

Konkrete Änderungen

im Studienverlaufsplan

ALTER Studienverlaufsplan

ECTS-Anrechnungspunkte (Arbeitsbelastung)				
5 ECTS-AP	10 ECTS-AP	15 ECTS-AP	20 ECTS-AP	25 ECTS-AP
7,5	Einführung in die Programmierung			
5	Einführung in die Praktische Informatik			
5	Einführung in die Technische Informatik			
5	Einführung in die Theoretische Informatik			
7,5	Lineare Algebra			
7,5	Algorithmen und Datenstrukturen			
7,5	Betriebssysteme			
7,5	Diskrete Mathematik			
7,5	Programmiermethodik			

entfällt vollständig

NEUER Studienverlaufsplan

1. Semester »

- 7,5 ECTS-AP: Einführung in die Programmierung
- 5,0 ECTS-AP: Einführung in die Theoretische Informatik
- 5,0 ECTS-AP: Funktionale Programmierung
- 7,5 ECTS-AP: Lineare Algebra
- 5,0 ECTS-AP: Rechnerarchitektur

2. Semester »

- 7,5 ECTS-AP: Algorithmen und Datenstrukturen
- 7,5 ECTS-AP: Angewandte Mathematik für die Informatik
- 7,5 ECTS-AP: Betriebssysteme
- 7,5 ECTS-AP: Programmiermethodik

ersetzt *Analysis* (mehr ECTS!)

ALTER Studienverlaufsplan

Semester	3.	5	Analysis	
		7,5	Datenbanksysteme	
		5	Entwurf von Softwaresystemen	
		5	Funktionale Programmierung	
		7,5	Logik	
		5	Computergrafik	
		5	Einführung in autonome und intelligente Systeme	
		4	2,5	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten
			7,5	Rechnernetze und Internettechnik
			10	Softwareentwicklung und Projektmanage

wird durch *Angewandte Mathematik für die Informatik* ersetzt

wird durch *Daten und Wahrscheinlichkeiten* ersetzt
wird durch *Maschinelles Lernen* ersetzt

NEUER Studienverlaufsplan

3. Semester »

5,0 ECTS-AP: Daten und Wahrscheinlichkeiten

7,5 ECTS-AP: Datenbanksysteme

5,0 ECTS-AP: Diskrete Strukturen

7,5 ECTS-AP: Rechnernetze und Internettechnik

5,0 ECTS-AP: Softwarearchitektur

4. Semester »

2,5 ECTS-AP: Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten

7,5 ECTS-AP: Logik

7,5 ECTS-AP: Maschinelles Lernen

5,0 ECTS-AP: Parallele Programmierung

7,5 ECTS-AP: Software Engineering

ersetzt *Computergrafik*

ersetzt *Diskrete Mathematik (weniger ECTS!)*

ersetzt *Entwurf von Softwaresystemen*

ersetzt *Einführung in autonome und int. Systeme*

ersetzt *Verteilte Systeme*

ersetzt *Softwareentwicklung und Projektmanag.*

ALTER Studienverlaufsplan

5.	2,5	Vertiefungsseminar	
	7,5	Interdisziplinäre Kompetenzen	
	5	Wahlmodul	
	5	Wahlmodul	
	5	Wahlmodul	
	20	Seminar mit Bachelor	
6.	5	Verteilte Systeme	
	5	Wahlmodul	

wird durch *Parallele Programmierung* ersetzt

NEUER Studienverlaufsplan

5. Semester (*) »

- 5,0 ECTS-AP: Vertiefungsseminar
- 10,0 ECTS-AP: Ausgewählte Kapitel
- 7,5 ECTS-AP: Interdisziplinäre Kompetenzen
- 7,5 ECTS-AP: Wahlmodul

(*) Die vorgeschlagene Einteilung für das fünfte und sechste Semester kann bzw. soll individuelle angepasst werden.

6. Semester (*) »

- 15,0 ECTS-AP: Bachelorarbeit
- 5,0 ECTS-AP: Ausgewählte Kapitel
- 2,5 ECTS-AP: Interdisziplinäre Kompetenzen
- 7,5 ECTS-AP: Wahlmodul

(*) Die vorgeschlagene Einteilung für das fünfte und sechste Semester kann bzw. soll individuelle angepasst werden.

Ausgewählte Kapitel vs. Interdisziplinäre Kompetenzen

Ausgewählte Kapitel?

„Es sind Lehrveranstaltungen im Umfang von insgesamt 15 ECTS-AP aus dem Lehrangebot der Fakultät für Mathematik, Informatik und Physik der Universität zu wählen.“

Interdisziplinäre Kompetenzen?

„Nach Maßgabe freier Plätze sind Lehrveranstaltungen aus den Curricula der an der Universität Innsbruck eingerichteten Bachelor- und/oder Diplomstudien zu wählen. Es wird empfohlen, eine Lehrveranstaltung aus dem Bereich Gender Studies, Frauen- und Geschlechterforschung zu absolvieren“.

Zusammenfassung

- » Diverse **Verschiebungen**
- » Diverse **Umbenennungen**
- » **ECTS-Anzahl** ändert sich zum Teil
- » **Äquivalenzliste/ Anrechnungstabelle:**
https://www.uibk.ac.at/informatik/studium/downloads/ba-informatik-aequivalenzliste-2007w-2019w_19.03.2019.pdf
- » **Neues Curriculum:**
<https://www.uibk.ac.at/studium/angebot/ba-informatik-19w/>

Noch Fragen?

