

Regelstudienpläne Masterstudiengang Betriebliche Berufsbildung

Berufsbildungsmanagement

Fachrichtung 1: Berufsbildungsmanagement und betriebliche Personalentwicklung

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Theorien beruflicher Erziehung und Bildung	4	6				2			2					
<i>Wahlpflichtmodule (3 von 6 Modulen)**</i>														
2.1 Grundlagen sozialwissenschaftlicher Forschungsmethoden	18	27												
2.2 Organisationsentwicklung und organisationales Lernen														
2.3 Bildungsplanung und Wissensmanagement														
2.4 Systeme d. Qualitätsmanagements/der Qualitätssicherung														
2.5 Methoden betrieblich-beruflicher Bildung														
2.6 Didaktik beruflichen Lehrens und Lernens														
3 Professionspraktische Studien in der betrieblichen Aus- und Weiterbildung	12	18			2	8	2							
Summen	34	51	34**											

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

** Zu wählen sind drei der sechs aufgeführten Module mit Lehrveranstaltungen im Umfang von jeweils 9 CP (6 SWS).

Für einen geordneten Studienerlauf sollen mindestens ein Modulnachweis zum Ende des 2. Semesters und die restlichen Modulnachweise zum Ende des 3. Semesters vorliegen.

Studienplan für Berufsbildungsmanagement und betriebliche Personalentwicklung

Fachrichtung 2: Studien im Differenzierungsbereich

Studienmodule	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
		V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Differenzierungsmodul 1	6												
Im Rahmen des OvG-Lehrangebots**													
2 Differenzierungsmodul 2	6												
Im Rahmen des OvG-Lehrangebots**													
Summen	12	8						0					

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

** Vorherige Genehmigung durch den Prüfungsausschuss erforderlich.

Studienplan für den Differenzierungsbereich

Kombinationsmöglichkeiten

- (1) Das Studium der beruflichen Fachrichtung kann kombiniert werden mit der **Fachrichtung Betriebliches Management** sowie mit den in dieser Studienordnung geregelten **speziellen beruflichen Fachrichtungen bzw. Fächern**.
- (2) Das Fachstudium einer speziellen beruflichen Fachrichtung bzw. einem der Fächer **Englisch, Informatik oder Mathematik** erfordert fachbezogene Vorkenntnis, die durch ein einschlägiges Bachelor-, Diplom- oder entsprechendes Studium als Zugangsvoraussetzung nachgewiesen werden.

Fächer:

Studienplan für das Fach Englisch

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	S	P	V	S	P	V	S	P	V	S	P
1 Literatur-/Kulturstudien II	8	15	4			2			2					
2 Sprachpraxis und Linguistik II	8	12		2			4			2				
Summen	16	27	6			6			4					0

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für das Fach Informatik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	S/Ü	P	V	S/Ü	P	V	S/Ü	P	V	S/Ü	P
1 Praktische Informatik II	4	6				2	1	1						
2 Technische Informatik II	4	6	2	1	1									
3 Angewandte Informatik II	12	15	2	2		2	2		2	2				
Summen	20	27	8			8			4					0

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für das Fach Mathematik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	S/Ü	P	V	S/Ü	P	V	S/Ü	P	V	S/Ü	P
1 Numerik/Stochastik	8	12	4			4								
2 Wahlpflichtbereich I - Algebra/Geometrie	6	9	6											
3 Wahlpflichtbereich II	4	6							4					
Summen	18	27	10			4			4					0

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Spezielle berufliche Fachrichtungen

Studienplan für die spezielle berufliche Fachrichtung Automatisierungstechnik/Mechatronik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Mechatronik und Messtechnik	9	13	2			3	3	1						
2 Antriebstechnik	6	9				4/2	2/1		0/2	0/1				
3 Arbeitswissenschaft	3	5	2	1										
Summen	18	27	5			4			0					

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für die spezielle berufliche Fachrichtung Energie-/Gebäudesystemtechnik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Gebäudesysteme	6	9	2	1		2	1							
2 Energietechnische Systeme	6	9				4	2							
3 Wirtschafts-/Arbeitswissenschaft	7	9				3	1		2	1				
Summen	19	27	3			13			3			0		

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für die spezielle berufliche Fachrichtung IT-Systeme

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
Schwerpunkt I: Kommunikationstechnische Systeme														
1 Nachrichtentechnik	11	13	2	1		2	1	2	2	1				
2 Informations- und Codierungstheorie	7	9				2	3	1			1			
3 Praktische Informatik	4	5				2	2							
Summen	22	27	3			15			4			0		
Schwerpunkt II: Systeminformatik														
1 Signalverarbeitung	8	12	2	1		3	2							
2 Hardwarenahe Programmierung	8	10				2	2		2	2				
3 Praktische Informatik	4	5				2	2							
Summen	20	27	3			13			4			0		
Schwerpunkt III: Fachinformatik														
1 Datenbanken	8	10	2	2		2	2							
2 Praktische Informatik	4	5				2	2							
3 Angewandte Informatik	9	12	2	2		2	2	1						
Summen	21	27	8			13			0			0		

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für die spezielle berufliche Fachrichtung Mediensysteme

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Informationsverarbeitung	11	12	2	2		3	2	2						
2 Angewandte Informatik	8	10				4	4							
3 Systeme/Visualistik	4	5				2	2		2	2				
Summen	23	27	4			19			0					

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für die spezielle berufliche Fachrichtung Produktionstechnik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Fertigungstechnik	11	15	6		3	2								
2 Qualitätsmanagement in der Produktionstechnik	2	3				2								
3 Wirtschafts-/Arbeitswissenschaft	7	9				3	1		2	1				
Summen	20	27	9			8			3			0		

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für Umwelttechnik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Energie und Umwelt	10	15	0-2	0-1		2-6	1-3	4						
2 Umweltsektoren II	8	12	0-2	0-1		2-8	0-1		0-3					
Summen	18	27	0-3			9-18			0-3			0		

* Angabe in SWS/Präsenzzeit

Studienplan für Versorgungs-/Gebäudetechnik

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Gebäudesysteme und Gebäudebewirtschaftung	6	9	2	1		2	1							
2 Gebäudever- und -entsorgung	6	9	0-2	0-1		0-2	0-1		0-3					
3 Wirtschafts-/Arbeitswissenschaft	7	9				3	1		2	1				
Summen	19	27	3-6			7-10			3-6			0		

*) Angabe in SWS/Präsenzzeit

Fachrichtung: Betriebliches Management

Studienplan für die Fachrichtung Betriebliches Management

Studienmodule	SWS	Credit-Points	1.*			2.*			3.*			4.*		
			V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P	V	Ü	P
1 Betriebswirtschaftliche Grundlagen	7	9	5	2										
2 Management-Vertiefung	3 - 4	6				2	1		2	2				
3 Organisation und Unternehmensführung	6	12				2	1		2	1				
Summen	16 - 17	27	7			3 - 6			3 - 7			0		

* Angabe in SWS/Präsenzzeit