

§ 32 Studiengang Wirtschaftsinformatik ^{plus}

- (1) Der Gesamtumfang der für den erfolgreichen Abschluss des Studiums erforderlichen Lehrveranstaltungen ergibt sich aus dem Studienplan in den Absätzen (8) bis (10). Der gesamte Arbeitsaufwand der Studierenden wird nach ECTS mit 60 Credits im ersten Studienabschnitt und mit 150 Credits im zweiten Studienabschnitt bescheinigt.
- (2) Zum Betriebspraktikum frühestens im 5. Semester wird nach § 4 (6) zugelassen, wer nach 3 Semestern mindestens 75 Credits oder zum Ende des dem Praktischen Studiensemester unmittelbar vorangehenden Semesters mindestens 90 Credits erbracht hat und eine den Vorschriften entsprechende Praxisstelle zur Genehmigung vorlegt.
- (3) Das Ziel des Betriebspraktikums ist, durch entwicklungsnahe praktische Tätigkeiten in einschlägigen Betrieben das gewählte Berufsfeld soweit kennen zu lernen, dass eine sinnvolle Auswahl der Vertiefungen nach eigener Neigung für die Studierenden möglich wird.
- (4) Zu Beginn des 6. Fachsemesters wählt der Studierende zwei der vier fachlichen Vertiefungen „Anwendungsentwicklung“ (WINp-30), „E-Business“ (WINp-31), „IT-Security“ (WINp-32) oder „Informations- und Prozessmanagement“ (WINp-33). Studierende, welche zukünftig im konsekutiven Masterstudiengang „Berufliche Bildung Informatik/Wirtschaft“ (IW-BB) studieren wollen, müssen die Module „E-Business“ (WINp-31) und „IT-Security“ (WINp-32) verpflichtend belegen.
- (5) Die Ausgabe der Bachelor-Thesis erfolgt nach § 21 (2) frühestens dann, wenn 150 Credits erbracht wurden, darunter das Betriebspraktikum.
- (6) Der Arbeitsaufwand für die Bachelor-Thesis nach § 21 (6) entspricht 12 Credits. Die Bearbeitungsdauer der Bachelor-Thesis beträgt maximal 6 Monate, eine Verlängerung entsprechend § 21 (6) ist möglich.
- (7) Die erste berufliche Fachrichtung im Sinne der Ausbildung zum Lehramt ist „Informatik“, die zweite berufliche Fachrichtung ist „Volks- und Betriebswirtschaftslehre“.
- (8) Die zeitliche Abfolge der Module und Lehrveranstaltungen des **ersten Studienabschnitts**, ihr Umfang in Semesterwochenstunden (SWS), die dafür bescheinigten Credits (C), die Zuordnung zu den Semestern 1 und 2, die zugehörigen Prüfungsleistungen, die Zuordnung zu den Fachgruppen sowie das Gewicht für die Berechnung der Modulnote gehen aus dem folgenden Studienplan hervor.

Pflichtmodule				Lehrveranstaltungen			Sem.		Prüf.-leistg.	Gewicht
							1	2		
Nr.	Bezeichnung	Fach	C	Bezeichnung	Art	SWS	C	C		
WINp-01	Grafische Benutzerschnittstellen	E	7	Software Ergonomie	V	2	2		K90	1
				Web-Technologien	V	2	2			
				Praktikum Web-Technologien	L	2	3		LA	-
WINp-02	Programmierung	E	8	Programmierung	V	4	4		K90	1
				Praktikum Programmierung	L	3	4		LA	-
WINp-03	Wirtschaftsmathematik 1	Z	5	Wirtschaftsmathematik 1	V	4	5		K90	1
WINp-04	Technik des betrieblichen Rechnungswesen	Z	5	Buchführung	V+Ü	4	5		K90	1
WINp-05	Rechtliche Grundlagen	Z	5	Privatrecht	V	4	5		K90	1

Pflichtmodule				Lehrveranstaltungen			Sem.		Prüf.-leistg.	Gewicht
Nr.	Bezeichnung	Fach	C	Bezeichnung	Art	SWS	1	2		
							C	C		
WINp-06	Betriebssysteme	E	5	Betriebssysteme	V	2		2	K60	1
				Praktikum Betriebssysteme	L	2		3	LA	-
WINp-07	Internet-Technologien	E	5	Internet-Technologien	V	2		2	K60	1
				Praktikum Internet-Technologien	L	2		3	LA	-
WINp-08	Algorithmen und Datenstrukturen	E	5	Algorithmen und Datenstrukturen	V	2		2	K90	1
				Praktikum Algorithmen und Datenstrukturen	L	2		3	LA	-
WINp-09	Statistik	Z	5	Statistik	V	4		5	K90	1
WINp-10	Wirtschaftsmathematik 2	Z	5	Wirtschaftsmathematik 2	V	4		5	K90	1
WINp-11	Allgemeine BWL	Z	5	Allgemeine BWL	V	4		5	K90	1
	<i>Summe</i>		60			49	30	30		

(9) Die Module und Lehrveranstaltungen der **Pflichtmodule des zweiten Studienabschnitts** gehen in gleicher Darstellung wie in Absatz (8) aus dem folgenden Studienplan hervor.

Pflichtmodule				Lehrveranstaltungen			Semester					Prüf.-leistg.	Gewicht
Nr.	Bezeichnung	Fach	C	Bezeichnung	Art	SWS	3	4	5	6	7		
							C	C	C	C	C		
WINp-12	Software Engineering	E	5	Software Engineering	V	4	5					K90	1
WINp-13	Datenbanksysteme 1	E	5	Datenbanksysteme 1	V	2	2					K60	1
				Praktikum Datenbanksysteme	L	2	3					LA	-
WINp-14	Projektmanagement	E	5	Seminar Projektmanagement	S	2	2					RE	-
				Projekt	P	1	3					PA	-
WINp-15	Finanzierung	Z	5	Finanzierung	V	4	5					K90	1
WINp-16	Kosten- und Leistungsrechnung	Z	5	Kosten- und Leistungsrechnung	V	4	5					K90	1
WINp-17	Grundlagen der Erziehungswissenschaften und der Didaktik	EW	10	Einführung in die Erziehungswissenschaften für Berufspädagogen	V	2	2					K120	1
				Grundlagen der Didaktik beruflichen Lehrens und Lernens	V	2	2						
				Grundlagen der Didaktik beruflichen Lehrens und Lernens (Übung)	Ü	2	2						
				Schulpraxis 1	P	1		4					
WINp-18	Computernetze	E	5	Computernetze	V	2		2				K60	1
				Praktikum Computernetze	L	2		3				LA	-
WINp-19	Betriebliche Informationssysteme	E	7	Betriebliche Informationssysteme	V	4		4				K90	1
				Praktikum Betriebliche Informationssysteme	L	2		3				LA	-
WINp-20	Datenbanksysteme 2	E	5	Datenbanksysteme 2	V	4		5				K90	1

Pflichtmodule				Lehrveranstaltungen			Semester					Prüf.- leistg.	Gewicht	
Nr.	Bezeichnung	Fach	C	Bezeichnung	Art	SWS	3	4	5	6	7			
							C	C	C	C	C			
WINp-21	Bedingungen und Strukturen beruflichen Lernens	EW	10	Grundlagen wissenschaftlichen Arbeitens in der Berufspädagogik	S	2		2				RE/ HA/ KO	1	
				Konzepte und Systeme beruflicher Bildung	S	2		3						
				Diagnostik und Evaluation beruflicher Lernprozesse und Lernergebnisse	S	2		3						
				Grundlagen der Psychologie	V	2		2						
WINp-22	Betriebliche Praxis	E	24	Betriebspraktikum	P	0			24			BE	-	
WINp-23	Marketing	Z	5	Marketing	V	4			5			K90	1	
WINp-24	IT Service Management	E	5	IT Service Management	V	2				2		K60	1	
				Praktikum IT Service Management	L	2				3		LA	-	
WINp-25	Enterprise Anwendungen	E	5	Enterprise Anwendungen	V	2				2		K90	1	
				Praktikum Enterprise Anwendungen	L	2				3		LA	-	
WINp-26	Logistik und Materialwirtschaft	Z	5	Logistik und Materialwirtschaft	V	4				5		K90	1	
WINp-27	Volkswirtschaftslehre	Z	5	Volkswirtschaftslehre	V	4				5		K90	1	
WINp-28	Fachdidaktik technischer Fachrichtungen	EW	10	Grundlagen der Fachdidaktik technischer Fachrichtungen	V	2				2		K120	1	
				Begleitseminar zur Fachdidaktik technischer Fachrichtungen	Ü	2				2				
				Unterrichtsanalyse. -planung und -gestaltung in beruflichen Bildungsgängen	S	2					3			
				Schulpraxis 2	P	1					3			BE
WINp-29	Business Intelligence	E	5	Business Intelligence	V	2					2	K60	1	
				Praktikum Business Intelligence	L	2				3		LA	-	
WINp-34	Bachelorarbeit	E/Z	14	Bachelor-Thesis	WA	0					12	AA	1	
				Kolloquium	S	2					2	KO	-	
	<i>Summe</i>		<i>140</i>			<i>81</i>	<i>31</i>	<i>31</i>	<i>29</i>	<i>24</i>	<i>25</i>			

(10) Die Module und Lehrveranstaltungen der vier **fachlichen Vertiefungen** gehen in gleicher Darstellung wie in Absatz (9) aus dem folgenden Studienplan hervor.

Module				Lehrveranstaltungen			Semester					Prüf.- leistg.	Gewicht
Nr.	Bezeichnung	Fach	C	Bezeichnung	Art	SWS	3	4	5	6	7		
							C	C	C	C	C		
WINp-30	Anwendungs-entwicklung	E	5	Anwendungsentwicklung	V	4					5	K90	1
WINp-31	E-Business	E	5	E-Business	V	4				5		K90	1
WINp-32	IT-Security	E	5	IT-Security	V	4				5		K90	1
WINp-33	Informations- und Prozessmanagement	E	5	Informations- und Prozessmanagement	V	4					5	K90	1
	<i>Summe</i>		<i>10/20</i>			<i>8/16</i>					<i>10/20</i>		