

## Rahmenprogramm üK Sichern gegen Absturz G

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: 1-3 Tage

Anzahl Teilnehmende pro Lehrkraft: maximal 4 (alle 15 - 18 Jahre)  
 maximal 6 (alle über 18 Jahre)

**E** – Einführungsphase  
**V** – Vertiefungsphase  
**A** – Anwendungsphase

<p><b>A Seilsicherung im steilen Gelände</b></p> <p>Inhalt: PSAgA Grundlagen, Knotenkunde, Seilsicherungstechnik im steilen Gelände, Rettungstechnik (Kameraden- und Selbstrettung), Arbeiten mit Motorsäge bodengebunden, Arbeitsmittel instand halten</p> <p>Ablauf: Arbeitsplatzorganisation gemäss schriftlichem Auftrag, Einsatzkontrolle des benötigten Materials, Abstieg zur Arbeitsstelle, Arbeitsposition, Aufstieg, Aufräumen des Arbeitsplatzes.</p> <p>Arbeiten: Holzerei, Pflegearbeiten, forstliches Bauwesen</p> <p>Dauer: 1 Tag</p>
<p><b>B Baumsteigen an der Stammachse</b></p> <p>Inhalt: PSAgA Grundlagen, Knotenkunde, Baumsteigetechnik entlang der Stammachse, Arbeiten mit Motorsäge, Rettungstechnik (Kameraden- und Selbstrettung), Arbeitsmittel instand halten.</p> <p>Ablauf: Arbeitsplatzorganisation gemäss schriftlichem Auftrag, Einsatzkontrolle des benötigten Materials, Aufstieg an der Stammachse, Arbeitsposition, Abstieg, Zusammenräumen des Arbeitsplatzes, Vertiefungsarbeiten (sofern 2 Tage).</p> <p>Arbeiten: Anschlagen des Zugseils, Stützenbau von Seilkrananlagen, forstliches Bauwesen</p> <p>Dauer: 2 Tage</p>
<p><b>C Gesichertes Arbeiten mit der Leiter an Bäumen</b></p> <p>Inhalt: PSAgA Grundlagen, Rettungstechnik (Kameraden- und Selbstrettung), Einsatz der Leiter mit und ohne PSAgA, Arbeiten mit Motorsäge oder Handsäge, Arbeitsmittel instand halten.</p> <p>Ablauf: Arbeitsplatzorganisation gemäss schriftlichem Auftrag, Kontrolle und Einsatz PSAgA, gesicherter Wechsel des Anschlagpunktes, Arbeitsposition, Reinigung.</p> <p>Arbeiten: Anschlagen des Zugseils, Übersteigen an der Stammachse von der Leiter in die Baumkrone, Wertastung.</p> <p>Dauer: 1 Tag</p>

Handlungs-kompetenzbereich	Handlungskompetenz	Nr.	Leistungsziele üK		A	B	C
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	E	E
		e1.2	Die Sicherheitsvorschriften für den Transport, die Handhabung und den Einsatz der Arbeitsmittel erläutern und anwenden.	K3	E	E	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	E	E
	e5 Sich bei Arbeiten im steilen Gelände gegen Absturz sichern und Grundtechniken für das Besteigen von Bäumen an der Stammachse anwenden	e5.1	Die Funktionsweise von Arbeitsmittel gegen Absturz erläutern und dieses gemäss dem Stand der Technik unter Anleitung verwenden.	K3	E	E	E
		e5.2	Die anerkannten Methoden zum Sichern im steilen Gelände mit Absturzgefahr erklären.	K2	E		
		e5.3	Unter Anleitung das Gelände mit Absturzgefahr beurteilen und für die vorgesehenen Forstarbeiten ein geeignetes Sicherungssystem benutzen.	K4	E		
		e5.4	Für Arbeiten auf der Leiter die nötigen Sicherheitsmassnahmen erläutern und unter Anleitung anwenden.	K3			E
		e5.5	Die anerkannten Methoden zum Besteigen von Bäumen erklären.	K2		E	E
		e5.6	Unter Anleitung einen zu besteigenden Baum beurteilen und die nötigen Sicherheitsmassnahmen erklären.	K4		E	E
		e5.7	Die anerkannten Grundtechniken für die Besteigung von Bäumen an der Stammachse und die nötigen Sicherheitsmassnahmen erklären und unter Anleitung anwenden.	K4		E	E
e5.8		Die Motorsäge beim Besteigen von Bäumen zum Entfernen von Ästen an der Stammachse unter Anleitung einsetzen.	K3		E	E	
e5.9	Bei der Rettung von Personen, die beim Einsatz der PSA gegen Absturz verunfallen, unter Anleitung anerkannte Rettungstechniken ausführen.	K3	E	E	E		
e5.10	Arbeitsmittel für die Absturzsicherung unter Anleitung instand halten.	K3	E	E	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	E	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	E	E
		f1.4	Unfallrisiken bei der Vorbereitung und Ausführung von Arbeiten bestimmen und unter Anleitung angepasste Sicherheitsmassnahmen ergreifen.	K3	E	E	E
	f2 Sicherheitsregeln einhalten und Schutzmassnahmen ergreifen	f2.1	Die PSA, deren Aufbau sowie deren Wirkungsweise erklären und diese korrekt einsetzen.	K3	E	E	E
		f2.2	Den Zustand und die Tauglichkeit der PSA anhand anerkannter Kriterien bewerten und warten.	K6	E	E	E
		f2.3	Die Massnahmen zur Gewährleistung der Sicherheit von Drittpersonen und zum Schutz von Sachwerten unter Anleitung bestimmen und umsetzen.	K3	E	E	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	E	E
		f3.2	Ein an die Verhältnisse angepasster Notfallplan unter Anleitung erstellen.	K3	E	E	E
		f3.3	Beim Eintreten von Notfällen die in der Notfallplanung vorgesehenen Abläufe, Verhaltensweisen und Massnahmen erklären, auslösen und anwenden.	K3	E	E	E
		f3.5	Bei Unfällen im Beruf geeignete Erste-Hilfe-Massnahmen zugunsten der verunfallten Personen treffen.	K3	A	A	A
	f4 Vorgaben und Empfehlungen zum Gesundheitsschutz befolgen	f4.1	Bewegungsübungen zur Erhaltung der körperlichen Gesundheit und zur Vorbereitung auf die Arbeit durchführen.	K3	V	V	V
		f4.3	Bei der Arbeit unter Anleitung Massnahmen zum Schutz der eigenen Gesundheit ergreifen.	K3	E	E	E
		f4.4	Unter Anleitung der Situation angepasste, vorbeugende Massnahmen zur Vermeidung von Berufskrankheiten treffen.	K3	E	E	E
		f4.5	Sich entsprechend der beruflichen Belastung richtig ernähren.	K3	A	A	A
		f4.6	Zwangshaltungen bei der Arbeit vermeiden oder einschränken und die Lasten gesundheitsschonend bewegen.	K3	E	E	E

		f4.7	Bei der Arbeit Massnahmen zur Vorbeugung gegen Gesundheitsgefahren durch die belebte Natur einleiten. Wenn erforderlich, die entsprechenden Erste-Hilfe-Massnahmen ergreifen.	K3	A	A	A
g Mitarbeiten bei betrieblichen Aufgaben	g4 Situationsgerecht und verlässlich kommunizieren	g4.1	Die gängigen Regeln für eine konstruktive Kommunikation anwenden.	K3	E	E	E
		g4.2	Arbeitsaufträge und Anweisungen verstehen und bei Unklarheiten nachfragen.	K3	E	E	E
		g4.3	Im Team situationsgerecht, konstruktiv und gemäss den vereinbarten Regeln kommunizieren.	K4	E	E	E
		g4.4	Mitteilen, wenn man bei der Ausführung einer Arbeit Schwierigkeiten hat.	K3	E	E	E
		g4.5	Bewertungen und Beurteilungen im Rahmen der Ausbildung verstehen und nachvollziehen.	K2	E	E	E