1. Semester (WiSe 14/15)	Softwareentwicklung I	CiS-Proseminar	Physik I		Physikalisches Praktikum I		Mathematik I für Physiker			
2. Semester (SoSe 15)	Softwareentwicklung II	Formale Grundlagen der Informatik I		Physik II			Mathematik II für Physiker			
3. Semester (WiSe 15/16)	Algorithmen und Datenstrukturen	Grundlagen von Datenbanken	Wahlpflicht 1 Formale Grundl. d. Informatik II		Mathematik I für Physiker		Numerische Mathematik			
4. Semester (SoSe 16)	Programmierung für Naturwissenschaften		Theoretische Physik II		Stochastik		Mathematik II für Physiker			
5. Semester (WiSe 16/17)	Wahlpflicht 2 Hochleistungsrechnen		Computational Physics	Projekt CiS Physik		Wahlpflicht 3 Physik V (Kern- und Teilchenphysik)		Numerische Mathematik		
6. Semester (SoSe 17)	Theoretische Physik II		Mathematik II für Physiker		CiS-Seminar	Zusätzlich Cluster Competition				
7. Semester (WiSe 17/18)	Wahlpflicht 2 Rechnerstrukturen		Wahlpflicht 1 Mathematik III für Physiker		HiWi DKRZ 10h					
8. Semester (SoSe 18)	Abschlussmodul (Bachelorarbeit)				Zusätzlich Cluster Competition	HiWi DKRZ 20h				
1. (9.) Semester (WiSe 18/19)	Vertiefung Informatik Computer Vision I	Wahlpflicht Theorie Kryptographie		Projekt Paralleles Rechnen für Fortgeschrittene						
2. (10.) Semester (SoSe 19)	Vertiefung Informatik Hochleistungs-Ein-/Ausgabe	Vertiefung Informatik Neuronale Netze	Freier Wahlbereich Astronomie und Astrophysik I							
3. (11.) Semester (WiSe 19/20)	Wahlpflicht Algorithmik		Wahlpflicht Maschinelles Lernen		Freier Wahlbereich Astronomie und Astrophysik II	Freier Wahlbereich Algebra		Freier Wahlbereich Theoretische Physik I		Freier Wahlbereich Seminar: Moderne Themen aus der Astrophysik
Skala (30 lp)	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp	3 lp