

## Modulkatalog

Modulcode	Modulbezeichnung	Zuordnung
<b>MFO2.01</b>	<b>Diversifizierung des Forstbetriebes</b> Fakultät: Landschaftsarchitektur, Gartenbau und Forst	<b>MA</b>

<b>Modulverantwortlich</b>	Prof. Dr. Frank Bohlander
<b>Modulart</b>	Pflicht
<b>Angebotshäufigkeit</b>	Winter
<b>Regelbelegung / Empf. Semester</b>	2. oder 1. Semester
<b>Credits (ECTS)</b>	4
<b>Leistungsnachweis</b>	Prüfungsleistung
<b>Angeboten in der Sprache</b>	Deutsch
<b>Voraussetzungen für dieses Modul</b>	keine
<b>Dieses Modul ist Voraussetzung für</b>	MFO3.01
<b>Moduldauer</b>	1 Semester
<b>Notwendige Anmeldung</b>	keine
<b>Verwendbarkeit des Moduls</b>	Masterstudiengang "Management von Forstbetrieben"

Lehrveranstaltung	Dozent	Art	Teilnehmer (maximal)	Anz. Kurse	SWS	ECTS	Workload
1 Traditionelle und neue "forstliche" Nebennutzungen sowie Partizipation entlang der 'Wertschöpfungskette'	Bohlander und Lehrbeauftragte	Seminaristisch	40	1	4,0	4,00	120
2		- Auswählen -					
3		- Auswählen -					
4		- Auswählen -					
5		- Auswählen -					
<b>Summe</b>					<b>4,0</b>	<b>4</b>	<b>120</b>

<b>Lehrleistung pro Semester in SWS</b>	<b>4</b>
---	----------

<b>Qualifikationsziele</b>	<p>Studierende können</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- unterschiedliche Formen der forstlichen Nebennutzung (u.a. Schmuckreisig, Vertragsnaturschutz, Friedwald, Kletter- und Freizeitparks, Eventveranstaltungen, erneuerbare Energien) bzgl. der Vereinbarkeit mit gesetzlichen Vorgaben, betrieblichen Zielsystemen und gesellschaftlichen Forderungen hinsichtlich Nachhaltigkeit, Betriebsergebnis, Arten- und Naturschutz sowie weiteren gesellschaftlichen Forderungen analysieren und vergleichen,</li> <li>- eine vertiefende Betrachtung und Bewertung der Instrumente des Waldnaturschutzes unter Betrachtung der rechtlichen Rahmenregelungen, insbesondere hinsichtlich des Vertragsnaturschutzes, durchführen,</li> <li>- Geschäftsfelder und -modelle im Bereich erneuerbare Energien (Wind, Sonne) sowie entlang der forst- und holzwirtschaftlichen Wertschöpfungskette ausserhalb der Holzproduktion analysieren und bewerten</li> <li>- für Beispielbetriebe regionale Modelle zur Erhöhung der Wertschöpfung und Diversifizierung entwickeln</li> </ul>
----------------------------	---

## Prüfungsmodalitäten

<b>Vorleistung(en)</b>	keine
------------------------	-------

<b>Modulprüfung</b>	Studienarbeit mit Beleg und Vortrag
<b>Bewertung</b>	Deutsche Bewertung von 1 bis 5
<b>Wichtung für die Gesamtnote in %</b>	5

## Beschreibung der Lehrveranstaltung 1 des Moduls

Modulcode	Modulbezeichnung	Zuordnung
<b>MFO2.01</b>	<b>Diversifizierung des Forstbetriebes</b> Fakultät: Landschaftsarchitektur, Gartenbau und Forst	<b>MA</b>

<b>Einzelveranstaltung</b>	<b>Traditionelle</b> und neue "forstliche" Nebennutzungen sowie Partizipation entlang der 'Wertschöpfungskette'
<b>Dozent</b>	Bohlander und Lehrbeauftragte

Workload der LV	120 Stunden (Gesamt)
▪ Präsenzzeit	60 Stunden
▪ Belegbearbeitung	30 Stunden
▪ Vor-/ Nachbearbeitung	Stunden
▪ Prüfungsvorbereitung	Stunden
▪ Selbststudienzeit	30 Stunden

<b>Inhalte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Differenzierung von Naturschutzmaßnahmen im Rahmen der Eingriffsregelung</li> <li>- Bewertung von Kompensationsmaßnahmen im Zusammenhang mit Ökokonten</li> <li>- Planung und Umsetzung von Naturschutzmaßnahmen im Wald</li> <li>- Waldschutzmaßnahmen und deren wirtschaftliche Abwägung der Anwendung</li> <li>- Ermittlung der Ressourcenverfügbarkeit- und Rohstoffpotentiale im Forstbetrieb als Beitrag zur Energiewende</li> <li>- Abwägung der Maßnahmen vor dem Hintergrund der Ökonomie, Schutzstrategie und weiterer Aspekte</li> <li>- Förderung erneuerbarer Energien in Deutschland, z.B. durch das EEG</li> <li>- Prüfung, Planung und Umsetzung von erneuerbaren Energieprojekten im Forstbetrieb, z.B. Windenergieanlagen, Biomasseheizkraftanlage, Photovoltaik</li> <li>- klassische Nebennutzungen: Schmuckreisig, Weihnachtsbäume,</li> <li>- Methoden der Geschäftsfeldanalysen</li> <li>- aktuelle Trends zur Diversifizierung, z.B. Friedwälder, Kletterparks, Eventveranstaltungen, Restholzverwertung, CO<sub>2</sub>-Kompensationsmaßnahmen, etc.</li> </ul>
<b>Literaturempfehlung</b>	<p>Bundesnaturschutzgesetz und Ökokontenverordnungen der Bundesländer Winkel, G., Schaich, H., Konold, W., Volz, K.-R. (2005): Naturschutz und Forstwirtschaft: Bausteine einer Nutzungsstrategie im Wald. Bausteine einer Nutzungsstrategie im Wald: Ergebnisse aus dem F+E-Vorhaben "Gute Fachliche Praxis in der ... 801 840 010) des Bundesamtes für Naturschutz Landwirtschaftsverlag.</p> <p>Scherzinger, W. (1997): Naturschutz im Wald: Qualitätsziel einer dynamischen Waldentwicklung. Verlag Ulmer.</p>