

Informatik (B.Sc. / M.Sc.)

Nicht wählbare Module im Abschnitt ‚Ergänzung‘ (B.Sc. / M.Sc.)

Stand: November 2024

Bitte beachten Sie bei der Auswahl von Modulen im freien Wahlbereich, dass sich diese nicht zu stark mit den Pflichtinhalten aus dem Informatikstudium überschneiden sollten. Grundsätzlich sind Module ausgeschlossen, sofern ihre Inhalte bereits durch unseren Pflichtbereich oder gewählte Vertiefungsmodule abgedeckt sind. Die Genehmigung solcher Module ist auch dann ausgeschlossen, wenn sie (noch) nicht auf der Deny-Liste stehen.

Wir empfehlen Ihnen, sich rechtzeitig vor dem Besuch einer Lehrveranstaltung mit der Studienberatung in Verbindung zu setzen, um sicherzustellen, dass Ihre Wahl den Anforderungen entspricht und Ihren individuellen Studienzielen dient.

Folgende Module können aufgrund zu starker inhaltlicher Überschneidung mit den Pflichtmodulen aus dem Bachelorstudium nicht im Ergänzungsbereich (Bachelor / Master) eingebracht werden:

Modulnummer	Modultitel
EIT-EIS-314-M-2	Grundlagen der Informationsverarbeitung
EIT-EMS-454-M-2	Grundlagen und Anwendungen der Wahrscheinlichkeitstheorie
EIT-NAT-301-M-4	Einführung in Kommunikationsnetze
EIT-RTS-706-M-4	Assemblerprogrammierung
INF-30-12-K-3	Agile Methoden 1
INF-71-01-K-4	Agile Methoden 2
INF-80-09-K-5	CVT-Programmierprojekt
INF-80-10-M-2	Webbasierte Einführung in die Programmierung
INF-80-11-M-2	Objektorientierte Programmierung
INF-80-15-M-2	Programmieren in C
MAT-00-01-M-1	Höhere Mathematik I
MAT-00-02-M-1	Höhere Mathematik II
MAT-00-033-M-1	Höhere Mathematik: Numerik (für Ingenieure)
MAT-00-22-M-1	Statistik II
MAT-12-11-K-2	Algebraische Strukturen
MAT-14-00*	Einführung in wissenschaftliches Programmieren
MV-INF-314-M-1	Data Processing – Einführung für Maschinenbau und Verfahrenstechnik
MV-VPE-17-M-4	Informationstechnologie für den Maschinenbau
PHY-E3-M-3	Numerische Physik
SO-12-26.2005-K-5	Introduction to Programming
WIW-BWL-DS-M-1	Grundlagen Data Science
WIW-BWL-WIN1-M-1	Wirtschaftsinformatik I
WIW-BWL-WIN2-M-2	Wirtschaftsinformatik II
WIW-QMT-DST-M-1	Statistik I
WIW-QMT-MAT-M-1	Mathematik für Wirtschaftswissenschaftler

Der Prüfungsausschuss empfiehlt außerdem, die beiden folgenden Module nur in Kombination zu wählen (insbesondere Teil 1 sollte nicht isoliert gewählt werden).

Beide Module können *nur im Bachelor* eingebracht werden:

Modulnummer	Modultitel
INF-00-31-M-3	Web 2.0 Technologien 1 (Grundlagen und Techniken)
INF-00-32-M-3	Web 2.0 Technologien 2 (Dienste, Sicherheit und Datenschutz)