

Master of Education Informatik



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Teilzeitstudien- und Prüfungsplan 6 Semester

Die TUCaN-Nr. und Zuordnung von CP zu Modulbausteinen haben informativen Charakter. CP Gutschrift erfolgt erst nach Abschluss des Moduls.	Prüfungsleistungen					Lehrform			gesamt CP	Semester							
	Leistungskategorie	Bewertungssystem	Prüfungsform	Dauer	Gewichtung	SWS	Status	Art der Lehrform		Die Zuordnung der Prüfungen zu Semestern hat empfehlenden Charakter.							
										1.	2.	3.	4.	5.	6.		
Fach - Fachwissenschaft und Fachdidaktik (50 CP + 10 CP)										60							
A Studienbereich Informatik Pflicht										14	30	0	10	5	10	5	0
20-00-0005	Grundlagen der Informatik II	FP SL	St bnb	s	90-120	100	8		⊗	10							
20-00-0005-iv	Grundlagen der Informatik II						8	o	iv		10						
20-00-0688	Fachdidaktik der Informatik II	FP	St	f	*	100	3		⊗	5							
20-00-0688-iv	Fachdidaktik der Informatik II						3	o	iv			5					
20-00-0006	Grundlagen der Informatik III	FP SL	St bnb	s	90-120	100	8		⊗	10							
20-00-0006-iv	Grundlagen der Informatik III						8	o	iv				10				
20-00-0689	Fachdidaktik der Informatik III	FP	St	f	*	100	3		⊗	5							
20-00-0689-iv	Fachdidaktik der Informatik III						3	o	iv						5		
B Studienbereich Informatik Wahlpflicht										0	30						
Katalog	Kanonische Einführungsveranstaltungen	FP	St	s	90-120	100	0		⊗	15							
Katalog	Kanonische Einführungsveranstaltungen												15				
Katalog	Wahlpflichtbereich Informatik	FP SL	St	f	*	100	0		⊗	15							
Katalog	Wahlpflichtbereich Informatik													15			

Lehrimport Berufliche Fachrichtungen (20 CP) Wahlpflichtbereich (1 aus 7)										20						
Bautechnik										20	0	5	9	6	0	0
Studienbereich Fachdidaktik										8	20					
03-01-9400	Technikdidaktik II						4		⊗	5						
03-01-5002	Grundlagen Technikdidaktik II	SL	St	s			2		VL		5					
03-01-5003	Vertiefung Technikdidaktik II	SL	St	R			2		Ü							
	Fachdidaktik Bautechnik						0		⊗	5						
15-05-2028	Fachdidaktik Bautechnik	SL	St									5				
15-05-2027	Schulpraktische Studien 2						4		⊗	10						
	Schulpraktische Studien 2.1 (Vorbereitung)	SL	St				2		PS				4			
	Schulpraktische Studien 2.2 (Praktikum)	SL	St						PR					4		
	Schulpraktische Studien 2.3 (Nachbereitung)	SL	St				2		PS					2		
Chemietechnik										20	0	5	0	5	5	5
Studienbereich Fachdidaktik										23	20					
07-01-001	Orientierung	SL	bnb	kP		0					0					
07-05-0124	Praktischer Experimentalunterricht in Organischer Chemie						9		⊗	5						
07-05-0104-ev	Sicherheitseinweisung und Vorbesprechung	SL	bnb	SF												
07-05-0104-pr	Praktischer Experimentalunterricht in Organischer Chemie	SL	St	SF			6		PR		3					
07-05-0104-ko	Kolloquien zum Praktischen Experimentalunterricht in OC	SL	St	SF			1		S		1					
07-05-0104-se	Seminar zum Praktischen Experimentalunterricht in OC	SL	St	SF			2		S		1					
07-03-0115	Praktischer Experimentalunterricht in Anorganischer Chemie					1	9		⊗	5						
07-05-0104-ev	Sicherheitseinweisung und Vorbesprechung	SL	bnb	SF												
07-03-0104-pr	Praktischer Experimentalunterricht in AC	SL	St	SF			6		PR				3			
07-03-0104-ko	Kolloquien zum Praktischen Experimentalunterricht in AC	SL	St	SF			1		S				1			
07-03-0104-se	Seminar zum Praktischen Experimentalunterricht in AC	SL	St	SF			2		S				1			
07-05-0119	Schulpraktische Studien II					1	5		⊗	10						
07-05-0113-se	Schulpraktische Studien 2.1/2.3 (Vorbereitung/Nachbereitung)	SL	St	SF			2		S						5	
07-05-0112-pr	Schulpraktische Studien 2.2 (semesterbegleitendes Praktikum)	SL	St	SF			3		PR						5	
Druck- und Medientechnik										20	0	5	9	4	2	0
Studienbereich Fachdidaktik										8	20					
03-01-9400	Technikdidaktik II						4		⊗	5						
03-01-5002	Grundlagen Technikdidaktik II	SL	St	s			2		VL		5					
03-01-5003	Vertiefung Technikdidaktik II	SL	St	R			2		Ü							
16-17-6482	Fachdidaktik der Druck- und Medientechnik						0		⊗	5						
16-17-6482-se	Fachdidaktik der Druck- und Medientechnik	SL	St						S			5				
16-17-6460	Schulpraktische Studien 2						4		⊗	10						

Master of Education Informatik



TECHNISCHE
UNIVERSITÄT
DARMSTADT

Teilzeitstudien- und Prüfungsplan 6 Semester

Die TUCa-Nr. und Zuordnung von CP zu Modulbausteinen haben informativen Charakter. CP Gutschrift erfolgt erst nach Abschluss des Moduls.	Prüfungsleistungen					Lehrform			gesamt	Semester					
	Leistungskategorie	Bewertungssystem	Prüfungsform	Dauer	Gewichtung	SWS	Status	Art der Lehrform		Die Zuordnung der Prüfungen zu Semestern hat empfehlenden Charakter.					
										1.	2.	3.	4.	5.	6.
CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	CP	
16-17-6461	Schulpraktische Studien 2.1 (Vorbereitung)	SL	St				2	PS				4			
16-17-6462	Schulpraktische Studien 2.2 (Praktikum)	SL	St					PR					4		
16-17-6461	Schulpraktische Studien 2.3 (Nachbereitung)	SL	St				2	PS						2	
Elektrotechnik und Informationstechnik									20	0	5	3	6	6	0
Studienbereich Fachdidaktik									8						
03-01-9400	Technikdidaktik II						4	✗	5						
03-01-5002	Grundlagen Technikdidaktik II	SL	St	s			2	VL			5				
03-01-5003	Vertiefung Technikdidaktik II	SL	St	R			2	Ü							
18-kl-3050	Didaktik der Elektrotechnik und Informationstechnik II						0	✗	5						
18-kl-3050-se	Didaktik der Elektrotechnik 2	SL	St					S					2		
18-kl-3051-se	Fachdidaktik der Informationstechnik 2	SL	St					S				3			
18-kl-3030	Schulpraktische Studien 2						4	✗	10						
18-kl-3031	Schulpraktische Studien 2.1 (Vorbereitung)	SL	St				2	PS					4		
18-kl-3032	Schulpraktische Studien 2.2 (Praktikum)	SL	St					PR						4	
18-kl-3033	Schulpraktische Studien 2.3 (Nachbereitung)	SL	St				2	PS						2	
Körperpflege									20	4	3	7	3	3	0
Studienbereich Fachdidaktik									20						
03-01-3030	Fachdidaktik						6	f	10						
03-01-3131-se	Fachdidaktik Körperpflege 1	SL	St	f	40%		2	o	S		4				
03-01-3132-se	Fachdidaktik Körperpflege 2	SL	St	f	30%		2	o	S			3			
03-01-3133-se	Fachdidaktik Körperpflege 3	SL	St	f	30%		2	o				3			
03-01-3031	Schulpraktische Studien 2	SL	St	f	100%		4	f	10						
03-01-3141-se	Schulpraktische Studien 2.1 (M.Ed.)						2	o	S				4		
03-01-3142-se	Schulpraktische Studien 2.2 (M.Ed.)							o	PR					3	
03-01-3143-se	Schulpraktische Studien 2.3 (M.Ed.)						2	o	S					3	
Metalltechnik									20	0	5	9	6	0	0
Studienbereich Fachdidaktik									8						
03-01-9400	Technikdidaktik II						4	✗	5						
03-01-5002	Grundlagen Technikdidaktik II	SL	St	s			2	VL			5				
03-01-5003	Vertiefung Technikdidaktik II	SL	St	R			2	Ü							
16-17-6481	Fachdidaktik der Metalltechnik						0	✗	5						
	Fachdidaktik der Metalltechnik	SL	St									5			
16-17-6460	Schulpraktische Studien 2						4	✗	10						
16-17-6461	Schulpraktische Studien 2.1 (Vorbereitung)	SL	St				2	PS					4		
16-17-6462	Schulpraktische Studien 2.2 (Praktikum)	SL	St					PR						4	
16-17-6461	Schulpraktische Studien 2.3 (Nachbereitung)	SL	St				2	PS						2	
Lehrimport Erziehungs- und Gesellschaftswissenschaften									18						
03-01-3010	P1: Berufliches Lernen - Strukturen, Konzepte und Prozesse	FP	St	f	100%		6	o	✗	8					
03-01-3001-vl	Berufsbildungsforschung und Berufsbildungstheorie	SL	bnb	f			2	o	VL			2			
03-01-3002-se	Berufliches Lernen in schulischen Kontexten	SL	bnb	f			2	o	S/ VL				3		
03-01-3003-se	Berufliches Lernen in betrieblichen Kontexten	SL	bnb	f			2	f	S/ VL				3		
03-01-3004-se	Berufliches Lernen in internationalen Kontexten	SL	bnb	f			2	f	S				3		
03-03-3301	P2: Psychologische Grundlagen von Lehren und Lernen	FP	St	s	60	100%	6	o	✗	8					
03-03-1229-vl	Pädagogische Psychologie VI	SL	bnb	f			2	o	VL					2	
03-01-3005-vl	Pädagogische Diagnostik	SL	bnb	f			2	o	VL						3
03-03-3011-se	Pädagogische Psychologie SI	SL	bnb	f			2	o	S						3
03-01-3011	WP 1: Qualität und Management von Bildungsprozessen	FP	St	f	100%		6	f	✗	9					
03-01-3111-se	Bildungs- und Qualifikationsmanagementsysteme	SL	bnb	f			2	o	S					3	
03-01-3112-se	Evaluationsforschung und -verfahren	SL	bnb	f			2	o	S					3	
03-01-3113-se	Curriculumentwicklung	SL	bnb	f			2	o	S					3	
03-01-3012	WP2: E-Learning und Informationspädagogik	FP	St	f	100%		6	f	✗	9					
03-01-1111-vl	Informationspädagogik	SL	bnb	f			2	o	VL					3	
03-01-1112-se	Neuen Medien in der Bildung	SL	bnb	f			2	o	S					3	

