

Studienverlaufsplan 2-Fächer-Bachelor 1. Fach Physik, 2. Fach nicht Mathematik

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Mechanik und Wärme Physik I: Mechanik und Wärme	10 Grundpraktikum: Mechanik und Wärme				
	10 Physik II: Elektromagnetismus und Optik	Grundpraktikum: Elektromagnetismus und Optik			
		10 Physik III: Atome, Moleküle, Kerne	Grundpraktikum: Atome, Moleküle, Kerne		
			D5: Physik vermitteln und reflektieren Seminar aus "Fachdidaktik der Naturwissenschaften" + Experimentier- seminar		8
				D3: Demonstrationspraktikum (Labor + Schulversuche)	11
B5: Mathematik I IngMa I (Analysis I), IngMa II (Lineare Algebra) + Physikalische Rechenmethoden I	D7: Mathematik II IngMa III (Analysis II), IngMa IV (Differential- gleichungen) + Physikalische Rechenmethoden II		Theoretische Mechanik	8	Elektrodynamik 8
15	10				Bachelorarbeit 15