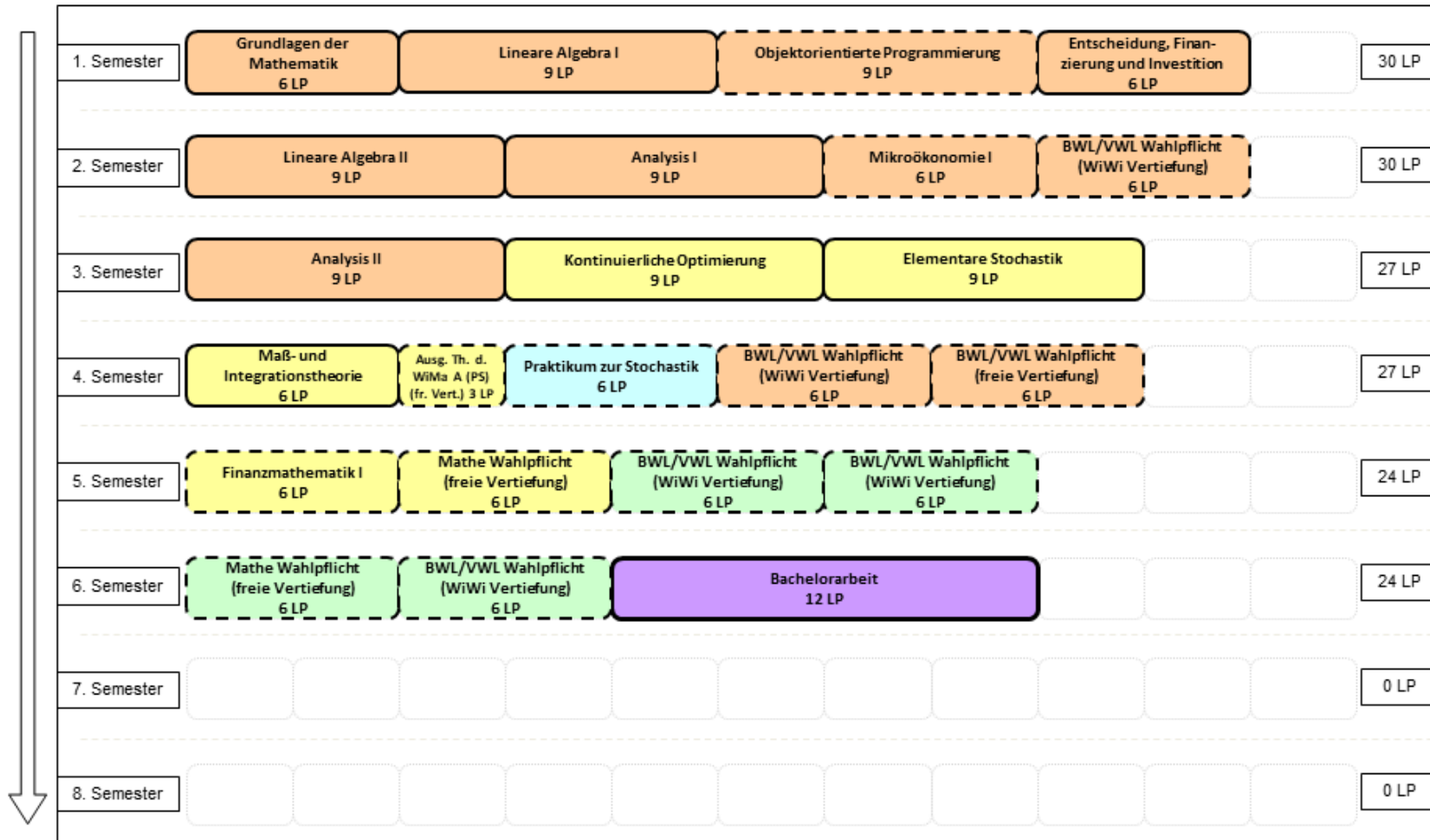


# Anlage 1: Exemplarische Studienverlaufspläne

**Wirtschaftsmathematik (B.Sc.)<sup>1</sup>**  
 Studienbeginn in einem Wintersemester



**Anmerkungen**

<sup>1</sup> Dargestellt wird hier der kürzest mögliche Studienverlauf mit exemplarischen Inhalten. Entsprechend verändert sich dieser nach Zeitpunkt der Aufnahme des Studiums oder einer zeitlichen Streckung. Zudem stellen gestrichelt skizzierte Wahlpflichtmodule nur eine beispielhafte Auswahl dar, zu der Alternativen möglich sind. Je nach Studiengangsvariante resultiert der gesamte Studienumfang aus einem Mono-Studienfach oder einem Hauptfach mit ein bis zwei Nebenfächern sowie den Studienbereichen Marburg-Skills und Interdisziplinarität.

**Legende**

	Basis	Aufbau	Vertiefung	Praxis	Abschluss
Pflichtmodule					
Wahlpflicht					

**Wirtschaftsmathematik (B.Sc.)<sup>1</sup>**  
 Studienbeginn in einem Sommersemester

1. Semester	Grundlagen der Mathematik 6 LP	Analysis I 9 LP	Deklarative Programmierung 9 LP	Mikroökonomie I 6 LP					30 LP
2. Semester	Lineare Algebra I 9 LP	Analysis II 9 LP	Entscheidung, Finanzierung und Investition 6 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (WiWi Vertiefung) 6 LP					30 LP
3. Semester	Lineare Algebra II 9 LP	Ausg. Th. d. WiMa A (PS) (fr. Vert.) 3 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (WiWi Vertiefung) 6 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (freie Vertiefung) 6 LP					24 LP
4. Semester	Kontinuierliche Optimierung 9 LP	Elementare Stochastik 9 LP	Finanzmathematik I 6 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (WiWi Vertiefung) 6 LP					30 LP
5. Semester	Maß- und Integrationstheorie 6 LP	Mathe Wahlpflicht (freie Vertiefung) 6 LP	Praktikum zur Stochastik 6 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (WiWi Vertiefung) 6 LP					24 LP
6. Semester	Mathe Wahlpflicht (freie Vertiefung) 6 LP	BWL/VWL Wahlpflicht (WiWi Vertiefung) 6 LP	Bachelorarbeit 12 LP						24 LP
7. Semester									0 LP
8. Semester									0 LP

**Anmerkungen**

<sup>1</sup> Dargestellt wird hier der kürzest mögliche Studienverlauf mit exemplarischen Inhalten. Entsprechend verändert sich dieser nach Zeitpunkt der Aufnahme des Studiums oder einer zeitlichen Streckung. Zudem stellen gestrichelt skizzierte Wahlpflichtmodule nur eine beispielhafte Auswahl dar, zu der Alternativen möglich sind. Je nach Studiengangsvariante resultiert der gesamte Studienumfang aus einem Mono-Studienfach oder einem Hauptfach mit ein bis zwei Nebenfächern sowie den Studienbereichen Marburg-Skills und Interdisziplinarität.

**Legende**

	Basis	Aufbau	Vertiefung	Praxis	Abschluss
Pflichtmodule					
Wahlpflicht					