

Alternativer Studienplan: Informatik (B.Sc.) **Entrepreneurship Edition** 2020

		Modul	CP	Empfehlungen für Gründer		
Orientierungsphase	1. Semester	1	Programmieren 1	8		
		2	Software-Engineering 1	5		
		3	Mathematik 1	6		
		4	Grundlagen der Informatik 1	5		
		5	Rechnerstrukturen 1	6		
		SWS / Credit Points		30		
	2. Semester	1	Programmieren 2	8		
		2	Software-Engineering 2	5		
		3	Mathematik 2	6		
		4	Grundlagen der Informatik 2	6		
		5	Datenkommunikation	5		
		SWS / Credit Points		30		
Vertiefungsphase	3. Semester	1	Programmieren 3	8		
		2	Software-Engineering 3	5		
		3	Statistik	6		
		4	Datenbanken	8		
		5	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtfach	3	Agile Innovationsentwicklung, Existenzgründung	
		SWS / Credit Points		30		
	4. Semester	1	Numerische Mathematik	5		
		2	Rechnerstrukturen 2	5		
		3	Betriebssysteme	5		
		4	Projektarbeit 1	8	Projektarbeit DIG Innovation@Project (eigene Projektidee), Projektarbeit im Startup (variiert)	
		5	BWL und DV-Recht (Teil BWL)	4	+++neu: vorgezogen aus 6. Semester	
		6	BWL und DV-Recht (Teil Recht)	2		
7		Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach	2	Startup Idea Cration, Design Thinking, Digitale Geschäftsmodelle für Startups		
SWS / Credit Points		31				
Praxisphase	5. Semester	1	Praktische Tätigkeit	20	Praktikum im Startup	
		2	Praxisseminar	2		
		3	Systemnahe Programmierung	6		
		4	Allgemeinwissenschaftliches Wahlpflichtfach	2	Startup Culture & Leadership, Sell your idea – Keynote Excellence Training	
		SWS / Credit Points		30		
	6. Semester	1	Projektarbeit 2	10	Projektarbeit DIG Innovation@Project (eigene Projektidee) oder Projektarbeit im Startup	
		2	Praktikum DVA	5		
		3	Englisch	5		
		4	Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	9	Go to market, DIG Business Leadership Skills, E-Commerce	
		SWS / Credit Points		29		
	Vertiefungsphase	7. Semester	1	Bachelorseminar	5	
			2	Bachelorarbeit	12	z.B. zu eigener Gründungs-idee → Hier einfach HSA_funkenwerk ansprechen <a href="mailto:hsa.funkenwerk@hs-augsburg.de">hsa.funkenwerk@hs-augsburg.de</a>
3			Fachwissenschaftliche Wahlpflichtfächer	13	Go to market, DIG Business Leadership Skills, E-Commerce	
SWS / Credit Points			30			
Credit Points gesamt			210			

Bei Interesse und Rückfragen wenden Sie sich gerne an HSA\_funkenwerk unter [hsa.funkenwerk@hs-augsburg.de](mailto:hsa.funkenwerk@hs-augsburg.de) oder besuchen Sie unsere Webseite [www.hs-augsburg.de/hsa-funkenwerk](http://www.hs-augsburg.de/hsa-funkenwerk).