

Tabelle 2: Beispielhafter Studienverlauf: Wirtschaftsinformatik (Start im Sommersemester, Studienbeginn Sommersemester 2026 oder früher)

	1. Semester SoSe	2. Semester WiSe	3. Semester SoSe	4. Semester WiSe	5. Semester SoSe	6. Semester WiSe	LP
Wirtschaftsinformatik	Grundlagen des Prozessmanagement (5) Data Engineering (5)	Grundlagen der Wirtschaftsinformatik (5)		Digitale Geschäftsmodelle (5) Enterprise-Resource-Planning (5) Grundlagen des IT-Projektmanagements (5)			30
Betriebswirtschaftslehre, RW-Wahlbereich	Finanzwirtschaft (5)	Marketing (5) Produktion & Logistik (5)	Buchführung – Blockkurs ¹⁾ (5) Kostenrechnung (5) Wahlbereich BWL ¹⁾ (5)		Wahlbereich BWL ¹⁾ (10)	Wahlbereich BWL ¹⁾ (5)	45
Informatik	Datenbanken und Informationssysteme I (8)	Konzepte der Programmierung ^{3) 6)} (8)	Software Engineering (8)	Algorithmen und Datenstrukturen ³⁾ (8)			32
Mathematik	Formale Grundlagen der Informatik ⁴⁾ (8)	Höhere Mathematik I ⁵⁾ (8)	Höhere Mathematik II (8)	Mathematische Grundlagen der Datenanalyse (6)			30
Projekt- und Seminarmodul					WI/BWL-Seminar (5)	Projektseminar (6)	11
Spezialisierung					Spezialisierung ²⁾ (15)	Spezialisierung ²⁾ (5)	20
Bachelorarbeit						Bachelorarbeit (12)	12
LP	31	31	31	29	30	28	180

- 1) Im Wahlbereich BWL können die Studierenden nach Belieben Fächer aus dem Modulbereich E wählen.
- 2) In der Spezialisierung können die Studierenden Fächer wählen. Die Einschränkungen der Fächerwahl sind im Modulbereich G und in der Prüfungs- und Studienordnung beschrieben.
- 3) Hier kann es zu der Notwendigkeit kommen, ein Ersatzmodul zu belegen. Dies wird ggf. über geeignete Kanäle an die Studierenden kommuniziert.
- 4) Als Vorbereitung wird der Mathematik-Vorkurs für Bachelorstudierende der Mathematik und Informatik empfohlen.
- 5) Als Vorbereitung wird der Mathematik-Vorkurs für Bachelorstudierende der Ingenieurwissenschaften empfohlen.
- 6) Falls Sie vor dem Studium noch keinerlei Programmierkenntnisse erworben haben, wird als Vorbereitung der Programmier-Vorkurs empfohlen.
- 7) Die Vorkurse und Blockkurse finden i.d.R. in den zwei Wochen **vor** Vorlesungsbeginn des jeweiligen Semesters statt. Informieren Sie sich rechtzeitig darüber.