



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG

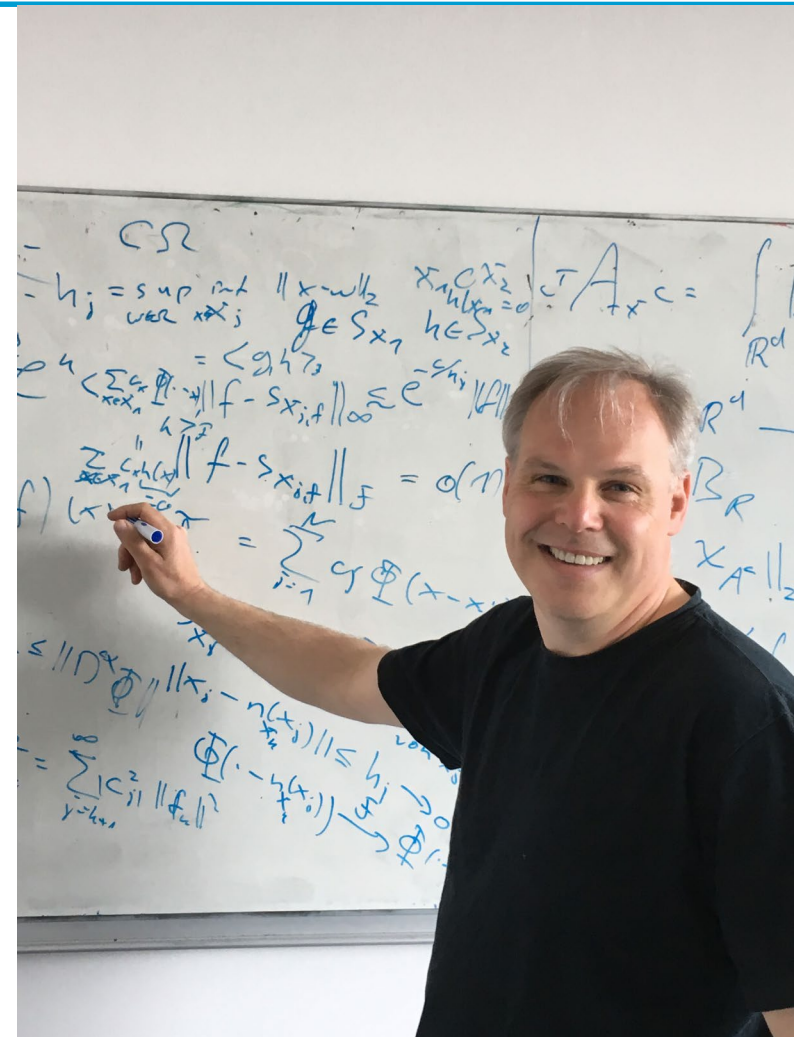
STUDIENFACHBERATUNG B.SC. MATHEMATIK 2. FACHSEMESTER

6. JULI 2021

PROF. DR. ARMIN ISKE - FACHBEREICH MATHEMATIK

- **Vorsitz Prüfungsausschuss B.Sc. Mathematik**
- **Erasmus Koordinator FB Mathematik**
- **Professor für Numerische Approximation**
- **Forschungsschwerpunkte:**
Mathematische Datenanalyse
Numerische Algorithmen
Angewandte Analysis
- **Lehre:**
Höhere Analysis (im Wintersemester 2021/22)
Numerische Mathematik
Approximation, Funktionalanalysis, ...
Proseminar über Angewandte Analysis
(im Wintersemester 2021/22)

www.math.uni-hamburg.de/home/iske/



- Algebra und Zahlentheorie (AZ)
- Analysis und Differentialgeometrie (AD)
- Diskrete Mathematik (DM)
- Differentialgleichungen und Dynamische Systeme (DD)
- Optimierung und Approximation (OA)
- Mathematische Statistik und Stochastische Prozesse (ST)

<https://www.math.uni-hamburg.de/forschung/bereiche.html>

WAHLPFLICHTVERANSTALTUNGEN 3 AUS 5

Von den folgenden 5 Modulen müssen 3 abgeschlossen werden:

- **Algebra** (im Winter: Prof. Dr. Ingo Runkel)
- **Mathematische Stochastik** (im Winter: Prof. Dr. Mathias Trabs)
- **Numerische Mathematik** (im Winter: Prof. Dr. Jens Struckmeier)
- **Funktionalanalysis** (im Sommer: NN)
- **Funktionentheorie** (im Sommer: NN)

Die Lehrenden des Fachbereichs Mathematik empfehlen den Abschluss aller 5 Module.

- **Auslandsstudium für 1-2 Semester**
- **21 Partneruniversitäten in 10 europäischen Ländern:**
Dänemark, Frankreich (4), Italien (3), Niederlande, Norwegen, Polen, Schweden, Spanien (3), Tschechische Republik (2), UK (4).
- **Ideales Zeitfenster: 5. Fachsemester**
- **Anmeldung bis Januar 2022
für Austausch im Winter 2022/2023 oder Sommer 2023**
- **Ausführliche Dokumentation:**
www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/international.html



- **Gremium mit Vertreter(inne)n aus den Statusgruppen**

Hochschullehrer/innen, Akademisches Personal, Studierende

- **Entscheidungen zu prüfungsrelevanten Angelegenheiten:**

Anerkennungen, Nachteilsausgleiche, Prüfungsformen, Einsprüche zu Prüfungen, Widersprüche, Härtefallanträge, ...

- **Kontaktaufnahme i.d.R. über Studienbüro**

- **weitere Ansprechpartner:**

Studienfachberatung, Fachschaftsrat (FSR Mathematik), siehe:

www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/ansprechpartner.html

- **weitere Informationen:**

Prüfungsordnungen und fachspezifische Bestimmungen

www.math.uni-hamburg.de/studium/infostudis/pruefungsordnungen.html

Danke!
Gibt's Fragen?

www.math.uni-hamburg.de/home/iske/

