analysis I

Fachunabhängiges Modul

Akademische Grundkompetenzen im Lehramt für die Sekundarstufen I und II

2Ü Akademische Grundkompetenzen für das Lehramt Mathematik und Physik im Verbund

Unbenoteter Leistungsnachweis

- Semesterbegleitend
 - Mathematik: Dr. Koppitz
Do. 14:15-15:45
 - Verbund: Hellwig
Mi. 10:15-11:45
- Blockveranstaltung
 - Physik: Rüchel
17.02.-20.02.2025

Module der Bildungswissenschaften

BWS-BA-100: Schulpädagogik und Didaktik

2V Einführung in die allgemeine Didaktik und die empirische Unterrichtsforschung

Klausur 90 Minuten
(zum Abschluss)

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08:00 – 10:00	Analysis I <i>Dr. Enders</i> Vorlesung		Rechenmethoden für das Lehramt Mathematik/Physik <i>Gahrmann</i> Seminar 14-tägig, alternierend	Begleitkurs Lineare Algebra und Analysis I <i>N. N.</i> Kurs	Experimentalphysik I <i>Dr. Alemani</i> Praktikum
10:00 – 12:00	Lineare Algebra I <i>Dr. Hanisch</i> Vorlesung	Lineare Algebra I <i>N. N.</i> Übung	Akademische Grundkompetenzen <i>Hellwig</i> Praktische Übung		Experimentalphysik I <i>Prof. Dr. Neher</i> Vorlesung
12:00 – 14:00	Analysis I <i>N. N.</i> Übung	Analysis I <i>Dr. Enders</i> Lineare Algebra I <i>Dr. Hanisch</i> Vorlesung 14-tägig, alternierend	Einführung in die allg. Didaktik und empirische Unterrichtsforschung <i>Prof. Dr. Vock</i> Vorlesung	Experimentalphysik I <i>Prof. Dr. Neher</i> Vorlesung	Experimentalphysik I <i>Dr. Jaiser</i> Übung
14:00 – 16:00				Rechenmethoden für das Lehramt Mathematik/ Physik <i>Gahrmann</i> Seminar	

Studienorganisation konkret

- Mein Stundenplan
- Meine Veranstaltungen
- Meine Module
- Meine Leistungen
- Meine Auslandsaufenthalte
- Meine Einstufungstests
- ITAN-Listen - Generierung
- Meine Dokumente
- Meine Personendaten
- Meine digitale Akte
- Datenschutzeinstellungen
- Anträge stellen
- Dokumentenupload
- Anmeldungs- und Belegungsfristen

Sie sind hier: [Startseite](#)

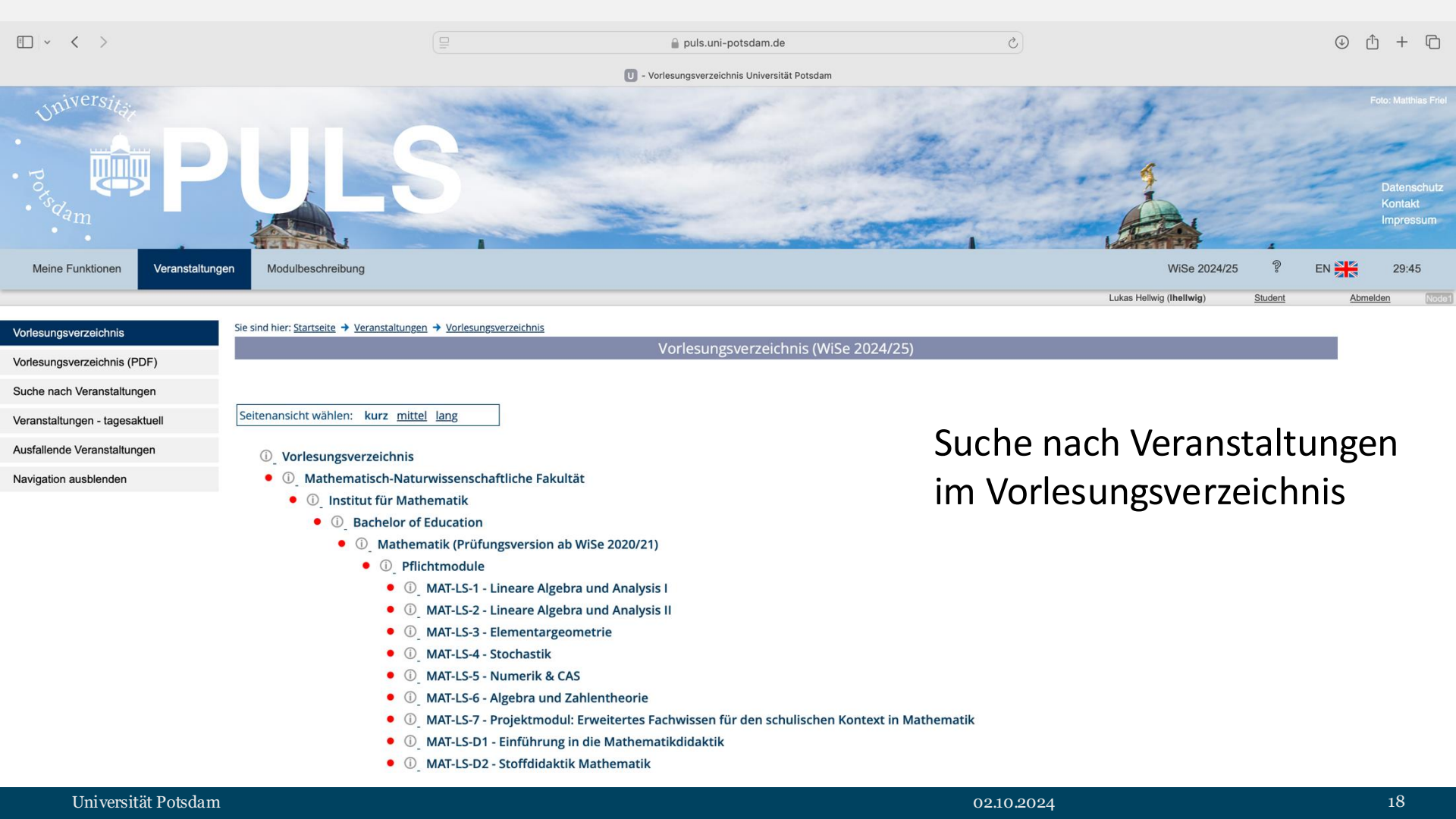
Meine Funktionen

Potsdamer Universitätslehr- und Studienorganisationsportal

<https://puls.uni-potsdam.de/>

Studienorganisation





- Vorlesungsverzeichnis**
- Vorlesungsverzeichnis (PDF)
- Suche nach Veranstaltungen
- Veranstaltungen - tagesaktuell
- Ausfallende Veranstaltungen
- Navigation ausblenden

Sie sind hier: [Startseite](#) → [Veranstaltungen](#) → [Vorlesungsverzeichnis](#)

Vorlesungsverzeichnis (WiSe 2024/25)

Seitenansicht wählen: kurz mittel lang

- ① **Vorlesungsverzeichnis**
 - ① **Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät**
 - ① **Institut für Mathematik**
 - ① **Bachelor of Education**
 - ① **Mathematik (Prüfungsversion ab WiSe 2020/21)**
 - ① **Pflichtmodule**
 - ① **MAT-LS-1 - Lineare Algebra und Analysis I**
 - ① **MAT-LS-2 - Lineare Algebra und Analysis II**
 - ① **MAT-LS-3 - Elementargeometrie**
 - ① **MAT-LS-4 - Stochastik**
 - ① **MAT-LS-5 - Numerik & CAS**
 - ① **MAT-LS-6 - Algebra und Zahlentheorie**
 - ① **MAT-LS-7 - Projektmodul: Erweitertes Fachwissen für den schulischen Kontext in Mathematik**
 - ① **MAT-LS-D1 - Einführung in die Mathematikdidaktik**
 - ① **MAT-LS-D2 - Stoffdidaktik Mathematik**

Suche nach Veranstaltungen im Vorlesungsverzeichnis

Vorlesungsverzeichnis

Vorlesungsverzeichnis (PDF)

Suche nach Veranstaltungen

Veranstaltungen - tagesaktuell

Ausfallende Veranstaltungen

Navigation ausblenden

Sie sind hier: [Startseite](#) → [Veranstaltungen](#) → [Vorlesungsverzeichnis](#)

Lineare Algebra I - Einzelansicht

Funktionen: [markierte Termine vormerken](#) [belegen/abmelden](#)

Veranstaltungsart	Vorlesung/Übung	Veranstaltungsnummer	510332
SWS	5	Semester	WiSe 2023/24
Einrichtungen	Institut für Mathematik Department Inklusionspädagogik - Förderpädagogik	Sprache	deutsch
Belegungsfrist	02.10.2023 - 10.11.2023 aktuell		

Gruppe 1: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

		Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Mo	10:15 bis 11:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.27.1.01	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	
→	Übung	Mo	12:15 bis 13:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.09.0.12	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	
→	Vorlesung	Di	12:15 bis 13:45	14-täglich	17.10.2023 bis 06.02.2024	2.14.0.47	Hanisch	26.12.2023: 2. Weihnachtstag	

Gruppe 2: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

		Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Mo	10:15 bis 11:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.27.1.01	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	
→	Übung	Mo	12:15 bis 13:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	N.N.	N.N.	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	
<i>Bemerkung:</i> Haus 9, Raum 1.22									
→	Vorlesung	Di	12:15 bis 13:45	14-täglich	17.10.2023 bis 06.02.2024	2.14.0.47	Hanisch	26.12.2023: 2. Weihnachtstag	

Gruppe 3: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

		Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Mo	10:15 bis 11:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.27.1.01	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	
→	Übung	Mo	14:15 bis 15:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.09.0.12	N.N.	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr	

Vorlesungsverzeichnis

Vorlesungsverzeichnis (PDF)

Suche nach Veranstaltungen

Veranstaltungen - tagesaktuell

Ausfallende Veranstaltungen

Navigation ausblenden

Sie sind hier: [Startseite](#) → [Veranstaltungen](#) → [Vorlesungsverzeichnis](#)

Lineare Algebra I - Einzelansicht

Funktionen: [markierte Termine vormerken](#) [belegen/abmelden](#)

Veranstaltungsart	Vorlesung/Übung	Veranstaltungsnummer	510332
SWS	5	Semester	WiSe 2023/24
Einrichtungen	Institut für Mathematik Department Inklusionspädagogik - Förderpädagogik	Sprache	deutsch
Belegungsfrist	02.10.2023 - 10.11.2023 aktuell		

Gruppe 1: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

	Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Di	12:15 bis 13:45	14-täglich	17.10.2023 bis 06.02.2024	2.14.0.47	Hanisch	26.12.2023: 2. Weihnachtstag

Gruppe 1: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

Gruppe 2: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

	Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Mo	10:15 bis 11:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.27.1.01	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr
→	Übung	Mo	12:15 bis 13:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	N.N.	N.N.	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr
<i>Bemerkung:</i> Haus 9, Raum 1.22								
→	Vorlesung	Di	12:15 bis 13:45	14-täglich	17.10.2023 bis 06.02.2024	2.14.0.47	Hanisch	26.12.2023: 2. Weihnachtstag

Gruppe 3: [Belegungsinformation](#) Vormerken: [jetzt belegen / abmelden](#)

	Tag	Zeit	Rhythmus	Dauer	Raum	Lehrperson	Ausfall-/Ausweichtermine	Max. Teilnehmer/-innen
→	Vorlesung	Mo	10:15 bis 11:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.27.1.01	Hanisch	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr
→	Übung	Mo	14:15 bis 15:45	wöchentlich	16.10.2023 bis 05.02.2024	2.09.0.12	N.N.	25.12.2023: 1. Weihnachtstag 01.01.2024: Neujahr



Einschreibeoptionen

Analysis I 2023/24 (Lehramt) ↗

Kursleiter:in: Dr. Jörg Enders

▾ Selbsteinschreibung (Teilnehmer:in)

Kein Einschreibeschlüssel notwendig

Einschreiben



🏠 > [Kurse](#) > [WiSe 2023 / 24](#) > [Mathe](#)

Einschreibeoptionen

Analysis I 2023/24 (Lehramt) ➔

Kursleiter:in: Dr. Jörg Enders

▼ [Selbsteinschreibung](#)



Moodle-Kurse der Lehrveranstaltungen

- [Analysis I 2024/25 \(Lehramt\)](#)

- [Lineare Algebra I 2024/25](#)



Ansprechpersonen

Erstsemester Zwischenbilanz

- Beteiligte:
 - Studentische Vertreter*innen der Studienkommissionen
 - Vorsitzende der Studienkommissionen
 - **Sie!!!**
- Wann:
 - 03.12.2024, 16 Uhr
- Wo:
 - 2.24.0.29

Studienfachberaterin Förderpädagogik Mathematik



Charlott Thomas

E-Mail:

charlott.thomas@uni-potsdam.de

Tel.:

0331 977 203134

Büro:

Campus Golm, Haus 24, Raum 0.12

Sprechzeiten:

mittwochs von 13:00 Uhr bis 14:00 Uhr
(Anmeldung vorab per Mail)



Studienfachberater Mathematik Lehramt Mathematik und Physik im Verbund



Lukas Hellwig

E-Mail:

lukas.hellwig@uni-potsdam.de

Tel.:

0331/977-230119

Büro:

Campus Golm, Haus 24, Raum 0.12

Sprechzeiten:

Mittwochs von 9:00 Uhr bis 10:00 Uhr
(Bitte Termine vorab abstimmen)

