

Klausurplan Mathematik

SS 20

Stand: 2. Juli 2020

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.

Mittwoch, der 22. Juli 2020

08:30–09:30 Mathematik + Statistik für Biologen

Mathematik und Statistik für Biologen für Bsc. Biologie

Hilfsmittel: eTR, esA: 4 A4-Seiten

Donnerstag, der 23. Juli 2020

13:00–14:00 Elementare Zahlentheorie (Lehramt)

Elementare Zahlentheorie (Lehramt) für LaG Mathematik PO 2017

Hilfsmittel: esA: 1 A4-Blatt zweiseitig beschrieben

Samstag, der 25. Juli 2020

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 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

Montag, der 27. Juli 2020

12:00–13:00 Einführung in die mathematische Modellierung

Einführung in die mathematische Modellierung für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik

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

15:00–16:30 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, Fremdsprachenwörterbuch

Dienstag, der 28. Juli 2020

10:30–12:00 Einführung in die numerische Mathematik

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

Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

Mittwoch, der 29. Juli 2020

10:30–11:30 Algorithmic Discrete Mathematics

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

Freitag, der 31. Juli 2020

13:00–14:30 Wahrscheinlichkeitstheorie; Probability Theory

Probability Theory für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Wahrscheinlichkeitstheorie für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: Fremdsprachenwörterbuch

Montag, der 03. August 2020

12:00–13:00 Spieltheorie

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Blätter zweiseitig beschrieben

Donnerstag, der 06. August 2020

08:30–10:00 Analysis I (deutsch)

Analysis I (deutsch) für BSc. Physik, LaG Mathematik PO 2005 und 2017, BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

08:30–11:30 Analysis (deutsch)

Analysis I und II (deutsch) für BSc. Mathematik PO 2011, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011, LaG Mathematik PO 2012, MEd. PO 2014 Mathematik
Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

10:30–12:00 Analysis II (deutsch)

Analysis II (deutsch) für BSc. Physik, LaG Mathematik PO 2005 und 2017, BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

Freitag, der 07. August 2020

17:00–18:30 Mathematik II (MB)

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

Montag, der 10. August 2020

10:00–11:00 Schadenversicherungsmathematik

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

11:30–13:00 Höhere Mathematik

Höhere Mathematik für Joint BA Wirtschaftswissenschaften
Höhere Mathematik I für BSc. Ang. Geow. PO 2014
Mathematik I für BEd. Metalltechnik
Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

13:30–15:00 Höhere Mathematik II

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

Mittwoch, der 12. August 2020

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

Donnerstag, der 13. August 2020

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: esA: 4 A4-Seiten

08:00–09:30 Lineare Algebra I (englisch)

Linear Algebra I (englisch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018

Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

08:00–11:00 Lineare Algebra (deutsch)

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

Hilfsmittel: esA: 8 A4-Seiten

08:00–11:00 Lineare Algebra (englisch)

Linear Algebra (englisch) für BSc. Mathematik PO 2011, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011

Hilfsmittel: esA: 8 A4-Seiten

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: esA: 4 A4-Seiten

10:00–11:30 Lineare Algebra II (englisch)

Linear Algebra II (englisch) für BSc. Mathematik PO 2018, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018

Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten

Dienstag, der 18. August 2020

09:00–10:00 Complex Analysis

Complex Analysis (Funktionentheorie englisch) für BSc. Mathematik

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

09:00–10:00 Funktionentheorie

Funktionentheorie für Physik

Funktionentheorie (deutsch) für BSc. Mathematik

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

Donnerstag, der 20. August 2020

11:00–12:00 Gewöhnliche Differentialgleichungen

Gewöhnliche Differentialgleichungen für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik, BSc. Angew. Mechanik PO 2012 und 2015

Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten

Freitag, der 21. August 2020

09:00–10:00 Topologie

Topologie für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik

Hilfsmittel: 0

08:00–09:30 Mathematik I (MB)

Mathematik I für MB, MPE, WI/MB, BSc. Angew. Mechanik PO 2001

Hilfsmittel: esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

11:00–12:30 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 24. August 2020

- 10:00–11:00 Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik I**
Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik für BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten
- 10:00–11:30 Integrationstheorie**
Integrationstheorie für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2018
Hilfsmittel: esA: 4 A4-Seiten
- 11:30–12:30 Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik II**
Integrationstheorie für Wirtschaftsmathematik II für BSc. Wirtschaftsmathematik PO 2011
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten
-

Donnerstag, der 27. August 2020

- 10:00–11:00 Mathematik als gemeinsame Sprache der Naturwissenschaften**
Mathematik als gemeinsame Sprache der Naturwissenschaften für LaG Mathematik 2017
Hilfsmittel: 0
-

Freitag, der 28. August 2020

- 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: 0
- 17:15–18:45 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
-

Mittwoch, der 02. September 2020

- 09:00–10:00 Einf. in die Finanzmathematik**
Einführung in die Finanzmathematik für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: TR, Fremdsprachenwörterbuch
-

Donnerstag, der 03. September 2020

- 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
- 15:30–17:00 Mathematik II (Inf)**
Mathematik für Informatiker II für BSc. Informatik PO 07
Mathematik II für BSc. WInf
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten
-

Freitag, der 04. September 2020

- 10:00–11:30 Funktionalanalysis**
Funktionalanalysis für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: esA: 2 A4-Seiten
-

Montag, der 07. September 2020

- 09:00–10:00 Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (60 Minuten)**
Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (5CP) für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: 0
- 09:00–10:30 Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen (90 Minuten)**
Numerik gewöhnlicher Differentialgleichungen für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: 0
-

Dienstag, der 08. September 2020

09:30–11:30 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

Mittwoch, der 09. September 2020

08:00–09:30 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

11:00–12:30 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

Freitag, der 11. September 2020

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 14. September 2020

09:00–10:30 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-Seiten

Dienstag, der 15. September 2020

08:00–09:30 Algebra

Algebra für BSc. Mathematik, BSc. Wirtschaftsmathematik
Hilfsmittel: 0

Mittwoch, der 16. September 2020

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, esA: 4 A4-Seiten

Donnerstag, der 17. September 2020

09:00–10:30 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: 2 A4-Blätter zweiseitig beschrieben

Dienstag, der 22. September 2020

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

Freitag, der 25. September 2020

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

Mittwoch, der 14. Oktober 2020

08:00–09:00 Einführung in die Algebra

Einführung in die Algebra für BSc. Mathematik

Hilfsmittel: 0

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

Mathematik III für BSc. WI/BI

Hilfsmittel: TR-D, 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: TR-D, esA: 4 zweiseitig beschriebene A4-Blätter

Folgende Klausuren werden durch mündliche Prüfungen ersetzt:

Analysis (englisch)

Analysis I (englisch)

Analysis II (englisch)

Einführung in die Optimierung

Geometrie

Mathematik Teil 2 für BI, WI/BI, Mawi

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.