

Elementare Logik

Organisatorische Details
(Sommersemester 2025)

Norbert Müller

Stand: 14.04.2025

Die **Vorlesung** wird in hybrider Form auf drei Arten angeboten:

- in Präsenz am Campus II der Uni:
 - ▶ Di, 08:15-09:45, Hörsaal HS 11
- ferner als Livestream der Vorlesungen
 - ▶ unter <https://moodle.uni-trier.de/mod/bigbluebuttonbn/view.php?id=28296>
 - ▶ mit **BigBlueButton** als Videokonferenzanbindung
 - ▶ zu den obigen Zeiten der Vorlesungen
- und zudem über Aufzeichnungen der Vorlesungen
 - ▶ unter <https://moodle.uni-trier.de/course/view.php?id=275>

Termine der zugehörigen **Übung**:

- ab 29.04. i.W. 14-tägig, in zwei Gruppen
 - ▶ Di, 12:30-14:00, Hörsaal HS 11 oder
 - ▶ Di, 14:00-15:30, Hörsaal HS 11
- Die Übungstunden werden weder gestreamt noch aufgezeichnet!
- Sie können frei wählen, an welcher Übungsgruppe Sie teilnehmen.
Die Teilnahme ist freiwillig, aber höchst empfehlenswert.

- Folien/Skript/Aufgaben/Aufzeichnungen unter

<https://moodle.uni-trier.de/course/view.php?id=275>

Zugang mit ZIMK-Account

Einschreibeschlüssel: 25-SoSe-Logik

- Livestream ebenfalls im Moodle-Kurs:
 - ▶ Besuchen Sie mit Ihrem Web-Browser den Moodle-Kurs (Chrome scheint hier am besten zu sein, Firefox klappt meistens, ...)
 - ▶ und öffnen Sie den dort angebotenen Videokonferenzraum



Elementare Logik @ Universität Trier

- ▶ Idealerweise sollten Sie Mikrofon und Webcam freigeben (zur Not parallel mit Smartphone einloggen).
 - ▶ *Vorteil gegenüber Aufzeichnungen:*
direkte Interaktion ist möglich, auch in den Hörsaal!
- Tipps zum Zugang finden sich unter

https://www.uni-trier.de/fileadmin/fb4/INF/Studienberatung/Moodle_BBB.mp4

Allgemeine Sprechstunden:

- Di 10:00-11:00, Mi 09:00-10:00 und nach Vereinbarung
- Raum: H 417 im Gebäude H am Campus II
- E-Mail: mueller@uni-trier.de
- Telefon: 0651-201-2845
- zudem Online-Sprechstunden zu den gleichen Zeiten:
 - ▶ BigBlueButton: <https://info01.uni-trier.de/b/nor-crc-hxk-dnd>

Vorlesung/Übung EL gehört zum Modul

‘Diskrete Strukturen und Logik’

- Modul DSL gehört zu Prüfungen 440002 bzw. 908203:
 - ▶ **B.Sc. KF/HF Informatik** (BA4INF3001/-3201/-4001)
 - ▶ **B.Edu. / 3.-Fach Lehramt Informatik** (BA4INF3501/-3601/-3701)
- zusätzlich im Wintersemester: Vorlesung **‘Diskrete Strukturen’**
- Prüfungen über komplettes Modul, d.h. beide Vorlesungen!
- nur ein Prüfungsslot in diesem Semester:
 - ▶ Mündliche Prüfung, Zeitraum 15.07.–17.07.2025
(Einzeltermine n.V.)
 - ▶ weitere Prüfungstermine: Februar/April 2026
- Zulassung zur Prüfung:
 - ▶ ≥ 80 Punkte aus
 - ▶ 6 Übungsblättern (je ca. 20P) und
 - ▶ Probeklausur (40P)
 - ▶ **zudem Zulassung aus ‘Diskrete Strukturen’**

Vorlesung/Übung EL bilden das Modul

'Elementare Logik'

- Modul gehört zu Prüfung 440010 bzw. 40042:
 - ▶ **B.Sc. Wirtschaftsinformatik/KI** (BA4WIN5021,BA4INF3402)
 - ▶ **B-NF Informatik** (BA4INF3402)
 - ▶ **B.A. Sprache, Technologie, Medien** (BA2STM1023)
 - ▶ **B-NF Digitalisierung, Information, Gesellschaft** (BA4DIG1413)
 - ▶ **Freier Wahlbereich im Bachelor** (BA4FWB4402)
- Prüfung schriftlich, zwei mögliche Termine:
 - ▶ Klausur am 22.07.2025, 08:00 – 10:00, Raum: HS11+HS12
 - ▶ Klausur am 29.09.2025, 08:00 – 10:00, Raum: HS11+HS12
- Zulassung zur Prüfung:
 - ▶ ≥ 80 Punkte aus
 - ▶ 6 Übungsblättern (je ca. 20P) und
 - ▶ Probeklausur (40P)

Bearbeitung der Übungsaufgaben

- Ausgabe i.d.R. zweiwöchentlich
- Abgabe i.W. als pdf-Datei unter Moodle bzw. in Papierform *vor* der Vorlesung
- Verspätete Abgaben werden mit 0 Punkten bewertet...
- Korrektur / Bewertung i.d.R. innerhalb von zwei Wochen
- Gruppen zu 2-3 Personen (stark empfohlen)
- voraussichtliche Abgabetermine und Besprechungstermine zu Übungen:
 - ▶ 29. April (Ü1), 13. Mai (Ü2), 27. Mai (Ü3)
 - ▶ 10. Juni (Ü4), 24. Juni (Ü5), 08. Juli (Ü6)

zudem

- ▶ 17. Juni (Probeklausur in den Übungsgruppen)
- ▶ 01. Juli (zu Übungsterminen: Besprechung der Probeklausur)

Aufwand für die Teilnahme

- 5 LP mit je 30h Aufwand: $5 \times 30 = 150\text{h}$ Arbeit!
- davon ca. 50h direkt für Anwesenheit (oder Aufzeichnungen), Probeklausur, Abschlußprüfung
- 100h Rest für Nachbereitung des Inhaltes, Bearbeitung der Übungsaufgaben, Prüfungsvorbereitung,
- z.B.:
 - ▶ 25h Nachbereitung der Vorlesung (etwa 1:1)
 - ▶ 25h Vorbereitung auf Klausuren
 - ▶ 50h für Übungsaufgaben, d.h. ca. 10h pro Übung!
- Also: Rechtzeitig(!) lernen und üben! Zeit planen!
- Das **Wichtigste**: Bleiben Sie auf dem Laufenden!
- Uni-Tempo ist nicht Schul-Tempo ...
- Stellen Sie die Fragen, bevor wir das in der Prüfung tun!