



Ankündigung SS 2025

## Mathematik B

### Vorlesung:

Mi 10–12 Uhr Hörsaal FZH 1  
Do 10–12 Uhr Hörsaal HS 32  
Fr 10–12 Uhr Hörsaal FZH 1

**1. Vorlesung:** Donnerstag, 10.4.

### Übungen:

Mo 10–12 Uhr FZH 3  
Mo 12–14 Uhr FZH 3  
Mi 12–14 Uhr FH 1  
Mi 12–14 Uhr FZH 3  
Do 08–10 Uhr K 5  
Fr 08–10 Uhr FZH 3  
Fr 12–14 Uhr FH 1  
Fr 12–14 Uhr FZH 3

### Anmeldung zu den Übungen:

über Studilöwe  
(Anmeldezeitraum Mo 7.4. bis Fr 11.4.)

Beginn Übungen: Mo 14.4.

### moodle Kurs:

Quick Link zum moodle Kurs mit allen  
Infos und Materialien zur Vorlesung:



<https://uni-w.de/oc328>

### Inhalt:

- Folgen, Rekursion, Grenzwerte
- Reihen, Taylor- und Potenzreihen
- Elementare Differentialgleichungen
- Eigenwerte und Eigenvektoren von Matrizen
- Differential- und Integralrechnung in mehreren Veränderlichen

Dr. Christian Wyss

email: [wyss@math.uni-wuppertal.de](mailto:wyss@math.uni-wuppertal.de)

Büro: G.15.03