

**§ 22e Aufbau-Studiengang Textiltechnologie – Textilmanagement
mit dem Abschluss Master of Science**

1. Im Aufbau-Studiengang Textiltechnologie - Textilmanagement umfasst das Studium vier Semester (Regelstudienzeit). Angeboten werden die beiden Schwerpunkte Textiltechnologie / Technische Textilien und Textilmanagement.
2. Die Veranstaltungssprache ist Deutsch. Einzelne Lehrveranstaltungen oder Prüfungsleistungen können in englischer Sprache abgehalten werden.
3. Der Gesamtumfang der für den erfolgreichen berufsqualifizierenden Abschluss des Studiums erforderlichen Lehrveranstaltungen beträgt folgende Anzahl von Semesterwochenstunden (SWS) bzw. Credit-Points:

Tabelle 1 Semesterwochenstundenzahl und ECTS-Credits

Abschluss	SWS	ECTS
Master Schwerpunkt Textiltechnologie / Technische Textilien	72	120
Schwerpunkt Textilmanagement	64	120

4. Das Curriculum (Modul- und Lehrveranstaltungsangebot) ist in den Tabellen 2 - 6 und im Modulhandbuch geregelt. Die für den erfolgreichen Abschluss des Studiums erforderlichen Module und Lehrveranstaltungen und die zugehörigen Prüfungsleistungen ergeben sich aus den Tabellen 2 - 6. Dabei haben die Studierenden die in den Tabellen 2 - 6 aufgeführten Pflichtmodule und Wahlmodule zu belegen sowie Prüfungsleistungen zu absolvieren. Die Wahlmodule sind gemäß ihrer in den Tabellen 3 und 5 zugeordneten ECTS-Credits auszuwählen. In jedem Studiensemester müssen 30 ECTS-Credits erlangt werden.
Die Gewichtung der Noten der einzelnen Prüfungsleistungen und der Modulnoten sind den Tabellen 2 - 6 zu entnehmen.
5. Spätestens bei Studienbeginn haben die Studierenden den Studienschwerpunkt Textiltechnologie / Technische Textilien oder Textilmanagement und die Wahlmodule verbindlich festzulegen. Veranstaltungen oder Module können jährlich angeboten werden. Dies ist bei der Festlegung des Studienplans zu berücksichtigen.
6. Das dritte Studiensemester kann wahlweise an einer ausländischen Hochschule absolviert werden, wobei 30 ECTS-Credits in Modulen nachzuweisen sind, die nicht bereits an der Hochschule Reutlingen absolviert wurden. Die Module sollen aus den Bereichen Technik, Management oder Fremdsprachen gewählt werden. Bei Nachweis von 30 ECTS-Credits der ausländischen Hochschule wird das dritte Studiensemester komplett anerkannt.
7. Zusätzlich belegbare Module, deren ECTS-Credits jedoch nicht für die Master-Prüfung anrechenbar sind, sind in Tabelle 7 aufgelistet.
8. In Tabelle 8 sind Zusatz-Module aufgeführt, die nur von internationalen Austausch-Studierenden belegt werden können. Diese Module werden für internationale Austausch-Studierende in der Regel in englischer Sprache angeboten.
9. Das Thema für die Master-Thesis darf frühestens nach Abschluss des dritten Semesters ausgegeben werden.
10. Die Bearbeitungsdauer der Master-Thesis beträgt vier Monate. Die Arbeitsbelastung beträgt 870 Stunden.

Reutlingen, 21. Juni 2007

Paula Mattes
Verwaltungsdirektorin

Bekanntmachungsnachweis:

Ausgehängt am: 22.06.07
Abgehängt am: 10. Juli 2007
Für die Richtigkeit:



Tabelle 2: Generelle Pflichtmodule für beide Schwerpunkte
General Compulsory Modules for Both Priorities

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
TEM1	Qualitäts- und Umweltmanagement Quality Management and Environmental Management		4				4		5		1
1	Qualitäts- und Umweltmanagement in der Textilwirtschaft Quality Management and Environmental Management in the Textile Industry		4				4	Mündliche Prüfung 20 Minuten	5	1	
1a	Qualitätsmanagement in der Textilwirtschaft Quality Management in the Textile Industry	Vorlesung	2								
1b	Umweltmanagement in der Textilwirtschaft Environmental Management in the Textile Industry	Vorlesung	2								
	Summe Generelle Pflichtmodule 1. Semester Sum General Compulsory Modules 1st semester		4				4	1	5		1
TEM2	Personalmanagement und Prozessanalyse Human Resources Management and Process Analysis			4			4		5		1
1	Personalmanagement / Prozessanalyse und Prozessdokumentation Human Resources Management / Process Analysis and Process Documentation			4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
1a	Personalmanagement Human Resources Management	Vorlesung		2							
1b	Prozessanalyse und Prozessdokumentation Process Analysis and Process Documentation	Vorlesung und Übungen		2							
	Summe Generelle Pflichtmodule 2. Semester Sum General Compulsory Modules 2nd semester			4			4	1	5		1
TEM3	Master Thesis Master's Thesis					0	0		30		6
1	Master Thesis Master's Thesis	Master Thesis				0	0	Master Thesis	29	1	
2	Kolloquium Textiltechnologie – Textilmanagement Colloquium Textile Technology – Textile Management	Kolloquium				0	0	Mündliche Prüfung 45 Minuten	1	1	
	Summe Generelle Pflichtmodule 4. Semester Sum General Compulsory Modules 4th semester					0	0	2	30		6

Tabelle 3: Pflichtmodule für den Schwerpunkt - Textiltechnologie / Technische Textilien
 Compulsory Modules for the Priority - Textile Technology / Technical Textiles

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles											
TEM4	Textiltechnologie 1 Textile Technology 1		4				4		5	1	
1	Garntechnologie Yarn Technology	Vorlesung und Projekt	4				4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM5	Textiltechnologie 2 Textile Technology 2		4				4		5	1	
1	Webtechnologie Weaving Technology	Vorlesung und Projekt	4				4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM6	Technische Textilien 1 Technical Textiles 1		4				4		5	1	
1	Vliesstofftechnologie und Recycling Nonwovens Technology and Recycling	Vorlesung und Projekt	4				4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM7	Technische Textilien 2 Technical Textiles 2		4				4		5	1	
1	Textile Hybridstrukturen Textile Hybrid Structures		4				4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
1a	Flechttechnologie Braiding Technology	Vorlesung und Projekt	2								
1b	Verbundwerkstoffe Compounds	Vorlesung und Projekt	2								
	Wahlmodul 1 * Elective Module 1 *		4				4	Tab. 4	5	1	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
	Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles										
	Summe 1. Semester Textiltechnologie / Technische Textilien Sum 1 st semester Textile Technology / Technical Textiles		20				20	9	25	5	
	Summe 1. Semester Textiltechnologie / Technische Textilien mit generellen Pflichtmodulen Sum 1 st semester Textile Technology / Technical Textiles including General Compulsory Modules		24				24	10	30	6	

* Ein Wahlmodul muss mit 5 ECTS-Credits aus den Wahlmodulen (Tabelle 4) gewählt werden, um 30 ECTS-Credits im 1. Semester zu erlangen.

* One additional module has to be elected with 5 ECTS-Credits out of the elective modules (Table 4) for getting 30 ECTS-Credits in sum in the 1st semester.

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles											
TEM8	Textiltechnologie 3 Textile Technology 3			4			4		5	1	
1	Maschentechnologie Knitting Technology	Vorlesung und Projekt		4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM9	Textiltechnologie 4 Textile Technology 4			4			4		5	1	
1	Bekleidungstechnik / CAD Clothing Technology / CAD	Vorlesung und Projekt		4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM10	Technische Textilien 3 / Oberflächentechnologie Technical Textiles 3 / Surface Technology			8			8		10	2	
1	Werkstoffe für die Oberflächentechnik Materials for Surface Finishing	Vorlesung		2			2	Mündliche Prüfung 20 Minuten	2	1	
2	Textilveredlung / Oberflächenmodifikation mit Labor Textile Finishing / Surface Modification with Laboratory	Vorlesung und Laborpraktikum		4			4	Projektarbeit	4	2	
3	Konfektion Technische Textilien Making Up Technical Textiles	Vorlesung und Übungen		2			2	Klausur 2-stündig	2	1	
	Wahlmodul 2 ** Elective Module 2 **			4			4	Tab. 4	5	1	
	Summe 2. Semester Textiltechnologie / Technische Textilien Sum 2nd semester Textile Technology / Technical Textiles			20			20	8	25	5	
	Summe 2. Semester Textiltechnologie / Technische Textilien mit generellen Pflichtmodulen Sum 2nd semester Textile Technology / Technical Textiles including General Compulsory Modules			24			24	9	30	6	

** Ein Wahlmodul muss mit 5 ECTS-Credits aus den Wahlmodulen (Tabelle 4) gewählt werden, um 30 ECTS-Credits im 2. Semester zu erlangen.

** One additional module has to be elected with 5 ECTS-Credits out of the elective modules (Table 4) for getting 30 ECTS-Credits in sum in the 2nd semester.

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
	Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles										
TEM11	Projektarbeit Textiltechnologie Textile Technology Project				4		4	8		2	
1	Projektarbeit Textiltechnologie Textile Technology Project	Projekt			4		4	Projektarbeit	8	1	
TEM12	Interdisziplinäres Modul Faserverbundwerkstoffe Interdisciplinary Module Compounds				12		12	12		2	
1	Interdisziplinäres Modul Faserverbundwerkstoffe Interdisciplinary Module Compounds				8		8	Klausur 4-stündig	8	1	
1a	Textile Materialwissenschaften Textile Material Science	Vorlesung und Seminar			2						
1b	Konstruktions- und Festigkeitslehre Construction and Theory of Strength	Vorlesung			2						
1c	Advanced Materials Advanced Materials	Vorlesung			4						
2	Projekt Faserverbundwerkstoffe Project Compounds	Projekt			4		4	Laborarbeit (unbenotet)	4	0	
	Wahlmodul 3 *** Elective Module 3 ***				4		4	Tab. 4	5	1	
	Wahlmodul 4 *** Elective Module 4 ***				4		4	Tab. 4	5	1	
	Summe internes 3. Semester Textiltechnologie / Technische Textilien Sum internal 3rd semester Textile Technology / Technical Textiles				24		24	5	30	6	
TEM13 #	Externes 3. Studiensemester (Hochschule) External 3rd Semester (University)				0		0		30	6	
	Summe externes 3. Semester (Hochschule) Sum external 3rd semester (University)				0		0		30	6	
	Gesamtsumme Textiltechnologie / Technische Textilien Total Sum Textile Technology / Technical Textiles		24	24	24	0	72	26	120	24	

*** Zwei Wahlmodule müssen mit insgesamt 10 ECTS-Credits aus den Wahlmodulen (Tabelle 4) gewählt werden, um 30 ECTS-Credits im 3. Semester zu erlangen.

*** Two additional modules have to be elected with 10 ECTS-Credits in sum out of the elective modules (Table 4) for getting 30 ECTS-Credits in sum in the 3rd semester.

Das Modul TEM13 (externes 3. Studiensemester an einer ausländischen Hochschule) kann alternativ zu den Modulen TEM11 – TEM12 und den Wahlmodulen 3 und 4 (internes 3. Studiensemester) gewählt werden.

The module TEM13 (external 3rd semester at a foreign university) can be elected alternatively to the modules TEM11 – TEM12 and the elective modules 3 and 4 (internal 3rd semester).

Tabelle 4: Wahlmodule für den Schwerpunkt - Textiltechnologie / Technische Textilien
 Elective Modules for the Priority - Textile Technology / Technical Textiles

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles											
TEM14	Entwicklung von Funktionstextilien 1 Development of Functional Textiles 1		4				4		5	1	
1	Produktentwicklung von Funktionstextilien Product Development of Functional Textiles	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM15	Entwicklung von Funktionstextilien 2 Development of Functional Textiles 2			4			4		5	1	
1	Qualitätssicherung, Mess- und Prüftechnik Quality Assurance, Measuring and Testing Technology	Vorlesung und Projekt		4			4	Projektarbeit	5	1	
TEM16	Bekleidungseinzelhandel und Textilmarktforschung Clothing Retail Management and Textile and Clothing Market Research		4				4		5	1	
1	Bekleidungseinzelhandel und Textilmarktforschung Clothing Retail Management and Textile and Clothing Market Research		4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
1a	Bekleidungseinzelhandel Clothing Retail Management	Vorlesung	2								
1b	Textilmarktforschung Textile and Clothing Market Research	Vorlesung	2								
TEM17	Textil- und Bekleidungslogistik Textile and Clothing Logistics		4				4		5	1	
1	Textil- und Bekleidungslogistik Textile and Clothing Logistics	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM18	Planung und Controlling Planning and Controlling		4				4		5	1	
1	Planung und Controlling Planning and Controlling	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM19	Strukturen der globalen Textilwirtschaft Structures of the Global Textile World		4				4		5	1	
1	Strukturen der globalen Textilwirtschaft Structures of the Global Textile World	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles											
TEM20	Unternehmensführung Leadership		4				4		5		1
1	Projektmanagement / Unternehmensführung und Marktstrategien Project Management / Leadership and Market Strategies		4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
1a	Projektmanagement Project Management	Vorlesung	2								
1b	Unternehmensführung und Marktstrategien Leadership and Market Strategies	Vorlesung	2								
TEM21	Außenhandel Import and Export			4			4		5		1
1	Management und Instrumente des betrieblichen Außenhandels Management and Instruments of Import and Export Business Processes	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM22	Investition und Finanzierung Investment and Financing			4			4		5		1
1	Investition und Finanzierung Investment and Financing	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM25	Fertigungssteuerung Production Planning and Control			4			4		5		1
1	Produktionsplanung und -steuerung Production Planning and Control	Vorlesung		2			2	Klausur 2-stündig	2	1	
2	Produktions- und Betriebsplanung Production Planning and Mill Planning	Vorlesung und Projekt		2			2	Projektarbeit	3	1	
TEM26	Präsentationstechnik und Rhetorik Business Presentations and Rhetoric			4			4		5		1
1	Präsentation – Instrumente und Rhetorik Business Presentations – Instruments and Rhetoric	Vorlesung und Übungen		4			4	Referat	5	1	
TEM27	Existenzgründung und Öffentlichkeitsarbeit Entrepreneurship and Public Relations		4				4		5		1
1	Existenzgründung Entrepreneurship	Vorlesung	2				2	Klausur 2-stündig	2	1	
2	Öffentlichkeitsarbeit Public Relations	Projekt	2				2	Projektarbeit	3	1	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textiltechnologie / Technische Textilien Textile Technology / Technical Textiles											
TEM28	Informationssysteme Information Systems		4				4	5		1	
1	Informationssysteme im Textilmanagement Textile Management Information Systems	Vorlesung und Übungen	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM29	Interdisziplinäres Projekt Interdisciplinary Workshop			4			4		5	1	
1	Interdisziplinäres Projekt Interdisciplinary Workshop	Projekt		2			2	Hausarbeit	3	1	
2	Wissenschaftliche Trendforschung Trend Research	Projekt		2			2	Projektarbeit	2	1	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textilmanagement Textile Management											
	Summe 1. Semester Textilmanagement Sum 1st semester Textile Management		20				20	5	25	5	
	Summe 1. Semester Textilmanagement mit generellen Pflichtmodulen Sum 1st semester Textile Management including General Compulsory Modules		24				24	6	30	6	
TEM21	Außenhandel Import and Export			4			4		5	1	
1	Management und Instrumente des betrieblichen Außenhandels Management and Instruments of Import and Export Business Processes	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM22	Investition und Finanzierung Investment and Financing			4			4		5	1	
1	Investition und Finanzierung Investment and Financing	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM23	Seminar Textilmanagement Textile Management Seminar			4			4		10	2	
1	Seminar Textilmanagement Textile Management Seminar	Seminar		4			4	Projektarbeit	10	1	
	Wahlmodul 5 **** Elective Module 5 ****			4			4	Tab. 6	5	1	
	Summe 2. Semester Textilmanagement Sum 2nd semester Textile Management			16			16	4	25	5	
	Summe 2. Semester Textilmanagement mit generellen Pflichtmodulen Sum 2nd semester Textile Management including General Compulsory Modules			20			20	5	30	6	

**** Ein Wahlmodule muss mit 5 ECTS-Credits aus den Wahlmodulen (Tabelle 6) gewählt werden, um 30 ECTS-Credits im 2. Semester zu erlangen.

**** One additional module has to be elected with 5 ECTS-Credits out of the elective modules (Table 6) for getting 30 ECTS-Credits in sum in the 2nd semester.

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textilmanagement Textile Management											
TEM24	Projektarbeit Textilmanagement mit Seminar Textile Management Project and Seminar				4	4		10		2	
1	Projektarbeit Textilmanagement mit Seminar Textile Management Project and Seminar	Projekt			4	4	Projektarbeit	10	1		
	Wahlmodul 6 ***** Elective Module 6 *****				4	4	Tab. 6	5		1	
	Wahlmodul 7 ***** Elective Module 7*****				4	4	Tab. 6	5		1	
	Wahlmodul 8 ***** Elective Module 8 *****				4	4	Tab. 6	5		1	
	Wahlmodul 9 ***** Elective Module 9 *****				4	4	Tab. 6	5		1	
	Summe internes 3. Semester Textilmanagement Sum internal 3rd semester Textile Management				20	20	4	30		6	
TEM13 #	Externes 3. Studiensemester (Hochschule) External 3rd Semester (University)				0	0		30		6	
	Summe externes 3. Semester (Hochschule) Sum external 3rd semester (University)				0	0		30		6	
	Gesamtsumme Textilmanagement Total Sum Textile Management		24	20	20	0	64	18	120	24	

***** Vier Wahlmodule mit je 5 ECTS-Credits (Summe = 20 ECTS-Credits) müssen aus den Wahlmodulen (Tabelle 6) gewählt werden, um 30 ECTS-Credits im 3. Semester zu erlangen.

***** Four additional modules, each with 5 ECTS-Credits (20 ECTS-Credits in sum), have to be elected out of the elective modules (Table 6) for getting 30 ECTS-Credits in sum in the 3rd semester.

Das Modul TEM13 (externes 3. Studiensemester an einer ausländischen Hochschule) kann alternativ zum Modul TEM24 und den Wahlmodulen 6 – 9 (internes 3. Studiensemester) gewählt werden.

The module TEM13 (external 3rd semester at a foreign university) can be elected alternatively to the module TEM24 and the elective modules 6 – 9 (internal 3rd semester).

Tabelle 6: Wahlmodule für den Schwerpunkt - Textilmanagement
 Elective Modules for the Priority - Textile Management

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textilmanagement Textile Management											
TEM25	Fertigungssteuerung Production Planning and Control			4			4		5		1
1	Produktionsplanung und -steuerung Production Planning and Control	Vorlesung		2			2	Klausur 2-stündig	2	1	
2	Produktions- und Betriebsplanung Production Planning and Mill Planning	Vorlesung und Projekt		2			2	Projektarbeit	3	1	
TEM26	Präsentationstechnik und Rhetorik Business Presentations and Rhetoric			4			4		5		1
1	Präsentation – Instrumente und Rhetorik Business Presentations – Instruments and Rhetoric	Vorlesung und Übungen		4			4	Referat	5	1	
TEM27	Existenzgründung und Öffentlichkeitsarbeit Entrepreneurship and Public Relations		4				4		5		1
1	Existenzgründung Entrepreneurship	Vorlesung		2			2	Klausur 2-stündig	2	1	
2	Öffentlichkeitsarbeit Public Relations	Projekt		2			2	Projektarbeit	3	1	
TEM28	Informationssysteme Information Systems		4				4		5		1
1	Informationssysteme im Textilmanagement Textile Management Information Systems	Vorlesung und Übungen		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM4	Textiltechnologie 1 Textile Technology 1		4				4		5		1
1	Garntechnologie Yarn Technology	Vorlesung und Projekt		4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	
TEM5	Textiltechnologie 2 Textile Technology 2		4				4		5		1
1	Webtechnologie Weaving Technology	Vorlesung und Projekt		4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textilmanagement Textile Management											
TEM6	Technische Textilien 1 Technical Textiles 1		4			4		5		1	
1	Vliesstofftechnologie und Recycling Nonwovens Technology and Recycling	Vorlesung und Projekt	4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1		
TEM7	Technische Textilien 2 Technical Textiles 2		4			4		5		1	
1	Textile Hybridstrukturen Textile Hybrid Structures		4			4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1		
1a	Flechttechnologie Braiding Technology	Vorlesung und Projekt	2								
1b	Verbundwerkstoffe Compounds	Vorlesung und Projekt	2								
TEM8	Textiltechnologie 3 Textile Technology 3			4		4		5		1	
1	Maschentechnologie Knitting Technology	Vorlesung und Projekt		4		4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1		
TEM9	Textiltechnologie 4 Textile Technology 4			4		4		5		1	
1	Bekleidungstechnik / CAD Clothing Technology / CAD	Vorlesung und Projekt		4		4	Klausur 2-stündig Projektarbeit	2 3	1 1		
TEM14	Entwicklung von Funktionstextilien 1 Development of Functional Textiles 1		4			4		5		1	
1	Produktentwicklung von Funktionstextilien Product Development of Functional Textiles	Vorlesung	4			4	Klausur 2-stündig	5	1		
TEM15	Entwicklung von Funktionstextilien 2 Development of Functional Textiles 2			4		4		5		1	
1	Qualitätssicherung, Mess- und Prüftechnik Quality Assurance, Measuring and Testing Technology	Vorlesung und Projekt		4		4	Projektarbeit	5	1		

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
Textilmanagement Textile Management											
TEM29	Interdisziplinäres Projekt Interdisciplinary Workshop			4			4		5	1	
1	Interdisziplinäres Projekt Interdisciplinary Workshop	Projekt		2			2	Hausarbeit	3	1	
2	Wissenschaftliche Trendforschung Trend Research	Projekt		2			2	Projektarbeit	2	1	

Tabelle 7: Zusatzmodule (wahlweise, nicht relevant für die Master-Prüfung)
Additional Modules (elective, not relevant for the Master degree)

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
TEM30	Fremdsprachen 1 Foreign Languages 1		2				2		2		0
1	Fremdsprachen 1 Foreign Languages 1	Vorlesung	2				2	Referat	2	1	
TEM31	Fremdsprachen 2 Foreign Languages 2			2			2		2		0
1	Fremdsprachen 2 Foreign Languages 2	Vorlesung		2			2	Klausur 2-stündig	2	1	
TEM32	Interkulturelle Handlungskompetenz 1 Intercultural Skills 1		4				4		4		0
1	Interkulturelle Handlungskompetenz Intercultural Skills	Vorlesung	2				2	Projektarbeit	2	1	
2	Kulturphänomene in der Gesellschaft 1 Cultural Studies 1	Vorlesung	2				2	Hausarbeit	2	1	
TEM33	Interkulturelle Handlungskompetenz 2 Intercultural Skills 2			4			4		3		0
1	Aktuelle Tendenzen in Kunst und Design Contemporary Trends in Fine Art and Design	Vorlesung		2			2	Teilnahme (unbenotet)	1	0	
2	Kulturphänomene in der Gesellschaft 2 Cultural Studies 2	Vorlesung		2			2	Hausarbeit und Referat	2	1	

Tabelle 8: Zusatz-Module für internationale Austausch-Studierende
Additional Modules for International Exchange Students

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
TEM11	Projektarbeit Textiltechnologie Textile Technology Project				4		4		8		0
1	Projektarbeit Textiltechnologie Textile Technology Project	Projekt			4		4	Projektarbeit	8	1	
TEM34	Fundamentals in Polymer- and Biochemistry Fundamentals in Polymer- and Biochemistry		8				8		10		0
1	Biochemistry Biochemistry	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
2	Macromolecular Chemistry and Polymeric Materials Macromolecular Chemistry and Polymeric Materials		4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
2a	Macromolecular Chemistry Macromolecular Chemistry	Vorlesung	2								
2b	Polymeric Materials Polymeric Materials	Vorlesung	2								
TEM35	Deutsch für Austausch-Studierende I German for Exchange Students I		4				4		5		0
1	Deutsch für Austausch-Studierende I German for Exchange Students I	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM36	Deutsch für Austausch-Studierende II German for Exchange Students II			4			4		5		0
1	Deutsch für Austausch-Studierende II German for Exchange Students II	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM37	Deutsch für Austausch-Studierende III German for Exchange Students III			4			4		5		0
1	Deutsch für Austausch-Studierende III German for Exchange Students III	Vorlesung		4			4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM38	Germany within Europe Germany within Europe		4				4		5		0
1	Germany within Europe Germany within Europe	Vorlesung	4				4	Klausur 2-stündig	5	1	
TEM39	Industrieexkursionen Company Excursions		2				2		2,5		0
1	Industrieexkursionen Company Excursions	Exkursion	2				2	Teilnahme (unbenotet)	2,5	0	

Code	Modul / Lehrveranstaltung Module / Course Title	Veranstaltungs- art Type of course	Wochenstunden in Semester (SWS) Contact hours per week in semester				Summe SWS Sum	Prüfungsart / Dauer Examination type / duration	ECTS- Credits	Gewichtung der Note im Modul Weight of result	Gewichtung der Modulnote Weight of module
			1	2	3	4					
TEM40	Kosten- und Leistungsrechnung für Austausch-Studierende Management Accounting		2				2		2,5		0
1	Kosten- und Leistungsrechnung für Austausch-Studierende Management Accounting	Vorlesung	2				2	Klausur 2-stündig	2,5	1	
TEM41	International Business with Case Studies in Automotive Industry International Business with Case Studies in Automotive Industry		4				4		5		0
1	International Business with Case Studies in Automotive Industry International Business with Case Studies in Automotive Industry	Vorlesung	4				4	Referat und Klausur 2-stündig	5	1	