

Mathematik, Technomathematik, Wirtschaftsmathematik

Studienbeginn im Sommer

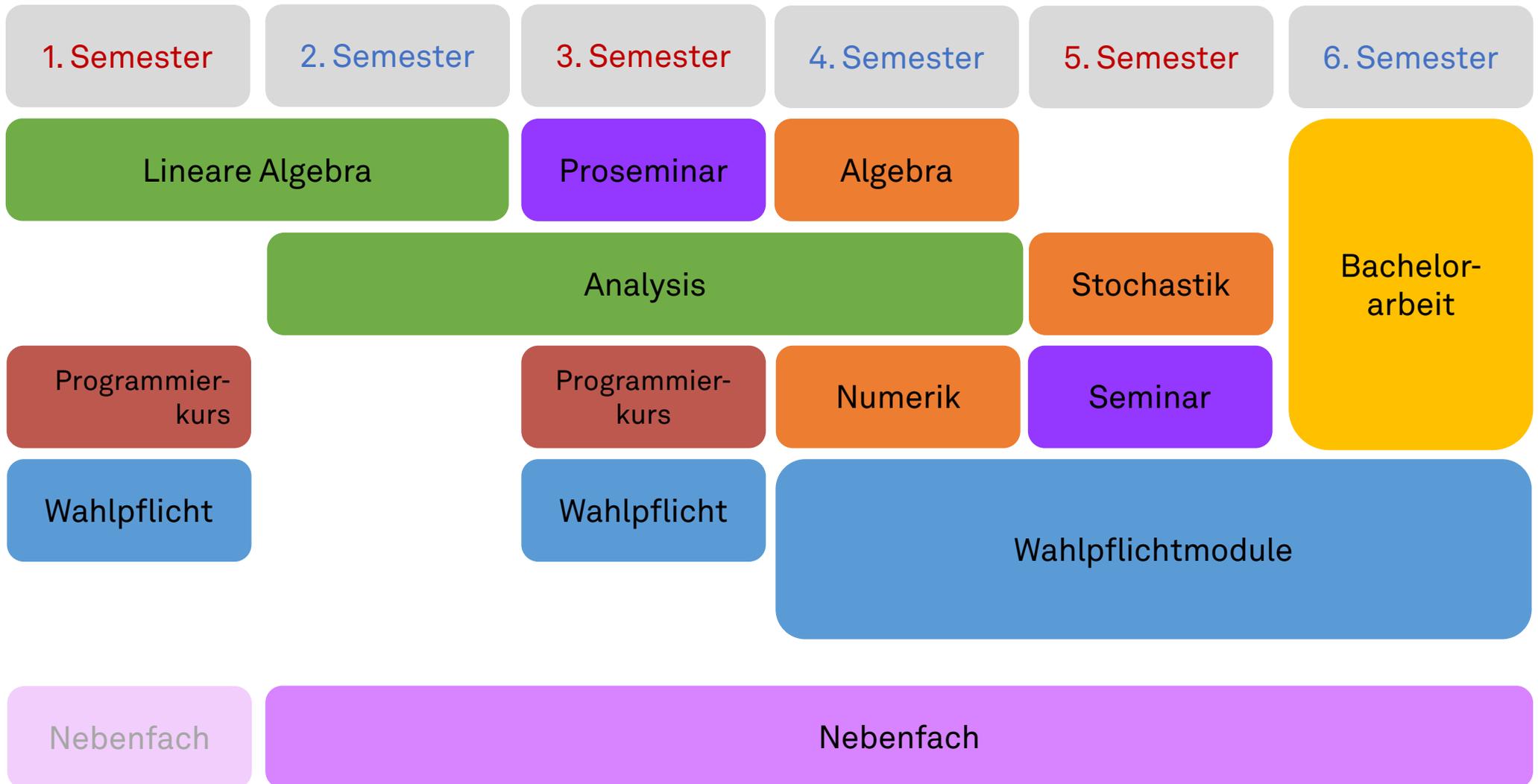
Beispiele zum Studienverlauf

Skizzen

Stand: Mai 2024

Mathematik

Studienbeginn im Sommer



Nebenfach: Physik, Chemie, Informatik, Statistik, Technische Mechanik (Maschinenbau), Elektrotechnik und Informationstechnik, Baumechanik, Wirtschaftswissenschaften, Soziologie – weitere Anwendungsfächer auf Antrag möglich (z.B. Chemieingenieurwesen)

Das Nebenfachstudium wird durch die Nebenfachvereinbarungen geregelt; das Nebenfach wird "gewählt" durch die entsprechenden Belegungen.

Technomathematik

Studienbeginn im Sommer

1. Semester

2. Semester

3. Semester

4. Semester

5. Semester

6. Semester

Lineare Algebra

Analysis

Optimierung

Programmierkurse

Numerik

Einführung Technomathematik

Seminar

Studien-
projekt

Wahlpflicht

Datenstrukturen,
Algorithmen,
Programmierung

Wahlpflicht

Datenstrukturen,
Algorithmen,
Programmierung

Nebenfach

Nebenfach: Physik, Chemie, Technische Mechanik (Maschinenbau), Elektrotechnik und Informationstechnik, Baumechanik
– weitere natur- oder ingenieurwissenschaftliche Anwendungsfächer auf Antrag möglich (z.B. Chemieingenieurwesen)

Das Nebenfachstudium wird durch die Nebenfachvereinbarungen geregelt; das Nebenfach wird "gewählt" durch die entsprechenden Belegungen.

Wirtschaftsmathematik

Studienbeginn im Sommer

1. Semester

2. Semester

3. Semester

4. Semester

5. Semester

6. Semester

Lineare Algebra

Optimierung

Wahlpflicht Mathe

Analysis

Stochastik

Bachelorarbeit

(Mathe oder Wiwi)

Numerik

Seminar Mathe

Rechnungswesen & Finanzen

Wahlpflicht Wiwi

Seminar Wiwi

Wirtschaftstheorie

Wahlpflicht Wiwi

Wirtschaftstheorie

Wahlpflicht Wiwi

Programmierkurse / Informatik

Wahlpflicht MWI
Mathe – Wiwi
– Informatik