

Übersicht Wintersemester 2020/2021 für Computational Science erstes Semester. Dies ist nur ein Vorschlag!

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-9			Analysis I Vorlesung		
9-10					
10-11	Lineare Algebra I Vorlesung	Math. Methoden Zentralübung	Physik I (Mechanik) Vorlesung	Math. Methoden Vorlesung	Lineare Algebra I Vorlesung
11-12				Math. Methoden Vorlesung	Physik I (Mechanik) Vorlesung
12-13					Analysis I Vorlesung (2)
13-14					
14-15	Lineare Algebra I Zentral-übung	Analysis I Zentralübung	Program-mieren in C und C++ (Vorlesung)	Scientific Computing with Python (Übung) Gruppe 2	Scientific Computing with Python (Vorlesung)
15-16			Scientific Computing with Python (Übung) Gruppe 1		
16-17		Analysis I Zentralübung	Physik I (Mechanik) Fragestunde	Program-mieren in C und C++ (Übung)	Physik I (Mechanik) Fragestunde
17-18					
18-19					
19-20					

Bitte überprüfen Sie alle Termine anhand des Vorlesungsverzeichnisses!

Parallelübungen sind nicht im Stundenplan aufgeführt. Diese müssen Sie sich selbst aus dem Vorlesungsverzeichnis herausuchen.

Nummer	Titel	Dozent	Verwendung neue PO			Anmerkungen
			Gen/Mat	Gen/Phy	Mat/Phy	
52102	Physik I (Mechanik) (Vorlesung)	Strunk				
52103	Physik I (Mechanik) Übung	Strunk	Pflicht	Pflicht	Pflicht	
PRA-52102E	Physik I Fragestunde	Strunk	empfohlen	empfohlen	empfohlen	
51000	Analysis I (Vorlesung)	Friedl				
51001	Analysis I (Übung)	Friedl	Pflicht	Pflicht	Pflicht	
51002	Analysis I (Zentralübung)	Friedl				
52105	Mathematische Methoden Vorlesung	Lehner				*= Pflicht ist nur „Lineare Algebra I“ oder
52106	Mathematische Methoden Übung	Lehner	Pflicht*	Pflicht*	Pflicht*	„Mathematische Methoden“ ist Pflicht. Siehe
52107	Mathematische Methoden Zentralübung	Lehner				<b>Anmerkung unten.</b>
52806	Einführung ins Programmieren mit Python Vorlesung + Übung	Hartinger	Pflicht	Pflicht	Pflicht	
51005	Lineare Algebra I Vorlesung	Naumann				*= Pflicht ist nur „Lineare Algebra I“ oder
51006	Lineare Algebra I Übung	Naumann	Pflicht*	Pflicht*	Pflicht*	„Mathematische Methoden“ ist Pflicht. Siehe
51007	Lineare Algebra I Zentralübung	Naumann				<b>Anmerkung unten.</b>
52100	Vorkurs Mathematik	vermutlich nicht angeboten				
52101	Elementares Mathematisches Handwerkszeug	Lehner	keine Pflicht, aber sehr empfohlen!			Blockveranstaltung mit Übungen, in der ersten Vorlesungswoche Mo-Fr 15-17h
52801a	Programmieren in C und C++	Solbrig				
52801	Programmieren in C und C++	N.N.				Blockkurs (empfohlen)

Sie müssen nur eine der Veranstaltungen „Mathematische Methoden“ oder „Lineare Algebra I“ besuchen. Wir empfehlen die „Lineare Algebra I“ Veranstaltungsnummern beginnen ggf. mit D- (für „digital“) z.B. D-51000 für die Analysis I.