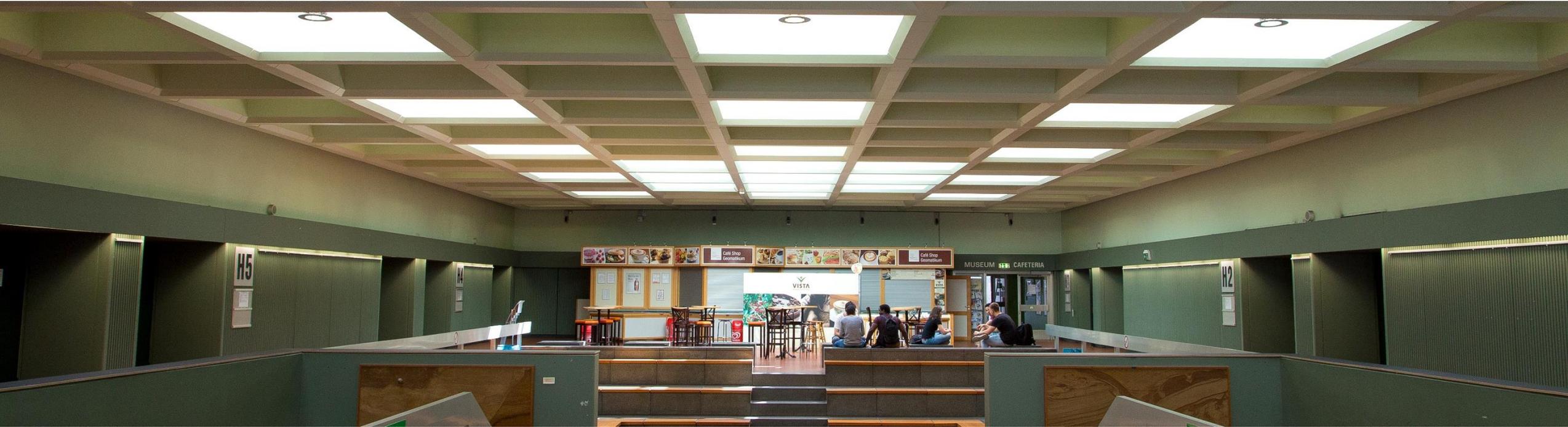




Universität Hamburg

DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



Studienbüro Mathematik

Jan Kühne - Studienkoordinator

Lehramt Bachelor - Orientierungseinheit Teilstudiengang Mathematik

Themen

- Anlaufstellen am Fachbereich Mathematik
- Studienstrukturen
- Exkurs: Anerkennung von Leistungen



Studienbüro Mathematik

- Geomatikum in der Bundesstraße 55
12. Stockwerk, Räume 1212 - 1223
- Homepage
www.math.uni-hamburg.de/studium/studienbuero.html
- E-Mail: studium.math@uni-hamburg.de

ÜBER DEN FACHBEREICH

STUDIUM

FORSCHUNG

PERSONEN

SERVICE



Bitte nutzen Sie für Fragen zu STiNE, Veranstaltungs- und Prüfungsanmeldungen das Support-Formular in Ihrem [STiNE-Portal](#).

Sie helfen uns damit, Ihre Anfragen so schnell wie möglich zu bearbeiten.

Für viele Anliegen lohnt sich auch ein Blick in unsere [Formulare](#) oder [FAQ](#).

Sonstige Anfragen richten Sie bitte an: studium.math@uni-hamburg.de

Wichtiger Hinweis

Bitte beachten Sie die Informationen des Studienbüros Mathematik zu den Auswirkungen des Corona-Virus auf Studium und Lehre.

Öffnungszeiten			
Sprechstunde	vormittags	nachmittags	Anmerkung zur Verfügbarkeit
Montag	09:45–12 Uhr	-	

Studienbüro

MitarbeiterInnen

Infos für Mitarbeiter des Fachbereichs (intern)

Einstellung studentischer Tutoren

Infos für Studieninteressierte

Infos für Studierende

Bachelorstudiengänge

Masterstudiengänge

Lehramtsstudiengänge

Weitere Studiengänge



Zuständigkeiten – Mit welchem Anliegen wohin?

Campus Center

- Zuständig für alle Studierenden
- Immatrikulationsstatus (Teilzeitstudium, Urlaubssemester etc.)
- Semestergebühr, Semesterticket, Studierendenausweis
- Adressänderung

- Wo? Alsterterrasse 1

Zentrales Prüfungsamt (ZPLA)

- Beratung zu **allgemeinen** Fragen
- Nicht-fachliche Anerkennungen von Studien- und Prüfungsleistungen (inkl. Eintrag in STiNE)
- Verwaltung von Abschlussarbeiten
- Notenkorrektur in STiNE
- Ausstellen von Bescheinigungen (BAföG, Studiumsende usw.), (Abschluss-) Dokumenten und Leistungsnachweisen

- Wo? Bogenallee 11

Studienbüro Mathematik

- **Fachliche** Studienberatung
- **Fachliche** Anerkennung von Studien- und Prüfungsleistungen
- Betreuung der An-, Um- und Abmeldungen von Lehrveranstaltungen und Prüfungen
- Nachteilsausgleiche

- Wo? Bundesstraße 55

Ansprechpartnerinnen im Studienbüro Mathematik - Lehrveranstaltungs- und Prüfungsmanagement

Aufgaben

Betreuung der An-, Um- und Abmeldung von Lehrveranstaltungen und Prüfungen

Mitarbeiterinnen

Name	Raum
Frau Beuth-Lippert	1223
Frau Großgoerge	1219
Frau Mizani	1221
Frau Voß (u.a. Lehramt)	1213

Ansprechpartnerinnen im Studienbüro Mathematik - Studienkoordination

Aufgaben

Einzelberatung zur
Studienorganisation
→ Nachteilsausgleich

Beratung **nach** dem 3.
Prüfungsversuch

Anerkennungen

Mitarbeiter:innen

Name	Raum
Herr Kühne (u.a. Lehramt)	1212
Frau Meier zu Verl (Studienbüroleitung)	1215
Herr Rogaczewski (Stv. Studienbüroleitung)	1212

Inhaltliche Studienfachberatung

<https://www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/ansprechpartner.html>



Lehramt an Grundschulen und Sonderpädagogik mit der Profilbildung Grundschule

PD Dr. Susanne Koch

Sprechzeiten auf <https://www.math.uni-hamburg.de/home/koch/>

E-Mail: susanne.koch@uni-hamburg.de



PD Dr. Max Pitz

Sprechzeiten auf <https://www.math.uni-hamburg.de/home/pitz/>

E-Mail: max.pitz@uni-hamburg.de

Inhaltliche Studienfachberatung

<https://www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/ansprechpartner.html>

*Lehramt Sekundarstufe I und II, berufsbildende Schulen und Sonderpädagogik mit Profilbildung
Sekundarstufe*



PD Dr. Habil. Sven-Ake Wegner

Sprechzeiten auf

<https://www.math.uni-hamburg.de/forschung/bereiche/am/personen/wegner-sven-ake.html>

E-Mail: sven.wegner@uni-hamburg.de

Fachschaftsrat Mathematik



- Von Studierenden für Studierende
- Erfahrungsaustausch, alte Klausuren, Anfängertipps, Spieleabende
- Geomatikum, Bundesstraße 55, Raum T30
- <https://www.math.uni-hamburg.de/home/fsr/>

Nützliche Links

- <https://www.math.uni-hamburg.de>
- <https://www.uni-hamburg.de/zpla.html>
- <https://www.zlh-hamburg.de/>
- <https://www.lehramt.uni-hamburg.de/>

Studienstrukturen in den Lehramts-Teilstudiengängen Mathematik ab WiSe 20/21

Überblick Bachelor-Lehramtsstudiengänge am Fachbereich Mathematik

Vor WiSe 20/21

LAGym Lehramt an Gymnasien

LAB Lehramt an Beruflichen Schulen

LAPSI Primar- und Sekundarstufe I

LAS Lehramt an Sonderschulen

Ab WiSe 20/21

LAGS Lehramt an Grundschulen

LAS-G Lehramt für Sonderpädagogik mit der Profilbildung
Grundschule

LASek Lehramt für die Sekundarstufe I und II

LAB bzw. **LABB** Lehramt an berufsbildenden Schulen

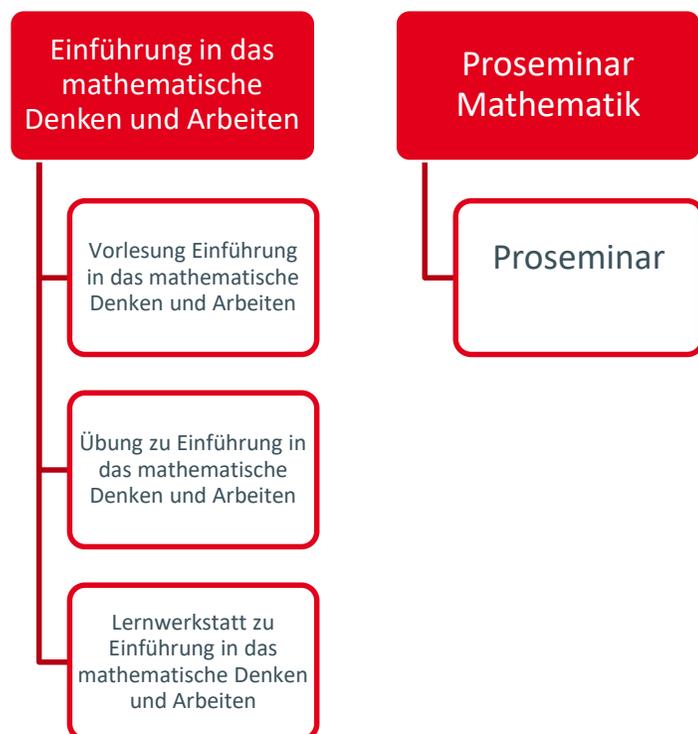
LAS-Sek Lehramt für Sonderpädagogik mit der Profilbildung
Sekundarstufe

LAS-Sek Lehramt für Sonderpädagogik mit der Profilbildung
Sekundarstufe I und II

Zentrale Begrifflichkeiten

- **Module** sind in sich abgeschlossene Lehr- und Lerneinheiten, die in der Regel aus einer Lehrveranstaltung (Vorlesung), Übung sowie ggf. Lernwerkstatt bestehen.
- **Modulprüfung** ist eine Prüfung, die das jeweilige Modul abschließt – meist eine Klausur, Hausarbeit oder mündliche Prüfung.
- **Leistungspunkte** - (LP) - beschreiben den Zeitaufwand in Arbeitsstunden, den ein Studierender benötigt, um die einem Modul zugeordneten Lehrveranstaltungen erfolgreich zu absolvieren. Ein Leistungspunkt entspricht einem Arbeitsaufwand (Workload) von 30 Zeitstunden.
- **Pflichtmodule** sind verpflichtende Bestandteile des Studiengangs und müssen für den erfolgreichen Abschluss des Studiums belegt und bestanden werden.
- **Wahlpflichtmodule** sind Module, bei denen Sie zwischen verschiedenen Angeboten wählen können.

Exkurs: Modulstrukturen



- Die „großen“ Module der **ersten vier Semester** (6 LP bei LAG & LAS-G bzw. 9 LP bei LASEk, LAB und LAS-Sek Semester) enthalten je drei inhaltlich aufeinander abgestimmte Veranstaltungen: *Vorlesung, Übung und Lernwerkstatt*
- Die übrigen Module (zumeist **Wahlpflichtmodule**) bestehen regelhaft aus entweder einer oder aber zwei Veranstaltungen: *Proseminar, Softwarepraktikum, Vorlesung, Vorlesung mit Übung, Vorlesung mit Seminar, Vorlesung mit Lernwerkstatt, (Tutorentätigkeit, Projekt nach Vereinbarung)*
- **WICHTIG:** Nach der Modulanmeldung ist eine Anmeldung **aller** im Modul aufgeführten Veranstaltungen erforderlich
- In fast allen Modulen sind wöchentliche Hausaufgaben anzufertigen

B.Ed. Lehramt Grundschule und Lehramt Sonderpädagogik mit der Profilbildung Grundschule Teilstudiengang Mathematik (27 LP)

WiSe 1	Einführung in das mathematische Denken und Arbeiten (6 LP)								
SoSe 1	Grundkonzepte der Arithmetik (6 LP)								
WiSe 2	Grundkonzepte der Geometrie (6 LP)								
SoSe 2	Grundkonzepte der diskreten Mathematik und des stochastischen Denkens (6 LP)								
WiSe 3	Wahlpflicht (3 LP)								
SoSe 3									

- **Empfohlene Reihenfolge** einhalten, da Module inhaltlich aufeinander aufbauen
- "Einführung in das mathematische Denken und Arbeiten (kurz: **EMDA**)" ist inhaltlich mit dem Modul "**Fachdidaktische Grundlagen der Mathematik**" verbunden, beides sollte im 1. Semester besucht werden
- Wahlpflichtbereich kann durch *Proseminar*, *Softwarekurs* und nach Absprache mit den Lehrenden durch *Tutorentätigkeit* oder *Projekt* abgedeckt werden

B.Ed. Lehramt an berufsbildenden Schulen (LAB) und Lehramt für Sonderpädagogik mit der Profilbildung Sekundarstufe (LAS-Sek) Teilstudiengang Mathematik (42 LP)

WiSe 1	Mathematik 1 (9 LP)								
SoSe 1	Mathematik 2 (9 LP)								
WiSe 2	Mathematik 3 (9 LP)								
SoSe 2	Mathematik 4 (9 LP)								
WiSe 3	Wahlpflicht (6 LP)	➔	Kooperation mit Modulen der Fachdidaktik ab 3. Sem						
SoSe 3									

- **Empfohlene Reihenfolge** einhalten, da die Module inhaltlich aufeinander aufbauen
- Der Wahlpflichtbereich kann nach eigenem Interesse durch **Ergänzungs-** und **Vertiefungsmodulen** abgedeckt werden
- Empfehlung: **Mind. 1** Wahlpflichtmodul aus der **Stochastik**
- **Nur für LAS-Sek:** Für die Profilbildung *Sekundarstufe I und II* **müssen** die Leistungspunkte des freien *Studienanteils* (9 LP) und die *Bachelorarbeit* (10 LP) im Unterrichtsfach Mathematik absolviert werden

B.Ed. Lehramt Sekundarstufe I und II Teilstudiengang Mathematik (60 LP)

WiSe 1	Mathematik 1 (9 LP)							
SoSe 1	Mathematik 2 (9 LP)	Software- kurs (3 LP)						
WiSe 2	Mathematik 3 (9 LP)							
SoSe 2	Mathematik 4 (9 LP)	Wahl- pflicht (3 LP)	➔	Kooperation mit Modulen der Fachdidaktik ab 3. Sem				
WiSe 3	Wahlpflicht (9 LP)	Wahl- pflicht (3 LP)	➔	Kooperation mit Modulen der Fachdidaktik ab 3. Sem				
SoSe 3	Wahlpflicht (6 LP)							

- **Empfohlene Reihenfolge** einhalten, da die Module inhaltlich aufeinander aufbauen
- Der Wahlpflichtbereich kann nach eigenem Interesse durch **Ergänzungs-** und **Vertiefungsmodulen** abgedeckt werden.
- **2 von 3 der folgenden Bereiche müssen** hier im Umfang von mindestens 6 LP abgedeckt werden:
 - Analysis und Angewandte Mathematik (AA)
 - Algebra, Geometrie und diskrete Mathematik (AGD)
 - Stochastik (ST)
- Achten Sie bei der Auswahl auf inhaltliche Überschneidungsfreiheit

B.Ed. Lehramt Sekundarstufe I und II Teilstudiengang Mathematik (60 LP)

WiSe 1	Mathematik 1 (9 LP)							
SoSe 1	Mathematik 2 (9 LP)	Software- kurs (3 LP)						
WiSe 2	Mathematik 3 (9 LP)							
SoSe 2	Mathematik 4 (9 LP)	Wahl- pflicht (3 LP)	➔	Kooperation mit Modulen der Fachdidaktik ab 3. Sem				
WiSe 3	Wahlpflicht (9 LP)	Wahl- pflicht (3 LP)	➔	Kooperation mit Modulen der Fachdidaktik ab 3. Sem				
SoSe 3	Wahlpflicht (6 LP)							

▪ Wichtig:

Um sich für Veranstaltungen aus dem Wahlpflichtbereich anmelden zu können, bedarf es der Teilnahme an der **Fächer-/Bereichswahl über STiNE**.

Anleitung unter FAQs:

<https://www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/faq.html>

Exkurs: Anerkennung (1)

- Leistungen aus einem vorherigen Studium können anerkannt werden, sofern keine wesentlichen Unterschiede im **Niveau** (Bachelor/Master), **Umfang** (Anzahl LP) sowie **Inhalten** zwischen den bereits erworbenen und den im Mathe-Bereich noch zu erwerbenden Kenntnissen und Fähigkeiten bestehen
- Modulhandbücher zum Abgleich von Leistungen finden sich auf der Homepage des Studienbüros Mathematik
- Studienfachberater:innen können um eine Einschätzung möglicher Anerkennungen gebeten werden

Exkurs: Anerkennung (2)

- Antragstellung erfolgt in zwei Schritten:

1. Antragserstellung über STiNE (Rubrik „Studium“ → „Anträge“)

2. Mitteilung per E-Mail an das Studienbüro Mathematik

- Benötigte Dokumente: **Transcript of Records** sowie **Modulbeschreibungen** der erbrachten Leistungen
- Benötigte Information: Mitteilung, für welches Modul/für welchen Bereich eine Anerkennung zu prüfen ist
- Sofern Kontakt zur Studienfachberatung bestand, Beifügung der dortigen Einschätzung

Exkurs: Anerkennung (3)

Sobald in einem Modul ein Prüfungsversuch gesetzt wurde bzw. eine verbindliche Prüfungsanmeldung vorliegt, ist hierfür keine Anerkennung mehr möglich.

LAGS, LAS-G

Anerkennungen für „**Einführung in das mathematische Denken und Arbeiten**“ ausschließlich aus vorherigen Lehramtsstudiengängen möglich.

LASek, LAB, LAS-Sek

Wenn vorher in unserem B.Sc. Mathematik bzw. Wirtschaftsmathematik, können **Analysis I+II** und **Lineare Algebra und Analytische Geometrie I+II** nur zusammen als Paket für **Mathematik 1-4** anerkannt werden. Eine Anerkennung nur der Analysis oder nur der LinA ist ausgeschlossen.

Wir wünschen Ihnen einen guten Start ins Studium!

Ihr Studienbüro Mathematik