

Ausbildung Motorkettensäge – Modul C nach DGUV Information 214-059



Beschreibung:

Das Modul C der DGUV ist eine fortgeschrittene Schulung für erfahrene Motorsägenführer, die sich mit der Bearbeitung und Fällung von gefährlichen oder besonders schwierigen Bäumen befassen.

Es vermittelt spezialisierte Techniken und Kenntnisse für komplexe Arbeiten.

Theorie (4 UE)

- Rechtliche und sicherheitstechnische Grundlagen)
- Vertiefung der Unfallverhütungsvorschriften (z. B. DGUV Vorschriften 1 und 38))
- Anforderungen bei Arbeiten in speziellen Umgebungen (z. B. an Straßen, Gebäuden oder Steilhängen))
- Erstellung und Umsetzung detaillierter Gefährdungsbeurteilungen)
- Zusammenarbeit mit weiteren Akteuren (z. B. Einsatzleiter, Rettungsdienste, Verkehrsabsicherung))
- Baumbeurteilung und Risikomanagement)
- Beurteilung von Gefahrenbäumen (z. B. Faulstellen, Schräglagen, Totholz, Risse))
- Analyse äußerer Einflüsse (Wetter, Windlast, Bodenbeschaffenheit))
- Einschätzung der Stand- und Bruchsicherheit von Bäumen)
- Spezialtechniken und Werkzeuge)
- Grundlagen der Seilzug- und Windenarbeit zur Unterstützung bei Fällungen)
- Einsatz von Hubarbeitsbühnen, Kletterausrüstung oder Maschinen)
- Erweiterte Fallkerb- und Fällschnitttechniken)

Praxis (12 UE)

- Arbeitsvorbereitung
- Arbeitsvorbereitung
- Absicherung und Organisation komplexer Arbeitsbereiche (z. B. in urbanen Räumen oder an Hängen)
- Planung und Vorbereitung der Fallrichtung bei komplizierten Fällbedingungen
- Aufbau von Sicherheitsmaßnahmen (z. B. Absperrungen, Rettungswege)
- Bearbeitung von Gefahrenbäumen
- Fällung von Bäumen mit Faulstellen oder instabiler Struktur
- Umgang mit Bäumen in extremer Schräglage oder mit beschädigten Kronen
- Sicheres Entfernen von Totholz oder abgebrochenen Baumteilen
- Arbeiten mit Seilzug- und Maschinentechnik
- Anwendung von Seilwinden, Umlenkrollen und Fällhilfen zur Kontrolle der Fallrichtung
- Umgang mit maschinellen Hilfsmitteln (z. B. Hubsteiger, Zugmaschinen)
- Einfache Rettungs- und Bergetechniken bei verunfallten Baumteilen
- Arbeiten in besonderen Umgebungen
- Sicheres Arbeiten an Steilhängen oder auf instabilem Untergrund
- Fällarbeiten in der Nähe von Straßen, Gebäuden oder anderen Hindernissen
- Notfallmanagement
- Rettungstechniken für Unfälle in schwer zugänglichen Bereichen
- Zusammenarbeit mit Rettungsdiensten und Erste-Hilfe-Maßnahmen

Ziel:

Nach Abschluss des Moduls C sollen die Teilnehmer:

- Gefährliche und problematische Bäume sicher und präzise fällen können
- Mit speziellen Herausforderungen wie Faulstellen, Schräglagen oder urbanen Arbeitsbedingungen umgehen
- Seil- und Maschinentechnik sicher anwenden
- Auch unter schwierigen Bedingungen (z. B. Steilhänge, Totholz) Risiken minimieren und die Sicherheit gewährleisten

Voraussetzungen: