

Anlage Textiltechnik

Erläuterungen:

SWS: Semesterwochenstunden K: Klausur PF: Pflichtfach PL: Prüfungsleistung
 M: mündliche Prüfung WPF: Wahlpflichtfach SL: Studienleistung
 H: Hausarbeit

Für Wahlpflichtfächer gilt die aktuelle vom FBR Angewandte Logistik- und Polymerwissenschaften genehmigte Liste.

Grundstudium Textiltechnik

Fachgebiete	Fächer	Einzel- leistungen	SWS	Art der Leistung	PF/ WPF	SL/ PL	generiert aus
Mathematik					PF	PL	Mathematik A und Mathematik B
	Mathematik A		6	K			
	Mathematik B		6	K			
Strickerei / Wirkerei					PF	PL	Strick- und Kulierwirktechnik sowie Kettenwirktechnik
	Strick- und Kulierwirktechnik		2	K			
	Kettenwirktechnik		4	K			
Spinnerei			6	K/M/H	PF	PL	
Weberei			4	K	PF	PL	
Naturfaserstoffe			2	K	PF	PL	
Technische Physik					PF	SL	Physik A und Physik B
	Physik A		4	K			
	Physik B						
		Physik B1		2			K
		Physik B2		2			K
Physik B1 und Physik B2; Noten 1,0 ...5,0 möglich							
Färberei / Veredlung / Ausrüstung			6	K	PF	PL	
Volkswirtschaftslehre			4	K	PF	SL	
Technische Mechanik			6	K	PF	SL	
Allgemeine Werkstoffkunde			4	K	PF	SL	
Grundlagen			4	K	PF	SL	

Ingenieurwissenschaften										
Grundlagen Textiltechnik					PF	SL	GTT 1, GTT 2 und GTT 3; Noten 1,0 ... 5,0 möglich			
								GTT 1	2	K
								GTT 2	2	K
								GTT 3	2	K
Grundlagen Chemie					PF	SL	Organische Chemie und Anorganische Chemie			
								Organische Chemie	4	K
								Anorganische Chemie	4	K
								Grundpraktikum Chemie	2	
Grundlagen EDV			2	K	PF	SL				

Hauptstudium Textiltechnik – Schwerpunkt Flächentechnologie

Fachgebiete	Fächer	SWS	Art der Leistung	PF/WPF	SL/PL	generiert aus
Automatisierungstechnik		4	K	PF	SL	
Grundlagen der Logistik		6	K	PF	SL	
Qualitätsmanagement				PF	PL	Methoden des Qualitätsmanagements, Physikalische Materialprüfung und Chemische Materialprüfung
	Methoden des Qualitätsmanagements	4	K			
	Physikalische Materialprüfung	8	K/H			
	Chemische Materialprüfung	6	M/H			
Chemiefaserstoffe		4	K	PF	PL	
Textilmikroskopie		4	K	PF	SL	
Statistik		2	K	PF	SL	
Technische Textilien/Vliesstoffe				PF	PL	Vliesstoffe und Technische Textilien
	Vliesstoffe	2	K			
	Technische Textilien	2	K			
Produktentwicklung		2	K	PF	SL	
Farbmetrik		4	K	PF	SL	
CAD Stricken/Wirken		2	K	PF	SL	
Technologie				PF	PL	Rundstricken, Flachstricken und

Strickerei/Wirkerei	Rundstricken	4	K/H			Kettenwirken
	Flachstricken	6	K/H			
	Kettenwirken	4	K/H			
Technologie Weberei		2	K	P	SL	
CAD Weberei		2	K	P	SL	
Wahlpflichtfächer	Wirtschaftswissenschaften /Management	8		WPF	SL	
	Allgemein /Textiltechnik	10		WPF	SL	

Hauptstudium Textiltechnik – Schwerpunkt Textilveredlung

Fachgebiete	Fächer	SWS	Art der Leistung	PF/WPF	SL/PL	generiert aus
Automatisierungstechnik		4	K	PF	SL	
Grundlagen der Logistik		6	K	PF	SL	
Qualitätsmanagement				PF	PL	Methoden des Qualitätsmanagements, Physikalische Materialprüfung und Chemische Materialprüfung
	Methoden des Qualitätsmanagements	4	K			
	Physikalische Materialprüfung	8	K/H			
	Chemische Materialprüfung	6	M/H			
Chemiefaserstoffe		4	K	PF	PL	
Textilmikroskopie		4	K	PF	SL	
Statistik		2	K	PF	SL	
Technische Textilien/Vliesstoffe				PF	PL	Vliesstoffe und Textiltechnik
	Vliesstoffe	2	K			
	Technische Textilien	2	K			
Produktentwicklung		2	K	PF	SL	
Farbmetrik		4	K	PF	SL	
Verfahrenstechnik Textilveredlung		14	K	PF	PL	
Umwelttechnik		2	K	PF	SL	
Textilchemie				PF	SL	Farbstoffe,

	Farbstoffe	2	K			Textilhilfsmittel und Tenside
	Textilhilfsmittel	2	K			
	Tenside	2	K			
Wahlpflichtfächer	Allgemein /Textiltechnik	8		WPF	SL	
	Wirtschaftswissenschaften/ Management	8		WPF	SL	