



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

Das diesem Dokument zugrundeliegende Vorhaben wurde mit Mitteln des Bundesministeriums für Bildung und Forschung unter dem Förderkennzeichen 16OH21006 gefördert. Die Verantwortung für den Inhalt dieser Veröffentlichung liegt beim Autor/bei der Autorin.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung



Verbundprojekt

Open IT Bachelor und Open IT Master –

vom IT-Praktiker zum Bachelor Wirtschaftsinformatik und zum Master IT-Business-Management

Studiengang Bachelor Wirtschaftsinformatik

PPA-Verfahren für das Bildungsprofil

Operativer Professional IT-Berater

Mapping & Deckungsfaktoren

Deckungsfaktor 1: externer Experte; Deckungsfaktor 2: Hochschulmitarbeiter

Modul Studiengang	EQR-Niveau Median	Deckungs-faktor (%)		Prozess berufliches Bildungsprofil	EQR-Niveau Median
		DF 1	DF 2		
Finanzwirtschaft	6				
Betriebssysteme	5				
<b>Informatik-Praktikum</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>3.1.2.1.1 Abstimmen des Projektverlaufs mit Kunden</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.2.1 Initialisieren eines Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.3.1 Mitwirken bei Projektplanung</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.4.1 Analysieren der Geschäftsprozesse</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.5.1 Entwickeln eines Konzepts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.6 Umsetzen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.8 Durchführen des Projektcontrollings</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.9 Durchführen des Risikomanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.10 Durchführen des Qualitätsmanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.12 Abschließen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.8 Zusammenstellen der Daten für das Reporting</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.10 Gestalten von Veränderungsprozessen</b>	<b>6</b>
Grundlagen der Informatik	4				
Netzwerktechnik	5				
Hardware und Systemarchitekturen	5				
Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	3				
<b>Rhetorik und Präsentation</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>3.1.2.2.1 Initialisieren eines Projekts</b>	<b>6</b>
<b>Grundlagen Projektmanagement</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>3.1.2.1.1 Abstimmen des Projektverlaufs mit Kunden</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.2.1 Initialisieren eines Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.3.1 Mitwirken bei Projektplanung</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.5.1 Entwickeln eines Konzepts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.6 Umsetzen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.8 Durchführen des Projektcontrollings</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.9 Durchführen des Risikomanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.10 Durchführen des Qualitätsmanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.12 Abschließen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.8 Zusammenstellen der Daten für das Reporting</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.9 Abschließen der Periode</b>	<b>5</b>
Grundlagen der Programmierung	4				
Programmieren II	4				
Datenbanken	4				
Einführung in die Wirtschaftsinformatik	5				
Mathematische Grundlagen	4				
Wirtschaftsmathematik / Statistik	5				
Soziale Kompetenz	6				
Englisch	5				
Strategische Unternehmensführung	6				
Wirtschaftsprivatrecht	6				
Kosten- und Leistungsrechnung	6				
<b>IT-Dienstleistungen / IT-Projekte</b>	<b>6</b>	<b>80</b>	<b>50</b>	<b>3.1.2.1.1 Abstimmen des Projektverlaufs mit Kunden</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.2.1 Initialisieren eines Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.3.1 Mitwirken bei Projektplanung</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.6 Umsetzen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.8 Durchführen des Projektcontrollings</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.9 Durchführen des Risikomanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.10 Durchführen des Qualitätsmanagements</b>	<b>6</b>
				<b>3.1.2.12 Abschließen des Projekts</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.8 Zusammenstellen der Daten für das Reporting</b>	<b>6</b>
				<b>3.2.2.9 Abschließen der Periode</b>	<b>5</b>

Modul Studiengang	EQR-Niveau Median	Deckungs- faktor (%)		Prozess berufliches Bildungsprofil	EQR-Niveau Median
		DF 1	DF 2		
IT-Recht	5				
Informationssicherheit	6				
Controlling	6	50	50	3.1.2.3.1 Mitwirken bei Projektplanung	6
				3.1.2.8 Durchführen des Projektcontrollings	6
				3.1.2.12 Abschließen des Projekts	6
				3.2.2.4 Durchführen profilspezifischer Fachaufgaben	6
				3.2.2.8 Zusammenstellen der Daten für das Reporting	6
Projektstudium	6	100	30	3.1.2.1.1 Abstimmen des Projektverlaufs mit Kunden	6
				3.1.2.2.1 Initialisieren eines Projekts	6
				3.1.2.3.1 Mitwirken bei Projektplanung	6
				3.1.2.6 Umsetzen des Projekts	6
Methodik	6				
Business Intelligence	6				
Data Warehouse	6				
Graphentheorie	6				
Algorithmen und Datenstrukturen	6				
Software Engineering I	6				
Software Engineering II	6				
IT-Systemelektronik	4				
Bachelor-Thesis und Kolloquium	6				