



# Alternativer Studienverlaufsplan Informatik

## Leistungspunkte & Semesterzuordnung

	Module	PV		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Semester	Grundlagen		40										
1	Einführungsprojekt in die Informatik	-	5	5									
	Algorithmen und Programmierung I	PV	8	8									
	Mathematik I	PV	7	7									
2	Algorithmen und Programmierung II	PV	7		7								
	Mathematik II	PV	8		8								
	BWL	-	5		5								
	Grundlagen/Vertiefung		80										
3	Informations- und Prozessmanagement	-	5			5							
	Einführung in Betriebssysteme und Rechnerarchitektur	-	5			5							
	Theoretische Informatik I	-	5			5							
	Softwaretechnik I	PV	5			5							
4	Betriebssysteme und verteilte Systeme	PV	5				5						
	Softwaretechnik II	PV	5				5						
	Theoretische Informatik II	-	5				5						
	Informatik, Recht und Gesellschaft	-	5				5						
5	Kommunikationstechnik und Netze	PV	5					5					
	Datenbanksysteme	PV	5					5					
	Projektmanagement	-	5					5					
	Algorithmik	PV	5					5					
6	Künstliche Intelligenz	PV	5						5				
	Paradigmen der Programmierung	PV	5						5				
	Mensch-Computer-Interaktion	PV	5						5				
	Spezielle Gebiete der Datenbanken	PV	5						5				
	Praxissemester		30										
7	Praxissemester	-	30							30			
	Spezialisierung		30										
8	Wahlspezialisierung I		15								15		
9	Wahlspezialisierung II		15									15	
	Abschlusssemester		30										
10	Praxisprojekt	-	15										15
	mit begleitendem Projektseminar												
	Bachelor Arbeit	-	12										12
	Bachelor Kolloquium	-	3										3
			210	20	20	20	20	20	20	30	15	15	30



Alternativer Studienverlaufsplan IT-Management (Informatik)			Leistungspunkte & Semesterzuordnung										
	Module	PV	Σ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Semester	Grundlagen		<b>40</b>										
1	Einführung in das IT-Management	PV	5	5									
	Mathematik I	PV	7	7									
	Algorithmen und Programmierung I	PV	8	8									
2	Mathematik II	PV	8		8								
	Algorithmen und Programmierung II	PV	7		7								
	Theoretische Informatik	-	5		5								
	Vertiefung		<b>80</b>										
3	Einführung in Betriebssysteme und Rechnerarchitekturen	-	5			5							
	Kommunikationstechnik und Netze	PV	5			5							
	Datenbanksysteme	PV	5			5							
	BWL - Grundlagen	-	5			5							
4	Entwicklung von System-Architekturen	PV	5				5						
	IT-Betrieb und Service-Management	PV	5				5						
	BWL - Rechnungswesen	-	5				5						
	Informatik, Recht und Gesellschaft	-	5				5						
5	Projektmanagement	PV	5					5					
	Requirements Engineering	PV	5					5					
	Infrastruktur- und Ressourcenmanagement	PV	5					5					
	Identity Management	PV	5					5					
6	IT fokussiertes Controlling	PV	5						5				
	Betriebssysteme und verteilte Systeme	PV	5						5				
	Netzbetrieb und -management	PV	5						5				
	Praktische IT-Sicherheit	PV	5						5				
	Praxissemester		<b>30</b>										
7	Praxissemester	-	30							30			
	Spezialisierung		<b>45</b>										
8	Wahlspezialisierung I	-	5								5		
	Mobile Systeme	-	5								5		
	IT-Management Projekt	-	10								10		
9	Wahlspezialisierung II	-	5									5	
	Wahlspezialisierung III	-	5									5	
	Praxisprojektarbeit mit Seminar	-	15									15	
	Abschlusssemester		<b>15</b>										
10	Bachelorarbeit	-	12										12
	Kolloquium	-	3										3
<b>Σ: Studiengang IT-Management (Informatik) (Teilzeit)</b>		<b>Σ</b>	<b>210</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>15</b>



Alternativer Studienverlaufsplan Wirtschaftsinformatik			Leistungspunkte & Semesterzuordnung										
	Module	PV	Σ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Semester	Grundlagen		<b>40</b>										
1	Einführung in die Wirtschaftsinformatik	PV	5	5									
	Mathematik I	PV	7	7									
	Algorithmen und Programmierung I	PV	8	8									
2	Mathematik II	PV	8		8								
	Algorithmen und Programmierung II	PV	7		7								
	Theoretische Informatik	-	5		5								
	Vertiefung		<b>80</b>										
3	Einführung in Betriebssysteme und Rechnerarchitekturen	-	5			5							
	Kommunikationstechnik und Netze	PV	5			5							
	Datenbanksysteme	PV	5			5							
	BWL - Grundlagen	-	5			5							
4	Datenbanken und Datenmanagement	PV	5				5						
	BWL - Marketing	-	5				5						
	BWL - Rechnungswesen	-	5				5						
	Informatik, Recht und Gesellschaft	-	5				5						
5	Projektmanagement	PV	5					5					
	Modellierung von Anwendungssystemen	PV	5					5					
	Informations- und Prozessmanagement	-	5					5					
	Betriebliche Anwendungssysteme 1 (Teilmodul a)	-	5					5					
6	Betriebliche Anwendungssysteme 1 (Teilmodul b)	PV	5						5				
	Business Engineering	PV	5						5				
	BWL - Controlling und Unternehmenssteuerung	PV	5						5				
	BWL - Finanzierung und Investition	-	5						5				
	Praxissemester		<b>30</b>										
7	Praxissemester	-	30							30			
	Spezialisierung		<b>45</b>										
8	Wahlspezialisierung I	-	5								5		
	Betriebliche Anwendungssysteme 2	PV	5								5		
	WI-Projekt	-	10								10		
9	Wahlspezialisierung II	-	5									5	
	Wahlspezialisierung III	-	5									5	
	Praxisprojektarbeit mit Seminar	-	15									15	
	Abschlusssemester		<b>15</b>										
10	Bachelorarbeit	-	12										12
	Kolloquium	-	3										3
<b>Σ: Studiengang Wirtschaftsinformatik (Teilzeit)</b>		<b>Σ</b>	<b>210</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>15</b>