

**Pflichtmodule**

Semester	1	1A Fernerkundung & Datenanalyse	2 Betriebsplanung & Betriebsführung im Zuge einer funktionsorientierten Waldbewirtschaftung	3 Ökonomik der Waldressourcen	4 Forest Dynamics & Global Change	5 Internationale Prozesse	6 Projektmanagement & Bewertung
	2	1B Inventurdesign / Grundlagen	a,b	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul
	3	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul	Wahlmodul
	4	Masterarbeit					

<sup>a</sup> Modul findet über zwei Semester statt

<sup>c</sup> Module finden abwechselnd statt

<sup>b</sup> Modul mit 10 Leistungspunkten

<sup>d</sup> E-Learning Modul in englischer Sprache

## Wahlmodule

		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
2. Semester	Vormittag		8 Governance in der Forstwirtschaft	7 Präzise Forstwirtschaft / Technodiversity	27 Lebensraum-nutzung	30 Climate change
			13 Waldschutz-forschung a,b,c	39 Dendroecology	40 Tree physiology	
			14 Lebensraum-gestaltung a,c			
			19 Bodenschutz			
	Nachmittag		25 Zielgruppenspez. Kommunikation	16 Schutzgebiete	24 Umweltsysteme im Wandel	21 Spezielle Umweltchemie
				20 Landschafts-wasserhaushalt	26 Bäume in der Stadt	

3. Semester	Vormittag	31 Naturressourcen-management	10 Holzverwertung & -verwendung	22 Klimaschutz	32 Naturressourcen	11 Marketing						
			13 Waldschutz-forschung a,b,c		38 Holz & Holzwerkstoffen	18 Genetik						
			14 Lebensraum-gestaltung a,c			24 Umweltsysteme im Wandel a,b						
	Nachmittag			34 Projektstudium	9 Controlling im Forstbetrieb	33 Soil water						
						17 Individuen-basierte Modellierung						
					23 Stoffhaushalt Biogeosysteme							
			Schwerpunkte (insgesamt mind. 50 ECTS):									
			<table border="1"> <tr> <td>Waldbewirtschaftung / Forstbetrieb</td> <td>Holztechnologie</td> </tr> <tr> <td>Umwelt / Ökologie</td> <td>Projektstudium</td> </tr> <tr> <td>Politik / Gesellschaft</td> <td></td> </tr> </table>					Waldbewirtschaftung / Forstbetrieb	Holztechnologie	Umwelt / Ökologie	Projektstudium	Politik / Gesellschaft
Waldbewirtschaftung / Forstbetrieb	Holztechnologie											
Umwelt / Ökologie	Projektstudium											
Politik / Gesellschaft												