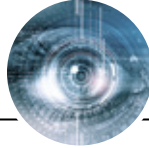


Vergleich der Studiengänge auf einen Blick

Informatik (B.Sc.)



Software Engineering (B.Sc.)



Studienplätze	150	100
Schwerpunkte	<ul style="list-style-type: none"> · Theoretische Grundlagen · Mathematik · Statistik & Stochastik · Technische Informatik 	<ul style="list-style-type: none"> · Programmentwicklung · Programmierparadigmen · Projektarbeit · Software Engineering
Praxisbezug (umfang in Leistungspunkten)	12 Leistungspunkte (LP) <ul style="list-style-type: none"> · Programmier-Projekt (6 LP) · Bachelor-Forschungsprojekt Informatik (6 LP) 	30 Leistungspunkte (LP) <ul style="list-style-type: none"> · Software-Praktikum (6 LP) · Bachelor-Forschungsprojekt (6 LP) · Studienprojekt Software Engineering (inkl. Seminar) (18 LP)
Fachspezifische Veranstaltungen	<ul style="list-style-type: none"> · Technische Grundlagen der Informatik · Rechnerorganisation I 	<ul style="list-style-type: none"> · Einführung in das Software Engineering · Programmentwicklung I + II · Programmierparadigmen · Advanced Software-Engineering
Typische Berufsfelder	<ul style="list-style-type: none"> · Forschung und Entwicklung · Unternehmensberatung und Management · Administration · Gesundheitswesen und E-Government 	<ul style="list-style-type: none"> · Software-oder App-Entwicklung · Software-Beratung · Software-Analyse · Sichere Software