

# Klausurplan Mathematik

SS 21

Stand: 4. August 2021

Klausurübersicht: Studierende



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

## ACHTUNG:

Beachten Sie, dass einige Klausuren wegen niedriger Zahl von Anmeldungen durch mündliche Prüfungen ersetzt werden können bzw. ersetzt worden sind (vgl. das Ende dieser Übersicht). Die Terminvereinbarung für die mündlichen Prüfungen erfolgt per Email mit dem jeweiligen Prüfer.

Bei Fragen zu einer Klausur wenden Sie sich bitte an den entsprechenden Federführer.

Falls Sie mehrere Klausuren an einem Tag schreiben, beachten Sie die Ausnahmeregelungen (... AUCH ... schreiben).

Ist zu einer Klausur keine Saaleinteilung angegeben, so erfolgt diese durch den zuständigen Fachbereich.

Die aktuelle Saaleinteilung finden Sie auf der Homepage des FB Mathematik.

---

## Montag, der 19. Juli 2021

### 10:00–11:30 Kurvenschätzung

Hilfsmittel: sU

Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.

---

## Dienstag, der 20. Juli 2021

### 08:00–09:30 Mathematische Statistik für Ingenieure

Einführung in die mathematische Statistik (ersatzweise Statistik I) für CE

Mathematische Statistik (ersatzweise Statistik I) für WInf

Statistik für Wirtschaftswissenschaften für BSc. Wirtschaftsingenieurwesen

Statistik I für WI/MB, BSc. WI/MB, WI/ET, BSc. WI/ET, BSc. WInf, WI/BI, BSc. WI/BI

Statistik I für Cognitive Science für BSc. Cognitive Science

Hilfsmittel: eTR, esA: 2 A4-Blätter

### 09:00–11:00 Statistik für WInf PO 2011

Statistik für BSc. Wirtschaftsinformatik PO 2011

Hilfsmittel: eTR, esA: 3 A4-Blätter

---

## Mittwoch, der 21. Juli 2021

### 09:00–10:00 Mathematik + Statistik für Biologen

Mathematik und Statistik für Biologen für Bsc. Biologie

Hilfsmittel: eTR, esA: 4 A4-Seiten

---

## Montag, der 26. Juli 2021

### 10:00–11:30 Algebra

Algebra für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik

Die Klausur wird durch eine mündliche Prüfung ersetzt. Näheres erfahren Sie vom Veranstalter.

### 15:30–17:00 Forschungsmethoden I (Psychol.); Statistik für Humanwissenschaften

Forschungsmethoden I für BSc. Psychologie PO 2006

Statistik für Humanwissenschaften für BA Pädagogik

Statistik I für BSc. Psychologie PO 2011

Hilfsmittel: TR, 0

---

## Dienstag, der 27. Juli 2021

### 11:00–12:30 Einführung in die numerische Mathematik

Einführung in die numerische Mathematik für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

---

**Mittwoch, der 28. Juli 2021**

---

**10:30–11:30 Algorithmic Discrete Mathematics**

Algorithmic Discrete Mathematics für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Hilfsmittel: 0

---

**Freitag, der 30. Juli 2021**

---

**13:00–14:30 Wahrscheinlichkeitstheorie; Probability Theory**

Probability Theory für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Wahrscheinlichkeitstheorie für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Die Klausur wird durch eine mündliche Prüfung ersetzt. Näheres erfahren Sie vom Veranstalter.

---

**Montag, der 02. August 2021**

---

**08:00–09:30 Lineare Algebra I (deutsch)**

Lineare Algebra I (deutsch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018, LaG Mathematik PO 2005, MEd. Mathematik  
Hilfsmittel: 0

**08:00–11:00 Lineare Algebra (deutsch)**

Lineare Algebra (deutsch) für BSc. Mathematik PO 2011, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011, LaG Mathematik PO 2012  
Hilfsmittel: 0

**10:00–11:30 Lineare Algebra II (deutsch)**

Lineare Algebra II (deutsch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018, LaG Mathematik PO 2005  
Hilfsmittel: 0

**12:30–14:00 Höhere Mathematik**

Höhere Mathematik für Joint BA Wirtschaftswissenschaften  
Höhere Mathematik I für BSc. Ang. Geow. PO 2014  
Mathematik I für BEd. Metalltechnik  
Hilfsmittel: sU

**14:30–16:00 Höhere Mathematik II**

Mathematik II für BSc. Ang. Geow. PO 2014  
Hilfsmittel: sU

---

**Mittwoch, der 04. August 2021**

---

**08:00–09:30 Numerische Mathematik**

Mathematik IV für BSc. Angew. Mechanik PO 2001  
Numerische Mathematik für MB, MPE, WI/MB PO 01  
Hilfsmittel: eTR, esA: 2 A4-Blätter zweiseitig beschrieben

---

**Montag, der 09. August 2021**

---

**10:00–11:00 Einführung in die mathematische Modellierung**

Einführung in die mathematische Modellierung für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Hilfsmittel: eTR, esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

---

**Donnerstag, der 12. August 2021**

---

**09:00–10:30 Analysis I (deutsch)**

Analysis I (deutsch) für BSc. Physik, LaG Mathematik PO 2005 und 2017, BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018  
Hilfsmittel: sU

**09:00–10:30 Analysis I (englisch)**

Analysis I (englisch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018  
Hilfsmittel: sU

---

---

**09:00–12:00 Analysis (englisch)**

Analysis I und II (englisch) für BSc. Mathematik PO 2011, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011  
Hilfsmittel: sU

**11:00–12:30 Analysis II (deutsch)**

Analysis II (deutsch) für BSc. Physik, LaG Mathematik PO 2005 und 2017, BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018  
Hilfsmittel: sU

**11:00–12:30 Analysis II (englisch)**

Analysis II (englisch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018  
Hilfsmittel: sU

**13:00–14:30 Geometrie**

Geometrie für LaG Mathematik PO 2005, LaG Mathematik PO 2012, MEd. Mathematik, MEd. PO 2014 Mathematik  
Die Klausur wird durch eine mündliche Prüfung ersetzt. Näheres erfahren Sie vom Veranstalter.

---

**Freitag, der 13. August 2021**

**12:00–13:30 Statistische Grundlagen des Deep Learning**

Statistische Grundlagen des Deep Learning für MSc. Mathematik  
Hilfsmittel: Fremdsprachenwörterbuch

**08:30–09:30 Einführung in die Algebra**

Einführung in die Algebra für BSc. Mathematik  
Hilfsmittel: 0

---

**Montag, der 16. August 2021**

**09:00–10:30 Mathematik II (MB)**

Mathematik II für MB, MPE, WI/MB, BSc. WI/MB, BSc. Angew. Mechanik PO 2001  
Hilfsmittel: esA+F: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter, Fremdsprachenwörterbuch

---

**Dienstag, der 17. August 2021**

**08:00–09:00 Complex Analysis**

Complex Analysis (Funktionentheorie englisch) für BSc. Mathematik  
Hilfsmittel: sU

**08:00–09:00 Funktionentheorie**

Funktionentheorie für Physik  
Funktionentheorie (deutsch) für BSc. Mathematik  
Hilfsmittel: sU

---

**Donnerstag, der 19. August 2021**

**08:30–10:30 Lineare Algebra I und II für Physiker; Lineare Algebra für B.Ed. und LaG Mathematik PO17**

Lineare Algebra für BSc. Physik alte PO  
Lineare Algebra für B.Ed.  
Lineare Algebra für Physiker für BSc. Physics neue PO, LaG Mathematik PO 2017  
Hilfsmittel: 0  
ACHTUNG: Der Beginn der Klausur wurde um 90 Minuten vorgezogen.

**12:30–13:30 Gewöhnliche Differentialgleichungen**

Gewöhnliche Differentialgleichungen für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik, BSc. Angew. Mechanik PO 2012 und 2015  
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

---

**Freitag, der 20. August 2021**

**08:00–09:30 Mathematik I (MB)**

Mathematik I für MB, MPE, WI/MB, BSc. Angew. Mechanik PO 2001  
Hilfsmittel: esA+F: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter, Fremdsprachenwörterbuch

**10:00–11:30 Mathematik III (MB)**

Mathematik III für MB, MPE, WI/MB, BSc. WI/MB, BEd. Metalltechnik, BSc. Angew. Mechanik PO 2001  
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Blätter zweiseitig beschrieben

---

---

**Montag, der 23. August 2021**

---

- 10:30–11:30 Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik I**  
Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik für BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011  
Hilfsmittel: sU
- 10:30–12:00 Integrationstheorie**  
Integrationstheorie für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018  
Hilfsmittel: sU
- 12:00–13:00 Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik II**  
Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik II für BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011  
Hilfsmittel: sU

---

**Freitag, der 27. August 2021**

---

- 08:00–09:30 Automaten, Formale Sprachen und Entscheidbarkeit; Formale Grundlagen der Informatik I**  
Formale Grundlagen der Informatik I für BSc. Informatik, BEd. Informatik, LaG Informatik PO 05, Joint BA Informatik  
Hilfsmittel: sU  
Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.
- 14:00–15:30 Einführung in die Stochastik**  
Einführung in die Stochastik für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Stochastik für LaG Mathematik PO 2005, LaG Mathematik PO 2012, MEd. PO 2014 Mathematik  
Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

---

**Montag, der 06. September 2021**

---

- 10:00–11:30 Mathematische Statistik**  
Mathematische Statistik für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik  
Hilfsmittel: 0

---

**Donnerstag, der 09. September 2021**

---

- 13:30–15:00 Mathematik I (Inf)**  
Mathematik für Informatiker I für BSc. Informatik PO 07  
Mathematik I für BSc. WInf  
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten  
Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.  
ACHTUNG: Der Beginn wurde um 30 min vorverlegt.
- 16:00–17:30 Mathematik II (Inf)**  
Mathematik für Informatiker II für BSc. Informatik PO 07  
Mathematik II für BSc. WInf  
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten  
Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.

---

**Dienstag, der 14. September 2021**

---

- 14:00–15:30 Mathematik I (ET)**  
Mathematik I für BSc. WI/ET, BSc. ETiT. BSc. IST, BEd. ETiT, BSc. Mechatronik, CE PO 05 und PO 07, BSc. Ang. Mechanik PO 2012, BSc. Medizintechnik  
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

---

**Mittwoch, der 15. September 2021**

---

- 11:00–12:30 Mathematik I (BI)**  
Mathematik I für BSc. WI/BI, BSc. Umwelting., BSc. Bauingenieurwesen PO 2009, MaWi 2009, BSc. Ang. Geow. PO 2008  
Hilfsmittel: esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter  
Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.  
ACHTUNG: Der Beginn wurde um 30 min vorverlegt.

---

**13:30–15:00 Mathematik II (BI)**

Mathematik II für BSc. WI/BI, BSc. Umwelting., BSc. Bauingenieurwesen PO 2009, MaWi 2009, BSc. Ang. Geow. PO 2008

Hilfsmittel: esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.

---

**Freitag, der 17. September 2021**

---

**11:30–13:00 Aussagenlogik und Prädikatenlogik; Formale Grundlagen der Informatik II**

Aussagenlogik und Prädikatenlogik für B.Sc. Informatik PO 2015

Formale Grundlagen der Informatik II für BSc. Informatik, Joint BA Informatik

Hilfsmittel: sU

---

**Montag, der 20. September 2021**

---

**11:00–12:30 Mathematik II (ET)**

Mathematik II für CE PO 05 und PO 07, BSc. WI/ET, BSc. ETiT, BSc. IST, BEd. ETiT, BSc. Mechatronik, BSc. Ang. Mechanik PO 2012, BSc. Medizintechnik

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Blätter zweiseitig beschrieben

---

**Mittwoch, der 22. September 2021**

---

**09:00–10:30 Mathe IV (ET); Mathe III (Inf); Praktische Mathematik (M. Ed.)**

Mathematik III für Informatiker für BSc. Informatik

Mathematik IV für IST PO 07, BSc. ETiT, CE PO 07, BSc. Mechatronik, BSc. Ang. Mechanik PO 2012, MEd. Mathematik

Hilfsmittel: eTR, sU

Diese Klausur findet online statt. Näheres erfahren Sie über moodle bzw. Tucan.

---

**Donnerstag, der 23. September 2021**

---

**08:00–09:30 Mathematik III (ET)**

Mathematik III für CE, BSc. WI/ET, BEd. ETiT, IST PO 07, BSc. ETiT, BSc. Mechatronik, Ang. Mechanik PO 2012, BSc. Medizintechnik

Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

---

**Mittwoch, der 29. September 2021**

---

**14:00–15:00 Mathematik III (BI) (60 Minuten)**

Mathematik III für BSc. WI/BI

Hilfsmittel: eTR, esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

**14:00–15:30 Mathematik III (BI) (90 Minuten)**

Mathematik III für Umweltingenieurwissenschaften, BSc. BI PO 2009, BSc. MaWi PO 2009

Hilfsmittel: eTR, esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

---

**Freitag, der 01. Oktober 2021**

---

**10:00–11:00 Einf. in die Finanzmathematik**

Einführung in die Finanzmathematik für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik

Hilfsmittel: eTR, esA: 2 A4-Seiten

**08:00–09:30 Elementare partielle Differentialgleichungen, Partielle Differentialgleichungen: Klassische Methoden**

Elementare partielle Differentialgleichungen für BSc. CE

Partielle Differentialgleichungen - Klassische Methoden für BSc. Ang. Mechanik PO 2011, B.Sc. Angewandte Mechanik (2015)

Hilfsmittel: esA: 1 A4-Blatt zweiseitig beschrieben

---

---

## Folgende Klausuren werden durch mündliche Prüfungen ersetzt:

Algebra

Geometrie (LAG)

Wahrscheinlichkeitstheorie

Analysis (deutsch)

Differentialgeometrie, Differential Geometry (5 CP)

Differentialgeometrie, Differential Geometry (9 CP)

Einführung in die Optimierung

Funktionalanalysis

Lineare Algebra (englisch)

Lineare Algebra I (englisch)

Lineare Algebra II (englisch)

Mathematik als gemeinsame Sprache der Naturwissenschaften

Mathematik Teil 2 für BI, WI/BI, Mawi

Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (60 Minuten)

Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (90 Minuten)

Topologie

### Zugelassene Hilfsmittel:

Papier (ist mitzubringen), Schreib- und Zeichengerät. Dazu je nach Klausur:

(0) **keine** weiteren Hilfsmittel, (sU) schriftliche Unterlagen wie angegeben, wenn nicht weiter spezifiziert **alle** schriftlichen Unterlagen, (esA) **eigen-handschriftliche** Aufzeichnungen wie angegeben, (TR) **alle** Taschenrechner, (TR-D) Taschenrechner wie von der Dozentin oder dem Dozenten vorgegeben, (eTR) Taschenrechner mit ein- oder zweizeiligem Display.

Nicht ausdrücklich zugelassene Hilfsmittel sowie Geräte zur elektronischen Kommunikation (insbesondere auch Smartwatches und Kopfhörer) dürfen **nicht** benutzt werden.