

Mathematik studieren: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Die Grundlagen des Studiums bilden **Prüfungsordnungen, Modulbeschreibungen, Studienverlaufspläne** (Verlaufspläne sind (nur) **Beispiele!**).

Im Lehramt werden die allgemeinen Prüfungsordnungen Lehramt durch die **Fächerspezifischen Bestimmungen (FSB)** ergänzt.

In dieser Datei sind für alle mathematischen Studiengänge die "Rumpf"-**Stundenpläne** für das erste Fachsemester des Bachelorstudiums zusammengestellt.

- Mathematik
- Technomathematik
- Wirtschaftsmathematik

- Lehramt Mathematik an Gymnasien und Gesamtschulen (GY)
- Lehramt Mathematik an Berufskollegs (BK)

- Lehramt Mathematik an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen (HR)
- Lehramt Mathematik, Sonderpädagogische Förderung (Unterrichtsfach Mathe) (SPHR)

- Lehramt Mathematik, Sonderpädagogische Förderung (Lernbereich Math. Grundb.) (SPGS)
- Lehramt Mathematik an Grundschulen (Lernbereich Math. Grundbildung) (GS)

Zu allen **Vorlesungen (V)** gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Die **Anmeldung** zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel kurz vor bzw. zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung (meistens über das System **LSF**, von dort dann zu **Moodle**).

Bei Programmier-Vorlesungen kommen häufig noch Programmier-**Praktika (P)** hinzu.

Vorlesungsverzeichnisse:

VVZ Mathematik:

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis>

- aktuellste und umfangreichste Information zu den Fachveranstaltungen in **Mathematik** (weitere Links etc.)

LSF (System Lehre-Studium-Forschung)

allgemein: <https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=wtree&search=1&trex=step&root120242=184383&P.vx=kurz>

IEEM: <https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=wtree&search=1&trex=step&root120242=184383|184106|184297&P.vx=kurz>

- Informationen zu den Veranstaltungen in **Mathematikdidaktik** und zu allen Veranstaltungen des Instituts für Entwicklung und Erforschung des Mathematikunterrichts (**IEEM**) (Lehramt für alle Schulformen)
- Informationen zu Veranstaltungen in **anderen Fakultäten** (Nebenfach, Informatik, Wirtschaftswissenschaften)

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

Link: <https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/bachelor-studiengaenge>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Mathematik

- **Analysis I** 4 V 1 GÜ 2 Ü (*, Do oder Fr) Siburg
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010500,lecsemester=WS2425>
- **Lineare Algebra I** 4 V 1 GÜ 2 Ü (*, Fr) Hoffmann
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010504,lecsemester=WS2425>

ggf. Nebenfach; das Nebenfach kann auch im 3. FS begonnen werden, in Wiwi auch im 2. FS.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/bachelor-studiengaenge#nebenfach-2019>

Angaben werden nach und nach ergänzt ...

- **NF Physik**: "große" NF-Variante mit Physik I (15 LP) oder "kleine" Variante mit Physik A2 (4 LP), ...
- **NF Chemie**: Allgemeine und anorganische Chemie I, Analytische Chemie I, ...
- **NF Informatik**: Datenstrukturen, Algorithmen, Programmierung I (wie *Technomathematik*), ...
- **NF Statistik**: Deskriptive Verfahren (4,5 LP, WiSe), ...
- **NF Technische Mechanik (Maschinenbau)**: Mechanik I, ...
- **NF Elektrotechnik**: Grundlagen der Elektrotechnik (GET); *ein Termin liegt parallel zu Lineare Algebra I*
- **NF Baumechanik (Bauwesen)**: Stereostatik (Technische Mechanik I), ...
- **NF Wirtschaftswissenschaften**: Beginn i.d.R. erst im Sommersemester
- **NF Soziologie**: Einführung in die Allgemeine Soziologie, Grundlagenliteratur, ...

Weitere Hinweise zum Nebenfach (s.u.)

(*) Insgesamt kommen noch mind. **4 SWS** hinzu (2 mal 2 Ü) plus Nebenfach.

| Mathe | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|-------|--------------------------|---------------------------------|----------|------------------------------------|---------------------------------|
| 8-9 | | | | | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 9-10 | | | | | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 10-11 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 11-12 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 12-13 | | | | Lineare Algebra I GÜ HG II/HS 5 | |
| 13-14 | | | | Analysis I GÜ HG II/HS 5 | |
| 14-15 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | | | |
| 15-16 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Ergänzungen zum **Nebenfach** im Bachelorstudium Mathematik:

Die Nebenfachvereinbarungen werden ab und zu aktualisiert. Wenn Sie im ersten Semester mit dem Nebenfach starten, sind die folgenden Module relevant. Aufgeführt sind nur die Vorlesungstermine, Übungen, Praktika, z.T. Tutorien, Globalübungen o.ä. kommen noch hinzu. Die Veranstaltungen starten in der Regel mit der Vorlesung in der ersten Vorlesungswoche (09.-13. Okt. 2023); in einigen Fällen ist der erste Termin konkret im Netz angegeben. **Im Nebenfach gelten für die Studierenden der Mathematik i.W. die gleichen Regularien wie für alle anderen Studierenden des Moduls (Studienleistung, Prüfungszulassung, Prüfungsform, Prüfungstermine, ...).** Die Module im Nebenfach sind benotet.

Physik:

In der "großen" Variante wird das Nebenfach in nur zwei Semestern mit zwei sehr großen Modulen absolviert:

Variante "groß": Physik 1 (6 V, 4 Ü)

Betz, Risselada

Vorlesung: Mo 10-12 h, HG II / HS 2

Mi 12-14 h, HG II / HS 2

Fr 10-12 h, HG II / HS 2

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=298506&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Variante "klein": Physik A2 (2 V, 2 Ü)

Lange

Vorlesung: Do 8-10 h, HG II / HS 1

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=298608&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Chemie:

noch nicht aktualisiert

Allgemeine und anorganische Chemie 1 (4 V, 2 Ü, Tutorium)

Henke, Steffen

Vorlesung: Mo 8-10 h, HG II / HS 3 und Mi 8-10 h, HG II / HS 3

Beginn: ...

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=272234&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

<https://moodle.tu-dortmund.de/enrol/index.php?id=37081>

Toxikologie und Rechtskunde (2 V)

Hengstler, Gebel

Vorlesung: Fr 14-16 h, EF 50 / HS 3

Informatik:

Datenstrukturen, Algorithmen, Programmierung 1 (DAP 1) (4 V, 2 Ü, 2 P)

Howar

Vorlesung: Di 12-14 h, HG II / HS 1

Do, 14-16 h, HG II / HS 1

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300643&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Statistik:

Deskriptive Statistik (2 V, 1 Ü)

Fried

Vorlesung: Mo 12-14 h, M / E29

Beginn: Mo, **07.10.2024** ?

https://statistik.tu-dortmund.de/storages/statistik/r/Downloads/Studium/Vorlesungsverzeichnis/Vorlesungsverzeichnis_WiSe_2024_2025.pdf

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=298841&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Im Sommersemester folgt die Fortsetzung "Deskriptive multivariate Statistik".

Maschinenbau (Technische Mechanik):

Mechanik I (2 V, 2 Ü)

Menzel

Vorlesung: Di 8-10 h, EF50 / HS 1

Beginn: Di, **08.10.2024**

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=297554&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

http://www.im.mb.tu-dortmund.de/cms/de/Education/Basic_Courses_-_Bachelor/Mechanik_I__MB_/index.html

Elektrotechnik und Informationstechnik:

neue Struktur

Grundlagen der Elektrotechnik I (GET I) (2 V, 2 S, Pflicht-Ü)

Jenau

Vorlesung: Mi 8-10 h, Audimax ?

Beginn: Mi, **09.10.2024**

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=304024&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

<https://hst.etit.tu-dortmund.de/lehre/vorlesungen/bachelorvorlesungen/grundlagen-der-elektrotechnik/>

Achtung: Das Bachelorstudium Elektrotechnik wird neu organisiert; wer das Nebenfach ET wählen möchte, sollte sich bei M. Thöne melden!

Bauwesen (Baumechanik):

Technische Mechanik 1 (Stereostatik)

Barthold

Vorlesung: blended learning

Beginn: Mo, **14.10.2024**

<https://bmsd.ab.tu-dortmund.de/studium/lehrveranstaltungen/>

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299954&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Wirtschaftswissenschaften:

Falls Sie bereits im 1. FS mit dem Nebenfach Wiwi beginnen wollen: Wählbar sind die **Module 2 bis 8a-8d (ohne Soziologie und Recht)**. Grundlagen bilden dabei die Module 2 bis 5 bzw. 2 bis 7.

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=wtree&search=1&trex=step&root120242=184383|183204|182392&P.vx=kurz>

<https://wiwi.tu-dortmund.de/studieninteressierte/bachelor-wirtschaftswissenschaften/>

Soziologie:

Einführung in die Allgemeine Soziologie

Poferl

Vorlesung: Mi 12-14 h, SRG / H.001

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300140&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Grundlagenliteratur (Lektürekurs)

diverse Doz.

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=wtree&search=1&trex=step&root120242=184383|182607|184057|183893|178632&P.vx=kurz>

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

Link: <https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/bachelor-studiengaenge>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Technomathematik

- Analysis I** 4 V 1 GÜ 2 Ü (*, Do oder Fr) Siburg
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010500,lecsemester=WS2425>
- Lineare Algebra I** 4 V 1 GÜ 2 Ü (*, Fr) Hoffmann
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010504,lecsemester=WS2425>
- Einführung in die Technomathematik I, Blockveranstaltung,** Turek/Ruelmann
 1. Termin: evtl. Mittwoch, **09. Oktober 2024, 14.15 Uhr, M614/616,**
 weitere Termine werden noch bekanntgegeben bzw. beim ersten Treffen besprochen
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010548,lecsemester=WS2425>
- Datenstrukturen, Algorithmen, Programmierung I (DAP I)** Howar
4 V 2 Ü (*, Mo-Fr), 2 P (*, Mo-Fr)
 Links zur Veranstaltung in **LSF (Vorlesung, Übung, Praktikum, FK Informatik)**:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300643&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300644&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300645&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Das Nebenfach startet erst im 3. FS.

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/bachelor-studiengaenge#nebenfach-2019>

Die Nebenfachvereinbarungen werden ab und zu überarbeitet (30 LP im Bachelorstudium).

(*) Insgesamt kommen noch **8 SWS** hinzu (3 mal 2 Ü und 2 P).

| Techno | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------|--------------------------|---------------------------------|---|------------------------------------|---------------------------------|
| 8-9 | | | | | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 9-10 | | | | | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 10-11 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 11-12 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 12-13 | | DAP I HG II/HS 1 | | Lineare Algebra I GÜ HG II/HS 5 | |
| 13-14 | | DAP I HG II/HS 1 | | Analysis I GÜ HG II/HS 5 | |
| 14-15 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | 09.10.2024: Einf. in Technomathe I M614 (6. OG, Mathebau) | DAP I HG II/HS 1 | |
| 15-16 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | | DAP I HG II/HS 1 | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

Link: <https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/bachelor-studiengaenge>
 WiWi: <https://wiwi.tu-dortmund.de/studium/nebenfach/> <https://wiwi.tu-dortmund.de/studium/studiengaenge/>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Wirtschaftsmathematik

- Analysis I** **4 V** **1 GÜ** 2 Ü (*, Do oder Fr) Siburg
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010500,lecsemester=WS2425>
- Lineare Algebra I** **4 V** **1 GÜ** 2 Ü (*, Fr) Hoffmann
 Link zur Veranstaltung im **VVZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010504,lecsemester=WS2425>
- Einführung in die Informatik** **2 V** 1 Ü (*), 2 P (*) Hildebrand
 Links zur Veranstaltung in **LSF (Vorlesung, Übung, Praktikum, FK Informatik)**
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300878&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300880&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=300882&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Hinweis: Die "Einführung in LaTeX" wird als Blockveranstaltung angeboten und kann z.B. vor dem zweiten, dritten oder vierten Fachsemester belegt werden.

Die Module der **Wirtschaftswissenschaften** starten im 2. Fachsemester.

(*) Insgesamt kommen noch **7 SWS** hinzu (2 mal 2 Ü, 1 mal 1 Ü + 2 P).

| WiMa | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|-------|--------------------------|---------------------------------|----------|---|---------------------------------|
| 8-9 | | | | Einführung in die Informatik (JAVA) OH14 – E23 | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 9-10 | | | | Einführung in die Informatik (JAVA) OH14 – E23 | Lineare Algebra I HG II/HS 6 |
| 10-11 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 11-12 | | | | Analysis I HG II/HS 1 | |
| 12-13 | | | | Lineare Algebra I GÜ HG II/HS 5 | |
| 13-14 | | | | Analysis I GÜ HG II/HS 5 | |
| 14-15 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | | | |
| 15-16 | Analysis I HG II/HS 1 | Lineare Algebra I HG II/HS 1 | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Lehramt Mathematik an Gymnasien und Gesamtschulen (GY)

▪ **Lineare Algebra I Lehramt** **4 V** **2 GÜ** **2 Ü (*, Mi/Do)** **Serra**

Link zur Vorlesung und Übung im **VWZ Mathematik**:

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010512,lecsemester=WS2324>

Link zur Veranstaltung in **LSF**:

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299505&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299509&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(* Insgesamt kommen noch **2 SWS** hinzu (2 Ü).

| Mathe, LA GY | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------------|--------|---|--|------------|---|
| 8-9 | | | | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 |
| 9-10 | | | | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 |
| 10-11 | | | | | |
| 11-12 | | | | | |
| 12-13 | | | | | |
| 13-14 | | | | | |
| 14-15 | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 | Lineare Algebra I für LA GY, BK GÜ M / E28 | | |
| 15-16 | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 | Lineare Algebra I für LA GY, BK GÜ M / E28 | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus zweites Unterrichtsfach
plus Bildungswissenschaften

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung. **Globalübungen (GÜ)** sind Veranstaltungen für die ganze Gruppe (im Hörsaal).

Lehramt Mathematik an Berufskollegs (BK)

- Lineare Algebra I Lehramt** 4 V 2 GÜ 2 Ü (*, Mi/Do) Serra
 Link zur Vorlesung und Übung im **VZ Mathematik**:
<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/vorlesungsverzeichnis/detail/lecnumber=010512,lecsemester=WS2425>
 Link zur Veranstaltung in **LSF**:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299505&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299509&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
- Algebra, Funktionen und ihre Didaktik** 2 V 2 Ü (*, Do) Hußmann
 Link zur Vorlesung in **LSF**:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299619&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
 Link zur Übung in **LSF**:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299669&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(*) Insgesamt kommen noch **4 SWS** hinzu (2 mal 2 Ü).

| Mathe, LA BK | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------------|--------|---|---|------------|---|
| 8-9 | | | | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 |
| 9-10 | | | | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 |
| 10-11 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | |
| 11-12 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | |
| 12-13 | | | | | |
| 13-14 | | | | | |
| 14-15 | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 | Lineare Algebra I für LA GY, BK GÜ M / E28 | | |
| 15-16 | | Lineare Algebra I für LA GY, BK M / E29 | Lineare Algebra I für LA GY, BK GÜ M / E28 | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus zweites Unterrichtsfach
plus Bildungswissenschaften

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung.

Lehramt Mathematik an Haupt-, Real- Sekundar- und Gesamtschulen (HR)

- Arithmetik und ihre Didaktik I** **4 V** **2 Ü (*, Mo/Di)** **Selter / Eichholz**
 Link zur Vorlesung HR/SPHR in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299626&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
 Link zur Übung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299586&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
- Algebra, Funktionen und ihre Didaktik** **2 V** **2 Ü (*, Do)** **Hußmann**
 Link zur Vorlesung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299619&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
 Link zur Übung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299669&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(*) Insgesamt kommen noch **4 SWS** hinzu (2 mal 2 Ü).

| Mathe, LA HR | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------------|--------|----------|--|---|--|
| 8-9 | | | | | |
| 9-10 | | | | | |
| 10-11 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | Arithmetik und ihre Didaktik I EF 50 / HS 3 |
| 11-12 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | Arithmetik und ihre Didaktik I EF 50 / HS 3 |
| 12-13 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I M / E29 | |
| 13-14 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I M / E29 | |
| 14-15 | | | | | |
| 15-16 | | | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus zweites Unterrichtsfach
plus Bildungswissenschaften

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung.

Lehramt Mathematik Sonderpädagogische Förderung (Unterrichtsfach Mathematik) (SPHR)

- Arithmetik und ihre Didaktik I** **4 V** **2 Ü (*, Mo/Di)** **Selter / Eichholz**
 Link zur Vorlesung HR/SPHR in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299626&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
 Link zur Übung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299586&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
- Algebra, Funktionen und ihre Didaktik** **2 V** **2 Ü (*, Do)** **Hußmann**
 Link zur Vorlesung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299619&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>
 Link zur Übung in LSF:
<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299669&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(*) Insgesamt kommen noch **4 SWS** hinzu (2 mal 2 Ü).

| Mathe, LA SPHR | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|----------------|--------|----------|--|---|--|
| 8-9 | | | | | |
| 9-10 | | | | | |
| 10-11 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | Arithmetik und ihre Didaktik I EF 50 / HS 3 |
| 11-12 | | | Algebra, Funktionen und ihre Didaktik M / E29 | | Arithmetik und ihre Didaktik I EF 50 / HS 3 |
| 12-13 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I M / E29 | |
| 13-14 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I M / E29 | |
| 14-15 | | | | | |
| 15-16 | | | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus zweites Unterrichtsfach und Förderschwerpunkte
plus Bildungswissenschaften

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung.

Lehramt Mathematik Sonderpädagogische Förderung (Lernbereich Math. Grundbildung) (SPGS)

▪ **Arithmetik und ihre Didaktik I** **4 V** **2 Ü (*, Mo/Di)** **Selter / Eichholz**

Link zur Vorlesung G/SPGS in LSF:

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299634&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Link zur Übung in LSF:

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299586&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(*) Insgesamt kommen noch **2 SWS** hinzu (2 Ü).

| Mathe, LA SPGS | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|----------------|--------|----------|---|---|---------|
| 8-9 | | | Arithmetik und ihre Didaktik I SRG / H.001 | | |
| 9-10 | | | Arithmetik und ihre Didaktik I SRG / H.001 | | |
| 10-11 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I Audimax | |
| 11-12 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I Audimax | |
| 12-13 | | | | | |
| 13-14 | | | | | |
| 14-15 | | | | | |
| 15-16 | | | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus zweites Unterrichtsfach und Förderschwerpunkte
plus Bildungswissenschaften

Hinweis: Die Erstellung des Stundenplans wird ausführlich in der **O-Phase** (30. September ff.) besprochen.

Mathematik: Struktur des Stundenplans ("Rumpf") im ersten Fachsemester

Grundlage des Studiums: **Prüfungsordnungen, Fächerspezifische Bestimmungen (FSB), Modulbeschreibungen, Studienverlaufsplan**

<https://www.mathematik.tu-dortmund.de/fakultaet/studium-lehre/uebersicht-ueber-die-angebotenen-studiengaenge/lehramtsstudiengaenge-der-fakultaet-fuer-mathematik>

Zu allen Vorlesungen gibt es noch **Übungen (Ü, in Kleingruppen, verschiedene Termine)**; die Anmeldung zu den Übungsgruppen erfolgt im 1. FS in der Regel zu Beginn der jeweiligen Veranstaltung.

Lehramt Mathematik an Grundschulen (Lernbereich Mathematische Grundbildung) (GS)

▪ Arithmetik und ihre Didaktik I **4 V** 2 Ü (*, Mo/Di) Selter / Eichholz

Link zur Vorlesung G/SPGS in LSF:

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299634&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

Link zur Übung in LSF:

<https://www.lsf.tu-dortmund.de/qisserver/rds?state=verpublish&status=init&vmfile=no&publishid=299586&moduleCall=webInfo&publishConfFile=webInfo&publishSubDir=veranstaltung>

(*) Insgesamt kommen noch **2 SWS** hinzu (2 Ü).

| Mathe, LA GS | Montag | Dienstag | Mittwoch | Donnerstag | Freitag |
|--------------|--------|----------|---|---|---------|
| 8-9 | | | Arithmetik und ihre Didaktik I SRG / H.001 | | |
| 9-10 | | | Arithmetik und ihre Didaktik I SRG / H.001 | | |
| 10-11 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I Audimax | |
| 11-12 | | | | Arithmetik und ihre Didaktik I Audimax | |
| 12-13 | | | | | |
| 13-14 | | | | | |
| 14-15 | | | | | |
| 15-16 | | | | | |
| 16-17 | | | | | |
| 17-18 | | | | | |

plus Lernbereich Sprachliche Grundbildung
plus drittes Fach
plus Bildungswissenschaften