

## Übersicht der Wahlpflichtmodule ab WS 2015/16

*Enthaltene Lehrangebote [Angebotssemester/ECTS-Credits]*

---

- 1. Alternative Wald- und Holznutzungsformen (1x)**
  - Biomasse als Biorohstoff und Energieträger [1/3]*
  - Nachhaltige Produktion von holzartiger Biomasse [3/3]*
  - Nicht-Holz Wald Produkte (NTFP) am Beispiel der Bienenhaltung [4/3]*
- 2. Boden- und standortkundliche Übungen (1x)**
  - Standorts- und vegetationskundliche Geländeübungen [2/3]*
  - Bodenkundliches Gelände- & Laborpraktikum [3/3]*
- 3. Forest related English (1x)**
  - Forest related English I [1/3]*
  - Forest related English II [2/3]*
- 4. Jagdmanagement & Wildbiologie (2x)**
  - Jagdbetriebskunde I \* [1/2]*
  - Jagdbetriebskunde II \* [2/4]*
  - Wildbiologie [2/3]*
  - Übungen zu Wildtiermanagement und Zoologie [2/3]*
  - Moderne Jagdstrategien [3/3]*
  - Jagdliche Praxis [4/3]*
- 5. Phytopathologie, Waldschäden und Monitoring (1x)**
  - Waldschadensdiagnostik [3/3]*
  - Allgemeine Phytopathologie und Umweltmonitoring [3/3]*
  - Angewandte forstliche Phytopathologie [4/3]*
  - Spezieller Waldschutz [6/3]*
- 6. Spezialisierungsmodul (2x)**
  - Spezialisierungsmodul I [3/6]*
  - Spezialisierungsmodul II [4/6]*
- 7. Übung zur Waldnutzung (1x)**
  - Übungen zur Waldarbeit [4/3]*
  - Walderschliessung und ländlicher Wegebau [4/3]*
  - Wald- und Landschafterschließung zur Erholungsnutzung [6/3]*
- 8. Übungen zu Waldwachstumskunde und Waldinventur unter Anwendung geographischer Informationssysteme (1x)**
  - Übungen zu Waldwachstumskunde und Waldinventur [4/3]*
  - GIS Vertiefung [6/3]*
- 9. Umweltrecht und Zertifizierung (1x)**
  - Naturschutzrecht [6/3]*
  - Umwelt-/FFH-Verträglichkeitsprüfung [6/3]*
  - Zertifizierung von Wäldern [6/3]*
- 10. Waldbau und Ökonomie (2x)**
  - Forstgeschichte [1/3]*
  - Übungen zum Waldbau [4/3]*
  - Übungen zur Forstökonomie [4/3]*
  - Vertiefung Forstbetriebsmanagement und Privatwaldberatung [6/3]*
  - Unternehmensrecht [6/3]*
- 11. Waldökosystem Management & Analyse (1x)**
  - Diagnostische Ökosystemanalyse und Naturschutz [2/3]*
  - Dendroökologie [2/3]*
  - Angewandte Ökologie [4/3]*

\* Jagdbetriebskunde I & II bauen unmittelbar aufeinander auf und müssen in direkter Abfolge zusammen ausgewählt werden