n w Fachhochschule Nordwestschweiz Hochschule für Technik

Rahmenstudienplan Bachelor of Science in Computer Science FHNW Profilierung *iCompetence*Vollzeitstudium

o —	1. Sem.	2. Sem.	3. Sem.	4. Sem.	5. Sem.	6. Sem.	
-	Projekt 1	Projekt 2	Projekt 3	Projekt 4	Projekt POLE	Bachelo	
	Objektorientierte Programmierung 1	Objektorientierte Programmierung 2	Datenbanken	Web- Programmierung und Web- Frameworks	E-Solutions	Bachelor-Thesis	
10	Programmier- labor	Computer- labor	Algorithmen und Datenstrukturen 1	Algorithmen und Datenstrukturen 2	Einführung in die Computergrafik		
+	Designtheorie und -prozesse	User Interface und Interaction Design	Software- entwicklungs- prozesse	Datennetze und Verteilte Systeme	Concurrent Programming	Kryptographie und Informations- sicherheit	
	Software Engineering 1	Requirements Engineering	Software Engineering 2	.NET und C#	Software Engineering 3	Informations- visualisierung	
20	Analysis 1	Lineare Algebra 1	Diskrete Mathematik 2	Wahrscheinlich- keitstheorie und Statistik	Theoretische Informatik	Personal und Führung	
+	<deutsch> <e< td=""><td>Diskrete Mathematik 1</td><td>Projekt- management</td><td>Qualitäts- und Prozessmanage ment</td><td>Marketing und Produkt- management</td><td>COIN</td><td></td></e<></deutsch>	Diskrete Mathematik 1	Projekt- management	Qualitäts- und Prozessmanage ment	Marketing und Produkt- management	COIN	
	<eng- informatik-<br="">lisch> geschichte</eng->	<deutsch> <e< td=""><td>Betriebs- wirtschaftslehre</td><td>Global Communi- cation and Coopera- tion</td><td>Social Network Analysis</td><td>COIN Seminar</td><td></td></e<></deutsch>	Betriebs- wirtschaftslehre	Global Communi- cation and Coopera- tion	Social Network Analysis	COIN Seminar	
		<eng- lisch></eng- 	<eng- lisch></eng- 	<eng- lisch> Et</eng- 	Medien- und Nutzer- psycho- logie	Informatik- recht	
30				Ethik			
→ ECTS-Credits	W 1	W 2	W 3	W 4	W o	W 6	Workshops
edits							

Der rote Rahmen markiert das Assessment. Hieraus sind 27 Credits zu erlangen um ohne Auflagen ins 3. Semester überzutreten.