

Master-Studiengang Forstwissenschaften

Die nachfolgenden Studienpläne stellen Vorschläge für 3 mögliche Vertiefungen in Ihrem Studium dar. Diese Modulkombinationen sind überschneidungsfrei studierbar. Sie dürfen auch alle anderen denkbaren Kombinationen von Wahlmodulen wählen. Eine Überschneidungsfreiheit kann dann nicht garantiert werden.

Vertiefung Management von Waldressourcen (Empfehlung)

	1	2	3	4	5	6
1. WiSe	UWFMF01A Fernerkundung und Datenanalyse Schlicht	UWFMF02 Betriebsplanung u. Betriebsführung im Zuge einer funktionsorientierten Waldbewirtschaftung Wagner	UWFMF03 Ökonomik der Waldressourcen Deegen	UWFMF04 Forest Dynamics and Global Change van der Maaten	UWFMF05 Internationale Prozesse ... Weber	UWFMF06 Projektmanagement und Bewertung Bitter
2. SoSe	UWFMF01B Grundlagen des modernen Inventurdesigns Bitter		UWFMF07 Präzise Forstwirtschaft Erler	UWFMF08 Governance ... Weber Deegen	Wahl 1	Wahl 2
3. WiSe	UWFMF09 Controlling Bitter	UWFMF10 Holzkunde,-verwertung,-verwendung Rüggeberg	UWFMF11 Marketing Weber	Wahl 3	Wahl 4	Wahl 5
4. SoSe	Masterarbeit					

Vertiefung Biodiversität und Organismen (Empfehlung)

	1	2	3	4	5	6
1. WiSe	UWFMF01A Fernerkundung und Datenanalyse Schlicht	UWFMF02 Betriebsplanung u. Betriebsführung im Zuge einer funktionsorientierten Waldbewirtschaftung Wagner	UWFMF03 Ökonomik der Waldressourcen Deegen	UWFMF04 Forest Dynamics and Global Change van der Maaten	UWFMF05 Internationale Prozesse ... Weber	UWFMF06 Projektmanagement und Bewertung Bitter
2. SoSe	UWFMF01B Grundlagen des modernen Inventurdesigns Bitter		UWFMF13 Waldschutzforschung Müller	UWFMF14 Lebensraumgestaltung in Waldbeständen Wagner	UWFMF15 Seltene Gehölze – Biologie, Schutz und Management Roloff	UWFMF16 Management und Monitoring in Schutzgebieten von Oheimb
3. WiSe	UWFMF17 Individuen-basierte Ökologie und Modellierung Berger	UWFMF18 Genetik Herzog	(10 LP)	Wahl 2	Wahl 3	Wahl 4
4. SoSe	Masterarbeit					

Vertiefung Forstliche Umweltsysteme im Wandel (Empfehlung)

	1	2	3	4	5	6
1. WiSe	UWFMF01A Fernerkundung und Datenanalyse Schlicht	UWFMF02 Betriebsplanung u. Betriebsführung im Zuge einer funktionsorientierten Waldbewirtschaftung Wagner	UWFMF03 Ökonomik der Waldressourcen Deegen	UWFMF04 Forest Dynamics and Global Change van der Maaten	UWFMF05 Internationale Prozesse ... Weber	UWFMF06 Projektmanagement und Bewertung Bitter
2. SoSe	UWFMF01B Grundlagen des modernen Inventurdesigns Bitter		UWFMF24 Forstliche Umweltsysteme im Wandel Kalbitz	UWFMF19 Bodenschutz Kalbitz	UWFMF20 Landschafts-wasserhaushalt Julich	UWFMF21 Spezielle Umweltchemie Fischer
3. WiSe	UWFMF22 Klimaschutz Mauder	UWFMF23 Stoffhaushalt terrestrischer Bio-geosysteme Feger		Wahl 1	Wahl 2	Wahl 3
4. SoSe	Masterarbeit					

30 Leistungspunkte (LP) pro Semester

Gesamt 120 LP:

40 LP Pflichtmodule

50 LP Wahlpflichtmodule

30 LP Masterarbeit

Module empfohlen für Vertiefung Management von Waldressourcen

Module empfohlen für Vertiefung Biodiversität und Organismen

Module empfohlen für Vertiefung Forstliche Umweltsysteme im Wandel

Wahlobligatorische Module Sommersemester

UWFMF25	Kommunikation	Giessen
UWFMF26	Bäume in der Stadt – Spezifika und Management	Roloff
UWFMF27	Lebensraumnutzung von Wildtieren	Roth
UWFMF29	Bioindikation mit Niederen Pflanzen – Methoden und Anwendung	Stetzka
UWFMF30	Climate Change	Mauder
UWFMF39	Dendroecology	van der Maaten

Wahlobligatorische Module Wintersemester

UWFMF 31	Naturressourcenmanagem. aus wirtsch.- und politikwiss. Perspektive	Weber
UWFMF32 (10 LP)	Naturressourcen	Kalbitz
UWFMF33	Soil Water	Julich
UWFMF34	Projektstudium	Weber
UWFMF35	Holzernte in Steilhanglagen	Erler
UWFMF36	Foresight a. Integrated Assessment in Environm. Developm.	Schanze
UWFMF38	Vergütung u. Funktionalisierung von Holz u. Holzwerkstoffen	Tobisch