

Wichtige Termine im Sommersemester 2024

Beginn der Lehrveranstaltungen	15.04.2024
Tag der Arbeit	01.05.2024
Christi Himmelfahrt	09.05.2024
Pfingstmontag	20.05.2024
Fronleichnam	30.05.2024
Ende der Lehrveranstaltungen	19.07.2024

Weitere Termine unter

fbmn.h-da.de/semestertermine

Begrüßung durch die Dekanin

Liebe Studierende,

Sie haben sich für ein Studium der Angewandten Mathematik an der Hochschule Darmstadt entschieden. Als Dekanin des Fachbereichs Mathematik und Naturwissenschaften begrüße ich Sie herzlich und freue mich über Ihren Entschluss.

Sehr schnell werden Sie feststellen, dass die Studienzeit anders verläuft als Ihre Schulzeit. Sie studieren vollkommen eigenverantwortlich, lernen Ihre Kommilitonen und Dozenten persönlich kennen und arbeiten mit anderen Studierenden in Lerngruppen. Dies gibt Ihnen einerseits viele Freiheiten; Sie haben aber auch Verantwortung, mit der man lernen muss, umzugehen. Dennoch kommt eine kurzweilige und spannende, aber auch lernintensive Zeit auf Sie zu, an die Sie sich später sicherlich gerne erinnern werden. Wir freuen uns, Sie auf diesem Weg zu begleiten.

Für Ihren neuen Lebensabschnitt wünsche ich Ihnen auch im Namen der Mitglieder des Fachbereichs einen guten Start und einen erfolgreichen Verlauf Ihres Studiums.

Julia Kallrath

Begrüßung durch den Fachschaftsrat

Hallo liebe Erstsemester, willkommen an der Hochschule Darmstadt.

Was machen wir im Fachschaftsrat? Vor allem sorgen wir für Spaß und Zusammenhalt während eures Studiums. Für und mit euch organisieren wir Ausflüge, Spielabende, Grillpartys u. v. m. Auch falls es mal ernst wird, oder wenn ihr einfach reden wollt, sind wir für euch da.

Die drei wichtigsten Adressen von uns sind der Raum 04.04 im 4. Stock des Hochhauses, wo wir chillen, plaudern und lernen. Dann die Webseite fachschaftmn.de. Hier findet ihr Veranstaltungshinweise und News. Dann noch unsere Mail-Adresse

fachschaftsrat.fbm@h-da.de

Nutzt auch den Einladungslink zur Erstsemester-WhatsApp-Gruppe eures Studiengangs, in der ihr alle kennenlernen könnt, mit denen ihr die nächsten Jahre studiert.

Euch allen wünschen wir einen außergewöhnlich guten Start in euer Studium. Nachfolgend findet ihr Kontakte und Informationen, die nicht nur für euer erstes Semester nützlich sein werden.

Beste Grüße,
euer Fachschaftsrat Mathematik und Naturwissenschaften

ANSCHRIFT

Hochschule Darmstadt
Fachbereich Mathematik und Naturwissenschaften
Schöffnerstraße 3, Gebäude C10 (Hochhaus)
64295 Darmstadt

DEKANAT

Dekanin: Prof. Dr. Julia Kallrath
Prodekan: Prof. Dr. Stephan Nesper
Studiendekan: Prof. Dr. Thomas März

FACHBEREICHSREFERENTIN

Karin Lehmann
Raum: 10.38, Tel.: 533-68586
E-Mail: karin.lehmann@h-da.de
Sprechzeiten: nach Vereinbarung

SEKRETARIAT

Layal Osman
Raum: 10.37, Tel.: 533-67955
E-Mail: layal.osman@h-da.de
Sprechzeiten: nach Vereinbarung

Yvonne Schwarz
Raum 10.36, Tel.: 533-60742
E-Mail: yvonne.schwarz@h-da.de
Sprechzeiten: nach Vereinbarung

Die Schließfächer im Hochhaus werden vom Sekretariat verwaltet.



"IT'S AN EXCELLENT PROOF, BUT IT LACKS WARMTH AND FEELING."

FACHSCHAFTSRAT (01.04.2024 bis 31.03.2025)

Mitglieder: Christian Jacob christian.jacob@stud.h-da.de
 Laurice Kamnang laurice.c.fodjo@stud.h-da.de
 Henrik Stahl henrik.stahl@stud.h-da.de
 Valentina Pimpl valentina.pimpl@stud.h-da.de

Raum: 04.04

E-Mail: fachschaftratsrat.fbm@h-da.de

Sprechzeiten: nach Vereinbarung

Facebook: www.fachschaftratsrat.de

Internet: fbmn.h-da.de/fachschaftratsrat

Der Fachschaftratsrat kann auch zu Fragen des Beschwerdemanagements angesprochen werden.

STUDENTISCHE ARBEITSRÄUME

Der Raum 02.02 des Hochhauses kann jederzeit von allen Studierenden des Fachbereiches MN, auch für das Arbeiten in Kleingruppen, genutzt werden. Im Medienzentrums der Hochschul-Bibliothek stehen ebenfalls Arbeitsräume zur Verfügung.

LERNZENTRUM

Im Lernzentrum des Hochhauses Raum 11.03 erhalten Studierende zu bestimmten Zeiten fachliche Unterstützung, u. a. zu den Lehrveranstaltungen Analysis und Lineare Algebra.

Internet: h-da.de/mathefit

STUDENTISCHE STUDIENBERATUNG

Christian Jacob

Raum: 04.04

E-Mail: mathe-studieren@h-da.de

STUDIENFACHBERATUNG

Prof. Dr. Thomas März

Raum: 10.34, Tel.: 533-60173

E-Mail: thomas.maerz@h-da.de

PRÜFUNGS-AUSSCHUSS UND PRAKTIKANTENAMT ANERKENNUNG EXTERN ERBRACHTER SCHEINE

Prof. Dr. Christine Bach (Vorsitzende)

Raum: 09.34, Tel.: 533-68664

E-Mail: christine.bach@h-da.de

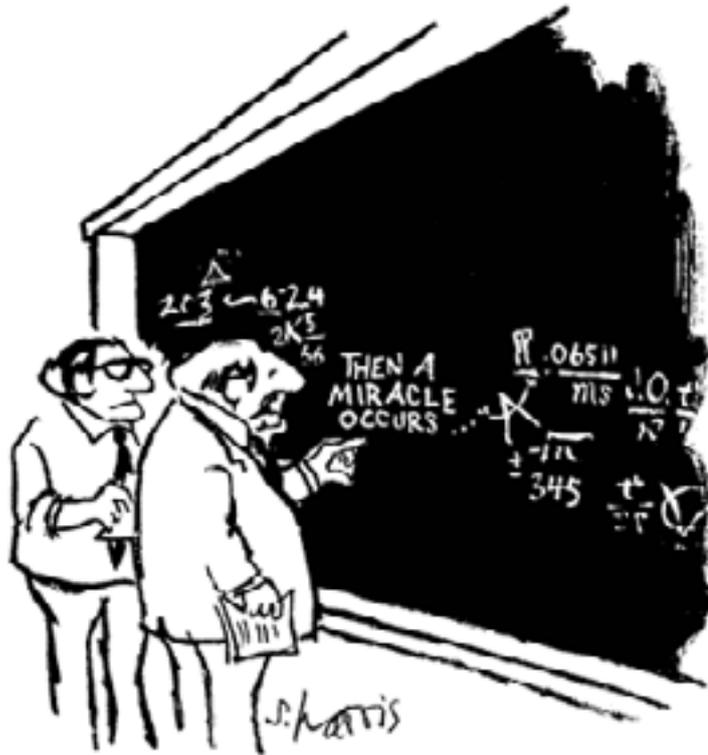
BAföG-ANGELEGENHEITEN

Prof. Dr. Timo Schürg

Raum: 09.37, Tel.: 533-60706

E-Mail: timo.schuerg@h-da.de

Internet: studentenwerkdarmstadt.de/studienfinanzierung/bafog



"I think you should be more explicit here in step two."

Quelle: www.sciencecartoonsplus.com/pages/gallery.php

AUSLANDSBEZIEHUNGEN, AUSLANDSSEMESTER VERTRAUENSDOZENT FÜR AUSLÄNDISCHE STUDIERENDE

Prof. Dr. Sebastian Döhler
Raum: 10.31, Tel.: 533-68599
E-Mail: sebastian.doehler@h-da.de
Internet: international.h-da.de

MENSA

Öffnungszeiten: mo-do 8:00-16:00 Uhr, fr 8:00-15:00 Uhr (Vorlesungszeit)
Essensausgabe: mo-fr 11:15-14:15 Uhr (Vorlesungszeit)

SCHÖFFERS (Campusrestaurant im Studierendenhaus)

Öffnungszeiten: mo-fr 8:00-18:00 Uhr

STUDIERENDENCAFÉ (Glaskasten im Erdgeschoss des Hochhauses)

Öffnungszeiten: mo-fr 8:00-17:00 Uhr (Vorlesungszeit)

ÜBERSICHT DER PROFESSORINEN UND PROFESSOREN

Bach, Christine	Raum: 09.34	Tel.: 533-68664
Becker, Christoph	Raum: 09.32	Tel.: 533-60028
Bedenk, Tobias	Raum: 10.34	Tel.: 533-68647
Döhler, Sebastian	Raum: 10.31	Tel.: 533-68599
Fischer, Andreas	Raum: 10.31	Tel.: 533-68677
Groos, Jutta	Raum: 09.37	Tel.: 533-68667
Hoffmann, Jan-Philipp	Raum: 09.32	Tel.: 533-68646
Jahn, Antje	Raum: 09.39	Tel.: 533-68695
Kallrath, Julia	Raum: 09.31	Tel.: 533-67738
März, Thomas	Raum: 10.34	Tel.: 533-60173
Piat, Romana	Raum: 09.38	Tel.: 533-60030
Schürg, Timo	Raum: 09.37	Tel.: 533-60706
Strepel, Torsten-Karl	Raum: 10.33	Tel.: 533-67935
Thümmel, Andreas	Raum: 09.31	Tel.: 533-67951
Weinmann, Andreas	Raum: 06.33	Tel.: 533-68659
Zisgen, Horst	Raum: 09.39	Tel.: 533-68673

E-Mail: vorname.nachname@h-da.de



Quelle: www.sciencecartoonsplus.com/pages/gallery.php

ÜBERSICHT DER LEHRKRÄFTE FÜR BESONDERE AUFGABEN

Deppe, Holger	Raum: 09.35	Tel.: 533-68683
Hechler, Nailya	Raum: 09.33	Tel.: 533-67958
Micol, Florence	Raum: 09.35	Tel.: 533-68678
Mikhailova, Inna	Raum: 09.33	Tel.: 533-67958
Schösser, Angelika	Raum: 09.33	Tel.: 533-67958
Skipa, Tatjana	Raum: 06.32	Tel.: 533-67975

E-Mail: vorname.nachname@h-da.de

ÜBERSICHT DER MITARBEITERINNEN UND MITARBEITER

Sekretariat

Osman, Layal	Raum: 10.37	Tel.: 533-67955
Schwarz, Yvonne	Raum: 10.36	Tel.: 533-60742

Laboringenieure Mathematik

Bergemann, Barbara	Raum: 10.03	Tel.: 533-68675
Bücking, Thorsten	Raum: 10.02	Tel.: 533-67921
Di Schiena, Daniela	Raum: 10.03	Tel.: 533-60440
Schepers, Markus	Raum: 10.02	Tel.: 533-68639
Zirrgiebel, Katharina	Raum: 10.03	Tel.: 533-68649

DISO-Mitarbeiter

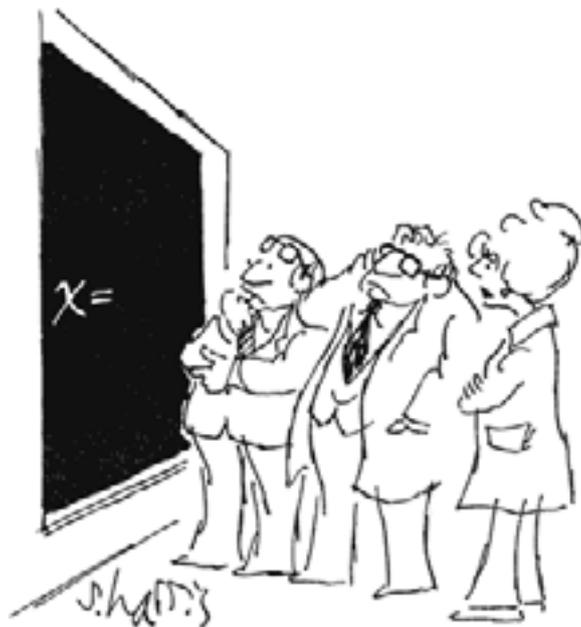
Junge, Florian	Raum: 09.40	Tel.: 533-67719
----------------	-------------	-----------------

E-Mail: vorname.nachname@h-da.de

Bitte lesen Sie regelmäßig Ihre E-Mails, die an Ihre Hochschul-E-Mail-Adresse

vorname.nachname@stud.h-da.de

geschickt werden. Informationen, die wir Ihnen an diese Adresse senden, sind für Sie verbindlich.



Quelle: <http://www.sciencecartoonsplus.com/gallery/math/index.php>

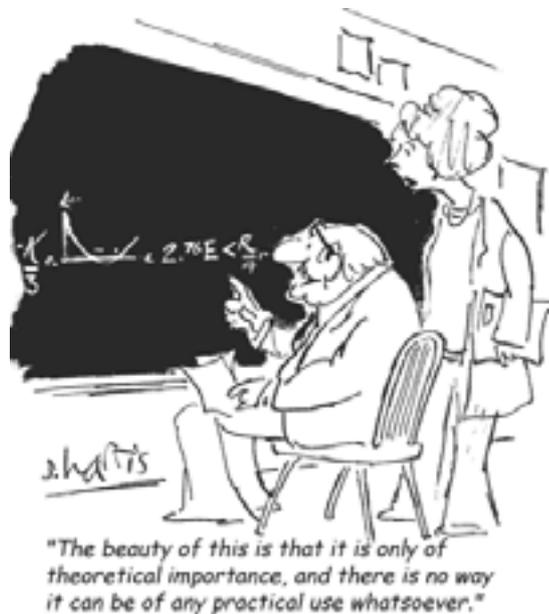
KURZINFORMATIONEN ZU PRÜFUNGEN

Die folgenden Hinweise geben einen Überblick über die Prüfungsabläufe des Bachelorstudiengangs Angewandte Mathematik. Vollständige und rechtlich verbindliche Informationen sind den Prüfungsordnungen der Hochschule und des Fachbereichs sowie den Beschlüssen des Prüfungsausschusses zu entnehmen, die auf den Internetseiten des Fachbereichs bzw. der Hochschule verfügbar sind:

- ABPO: Allgemeine Bestimmungen für Prüfungsordnungen der Hochschule Darmstadt (in der 2019 aktualisierten Fassung)
- BBPO: Besondere Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Angewandte Mathematik (in der 2024 aktualisierten Fassung)
- Beschlüsse des Prüfungsausschusses Angewandte Mathematik

Module und Modulprüfungen

Das Studium gliedert sich in Module, deren Inhalt, Umfang und Prüfungsform dem Modulhandbuch, welches Bestandteil der BBPO ist, zu entnehmen ist. Im Modulhandbuch ist auch vermerkt, ob es sich um ein Pflicht- (P) oder Wahlpflicht- (WP) Modul des Studiengangs handelt. Eine Modulprüfung besteht aus einer Prüfungsleistung und ggf. einer Prüfungsvorleistung, zu denen jeweils eine Anmeldung erforderlich ist. Prüfungen können in Form einer Klausur, einer mündlichen Prüfung bzw. eines Vortrags und/oder einer schriftlichen Ausarbeitung angeboten werden. Prüfungsvorleistungen sind (in der Regel semesterbegleitende, unbenotete) Leistungsnachweise, die Voraussetzung für die Zulassung zu einer Prüfungsleistung sind.



Quelle: <http://www.sciencecartoonsplus.com/gallery/math/index.php>

Wiederholung von Modulprüfungen und endgültig nicht bestandene Modulprüfungen

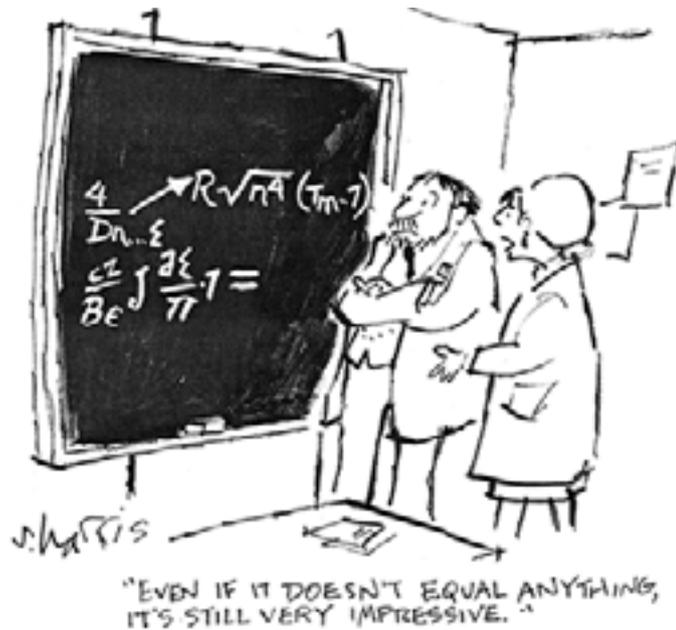
Bestandene Prüfungsleistungen und Prüfungsvorleistungen können nicht wiederholt werden; nicht bestandene Prüfungsvorleistungen können beliebig oft wiederholt werden. Prüfungsleistungen nicht bestandener Pflichtmodule können zweimal wiederholt werden. Ist die zweite schriftliche Wiederholung nicht bestanden, kann eine mündliche Ergänzungsprüfung (MEP) abgelegt werden. Die Möglichkeit einer MEP besteht nicht, falls die/der Studierende/r nicht zum letzten regulären Versuch antritt. Während des gesamten Studiums können nur zwei MEP abgelegt werden, d. h. Studierende, die in mehr als zwei Pflichtfächern auch die zweite Wiederholungsprüfung nicht bestehen, haben die Bachelorprüfung endgültig nicht bestanden. Eine nicht bestandene Prüfungsleistung in einem Pflichtmodul ist im Rahmen der Prüfungstermine des folgenden Semesters zu wiederholen. Hierzu erfolgt eine Pflichtanmeldung durch den Fachbereich und es bedarf keiner erneuten Anmeldung seitens der/des Studierenden. Prüfungsleistungen nicht bestandener Wahlpflichtmodule können einmal wiederholt werden; eine Pflichtanmeldung erfolgt nicht. Eine Modulprüfung ist endgültig nicht bestanden, wenn die letzte Wiederholungsmöglichkeit oder die MEP nicht bestanden ist, was insbesondere der Fall ist, wenn die/der Studierende unentschuldigt nicht zu diesem Versuch antritt.

Prüfungszeiträume und An- und Abmeldung zu Prüfungs(vor)leistungen

Pro Semester sind zwei Prüfungszeiträume (zu Beginn und nach Ende der Vorlesungszeit) vorgesehen. Der genaue Prüfungszeitraum sowie die einzelnen Prüfungstermine werden durch den Prüfungsausschuss auf den Internetseiten des Fachbereiches bekannt gegeben. Die Anmeldefrist für alle Prüfungen endet eine Woche vor Beginn des Prüfungszeitraums. Für das Modul *Mathematisches Problemlösen* gelten folgende Fristen: Der Anmeldezeitraum beginnt im Oktober und endet drei Wochen nach Vorlesungsbeginn; der Abmeldezeitraum endet am 01. Dezember. Auch für Prüfungsvorleistungen ist eine Anmeldung erforderlich. An- und Abmeldezeitraum enden drei Wochen nach Vorlesungsbeginn. Die Anmeldung zu Prüfungs(vor)leistungen erfolgt über das Online-Portal (my.h-da) der Hochschule Darmstadt:

my.h-da.de

Benutzer-Kennung und Passwort erhalten Sie von der Abteilung IT-Dienste und Anwendungen. Die Abmeldung von einer Prüfungsleistung erfolgt ebenfalls über das Online-Portal und ist ohne Angabe von Gründen bis spätestens zwei Tage vor dem Prüfungsdatum (sieben Tage für mündliche Prüfungen) möglich, falls die/der Studierende zum ersten Mal zu dieser Prüfung antritt. In allen anderen Fällen, d. h. insbesondere für Prüfungen, zu denen die/der Studierende pflichtangemeldet ist, ist die Abmeldung nur im Krankheitsfall unter Vorlage einer ärztlichen Bescheinigung möglich. Für die ärztliche Bescheinigung ist das auf der Homepage des Fachbereiches bereitgestellte Formular zu verwenden. Andere Bescheinigungen werden nicht akzeptiert. Krankmeldungen müssen innerhalb von drei Werktagen nach der Prüfung dem Sekretariat, dem Prüfungsausschuss oder der Fachbereichsleitung vorgelegt werden. Insbesondere ab dem dritten krankheitsbedingten Rücktritt in einem Fach sowie für den Rücktritt von einer MEP ist eine amtsärztliche Bescheinigung vorzulegen. Prüfen Sie spätestens zum Ende der Anmeldefrist, d. h. eine Woche vor der ersten Prüfung des Prüfungszeitraums, ob die eigenen An- und Abmeldungen korrekt im System erfasst sind.



Quelle: <http://www.sciencecartoonsplus.com/gallery/math/index.php>

Informationen zum SuK-Modul des zweiten (ersten) Fachsemesters

Das im zweiten (bei Studienbeginn im Wintersemester) bzw. ersten (bei Studienbeginn im Sommersemester) Fachsemester vorgesehene SuK-Modul besteht aus zwei Teilmodulen: einer SuK-Veranstaltung und einem Englischkurs mindestens des Niveaus B1. Sie müssen eine SuK-Veranstaltung auswählen und im QIS belegen; Informationen finden Sie unter

suk.h-da.de/studium/organisatorisches

Ferner müssen Sie sich einem Englisch-Einstufungstest unterziehen, einen Englischkurs entsprechend Ihrer Einstufung auswählen und im QIS belegen. Informationen zu den Sprachkursen und deren Belegung finden Sie unter

sprachen.h-da.de

Wenn Sie im QIS speziell nach „Einstufungstest“ suchen, werden Sie zu einer Seite geleitet, auf der Sie sich für den Einstufungstest anmelden können.

Ergänzende Informationen und Ansprechpartner

Ansprechpartner für Fragen der Prüfungsorganisation sind die Fachbereichsreferentin (Frau Lehmann), das Sekretariat (Frau Osman, Frau Schwarz) sowie der Prüfungsausschuss (Vorsitzende Frau Bach). Viele weitere Informationen rund um Ihren Studienstart und das Mathematikstudium finden Sie auf den Internetseiten des Studiengangs Angewandte Mathematik:

fbmn.h-da.de/studienstart
fbmn.h-da.de/semestertermine
fbmn.h-da.de/angewandte-mathematik

NÜTZLICHE LINKS

Hochschule Darmstadt

h-da.de

Fachbereich Mathematik und Naturwissenschaften

fbmn.h-da.de

Studiengang Angewandte Mathematik

fbmn.h-da.de/angewandte-mathematik

Student Service Center (SSC)

h-da.de/studium/studienorganisation

Allgemeiner Studierendenausschuss (AStA)

asta-hochschule-darmstadt.de

IT-Services (für Studierende)

h-da.de/studium/studienorganisation/it-und-bibliothek/it-service

Bibliotheken (h-da, TUD)

bib.h-da.de

ulb.tu-darmstadt.de

Moodle

lernen.h-da.de

Hochschulsport (h-da, TUD)

hochschulsport.h-da.de

usz.tu-darmstadt.de/index.de.jsp

Familienbüro

familie.h-da.de

Studierendenwerk Darmstadt

studierendenwerkdarmstadt.de

Psychotherapeutische Beratungsstelle

Studierendenwerkdarmstadt.de/beratung-und-soziales/psychotherapeutische-beratungsstelle-2

STUNDENPLAN FÜR DAS SOMMERSEMESTER 2024

Stundenplan im Sommersemester 2024 Mathematik Bachelor 1. Semester (MN1)					
Erstellt am: 2. Apr 2024					
	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
1		9.01 Lineare Algebra 1 v/Ü Christine Bach			
2	9.01 Lineare Algebra 1 v Christine Bach	8.01 Analysis 1 v Andreas Fischer	3.33 Englisch v/Ü Andrew Larrew		8.01 Analysis 1 v Andreas Fischer
3	9.01 Lineare Algebra 1 v Christine Bach	D14/104 Programmieren 1 v Björn Frömmer	9.01 Lineare Algebra 1 v Christine Bach	Sozial- und Kulturwissenschaften v/Ü Mathias Baum	3.33 Analysis 1 Ü Andreas Fischer Tutoren
4	10.01 Programmieren 1 L Björn Frömmer		9.01 Lineare Algebra 1 Ü Christine Bach	8.01 Analysis 1 v Andreas Fischer	
5				8.01 Analysis 1 v Andreas Fischer	
6					

Zeiten der Vorlesungsblöcke

1. Block	08:30 - 10:00 Uhr
2. Block	10:15 - 11:45 Uhr
3. Block	12:00 - 13:30 Uhr
4. Block	14:15 - 15:45 Uhr
5. Block	16:00 - 17:30 Uhr
6. Block	17:45 - 19:15 Uhr

STUDIENPROGRAMM (Studienbeginn im Sommersemester)

Modulplan bei Studienbeginn im Sommersemester

Angewandte Mathematik		1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	Bachelor	6. Semester	7. Semester	8. Semester	9. Semester	10. Semester	Master	
Analysis I, 10 CP	Analysis II, 10 CP	Numerische Mathematik I, 5 CP	Numerische Mathematik II, 5 CP	Numerische Mathematik I, 5 CP	Stochastische Simulation, 5 CP	Praxismodul, 15 CP	Aufbauend auf dem Bachelor-Abschluss sind folgende Master-Studiengänge möglich: 1. konsekutiver Master-Studiengang Angewandte Mathematik - Master of Science 4 Sem. - 120 CP 2. konsekutiver Master-Studiengang Data Science - Master of Science 4 Sem. - 120 CP	Praxismodul, 15 CP	Bei Studienbeginn im Wintersemester informieren Sie sich bitte unter http://fbmn.h-da.de/MathBWinter	7. Semester	8. Semester	9. Semester	10. Semester	Master
Lineare Algebra I, 10 CP	Lineare Algebra II, 10 CP	Operational Research, 5 CP	Stochastik I, 10 CP	Stochastik II, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP									
Lineare Algebra I, 10 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Lineare Algebra II, 5 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP
SuK, 2,5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP								
Englisch I, 2,5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP
Englisch I, 2,5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP	Mathematisches Seminar, 5 CP								
Programmieren I, 5 CP	Programmieren II, 5 CP	Programmieren III, 5 CP	Programmieren IV, 5 CP	Programmieren V, 5 CP	Programmieren VI, 5 CP	Programmieren VII, 5 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP
Programmieren I, 5 CP	Programmieren II, 5 CP	Programmieren III, 5 CP	Programmieren IV, 5 CP	Programmieren V, 5 CP	Programmieren VI, 5 CP	Programmieren VII, 5 CP								
Programmieren I, 5 CP	Programmieren II, 5 CP	Programmieren III, 5 CP	Programmieren IV, 5 CP	Programmieren V, 5 CP	Programmieren VI, 5 CP	Programmieren VII, 5 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP	Bestehend aus: Bachelorarbeit und Kolloquium, 15 CP
Programmieren I, 5 CP	Programmieren II, 5 CP	Programmieren III, 5 CP	Programmieren IV, 5 CP	Programmieren V, 5 CP	Programmieren VI, 5 CP	Programmieren VII, 5 CP								

CP: Die Größe der Module entspricht dem durchschnittlichen Studien- und Lernaufwand, für bestehende Module werden Credit Points (CP) verfahren - in der Regel 60 CP pro Jahr
Farblgende: ■■■ Standardmodule ■■■ Abschlussarbeiten ■■■ Praxisphase ■■■ Wahlpflicht, Vertiefungen ■■■ Wahlpflicht, Vertiefungen

UND ZUM SCHLUSS ...

Die Mathematik ist eine Art Spielzeug, welches die Natur uns zuwarf zum Troste und zur Unterhaltung in der Finsternis.

Jean-Baptist le Rond d'Alembert, frz. Math., 1717-1783

Von allen, die bis jetzt nach Wahrheit forschten, haben die Mathematiker allein eine Anzahl Beweise finden können, woraus folgt, dass ihr Gegenstand der allerleichteste gewesen sein müsse.

René Descartes, frz. Math., 1596-1650

Alle Pädagogen sind sich darin einig: Man muss vor allem tüchtig Mathematik treiben, weil ihre Kenntnis fürs Leben größten direkten Nutzen gewährt.

Felix Klein, dt. Math., 1849-1925

Die Mathematik muss man schon deswegen studieren, weil sie die Gedanken ordnet.

Michail Wassiljewitsch Lomonossow, russ. Naturwiss., 1711-1765

Ein Mathematiker ist eine Maschine, die Kaffee in Theoreme umwandelt.

Paul Erdős, ungar. Math., 1913-1996

... EINE DENKAUFGABE ...

In einem Ort hat ein Barbier ein Schild in seinem Geschäft ausgehängt mit dem Wortlaut:

Ich rasiere genau diejenigen Männer des Ortes, die sich nicht selbst rasieren.

Rasiert der Barbier sich selbst?

... UND EINE RECHENAUFGABE

Ein Mann und eine Frau sind zusammen 49 Jahre alt. Er ist doppelt so alt wie sie war, als er so alt war, wie sie heute ist. Wie alt ist der Mann und wie alt ist die Frau?