

C.39./17.

FORSTLICHE FAUSTZAHLEN FÜR KALKULATIONEN IM FACHUNTERRICHT

Termin	08. Juni 2017 Anmeldung bis <u>26. Mai 2017</u> über das Programm PH-Online. Die Leitfäden sowie weitere Informationen finden Sie online unter www.agrarumweltpaedagogik.ac.at
Seminarort	Forstliche Ausbildungsstätte Ort Johann Orth Allee 16, 4810 Gmunden 07612 / 644 19-0 http://www.fastort.at
Zielgruppe	ForstwirtschaftslehrerInnen und BeraterInnen, TrainerInnen
Leitung	Prof. DI Dr. Wolfgang JIRIKOWSKI Forstliche Ausbildungsstätte Ort
Referenten	DI Florian HADER, BEd. Forstliche Ausbildungsstätte Ort
TN-Anzahl	Mindestens 12 Personen Maximal 20 Personen
Ziel / Inhalt	Seminarziel: Durch das Anknüpfen an konkrete praktische Erfahrungen werden Schülerinnen und Schüler für forstliche Themen interessiert. In Verbindung mit Faustzahlen können Fachwissen vermittelt und mitunter komplexe Zusammenhänge erfassbar gemacht werden. Im Seminarverlauf werden forstliche Faustzahlen sowie Kennzahlen rund um den Wald präsentiert und den Teilnehmern anhand von Musterkalkulationen vermittelt, wie diese im Fachunterricht und Praktikum aufbereitet zu einer lebendigen realitätsnahen Gestaltung von Unterrichtseinheiten führen.

Seminarinhalte:

Faustzahlen zu Standort und Bestand (Flächendaten, Stammzahlhaltung, Bestandesgrundfläche, Vorrat, Zuwachs, Bonität, Nutzungsmenge) Faustzahlen zur Forstaufschließung (Wegnetzdicke, Straßenabstand, Rückedistanz, Kennzahlen zur Bauausführung von Transporteinrichtungen, Kosten und Leistungen) Faustzahlen zur Arbeitstechnik (Stückmasse, Belastungsfälle, Dimensionierungsüberlegungen, Sicherheitsfaktoren, Einsatzbereiche und Einsatzgrenzen verschiedener Holzerntesysteme) Kennzahlen zu forstliche Arbeiten (Kosten- und Leistungsdaten)

Verpflegung

Am Seminarort besteht die Möglichkeit das Mittagessen einzunehmen. Mittagessen incl. Getränk € 12,-.

Anreise

Für eine reibungslose Anreise steht auf der Website der Forstlichen Ausbildungsstätte Ort ein Reiseplan zur Verfügung.
<http://www.fastort.at>

Mitzubringen

Wetterfeste Bekleidung, festes Schuhwerk

PROGRAMM

DONNERSTAG, 08. JUNI 2017

09.30 Uhr	JIRIKOWSKI Begrüßung, Seminareröffnung
09.45 Uhr	HADER Faustzahlen zu Standort und Bestand, deren Ermittlung und Einbindung in die Unterrichtsgestaltung
11.00 Uhr	Diskussion, Kaffeepause
11.15 Uhr	JIRIKOWSKI Faustzahlen zur Waldbewirtschaftung und Arbeitstechnik, Kennzahlen zu forstliche Arbeiten (Kosten- und Leistungsdaten)
12.15 Uhr	Mittagspause
13.00 Uhr	HADER, JIRIKOWSKI Praktikum, Anwendung von forstlichen Kennzahlen im Wald, Handhabung von Formblättern und Einsatz einfacher Hilfsmittel bei der Datenerhebung
16.00 Uhr	Ende des Seminars

Geringfügige Programmänderungen vorbehalten