Studienplan Bachelor Informatik

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	WS	Lineare Algebra						Elektrotechnik für Informatiker				Einführung in die Programmierung für Informatiker				Einführung in C	Differenzierungsmodul		Digitale Logik			Schlüsselkompetenz										
2	SS	Analysis für Informatiker					Diskrete Strukturen I				Theoretische Informatik - Berechenbarkeit und Formale Sprachen				Algorithmen und Datenstrukturen				Rechnerarchitektur													
3	WS	Diskrete Strukturen II					Theoretische Informatik - Logik				Betriebssysteme				Programmiermethodik				Rechnernetze													
4	SS	Basis Anwendungsgebiet					Softwaretechnik I						Datenbanken				Systemprogrammierung			Grundwissen der Elektronik												
5	WS	Anwendungsgebiet					Einführung in die Künstliche Intelligenz		Wahlpflicht Praktische Informatik				Wahlpflicht Technische Informatik				Seminar		Projektmanagement		Schlüsselkompetenz											
6	SS	Anwendungsgebiet					Wahlpflicht Praktische Informatik				Wahlpflicht Technische Informatik				Projekt																	
7	WS	Wahlpflicht Schwerpunkt					Berufspraxis (9 Wochen)								Bachelorarbeit (9 Wochen)																	