



Einführung Wirtschaftsmathematik

Prepared by FIM 2023



Agenda



- 1 Allgemeine Informationen zum B.Sc. Wima
- 2 Aufbau der ersten beiden Semester
- 3 Euer Stundenplan
- 4 Ansprechpersonen
- 5 Aufbau der Erstwoche

Die wichtigsten offiziellen Dokumente

Jeder Student sollte diese wenigsten einmal durchgelesen haben ...

Prüfungsordnung (PO):

- Regelt den Ablauf des Studiums und welche Leistungen wie zu erbringen sind.
- Für euch relevant: PO B.Sc. Wirtschaftsmathematik
- Herunterzuladen von den Seiten der Uni: <https://www.uni-mannheim.de/studium/im-studium/pruefungen/pruefungsordnungen/bachelorpruefungsordnungen/#c54052>

Studienverlaufsplan:

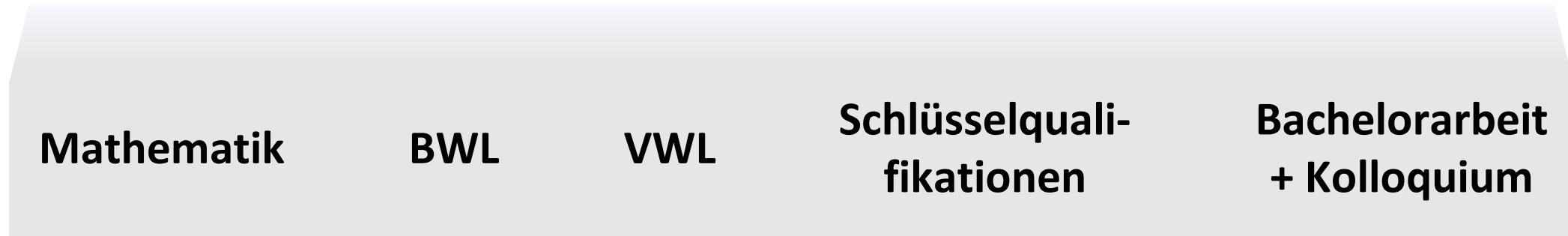
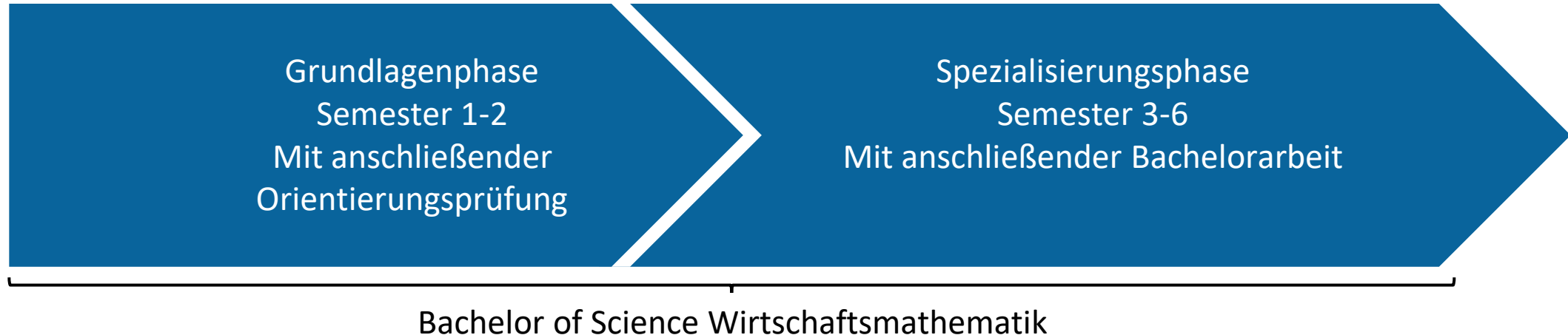
- Ist eine Empfehlung, in welchem Semester ihr welche Veranstaltung belegen solltet
- Ist auf 6 Semester Regelstudienzeit ausgelegt (die man aber nicht unbedingt einhalten muss)
- Online: <https://www.wim.uni-mannheim.de/studium/studienorganisation/b-sc-wirtschaftsmathematik/#c109920>

Modulkatalog:

- Enthält Informationen zu allen belegbaren Modulen (= Veranstaltungen)
- Online: <https://www.wim.uni-mannheim.de/studium/studienorganisation/b-sc-wirtschaftsmathematik/#c109923>

Bachelor of Science (Aufbau)

Das Studium des Bachelor of Science dauert 6 Semester und besteht aus Grundlagen- und Spezialisierungsphase.



Die ersten beiden Semester

Erstes Semester

Analysis I

Lineare Algebra I

Marketing/ FiWi/ Produktion

Marketing/ FiWi/ Produktion

Zweites Semester

Analysis II

Lineare Algebra IIa

Mikroökonomik A

Makroökonomik A

Analysis I (10 ECTS)

Analysis I wird dieses Semester von Prof. Schmidt gehalten.

Inhalt:

Folgen, Reihen, Funktionen, Ableitungen, Integrale und ihre Eigenschaften

Vorlesung:

Mi., 12:00–13:30 Uhr, B6 A0.01

Fr., 10:15–11:45 Uhr, B6 A0.01

Übung:

Fr., 12:00–13:30 Uhr, B6 A0.01

Tutorium:

Beginn am Mo, 11.09., Informationen in Vorlesung

Homepage:

<https://www.wim.uni-mannheim.de/schmidt/lehre/hws-2023/analysis-i/>



**Belegung über
Portal²**

Lineare Algebra I (9 ECTS)

Lineare Algebra I wird dieses Semester von Prof. Dr. Claus Hertling gehalten.

Inhalt:

Körper, Matrizen, Vektoren und ihre Eigenschaften

Vorlesung:

Di., 10:15-11:45 Uhr, B6 A0.01

Do., 08:30–10:00 Uhr, B6 A0.01

Übung (ab 07.09):

Do., 10:15–11:45 Uhr, B6 A0.01

Tutorium:

Beginn am Fr, 08.09., Informationen in Vorlesung

Homepage:

<https://www.wim.uni-mannheim.de/hertling/lehre/hws-2023-24/lineare-algebra-i-hws-2023-24/>



**Belegung über
Portal²**

Stundenplan erstes Semester

Hier sind schon einmal die Mathefächer. Nun folgen noch die Wirtschaftsfächer.

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Block 1 8.30 – 10.00				Lineare Algebra I VL (B6 A001)	
Block 2 10.15 – 11.45		Lineare Algebra I VL (B6 A0.01)		Lineare Algebra I GÜ (B6 A0.01)	Analysis I VL (B6 A0.01)
Block 3 12.00 – 13.30			Analysis I VL (B6 A0.01)		Analysis I GÜ (B6 A0.01)
Block 4 13.45 – 15.15					
Block 5 15.30 – 17.00					
Block 6 17.15 – 18.45					

Marketing (6 ECTS)

Marketing wird dieses Semester von Prof. Kuester, Prof. Stahl, Prof. Kraus und Prof. Homburg gehalten.

Inhalt:

Marktforschung, Verhalten der Kunden, strategisches Marketing

Vorlesung:

Mo., 08:30-10:00 Uhr, A3 001 ODER Mo., 10:15-11:45 Uhr, SO 108

Übung:

Mo., 15:30-16:15 Uhr, SN 163 ODER Mo., 16:15-17:00 Uhr, SN 163 ODER

Mo., 17:15-18:00 Uhr, SN 163 ODER Mi., 17:15-18:00 Uhr, SN 163 ODER

Mi., 18:00-18:45 Uhr, SN 163

Tutorium:

Siehe Portal²

Homepage:

ilias.uni-mannheim.de

**Belegung über
Portal²**

Produktion (6 ECTS)

Produktion wird dieses Semester von Prof. Dr. Fleischmann gehalten.

Inhalt:

Optimierungsmodelle, Produktionsverfahren, Logistik

Vorlesung:

Di., 10:15-11:45 Uhr, A3 001 ODER Di., 13:45-15:15 Uhr, A3 001

Übung:

Mi., 13:45-15:15 Uhr, SN 169 ODER Mi., 17:15-18:45 Uhr, B6 A0.01 ODER

Do., 10:15-11:45 Uhr, A5 B144

Tutorium:

Siehe Portal²

Homepage:

ilias.uni-mannheim.de

**Belegung über
Portal²**

Finanzwirtschaft (6 ECTS)

Finanzwirtschaft wird dieses Semester von Prof. Dr. Jiri Tresl und Dr. Thomas Johann gehalten.

Inhalt:

NPV, Portfoliotheorie, Anleihen

Vorlesung & Übung:

Mo., 13:45-16:00 Uhr, SO 108 ODER Mo., 16:30-18:45 Uhr, SO 108 ODER

Mi., 14:30-16:45 Uhr, SO 108

Tutorium:

Siehe Portal²

Homepage:

ilias.uni-mannheim.de

**Belegung über
Portal²**

Stundenplan zusammenstellen

Das ist Lorenz. Er möchte seinen Stundenplan erstellen. Analysis und Lineare Algebra stehen fest, aber was soll er mit den Wirtschaftsfächern machen? Und welche Tutorien muss er belegen?

Ich habe keine Ahnung, was ich hier mache



Welche BWL Fächer muss ich hören?

→ Lorenz muss zwei von den drei Fächern Finanzwirtschaft, Marketing und Produktion hören.

„Ok, ich kann mir zwei aussuchen, dann nehme ich Finanzwirtschaft und Produktion!“

Muss ich jetzt in jedem Wirtschaftsfach in zwei Vorlesungen pro Woche?

→ Nein, jede Wirtschaftsvorlesung wird mit identischem Inhalt zwei- bis dreimal angeboten.

„Ok, dann nehme ich Montag FiWi 13:45-16:00 und Produktion am Dienstag um 13:45“

Und die Übungen?

→ Lorenz muss für Produktion noch eine Übung belegen. Für FiWi sind VL und Übung zusammen.

„Ok, es finden zwei Übungen statt, am Mittwoch um 13:45 und Mittwoch um 17:15. Da ich Mittwoch Abend ein Tinderdate mit Lena habe, gehe ich mittags“

Stundenplan erstes Semester

Hier sind sowohl die Mathe- als auch die Wirtschaftsfächer eingetragen. Nun fehlen nur noch die Tutorien.

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
Block 1 8.30 – 10.00				Lineare Algebra I VL (B6 A001)	
Block 2 10.15 – 11.45		Lineare Algebra I VL (B6 A0.01)		Lineare Algebra I GÜ (B6 A0.01)	Analysis I VL (B6 A0.01)
Block 3 12.00 – 13.30			Analysis I VL (B6 A0.01)		Analysis I GÜ (B6 A0.01)
Block 4 13.45 – 15.15	FiWi VL + Übung (SO 108)	Produktion VL (A3 001)	Produktion Übung (SN 169)		
Block 5 15.30 – 17.00					
Block 6 17.15 – 18.45					

Stundenplan zusammenstellen

Das ist Lorenz. Er möchte seinen Stundenplan erstellen. Analysis und Lineare Algebra stehen fest, aber was soll er mit den Wirtschaftsfächern machen? Und welche Tutorien muss er belegen?

Ich habe keine
Ahnung, was ich
hier mache



Jetzt nur noch die Tutorien

→ Zu allen Fächern muss Lorenz noch Tutorien belegen. Diese findet er auf Portal², wenn er die Vorlesung sucht, oder auf den entsprechenden Websites der Matheprofessoren.

Die wichtigsten Websites

Auf diesen Websites findet ihr die wichtigsten Informationen zu eurem Studium, der Fakultät und der Fachschaft.

Portal²

portal2.uni-mannheim.de

Ilias

ilias.uni-mannheim.de

Fakultät WIM

wim.uni-mannheim.de

Studienorganisation – B.Sc. Wirtschaftsmathematik

<https://www.wim.uni-mannheim.de/studium/studienorganisation/b-sc-wirtschaftsmathematik/>

Fachschaft FIM

fim.uni-mannheim.de

Live-Demo Portal²

Studiengangsmanagerin – Sanja Juric

Verantwortlich für alles, was auf Fakultätsebene mit eurem Studium zu tun hat

Sprechstunde

Nach Vereinbarung

Studiengangsmanagement

*Lehramt Gymnasien, Bachelor Wirtschaftsmathematik, Master
Wirtschaftsmathematik, Master Mathematik*

Kontakt

B6, 26, Raum B 1.04

Tel.: 0621/181-2640

juric@uni-mannheim.de



Studienbüro – David Steiner

Alles rund um Prüfungen und Fragen auf Universitätsebene und Immatrikulation

Sprechstunde

Beratungen finden aktuell telefonisch oder per Videokonferenz mit voriger Terminbuchung statt

Verantwortlicher im Studienbüro

*Mannheim Master in Data Science, Wirtschaftsinformatik,
Wirtschaftsmathematik*

Kontakt

L1, 1, Raum 136

Tel.: 0621/181-1179

steiner@verwaltung.uni-mannheim.de



Auslandskoordinatorin – Juliane Roth

Alles rund um einen Auslandsaufenthalt

Sprechstunde

Nach Vereinbarung per E-Mail

Auslandskoordinatorin der Fakultät

Ansprechpartnerin bei fachbezogenen Fragen zum Studium im Ausland

Kontakt

B6, 26, Raum B 1.05

Tel.: 0621/181-2340

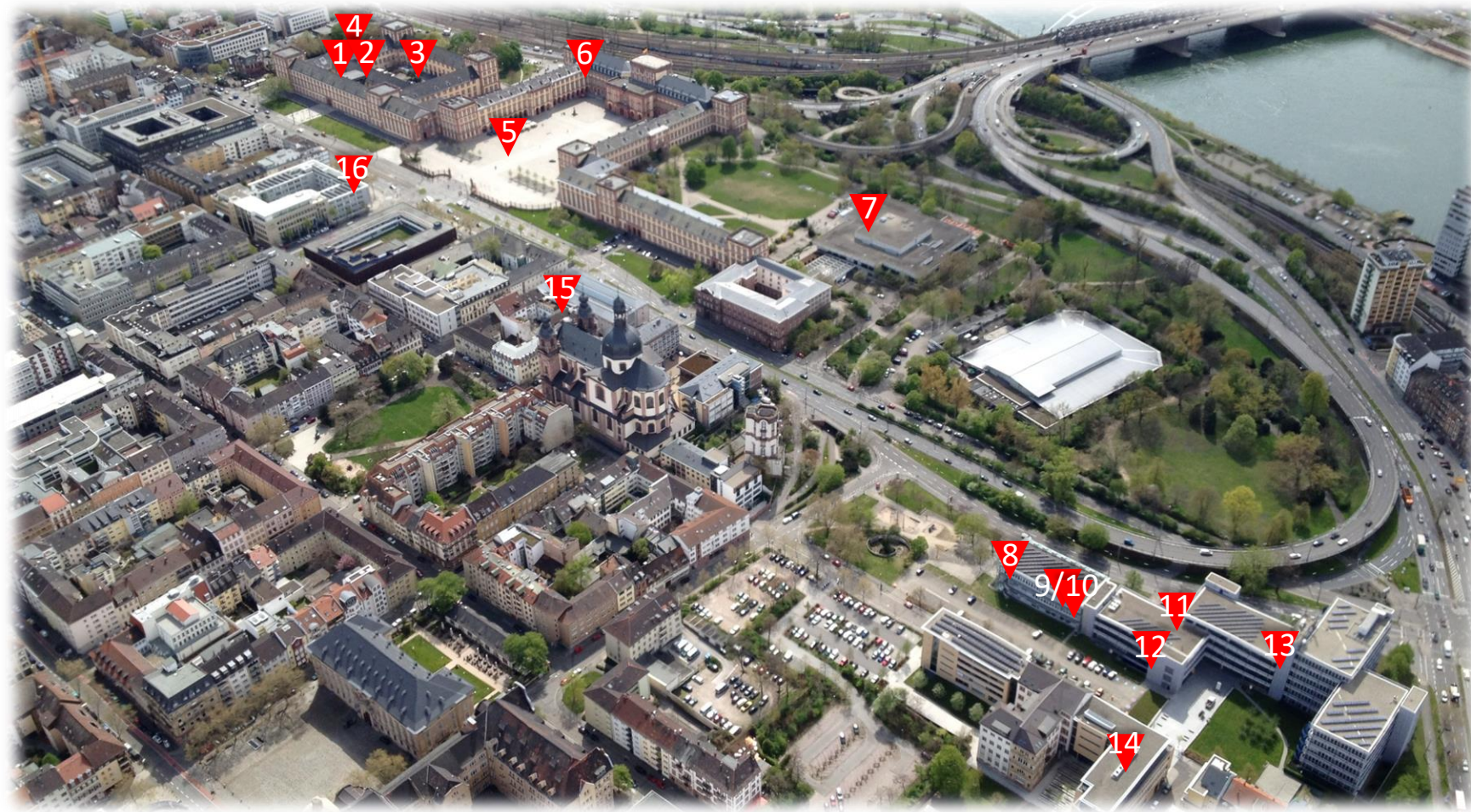
Juliane.roth@uni-mannheim.de



Im Anschluss

Campustour + Get Together

Eine Erkundungstour der Universität mit anschließendem Get-Together im B6-Innenhof



Vorkurs Mathematik

Die Vorkurse Mathematik werden von Dr. Peter Parczewski gehalten und geben euch einen inhaltlichen Einblick in Themen rund um die mathematischen Inhalte des Studiums.

Donnerstag, 24.08

Einführung
und Aussagen

11:30 –
13:00 Uhr

14:00 –
15:30 Uhr

Freitag, 25.08

Mengen

11:30 –
13:00 Uhr

14:00 –
15:30 Uhr

Mittwoch, 30.08

Abbildungen

11:30 –
13:00 Uhr

14:00 –
15:30 Uhr

Donnerstag, 31.08

Beweis-
methoden
und Ausblick

11:30 –
13:00 Uhr

14:00 –
15:30 Uhr

Die Erstiwoche

Die Erstiwoche ist die jetzige Woche vom 28.08. – 01.09. In diesen Tagen erhaltet Ihr in Vorkursen einen ersten Einblick ins Studium und könnt euch bei eigens für euch organisierten Events kennenlernen.



Eintritt in die Fachschaft

Wir freuen euch, wenn Ihr Interesse habt euch in der Fachschaft einzubringen. Kommt in unsere Schnuppersitzung.

- Gremien
- Party
- Kooperation
- Studis
- Server
- Finanzen
- Öffentlichkeit
- Events
- Intern

- Gremienarbeit**
Wir pflegen ein gutes Verhältnis zu unserer Fakultät und den Professoren. In verschiedenen Gremien versuchen wir dabei eure Interessen in die Gestaltung der Universität mit einzubringen.
- Unternehmenskooperationen**
Wir ermöglichen euch zusammen mit führenden Unternehmen aus verschiedenen Branchen einen Einblick in interessante Themen.
- Events**
Euer Spaß steht bei uns im Vordergrund. Ob gemütlich ein Bier mit dem Prof beim Fakultätsgnien oder hemmungsloses Feiern auf dem Schnackenhof. An uns führt kein Weg vorbei.
- Ansprechpartner der Studenten**
Ihr habt ein Problem mit einem Professor, Fragen zu eurem Studium, einem speziellen Fach oder habt das Gefühl, dass irgendwie gar nichts klappt. Sprecht uns an!

Du bestimmst wo du mitabreitest und was dich interessiert!

Von Studenten für Studenten. In allen Bereichen deines Uni-Lebens.

**Schnuppersitzung
06.09.2022**

Organisiere deine eigenen Events im Team und sei immer mit dabei!

Leite Kooperationen mit führenden Unternehmen der Branche.

<p>Schnackenhof Der Schnackenhof ist die Partylocation der Universität. Jede Fachschaft organisiert hier jedes Semester eine große Party. Euer erster Hoff ist bereits Donnerstag.</p>	<p>Erstwoche Die Erstwoche ist euer Einstieg ins Studium. Wir geben alles um eine ausgewogenen Mischung zwischen Vorbereitung auf das Studium und hemmungsloser Feiern zu garantieren.</p>	<p>Ersthitte Seit Jahren beliebt und schnell ausgebucht ist die Ersthitte. Ab jetzt habt ihr die Möglichkeit euch für ein Wochenende anzumelden, bei dem ihr eure Kommilitonen noch besser kennenlernen könnt.</p>	<p>Bierpongturnier Seit zwei Semestern ein Anlass für gute Laune ist das Bierpong Turnier. In zwei bis dreier Teams spielen Studenten und Doktoranden der ganzen Fakultät um Ehre und Geld.</p>
<p>Weinwanderung Die Weinwanderung ist eine fachschaftsinterne Veranstaltung und wurde letztes Jahr ins Leben gerufen. Dabei geht es auf einem Planwegen durch die malerischen Weinberge der Pfalz.</p>	<p>Sommernachtgrillen Das Sommernachtgrillen findet jedes FS statt. Ob Punkyball oder einfach gemütlich beisammensitzen hat ist für jeden etwas dabei. Essen und Getränke dürfen dabei natürlich nicht fehlen.</p>	<p>Fakultätsgnien Das Fakultätsgnien wird jedes Jahr von der Fakultät und der Fachschaft organisiert. Hier habt ihr die Möglichkeit, euch bei Essen und Trinken mit euren Kommilitonen oder den Professoren zu unterhalten.</p>	<p>Nikolausumtrunk Anfang Dezember lädt die Fachschaft alle Studenten der Fakultät zum Nikolausumtrunk ein. Bei Glühwein und Pflätzchen könnt ihr in gemütlicher Atmosphäre den Abend genießen.</p>

Das Studium ist im Vergleich zum Arbeitsalltag sehr theoretisch. Um einen Einblick in die Arbeitswelt zu erhalten, organisieren wir fortlaufend Vorträge und Workshops mit zukünftigen Arbeitgebern aus der Branche. Hier habt ihr nicht nur die Möglichkeit etwas spannendes über ein Thema aus dem MINT Bereich zu erfahren sondern auch Unternehmen in gemütlicher Atmosphäre kennen zu lernen.

Habt ihr Fragen?





Danke für eure
Aufmerksamkeit!

