

Rahmenprogramm üK Holzernte A

Verabschiedet durch die «Aufsichtskommission überbetriebliche Kurse» am 08.05.2020

Die Grundlage dieses Rahmenprogramms ist der Bildungsplan Forstwartin oder Forstwart EFZ vom 12. Juni 2019

Kursdauer: 10 Tage

Anzahl Teilnehmende pro Lehrkraft: maximal 5
 empfohlen 4

E – Einführungsphase
V – Vertiefungsphase
A – Anwendungsphase

Handlungs-kompetenzbereich	Handlungskompetenz	Nr.	Leistungsziele üK	K	EVA
a Holz ernten	a1 Holzeigenschaften und Holzfehler bei der Holzerei berücksichtigen	a1.4	Die Holzeigenschaften bei der Ausführung von Holzerntearbeiten berücksichtigen und unter Anleitung optimal ausnutzen.	K3	E
		a1.5	Die notwendigen Massnahmen zur Werterhaltung des Holzes unter Anleitung umsetzen.	K3	E
	a2 Holzschlag organisieren und signalisieren	a2.1	Unter Anleitung eine Organisations- und Schlagskizze für einen Holzschlag erstellen.	K3	E
		a2.3	Den Holzschlag unter Anleitung gemäss Arbeitsauftrag zweckmässig einrichten und nach Vorgabe der Schlagskizze signalisieren.	K3	E
		a2.4	Den Arbeitsplatz im Holzschlag unter Anleitung sicher und zweckmässig organisieren und den Arbeitsablauf festlegen.	K3	E
	a3 Bäume fällen und aufarbeiten	a3.1	Den Baum und seine Umgebung beurteilen und daraus die notwendigen arbeits- und sicherheitstechnischen Massnahmen ableiten.	K6	E
		a3.2	Die anerkannten Fällmethoden und ihre Einsatzbereiche erklären und Bäume unter Anleitung mit geeigneten Fällmethoden sicher und bestandesschonend fällen.	K3	E
		a3.3	Die gängigsten Entastungsmethoden für Laub und Nadelholz erklären und liegende Bäume entasten.	K3	E
		a3.4	Die gängigsten Trennschnitttechniken und ihre Einsatzbereiche erklären, Spannungen im Holz beurteilen und unter Anleitung Trennschnitte ausführen.	K6	E
	a5 Holz sortieren und Sortimente umsetzen	a5.6	Das Holz gemäss der Sortimentsliste unter Anleitung einteilen.	K3	E
		a5.8	Das Stammvolumen abschätzen.	K4	E

e Bedienen und Unterhalten der Arbeitsmittel	e1 Handgeführte Arbeitsmittel und Geräte bedienen	e1.1	Die zur Arbeitsausführung benötigten Arbeitsmittel benennen und ihre Einsatzbereiche erklären.	K2	E
	e2 Handgeführte Arbeitsmittel instand halten	e2.1	Die notwendigen Instandhaltungsarbeiten an den Arbeitsmitteln erklären.	K2	E
		e2.2	Geräte, Werkzeuge, Hilfsmittel und Hilfsstoffe zur Instandhaltung von Arbeitsmitteln beschreiben sowie unter Anleitung fachgerecht und sicher einsetzen.	K3	E
		e2.4	Die Funktionsweise der Motorsäge erklären und diese unter Anleitung instand halten.	K3	E
		e2.5	Die Motorsägenkette unter Anleitung fachgerecht und sicher instand halten.	K3	E
e4 Betriebs- und Hilfsstoffe sicher und umweltgerecht transportieren, verwenden, lagern und entsorgen	e4.2	Die anvertrauten Arbeitsmittel und die dazu benötigten Betriebs- und Hilfsstoffe sicher, natur- und umweltschonend handhaben, einsetzen und entsorgen.	K3	E	
f Einhalten der Vorschriften für Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz	f1 Gefahren erkennen und Risiken einschätzen	f1.1	Die bei Waldarbeiten auftretenden Risiken für sich, für Mitarbeitende und für Dritte erklären und unter Anleitung vorbeugend geeignete Sicherheitsmassnahmen festlegen.	K3	E
		f1.3	Die geltenden Richtlinien zum Schutz der Gesundheit, der Natur und Umwelt sowie zur Arbeitssicherheit und zum Schutz von Drittpersonen nennen und die Vorschriften zur Umsetzung erklären.	K2	E
		f1.4	Unfallrisiken bei der Vorbereitung und Ausführung von Arbeiten bestimmen und unter Anleitung angepasste Sicherheitsmassnahmen ergreifen.	K3	E
		f2 Sicherheitsregeln einhalten und Schutzmassnahmen ergreifen	f2.1	Die PSA, deren Aufbau sowie deren Wirkungsweise erklären und diese korrekt einsetzen.	K3
	f2.2		Den Zustand und die Tauglichkeit der PSA anhand anerkannter Kriterien bewerten und warten.	K6	E
	f2.3		Die Massnahmen zur Gewährleistung der Sicherheit von Drittpersonen und zum Schutz von Sachwerten unter Anleitung bestimmen und umsetzen.	K3	E
	f3 Vorgaben zur Notfallplanung verstehen und einhalten sowie erste Hilfe leisten	f3.1	Die Anforderungen an eine taugliche Notfallplanung sowie die damit verbundenen persönlichen Pflichten erklären.	K2	E
	f4 Vorgaben und Empfehlungen zum Gesundheitsschutz befolgen	f4.1	Bewegungsübungen zur Erhaltung der körperlichen Gesundheit und zur Vorbereitung auf die Arbeit durchführen.	K3	E
		f4.3	Bei der Arbeit unter Anleitung Massnahmen zum Schutz der eigenen Gesundheit ergreifen.	K3	E
		f4.4	Unter Anleitung der Situation angepasste, vorbeugende Massnahmen zur Vermeidung von Berufskrankheiten treffen.	K3	E
		f4.5	Sich entsprechend der beruflichen Belastung richtig ernähren.	K3	A

		f4.6	Zwangshaltungen bei der Arbeit vermeiden oder einschränken und die Lasten gesundheitsschonend bewegen.	K3	E
g Mitarbeiten bei betrieblichen Aufgaben	g4 Situationsgerecht und verlässlich kommunizieren	g4.1	Die gängigen Regeln für eine konstruktive Kommunikation anwenden.	K3	E
		g4.2	Arbeitsaufträge und Anweisungen verstehen und bei Unklarheiten nachfragen.	K3	E
		g4.3	Im Team situationsgerecht, konstruktiv und gemäss den vereinbarten Regeln kommunizieren.	K4	E
		g4.4	Mitteilen, wenn man bei der Ausführung einer Arbeit Schwierigkeiten hat.	K3	E
		g4.5	Bewertungen und Beurteilungen im Rahmen der Ausbildung verstehen und nachvollziehen.	K2	E