

# Bachelor-Nebenfächer Mathematik und Statistik WS 2024 / 2025

Prof. Torsten Mütze

# Informationen im Netz

- Alle Informationen zu den Bachelor-Nebenfächern Mathematik und Statistik finden Sie auf den Homepage des Instituts

[www.uni-kassel.de/fb10/institute/mathematik/](http://www.uni-kassel.de/fb10/institute/mathematik/)

und auf den zentralen Studiengangsseiten der Uni Kassel

[www.uni-kassel.de/uni/studium/mathematik-bachelor](http://www.uni-kassel.de/uni/studium/mathematik-bachelor)

[www.uni-kassel.de/uni/studium/mathematik-nebenfach](http://www.uni-kassel.de/uni/studium/mathematik-nebenfach)

[www.uni-kassel.de/uni/studium/statistik-nebenfach](http://www.uni-kassel.de/uni/studium/statistik-nebenfach)

- Organisation der einzelnen Lehrveranstaltungen i.d.R. über Moodle-Kurse:

<https://moodle.uni-kassel.de>

# Prüfungsordnung

- Aktuelle Prüfungsordnung für den Studiengang Bachelor Mathematik (PO 2020) von der Homepage des Instituts für Mathematik  
<https://www.uni-kassel.de/uni/studium/mathematik-bachelor/pruefungsordnung-und-modulhandbuch>
- Für Sie relevant sind insbesondere §11-§15.

# Studienorganisation Nebenfach Mathematik

## § 12 Modulprüfungen im Bachelornebenfach Mathematik

Folgende Modulprüfungen sind zu absolvieren (insgesamt 40 Credits):

Pflichtmodule (30 Credits)

BN1	Grundlagen der <del>Einführung in die</del> Analysis I	WS	10 Credits
BN2	<del>Einführung in die</del> Analysis II	SS	10 Credits
BN3	Elementare Lineare Algebra	WS	5 Credits
BN4	Grundlagen der Mathematik	WS	5 Credits

# Studienorganisation Nebenfach Mathematik

## Wahlpflichtmodule (10 Credits)

Von den nachfolgend aufgeführten Wahlpflichtmodulen müssen ein oder zwei im Gesamtumfang von 10 Credits ausgewählt werden.

BS1	Proseminar		5 Credits
BN5	Lineare Algebra	WS	10 Credits
BN6	Höhere Analysis I	WS	5 Credits
BN7	Höhere Analysis II	SS	5 Credits
BN8	Numerik I	WS	5 Credits
BN9	Numerik II	SS	5 Credits
BN10	<del>Einführung in die</del> Stochastik I	WS	5 Credits
BN11	<del>Einführung in die</del> Stochastik II	SS	5 Credits

# Studienorganisation Nebenfach Statistik

## § 14 Modulprüfungen im Bachelornebenfach Statistik

Folgende Modulprüfungen sind zu absolvieren (insgesamt 40 Credits):

Pflichtmodule (30 Credits)

BN1	Grundlagen der <del>Einführung in die</del> Analysis I	WS	10 Credits
BN3	Elementare Lineare Algebra	WS	5 Credits
BN4	Grundlagen der Mathematik	WS	5 Credits
BG6	<del>Einführung in die</del> Stochastik I+II	WS+SS	10 Credits

Wahlpflichtmodule (10 Credits)

# Studienorganisation Nebenfach Statistik

Von den nachfolgend aufgeführten Wahlpflichtmodulen des Masterstudiengangs Mathematik muss eines ausgewählt werden.

MV02

~~MV2~~

Angewandte Statistik

10 Credits

~~MV31~~

Stochastische Modellierung und Simulation

10 Credits

MV33

(z.B. Zeitreihenanalyse, ...)

# Haben Sie noch Fragen?

- Bei Rückfragen können Sie sich gerne an Prof. Georg Regensburger als Studienfachberater wenden.
- Außerdem steht Ihnen die Fachschaft als Ansprechpartner zur Verfügung:  
<https://www.uni-kassel.de/fb10/organisation/fachschaft>