

Studien- und Prüfungsplan

Sem	EC	Studienplan/ Module	Credits	Teilmodule	Lehrveranstaltung			P/AP	Art
					Bereich	Art	SWS		
1		Mathematik	6	Mathematik	Pflicht	V	3	P	K 120 min
1				Mathematik	Pflicht	Ü	2		
1		Business and Technical English	3	Business English	Pflicht	Ü	2	AP	Tests
1		Informatik und Datenbanken	6	Grundlagen Informatik	Pflicht	V	2	AP	Tests
1				Grundlagen Informatik	Pflicht	P	1		
1				Grundlagen Datenbanken	Pflicht	V	1		
1				Grundlagen Datenbanken	Pflicht	Ü	1		
1		Grundlagen industrieller Prozesse und Technik	3	Grundlagen industrieller Prozesse und Technik	Pflicht	V	2	AP	Tests
1		E-Business	6	E-Business	Pflicht	S	2	P	Klausur 90min
1				E-Business	Pflicht	Ü	2		
1		Einführung Wirtschaftswissenschaften	6	Einführung Wirtschaftswissenschaften	Pflicht	V	4	P	K 120 min
1				Einführung Wirtschaftswissenschaften	Pflicht	Ü	2		
2		Angewandte Mathematik	6	Angewandte Mathematik	Pflicht	S	2	P	K 120 min
2				Angewandte Mathematik	Pflicht	Ü	2		
2				Operations Research	Pflicht	V	1		
2				Operations Research	Pflicht	Ü	1		
2		Objektorientierte Modellierung und Programmierung	6	Objektorientierte Modellierung und Programmierung	Pflicht	V	3	P	K 90 min
2				Objektorientierte Modellierung und Programmierung	Pflicht	P	2		
2		Elektrotechnik	6	Elektrotechnik	Pflicht	V	2	P	K 90 min
2				Elektrotechnik	Pflicht	Ü	2		
2				Elektrotechnik	Pflicht	P	1		
2		Business and Technical English	3	Technical English	Pflicht	Ü	3	AP	Tests
2		Marketing / Online Marketing	6	Marketing	Pflicht	V	2	P	K 120 min
2				Marketing	Pflicht	Ü	1		
2				Online Marketing	Pflicht	Ü	2		
2		Rechnungswesen	3	Buchführung und Bilanzierung	Pflicht	V	2	AP	veranst.begl. AP
2				Buchführung und Bilanzierung	Pflicht	Ü	1		
3		Rechnungswesen	3	Kosten- und Leistungsrechnung	Pflicht	S	2	AP	veranst.begl. AP
3				Kosten- und Leistungsrechnung	Pflicht	P	1		
3		Statistik	3	Statistik	Pflicht	V	2	P	K 90 min
3				Statistik	Pflicht	P	1		
3		Wirtschaftsrecht	6	Wirtschaftsrecht	Pflicht	S	5	P	K 120 min
3		Projekt- und Personalmanagement	6	Grundlagen Projektmanagement	Pflicht	V	2	AP	Referat und Tests
3				Grundlagen Projektmanagement	Pflicht	P	1		
3				Personalmanagement	Pflicht	S	1		
3				Personalmanagement	Pflicht	Ü	2		
3		Elektronik	3	Elektronik	Pflicht	V	2	P	K 90 min
3				Elektronik	Pflicht	Ü	1		
3		Shop-Management	3	Shop-Management	Pflicht	S	1	AP	Tests und Vorträge
3				Shop-Management	Pflicht	Ü	2		
3		Web-Engineering und verteilte Systeme	6	Web-Engineering und verteilte Systeme	Pflicht	V	3	AP	Tests und Praktikumsergebnisse
3				Web-Engineering und verteilte Systeme	Pflicht	P	2		
4		Logistik	6	Materialwirtschaft	Pflicht	S	1	P	K 120 min
4				Materialwirtschaft	Pflicht	P	1		
4				Produktionsplanung und -steuerung	Pflicht	V	2		
4				Produktionsplanung und -steuerung	Pflicht	P	1		
4		Rechnerarchitekturen	3	Rechnerarchitekturen	Pflicht	S	3	AP	Tests
4		Rechnernetze und IT Sicherheit	6	Rechnernetze	Pflicht	S	2	P	K 120 min
4				Rechnernetze	Pflicht	Ü	1		
4				IT Sicherheit	Pflicht	S	2		
4				IT Sicherheit	Pflicht	Ü	1		
4		Qualität und Analyse im Web	6	Software Qualität	Pflicht	V	2	AP	Tests, Vorträge und Praktikumsergebnisse
4				Software Qualität	Pflicht	P	1		
4				Web-Analytics / Web-Controlling	Pflicht	Ü	3		
4		Datenbanken und Data Warehouse	6	Datenbanken und Data Warehouse	Pflicht	V	3	P	K 90 min
4				Datenbanken und Data Warehouse	Pflicht	P	2		
4		Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer ¹⁾	WPF	S	2	AP	
5		Praktisches Semester	30	Praktisches Semester	Pflicht			AP	Bericht
6		Controlling und Data Mining	6	Quantitatives Controlling	Pflicht	S	2	AP	veranst.begl. AP
6				Quantitatives Controlling	Pflicht	Ü	1		
6				Data Mining	Pflicht	S	2		
6		Technischer Vertrieb und Außenhandel	6	Technischer Vertrieb und Außenhandel	Pflicht	V	2	AP	Tests und Vortrag
6				Technischer Vertrieb und Außenhandel	Pflicht	Ü	2		
6		Social Commerce	3	Social Commerce	Pflicht	S	1	AP	veranst.begl. AP
6				Social Commerce	Pflicht	P	2		
6		IT-Recht und Web Shop Projekt	6	IT-Recht	Pflicht	S	3	AP	Präsentation / Handout / Softwareprojekt
6				Web Shop Projekt	Pflicht	S	1		
6				Web Shop Projekt	Pflicht	P	2		
6		Internationale wirtschaftliche Integration	3	Internationale wirtschaftliche Integration	Pflicht	S	3	AP	Hausarbeit, Vortrag, Tests
6		Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer	WPF	S	2	AP	
6		ERP-Systeme	3	ERP-Systeme - Grundlagen	Pflicht	S	2		AP im 7. Sem.
7		ERP-Systeme	3	ERP-Systeme - Geschäftsprozessabwicklung	Pflicht	S	2	AP	Tests und Vortrag
7		Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer	WPF	S	2	AP	

Studien- und Prüfungsplan

7	Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer	WPF	S	2	AP	
7	Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer	WPF	S	2	AP	
7	Wahlpflichtfächer	3	Wahlpflichtfächer	WPF	S	2	AP	
7	Bachelorarbeit und Kolloquium	12	Bachelorarbeit	Pflicht	BA		BA	Abschlussarbeit
7		3	Kolloquium	Pflicht				

Wahlpflichtfächer								
	3	Schutzrechte und Technologietransfer	WPF	S	2	AP	Handout + Vortrag	
	3	Arbeitsrecht in der betrieblichen Praxis	WPF	S	2	AP	Handout + Vortrag	
	3	Aktuelle Entwicklungen der Wirtschaftswissenschaften	WPF	S	2	AP	Tests	
	3	Aktuelle Entwicklungen der Ingenieurwissenschaften	WPF	S	2	AP	Tests	
	3	Aktuelle Entwicklungen des E-Business	WPF	S	2	AP	Tests	
	3	Softwareprojekt: Ingenieurwissenschaftliche Programmierung	WPF	S	2	AP	veranst.begleit. AP	
	3	Spanisch I	WPF	S	2	AP	Vortrag oder Tests	
	3	Spanisch II	WPF	S	2	AP	Vortrag oder Tests	
	3	Unternehmenssimulation	WPF	S	2	AP	Ausarbeitung	
	3	Investitionsrechnung und Finanzierung	WPF	S	2	AP	veranst.begleit. AP	
	3	Betriebliche Steuerlehre	WPF	S	2	AP	Ausarbeitung	
	3	Web Design	WPF	S	2	AP	veranst.begleit. AP	
3	Web Usability	WPF	S	2	AP	veranst.begleit. AP		

Für die alternativen Prüfungsleistungen (AP) kann der Dozent die Prüfungsleistung auch abweichend von der vorstehenden angegebenen Art gemäß § 22 Abs. 4 Prüfungsordnung E-Commerce festlegen.

Als Wahlpflichtfächer können auch alle weiteren Fächer aus dem Angebot der Ernst-Abbe-Hochschule gewählt werden, die nicht Pflichtfach in diesem Studiengang sind. Über die Hälfte der ECTS-Punkte für Wahlpflichtfächer müssen in technischen Fächern oder technisch-wirtschaftlichen Integrations-Fächern erworben werden. Die diesbezügliche Klassifizierung eines Fachs legt der jeweilige Dozent fest.