

Frühjahrssemester 2018
Stundenplan Bachelor CS **Aufbaustudium Major Physics** 6. Semester

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
08-09h	V 11030: Differentialgleichungen (4 KP)				V 30527: Paradigmen und Konzepte von Programmier- sprachen (6 KP)
09-10h					
10-11h	V 12303: Electronic structure and atomistic simulations (4 KP)		+V 11282: Thermodynamik und statistische Mechanik (4 KP)	+V 11282: Thermo- dynamik und statistische Mechanik (4 KP)	Ü 30527: Paradigmen und Konzepte von Programmier- sprachen (6 KP)
11-12h					
12-13h			+Ü 11283: Thermodynamik und statistische Mechanik (4 KP)		
13-14h	Ü 27247: Computational Biology II: Sequence Modeling and Analysis (4 KP)				V 27247: Computational Biology II: Sequence Modeling and Analysis (4 KP)
14-15h	Ü 11031: Differentialgleichungen (2 KP)	V 11030: Differentialgleichungen (4 KP)			
15-16h					
16-17h					
17-18h					
18-19h					

Modul:

- Computational Physics (17)
- Vertiefung Physik (16)
- Theoretische Physik (30)
- Angewandte Mathematik (19)
- Methoden für Computational Physics (25)
- Wahlbereich

nicht eingetragen:

- Ü 11031: Differentialgleichungen
Mo 10-12, Di 8-10
- V 13369 Stochastische Prozesse
mit Anwendungen in der Ver-
sicherungsmathematik (4 KP)
Di 10-13
- VÜ 13548: Foundations of Artificial Intelligence
V: Mo 16-18, Mi 14-16, Ü Di, Mi 16-18**
- VP 31444: Introduction to computational quantum
mechanics (4 KP) Mi 14-18**

+, fettgedruckt: Pflichtveranstaltungen

- HV: Hauptvorlesungen
- HVÜ: Hauptvorlesung mit Übungen
- VP: Vorlesung mit Praktikum