

## **Ausbildungsinhalte**

### **zum Erwerb des Sachkundenachweises für Motorsägenführer in der Feuerwehr / Bundesanstalt Technisches Hilfswerk**

Der fachkundig geleitete Lehrgang durch zugelassene Instruktoren des LFV RLP, vermittelt Kenntnisse und Fertigkeiten für den sicheren und fachgerechten Einsatz und Umgang mit der Motorsäge bei einfachen und schwierigen Arbeiten im Wald *am liegenden und stehenden Holz*. Dies unter Beachtung der geforderten Ausbildungsinhalte und folgender Gesetzlicher Vorschriften, wie der GUV-I-8624 Modul I-4, GUV-I-8651 und der GUV-VC 51, sowie der praktischen Ausbildung im Wald und am Spannungssimulator des Landesfeuerwehrverbandes Rheinland-Pfalz bzw. der Bundesanstalt Technisches Hilfswerk.

#### **Ausbildungsinhalte im Einzelnen:**

##### **Theorie:**

- Vorschriften der Feuerwehren und der Unfallkasse Rheinland-Pfalz für Sicherheit und Gesundheitsschutz
- Persönliche Schutzausrüstung (PSA), zugelassene Schnittschutzbekleidung, Gesicht- und Gehörschutz, Sicherheitsschuhwerk
- Allgemeine Regeln der Technik, Ausleuchten, Sicherheitsbereiche
- Einsatztaktiken und Verhalten an der Einsatzstelle, Gesetzliche Vorgaben der Feuerwehren und der BA THW
- Modell- und Herstellerkunde
- Sicherheitseinrichtungen an der Motorsäge
- Bauteile und Handhabung der Motorsäge
- Umgang mit Mineralölprodukten, Brand-, Umwelt- und Gesundheitsschutz, Mineralölbehältnisse und Zubehör
- Verhalten beim Arbeiten an liegenden Hölzern
- Schnitt- und Fälltechniken, Fallkerbanlage
- Werkzeugkunde, vorstellen gebräuchlicher Haulungswerkzeuge
- Werkzeuginstandsetzung

##### **Praxis:**

- Richtiges Anlegen der persönlichen Schutz- und Schnittschutzbekleidung
- Erklären der Sicherheitseinrichtungen der Motorsägen und deren Überprüfung
- Funktionsbereitschaft der Motorsägen herstellen, Kontrolle bzw. befüllen mit Mineralölprodukten unter Beachtung der Sicherheitsbestimmungen
- Sicherheitsbestimmungen beim Arbeiten am Holz im Wald und an Straßen
- Einsatztaktiken und Verhalten an der Einsatzstelle, Gesetzliche Vorgaben der Feuerwehren und der BA THW
- verschiedene Schnitttechniken am Baumbiegesimulator bei waagrecht eingespannten Hölzern
- Fälltechniken unter einfachen und schwierigen Bestandsverhältnissen und im Schwachholzbereich bis 30 cm
- Werkzeugkunde in der Praxis, Einsatz gebräuchlicher Haulungswerkzeuge
- Werkzeuginstandsetzung

Die zu vermittelten Kenntnisse und weiterhin zu vertiefenden Fertigkeiten dienen dem sicheren und fachgerechten Einsatz der Motorsägen bei Arbeiten am liegenden und stehenden Holz im Wald.

Die Unterrichtsdauer muss nach Absprache zwischen der Unfallkasse Rheinland-Pfalz und dem Landesfeuerwehrverband Rheinland-Pfalz, mindestens 12 Zeitstunden (theoretischer und praktischer Unterricht) betragen.