

## Anlage 1: Module im Bachelor-Studiengang Holztechnik

<b>Modul</b>	<b>Semester</b>	<b>SWS</b>	<b>Pflicht/ Wahlpflicht</b>	<b>Art</b>	<b>Leistungspunkte</b>	<b>PVL</b>	<b>Prüfungsleistung</b>	<b>Gewichtung</b>	<b>Verrechnung</b>
Chemie	1	6	P	V, Ü, P	8		P, K		ja
Einführung Holzverwendung	1	2	P	V	2		K	K	
Einführung in BWL	1	2	P	V, Ü	2		K	K	
Holzbiologie Grundlagen I	1	4	P	V, P	4	ja	K	K	
Maschinenkunde I	1	4	P	V, Ü	4		K	K	
Mathematik I	1	4	P	V, Ü	4		K	K	
Technische Physik I	1	3	P	V, Ü	4		K (120min)	K	
Werkstoffkunde Metalle	1	2	P	V, P	2		K	K	
EDV	2	3	P	Ü	4		K	K	
Forstliche Grundlagen	2	2	P	V, E	2		K	K	
Holzbiologie Grundlagen II	2	2	P	V, P	2	ja	K	K	
Holzchemie	2	4	P	V, P	4		P, mP		ja
Maschinenkunde II	2	5	P	V, Ü	4		H, K		nein
Mathematik II	2	4	P	V, Ü	4		mP	mP	
Physikalisches Praktikum	2	2	P	P	2		ES	ES	
Technische Physik II	2	3	P	V, Ü	4		K (120min)	K	
Technische Mechanik I	2	2	P	V, Ü	2		K (120min)	K	
Werkstoffkunde Nichtmetalle	2	2	P	V/P	2		K	K	
CAD	3	4	P	Ü	4		K	K	
Elektrotechnik	3	3	P	V, P	4		K	K	
Fachenglisch	3	4	P	Ü	4		K	K	
Fertigungstechnik (Vollholz)	3	3	P	V, Ü	4		K	K	
Fertigungstechnik (Holzwerkstoffe)	3	2	P	V, Ü	2		K	K	
Holzphysik	3	4	P	V, P	4		P, mP		ja
Rechnungswesen	3	4	P	V, Ü	4		K	K	
Technische Mechanik II	3	4	P	V, Ü	4		K (120min)	K	
praktisches Studiensemester	4	4	P	P	30		H/ES		
Arbeitswissenschaft	5	4	WP	V, P	6		K	K	
BWL – Finanzierung und Investitionen	5	4	P	V, Ü	6		K	K	
Fertigungsplanung	5	4	WP	V, Ü	6		H, mP	H, mP (H+2mP)/ 3	
Holzbau I	5	4	WP	V, Ü	6		H	H	
Marketing	5	4	WP	V, Ü	6		K	K	
Möbel/Konstruktion und Technologie	5	4	WP	V, E	6		K	K	
Proseminar Holztechnik	5	4	WP	S	6		V	mP	
Spezielle Holzbiologie	5	4	WP	V, P	6	ja	K	K	

### Anmerkung:

Das 4. Semester ist ein praktisches Studiensemester.

<b>Modul</b>	<b>Sem.</b>	<b>SWS</b>	<b>Pflicht/ Wahlpflicht</b>	<b>Art</b>	<b>Leistungspunkte</b>	<b>PVL</b>	<b>Prüfungsleistung</b>	<b>Gewichtung</b>	<b>Verrechnung</b>
Wirtschaftsenglisch	5	4	WP	Ü	6		K	K	
Automatisierungstechnik	6	4	WP	V, Ü	6		K	K	
Holzbau II	6	4	WP	V, Ü	6	ja	mP	mP	
CNC-Technik	6	4	WP	V, Ü	6		H, mP	H,mP (H+2 mP)/ 3	
Verfahrenstechnik Holzwerkstoffe I	6	4	WP	V, Ü	6		K	K	
Integrierter Holzschutz	6	4	WP	V	6		H,K		nein
Möbelbau/ -Konstruktion und Technologie	6	4	WP	V, Ü, E	6		H,K		nein
Personal- und Unternehmensführung	6	4	P	V, Ü	6		K	K	
Qualitätsmanagement	6	4	WP	V	6		mP	mP	
Vollholz I	6	4	WP	V, Ü, E	6		H,K		nein
Wirtschaftsrecht	6	4	WP	V	6		K	K	
Experimentell-analytisches Arbeiten/ Sta- tistik	6	4	WP	V, Ü, P	6		P	mP	
Maschinenkunde III	6	4	WP	V, Ü, P	6		K	K	
Projekt	6	5	P		2		H/ES	./.	
Fabrikplanung	7	4	WP	Ü	6		H, mP	H,mP (H+2 mP)/ 3	
Forstnutzung	7	4	WP	V, Ü, E	6		mP	mP	
Holzbau III	7	4	WP	V, Ü	6	ja	H	H	
Verfahrenstechnik Holzwerkstoffe II	7	4	WP	V, Ü, E	6		K	K	
Kreislauf-/Abfallwirtschaft	7	4	WP	V, Ü, E	6		K	K	
Produktmanagement	7	4	P	V, Ü	6		K	K	
Vollholzverarbeitung	7	4	WP	V, Ü, E	6		mP	mP	
Bachelor-Arbeit	7	10	P				H/mP	*	

### Erklärungen zur Tabelle

*Sem.*

Semester, in dem die Lehrveranstaltungen und Prüfungen des Moduls durchgeführt werden.

*SWS*

Semesterwochenstunden

*Pflicht/Wahlpflicht*

Alle Module des Grundstudiums sind Pflicht (P)

*Leistungspunkte*

Leistungspunkte gemäß European Credit Transfer System (ECTS)

\* siehe § 6 Abs. 10

**Veranstaltungsarten:**

V Vorlesung, S Seminar, Ü Übung, P Praktikum, E Exkursion.

**Leistungsnachweise:**

K Klausur (schriftliche Prüfung), mP mündliche Prüfung, H Hausarbeit, P Bewertung im Praktikum, V bewerteter Vortrag, ES Erfolgsschein (ohne Note)

Wenn in der Spalte Prüfungsleistung nicht anders angegeben, dauern Klausuren 90 Minuten und mündliche Prüfungen 20 Minuten. Die Prüfungsdauer kann vom zuständigen Dozenten geändert

werden, wenn dabei die in der Rahmenprüfungsordnung festgelegten Grenzen eingehalten werden und die Änderung zu Beginn des Semesters, in dem das entsprechende Modul stattfindet, bekannt gegeben wird.

Ein *ja* in der Spalte *PVL* bedeutet, dass eine Prüfungsvorleistung verlangt wird.

Die Spalten *Verrechnung* und *Gewichtung* haben nur Bedeutung, wenn zwei benotete Prüfungsleistungen gefordert werden. In diesem Fall stehen in der Spalte *Gewichtung* die Gewichtungen der Einzelleistungen für die Gesamtnote, in derselben Reihenfolge wie die Prüfungsleistungen.

Ein *ja* in der Spalte *Verrechnung* bedeutet in diesen Fällen, dass die so berechnete Gesamtnote „4“ oder besser sein muss; ein *nein* bedeutet, dass *jede* Prüfungsleistung des Moduls „4“ oder besser sein muss.