

Angewandte Mathematik (B.Sc.)

Um 8:45 Uhr treffen sich alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer im Hörsaal XX zur zentralen Begrüßung.

„Duales Informations- und Orientierungsangebot“

Zeitraum: 4. – 7. November 2019

Teilnehmer: (ca. 12) Schüler*innen von verschiedenen Gymnasien aus der Umgebung.

Vorläufiger Ablaufplan des Studiengangs Angewandte Mathematik

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag
Ab 9.00 – 10.00	Begrüßung und Vorstellung des Studiengangs Angewandte Mathematik (Ko/NN) heute bis 10:00 Raum D220	Diskussion zu den Praktikant*innen- vorträgen (Ko) Raum D220	Projektarbeit (De/Bl) Raum D220	Projektarbeit (Ko/Bl) Raum D220
10.00 – 11.30	Vorstellung Projekt (De) Raum D220	Veranstaltung Lineare Algebra (Pet) Raum D014	Veranstaltung Stochastik (CO) Raum D015	Veranstaltung Diskrete Mathematik (Ide) Raum D219
11.45 – 12.45	Veranstaltung OR (Ide) Raum D219 /Analysis (Ho) Raum D014	Projektarbeit Raum D220 (Ko/NN)	Projektarbeit (Ko/Bl) Raum D219	Differentialgleichungen (Ho) Raum D015
14:00 – 15.30	Vorträge der sich im Praktikum befindenden Studierenden Raum D219	Proseminar/Seminar (Ho/Pet) Raum D015	Mathematische Denkspiele (ca. 40 Min) (Ko) Raum D220 Anschließend Projektarbeit	Ab 14:00 Uhr Projektergebnis- vorstellung (Ko/De/Bl) Raum D219 Anschließend Abschlussgespräch

Lehrende des Studiengangs: Ba = Bachmann, BK = Biegler-König, Co = Cottin, De = Derdau, Ho = Horst, Ide, Ko = Koppenrade, Pet = Petrova, Sb = Schönbohm;

Projektangebot:

1. Simulation eines Fertigungsprozesses (Mathematische Modellierung und Simulation)(De)
2. Denkspiele (Ko)

Begleitet werden die Mathematikinteressierten aus Schulen in dieser Woche von Frau Franziska Blanke .

Prof. i.V. Dr. Elke Koppenrade

* Genaueres am Anfang der Veranstaltung