

Modulname	Aspects of modern arboriculture and forestry					GWPM
Studiengang	Arboristik und Forstwirtschaft					
Studiensemester	4, 6					
Modultyp	Wahlpflichtmodul					
Kreditpunkte	3					
Arbeitsaufwand (h)	gesamt	Präsenzzeit	Selbst-studium	SWS	davon Halbgruppe	
	90	30	60	2	0	
Qualifikationsziele	Die Studierenden erwerben die Kompetenz, sich unter Nutzung eines englischen Fachvokabulars zu Themen ihres Berufsfeldes (Baumpflege, urbanes Grün, Forstwirtschaft) mit englischsprachigen Fachkolleginnen und -kollegen sprachlich und schriftlich auszutauschen. Ferner befähigt das Modul dazu, englischsprachige wissenschaftliche Fachliteratur zu lesen und zu verstehen. Das Modul ermöglicht den Zugang zu internationalen Entwicklungen auf dem Gebiet der Arboristik und Forstwirtschaft anhand der wichtigsten Wissenschaftssprache.					
Lehrinhalte	– Grundlegende englische Fachbegriffe und englische Ausdrucksformen auf dem Gebiet der Arboristik und Forstwirtschaft, insbesondere aus den Teilgebieten Botanik, Gehölzpathologie, Baumbiologie, Baumpflege – Vorstellung einschlägiger englischsprachiger Fachliteratur und spezifischer Fachzeitschriften					
Lernergebnisse	Die Studierenden können: – wissenschaftliche englischsprachige Texte lesen und verstehen. (N 1) – die wichtigsten fachspezifischen Vokabeln auf dem Fachgebiet der Botanik, Gehölzpathologie, Baumbiologie und Baumpflege im Gespräch anwenden. (N 2) – einzelne Themen aus den genannten Fachgebieten für eine Fachpräsentation auf Englisch recherchieren und wissenschaftlich aufbereiten. (N 3) – sich ihrem Berufsfeld aktiv im Englischen ausdrücken und eine englischsprachige Diskussion mit einem Fachpublikum führen. (N 4) – mit ausländischen bzw. englischsprachigen Kolleginnen und Kollegen im Allgemeinen und auch auf ihrem Fachgebiet kommunizieren. (N 6)					
Lehr- und Lernformen	Seminaristischer Unterricht, Präsentationen, Referate, Fachtexte, Sprachspiele und mediengestützte Lernformen					

Empfohlene Literatur	Hoffmann, H.G. (2004): Englische Grammatik kompakt. Hueber Verlag, Ismaning. Warkotsch, W. (2001). Forstliches Wörterbuch. Verlag Kessel, Remagen. Launert, E. (1998): Biologisches Wörterbuch. Ulmer, Stuttgart Shigo, A.L. (1986): A new tree biology dictionary. Shigo and Trees, Associates, Durham, New Hampshire, USA Beltz, H. (1999): Baumschul-Lexikon – Fachbegriffe im Baumschulwesen. Thalacker Verlag, Braunschweig. Fritzsche, D., et al. (2002): Langenscheidts Fachwörterbuch Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Gartenbau. Langenscheidt Verlag, Berlin. Tschibissowa, O.I; Bolotibna, A.J.; Linnik, E.F. (1996): Wörterbuch Biologie. Verlag Harri Deutsch, Frankfurt Vaucher, H. (1986): Elsevier's Dictionary of Trees and Shrubs. Elsevier, Amsterdam
Prüfungsleistungen	Referat (R) in englischer Sprache
Voraussetzungen nach Prüfungsordnung	keine
Empfohlene Voraussetzungen	fachbezogene Module der ersten beiden Semester, insbesondere GPM4 (Botanik I), APM 5 (Baumpflegetechnik und Arbeitslehre), APM 4 bzw. FPM2 (Gehölzpathologie/Baumkrankheiten), GPM 1 (Standortökologische Grundlagen)
Modulbeauftragte(r)	A. Koch-Neumeyer
Dozenten	M. Ridley
Sprache	englisch