

# CERTIFER ACADEMY

Unser Schulungsprogramm **basiert auf der internationalen Erfahrung** aller Entitäten der CERTIFER Gruppe. Unsere Experten aus dem Eisenbahn- und Stadtbahnbereich haben jedes Modul mit Fachwissen kuratiert, welches sie praxisnah in verschiedensten Projekten, in **über 60 Ländern weltweit, sammeln konnten.**

## ✓ CERTIFER Academy Kompetenzbereiche

### Sicherheit im Bahnwesen

- > CENELEC-Normen EN 50126:2017 / EN 50129:2018
- > Sicherheitsrelevante Software nach EN 50128:2011/A2:2020 / EN 50657:2017 / EN 50716:2023
- > CSM-RA-Verordnung

### Eisenbahnsysteme und -technik

- > ETCS Grundlagen
- > Fahrzeugprüfung
- > Grundlagen Bremstechnik
- > Praxistag im Bahnbetrieb, Fahrzeugtechnik und Instandhaltung

### Sachverständige und Sachkundige

- > Theoretische Ausbildung von Sachkundigen im Bereich
- > Anlagen für brennbare Flüssigkeiten auf Schienenfahrzeugen
- > Druckluftanlagen auf Schienenfahrzeugen
- > Druckluftanlagen auf Schienenfahrzeugen
- > Batterieanlagen auf Schienenfahrzeugen

### Zulassung und Zertifizierung

- > Das 4. Eisenbahnpaket im Überblick
- > Zertifizierung im Eisenbahnsektor
- > TSI CCS Zugsteuerung, Zugsicherung und Signalgebung
- > LOC&PAS

### Eisenbahnrecht

- > Eisenbahnrecht für Sachverständige nach § 33 EBO und Gutachter
- > Prüfungsvorbereitung Anerkennung EBA-Sachverständige/Prüfsachverständige § 4b AEG
- > Fahrzeugzulassungsrecht (EU/nat.) und Haftung

### Stadtbahnsysteme

- > Sicherheits- und Zulassungsmanagement bei Straßenbahnen nach BOStrab

### Innovation

- > Cybersecurity NIS-2 Updates
- > Cybersecurity - IT-Sicherheitsnachweis gemäß CLC/TS 50701



## Vorteile für Ihr Unternehmen

- ✓ Ein besseres Verständnis der internationalen Regeln und Vorschriften
- ✓ Verbesserung der RAMS-Prozesse, Optimierung der Betriebsführung und Organisation
- ✓ Erhöhung des Sicherheitsstandards innerhalb Ihres Unternehmens