

Inhalte und Aufgabenschwerpunkte innerhalb der Ausbildung:

Kurseinführung

- Einführung, Lehrorganisation, Besprechung des Ausbildungsplan
- UVV/ Haus- und Schulordnung
- Struktur und Organisation eines EVU
- Allgemeine tätigkeitsbezogene Rechte und Pflichten
- Überblick über Gesetze, Rechtsverordnungen, Richtlinien

Bremsen im Betrieb bedienen und prüfen

- Bauteile der Druckluftbremse
- Funktionsweise der Bremsen
- Einlösige und Mehrlösige Bremsen
- Bremsanschriften an Wagen
- Wagenliste und Bremszettel
- Einfache Bremsprobe/ Volle Bremsprobe
- Bremsberechnungen nach Ril 91501
- Lernerfolgskontrolle und deren Besprechung
- Lehrgang Betrieb

- schriftliche Prüfung zum Bremsprobenberechtigten
- mündliche, praktische Prüfung zum Bremsprobenbenachrichtigten

- Erste Hilfe Kurs
- GGVSEB

Ausbildung Wagenprüfer

- Aufbau der Wagen, Bauteile
- Wagengattungen/ Wagenanschriften
- Lehrgang Betrieb
- Ladungen und Ladungssicherung
- Schäden an Güterwagen erkennen und auswerten
- Wiederholung
- Lernerfolgskontrolle und deren Besprechung

- schriftliche Prüfung zum Wagenprüfer G
- mündliche, praktische Prüfung zum Wagenprüfer G

Ausbildung Rangierbegleiter

- Einführung Ril 408 Begriffe
- Einführung in das Signalbuch 301 Rangiersignale, Weichensignale
- Begriffsbestimmungen: Rangieren, Zugfahrten, Sperrfahrten
- abstellen und festlegen von Wagen
- Rangieren im Funk
- Züge und Zugteile zusammenstellen
- Feststellen der Abfahrt-/ Fahrbereitschaft, erteilen des Fahrauftrags
- Lehrgang Betrieb
- Besprechung Lerngang Betrieb
- Lernerfolgskontrolle und deren Besprechung
- Unterlagen für den Rangierdienst
- Prüfungsvorbereitung

- schriftliche Prüfung zum Rangierbegleiter
- mündliche, praktische Prüfung zum Rangierbegleiter

Ausbildung Arbeitszugführer

- Signalbuch Ril 301 erarbeiten
- Sperrfahrten durchführen
- Gesperrtes Gleis/ Baugleis, Züge und Fahrwege beobachten

- schriftliche Prüfung zum Azf - Zf (Rb) Bau
- mündliche, praktische Prüfung zum Azf - Zf (Rb) Bau

Ausbildung Tf Klasse A

- Grundlage V-Lok
- Theoretische Ausbildung FFST
- Lehrgang V-Lok
- Lehrgang FFST
- Praktische Ausbildung V-Lok/ FFST

- schriftliche Prüfung Tf Klasse A
- mündliche, praktische Prüfung Tf Klasse A

Grundlagen Tf Klasse B

- Bedeutung der Signale und richtiges Verhalten
- Abfahrbereitschaft eines Zuges
- Zustimmung zur Abfahrt

Züge fahren

- Fahrordnung im bahnhof und auf der freien Strecke
- Zulässige Geschwindigkeiten der Züge
- Anschließender Weichenbereich
- Züge und Zugteile abstellen
- Regelung bei der Verwendung von Vorspann und Schiebelok
- Lernerfolgskontrolle und deren Besprechung

Unterlagen für Zugfahrten

- Wiederholung Module 8 und 9
- Befehle erstellen und Verstehen
- Einführung: Streckenbuch, La-Heft, Buchfahrplan
- Simulatortraining

Unregelmäßigkeiten im Bahnbetrieb

- Züge und Bahnanlagen beobachten, Unregelmäßigkeiten erkennen und melden
- Züge zurücksetzen
- Unregelmäßigkeiten im Bahnbetrieb, an technischen Einrichtungen
- Liegegebliebene Zugteile und Züge zurückholen
- Verhalten bei abweichenden Betriebszuständen
- Abweichungen von der Fahrplanordnung (GWB, Umleitungen)
- Halt aus unvorhergesehenen Anlass

Schriftliche Anordnung

- Schriftliche Weisungen annehmen, prüfen, anfertigen
- (Befehle, Fahrplanordnung, Beta)
- Fahrpläne lesen und verstehen
- Vorgehensweise bei Verschobener Ladung bei Zugfahrten
- Simulatortraining

Bahnübergang/ Funk/ Sicherheitseinrichtung

- Bahnübergänge im Störfall richtig sichern
- technische und nichttechnische Bahnübergänge
- GSMR bedienen und verstehen
- PZB/ Sifa

- schriftliche Prüfung PZB/ Sifa

- Sperrung von Gleisen/ Sperrfahrten durchführen
- Simulationstraining und vertiefen der bisherigen Lerninhalte
- Mitfahrt auf dem Führerstand
- Kenntnisse über die Mg-bremse/ Verschiedene Bremssysteme
- Bremsbedienung (Regelfall/ Steilstrecke)

Grundausbildung E/V-Traktion

- theoretische Ausbildung E-Traktion
- Wiederholung V-Traktion
- Oberleitungsanlage
- Gefahren des Elektrischen Betriebs
- Reibung Rad Schiene
- Rahmen, Fahrwerk, Elektrischer Motor, Druckluftanlage

- schriftliche Prüfung Grundlage E-Traktion

- Prüfungsvorbereitung Tf Klasse B

- schriftliche Prüfung Tf Klasse B

Baureihen ausbildung

- E-Lok
- V-Lok

- Fahrausbildung im Heimat-EVU

- mündliche, praktische Prüfung Tf Klasse B