

**Mathematisches Institut der  
Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**  
Priv.-Doz. Dr. Matthias Köhne  
Raum: 25.13.03.42  
E-Mail: Matthias.Koehne@hhu.de  
Tel.: +49/211/81-14939

## **Einstellung zum Wintersemester 2024/2025**

An die Hilfskräfte der Mathematik sowie Interessierte,  
bitte teilen Sie uns möglichst bis zum 14.07.2024 mit, ob Sie an einer Weiterbeschäftigung bzw. Neueinstellung als Hilfskraft im Wintersemester 2024/2025 interessiert sind.

### **Persönliche Angaben:**

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Anrede:              | Geschlecht:    |
| Name:                | Vorname:       |
| Straße & Hausnr.:    | PLZ & Wohnort: |
| Geburtsdatum:        | Geburtsort:    |
| Staatsangehörigkeit: | Telefon:       |
| HHU-E-Mail:          |                |

Die folgenden Angaben beziehen sich auf den Stichtag 01.10.2024:

|              |               |
|--------------|---------------|
| Studienfach: | Fachsemester: |
|--------------|---------------|

### **Antrag und Qualifikation:**

Ich beantrage:

Ich werde am 31.07.2024 ein abgeschlossenes Bachelorstudium nachweisen können:

### **Nur bei Anträgen auf Neueinstellung:**

- Welche der folgenden Prüfungen haben Sie bestanden? In der Regel ist mindestens eine bestandene Prüfung aus dem zweiten Studienjahr erforderlich.

|                   |                    |            |
|-------------------|--------------------|------------|
| Analysis I        | Lineare Algebra I  | Numerik I  |
| Analysis II       | Lineare Algebra II | Numerik II |
| Analysis III      | Algebra            | Stochastik |
| Funktionentheorie | Einf.              |            |

- Anträge auf Neueinstellung erfordern ein persönliches Gespräch mit Herrn Dr. Köhne. Einen Terminvorschlag für ein Videogespräch oder ein Gespräch in Präsenz erhalten Sie per E-Mail.

### Gewünschte Arbeitszeit und Einsatz im Rahmen von Ferientutorien:

Ich beantrage die Einstellung mit folgender Arbeitszeit (in Stunden/Woche):

Ich würde gerne ein Ferientutorium durchführen für das Fach:

### Gewünschtes Fach und Bemerkungen:

- Bitte geben Sie mehrere Fächer an, von denen Sie eines korrigieren möchten.
- Bei der Einstellung von Bewerberinnen und Bewerbern im Masterstudiengang wird berücksichtigt, ob auch Veranstaltungen des zweiten oder dritten Studienjahrs angegeben sind.
- Geben Sie bitte bei den in Frage kommenden Veranstaltungen Ihre **Priorität** an (hierbei bezeichnet 1 die höchste Priorität, 2 die nächst niedrigere Priorität u. s. w.).

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
|  | Analysis I                            |
|  | Analysis II                           |
|  | Analysis III                          |
|  | Lineare Algebra I                     |
|  | Numerik II                            |
|  | Stochastik                            |
|  | Wahrscheinlichkeitstheorie            |
|  | Computergestützte Analysis*           |
|  | Computergestützte Lineare Algebra*    |
|  | Einf. part. Differentialgleichungen   |
|  | Einf. Gruppentheorie                  |
|  | Stochastische Differentialgleichungen |
|  | Gewöhnliche Differentialgleichungen   |
|  | Elliptische Kurven                    |

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | Globale Analysis I                  |
|  | Partielle Differentialgleichungen I |
|  | Topologie I                         |
|  | Finanzmathematik II                 |
|  | Spez. Themen: Algebra (Klopsch)     |
|  | Mathematik für Biologen**           |
|  | Mathematik für Informatiker I       |
|  | Mathematik für Informatiker III     |
|  | Mathematik für Pharmazeuten         |
|  | Data Analysis                       |

\*) 1–3 Tutorien à 90 Min./Woche, keine Korrektur

\*\*\*) 1–2 Tutorien à 45 Min./Woche, keine Korrektur

Bemerkungen:

**Abgabe dieses Antrages:** Bitte füllen Sie den Antrag elektronisch aus und senden Sie den vollständig ausgefüllten Antrag per E-Mail an Herrn Dr. Köhne.