

Bereich	Semester 1 (WS)	ECTS	Semester 2 (SS)	ECTS	Semester 3 (WS)	ECTS	Semester 4 (SS)	ECTS	Semester 5 (WS)	ECTS	Semester 6 (SS)	ECTS	LP	Anteile (%)
Mathematisch-naturwissenschaftliche Grundlagen	V Mathe I - Elementare Analysis (3 LP; 2 SWS)		V Mathe II - Elementare Lineare Algebra (3 LP; 2 SWS)	6									26	14,4
	V Experimentalphysik (4 LP; 4 SWS)		P Praktikum Experimentalphysik (3 LP; 2,5 SWS)	9										
	Ü Übung zur Experimentalphysik (2 LP; 2 SWS)		V Allgemeine Chemie (4,5 LP; 3 SWS)	4,5										
	V Mathematische Statistik (2 LP; 2 SWS)		S Allgemeine Chemie (1,5 LP; 1 SWS)	1,5										
			S Begleitseminar zum chemischen Praktikum (0,5 LP; 0,5 SWS)	0,5										
		P Kleines chemisches Praktikum (2,5 LP; 3 SWS)	2,5											
Wirtschaftliche Grundlagen	V/Ü Grundlagen BWL (6 LP; 4 SWS)	6	V/Ü Kostentheorie (6 LP; 4 SWS)	6	V/Ü Investition und Finanzierung (6LP; 4 SWS)	6	V/S Personalwesen (6LP 4SWS)						20	11,1
			V Volkswirtschaftslehre für Holzwirte (2 LP; 2 SWS)	4										
Ingenieurwissenschaftliche Grundlagen			V Thermodynamik (2 LP; 2 SWS)		V Technische Mechanik (4 LP; 4 SWS)			8					9	5,0
Allgemeine Berufsqualifizierende Kompetenzen	V Einführung in das Studium der Holzwirtschaft (1 LP; 1 SWS)	1			V/Ü/P Freier Wahlbereich	4	V/Ü/P Freier Wahlbereich	4	V/Ü/P Freier Wahlbereich	5			38	21,1
			P Praktikum (4 LP)		P Praktikum (6 LP)		Exkursion (3 LP)	3	P Praktikum (2 LP)		P Praktikum (9 LP)	21		
Holzbiologie	V Grundlagen der Biologie mit Schwerpunkt Botanik (3 LP; 3 SWS)		S/Ü Dendrologie (3 LP; 3 SWS)	9			V Grundlagen der Holzbiologie (4 LP; 4 SWS)		V Bestimmung und Eigenschaften bei Nutzhölzern (3 LP; 3 SWS)	8	V Holzschutz (2 LP; 2 SWS)	4	21	11,7
	Ü Mikroskopisch-botanische Übungen (3 LP; 3 SWS)						P Holzbiologisches Praktikum (1 LP; 1 SWS)		V Holzschäden durch Pilze (1 LP; 1 SWS)					
									V Holzschäden durch Insekten (1 LP; 1 SWS)					
Holzchemie	V Einführung in die chemische Holztechnologie (1 LP; 1 SWS)	1			V Lacke und Leime (2 LP; 2 SWS)		V Grundlagen der Holzchemie (3 LP; 3 SWS)	5	V Chemische Holztechnologie (4 LP; 4 SWS)		P Chemisch-technologisches Grundpraktikum (3 LP; 3 SWS)	7	13	7,2
Holzphysik	V Einführung in die mechanische Holztechnologie (1 LP; 1 SWS)	1			V Holzphysik (Grundlagen) (3 LP; 3 SWS)		V Elastizitäts- und Festigkeitslehre (3 LP; 3 SWS)	6					19	10,6
					V Holzbearbeitungsmaschinen (2 LP; 2 SWS)	4			V Verfahrenstechnik I (Vollholz) (3 LP; 3 SWS)		V Verfahrenstechnik II (Holzwerkstoffe) (3 LP; 3 SWS)	9		
					V Werkstoffkunde (1 LP; 1 SWS)				S Seminar Holztechnologie (3 LP; 3 SWS)					
Holz- und Forstwirtschaft	V Einführung in die Holz- und Forstwirtschaft (2 LP; 2 SWS)	2			V Forstliche Produktionslehre und Rohholzmanagement/Logistik (5 LP; 5 SWS)			7					18	10,0
					V Forst- und Holzwirtschaftsgeografie (2 LP; 2 SWS)									
									V Arbeitswissenschaft (2 LP; 2 SWS)		S Arbeitswissenschaftliches Seminar (2 LP; 2 SWS)	4		
					V Holzhandelskunde (2 LP; 2 SWS)									
					V Markt- und Absatzforschung (2 LP; 2 SWS)		V Holzmärkte, Folgemärkte, Globalisierung (1 LP; 1 SWS)	5						
Wissenschaftliche Arbeit									Studienarbeit (4 LP)	4	Bachelorarbeit (12 LP)	12	16	8,9
Summe LP	11		43		14		38		17		57		180	100
						10		34		12				

Stand: Juli 2018

## Verlaufsübersicht des B.Sc. Holzwirtschaft an der Universität Hamburg