



TRANSPORT



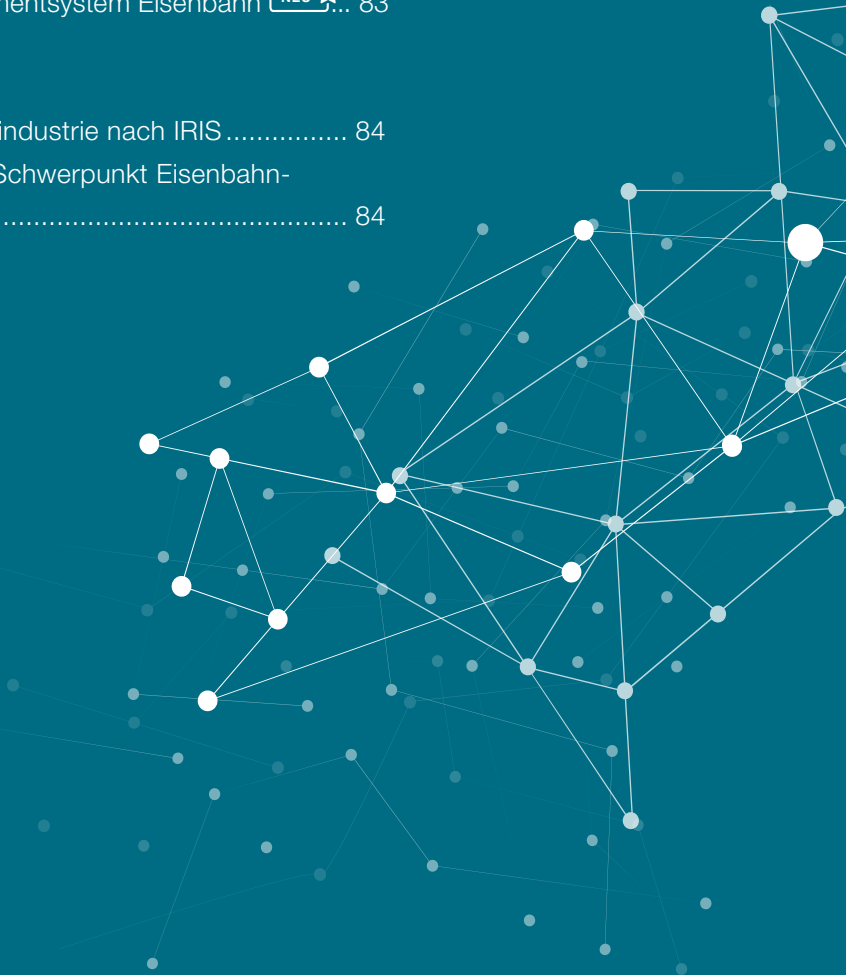
LEHRGÄNGE

- Lehrgang IRIS – Qualitätsmanagement in der Eisenbahnindustrie 82
- Lehrgang Experte Sicherheitsmanagementsystem Eisenbahn **NEU** ★... 83



REFRESHINGS

- für Qualitätsexperten in der Eisenbahnindustrie nach IRIS 84
- für Qualitätsmanager und -auditoren, Schwerpunkt Eisenbahn-industrie nach IRIS 84



KONTAKTE



Eckehard Bauer, MSc
 Prokurist
 Business Development für Sicherheitsmanagement, Business Continuity, Risiko, Security, Compliance und Transport
eckehard.bauer@qualityaustria.com



Ing. Mag. (FH) Wolfgang Pölz, MSc, MBA
 Netzwerkpartner
 Produktexperte International Railway Industry Standard (IRIS) und ISO/TS 22163
wolfgang.poelz@qualityaustria.com



Ing. Rudolf Scharf
 Netzwerkpartner
 Produktexperte ECM
rudolf.scharf@qualityaustria.com

INHOUSETRAININGS

Alle öffentlichen Trainings können 1:1 als Inhousetrainings gebucht werden.
 Weitere Inhousetrainings finden Sie auf Seite 108 bzw. unter www.qualityaustria.com/inhouse.



ALLE TRAININGS AUCH
**INHOUSE
 BUCHBAR**

IRIS – QUALITÄTSMANAGEMENT IN DER EISENBAHNINDUSTRIE



BERUFSBILD



Qualitätsexperten Eisenbahnindustrie nach IRIS

verfügen über die notwendigen Kenntnisse und Fertigkeiten zum Aufbau und zur effizienten Weiterentwicklung eines firmenspezifischen Qualitätsmanagementsystems entsprechend dem IRIS-Standard (IRIS Rev. 03 basierend auf der ISO/TS 22163) und zur Errichtung einer Nachweisdokumentation. Sie kennen die Grundlagen zur Durchführung von internen IRIS-Audits. Darüber hinaus können die Kriterien des IRIS-Standards korrekt interpretiert und angewendet werden.

MÖGLICHE ZUSATZZERTIFIKATE

Personen, die das gültige Zertifikat Systembeauftragter bzw. Systemmanager Qualität sowie das gültige Zertifikat Qualitätsexperte Eisenbahnindustrie nach IRIS besitzen, sind berechtigt, das Zertifikat **Systembeauftragter bzw. Systemmanager Qualität Eisenbahnindustrie nach IRIS** zu beantragen.



STRUKTUR DES LEHRGANGS



IRIS
2 Tage
09–17 Uhr

Qualitätsmanagement in der Eisenbahnindustrie

LEHRGANG

Dieser Lehrgang bereitet Sie auf die Umsetzung und Anwendung der ISO/TS 22163 in Verbindung mit der IRIS Certification™ Rev. 03 vor. Weiters lernen Sie mögliche Vorgehensweisen zur effektiven Integration in bestehende Managementsysteme kennen.

VORAUSSETZUNGEN

Erfahrungen im Qualitätswesen und gute Kenntnisse der ISO 9001

ZIELGRUPPE

Qualitätsmanager, Projektleiter, Mitarbeiter in Leitungsfunktionen, Mitarbeiter mit qualitätsverantwortlichen Aufgaben, Mitarbeiter, die mit der Implementierung des Standards befasst sind

INHALTE

- Umsetzung und Anwendung der ISO/TS 22163 in Verbindung mit der IRIS Certification™ Rev. 03
- Zielsetzung und Besonderheiten der Norm
- Aufbau, Inhalt, Struktur
- Dokumentationsbewertung
- Geforderte Prozesse und Tätigkeiten, Implementierungsstrategien
- Auditprozess, Audittools, interne Audits
- Das Bewertungsverfahren
- Der Nutzen für den Anwender, Unternehmen und Kunden

TEILNAHMEGEBÜHR € 1.136,- (exkl. 20 % MwSt.)

TERMIN

Linz 26. – 27.05.2021

IRISP
1 Tag
09–17 Uhr

PRÜFUNG
Qualitätsexperte Eisenbahnindustrie nach IRIS

LEHRGANG PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf den Lehrgang IRIS.

VORAUSSETZUNGEN

Ausbildung entsprechend dem Lehrgang IRIS

DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung besteht aus Auswahlaufgaben. Die mündliche Prüfung erfolgt in Form eines Interviews über das Fachwissen.

ZERTIFIKAT **Qualitätsexperte Eisenbahnindustrie nach IRIS**

GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS 3 Jahre

TEILNAHMEGEBÜHR € 691,- (exkl. 20 % MwSt.)

Bei Anmeldung zum Lehrgang inkl. Prüfung gilt der **Kompetenz-zertifikatsbonus** von 5 % (siehe Seite 7).

TERMIN

Linz 29.06.2021



EXPERTE SICHERHEITSMANAGEMENTSYSTEM EISENBAHN NEU

BERUFSBILD


Experten Sicherheitsmanagementsystem Eisenbahn verfügen über die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten, die Anforderungen aus dem vierten Eisenbahnpaket gezielt für ihr Unternehmen umzusetzen und anzuwenden. Sie können ein Sicherheitsmanagementsystem effizient aufbauen und kontinuierlich weiterentwickeln.




STRUKTUR DES LEHRGANGS



ESE
4 Tage
09-17 Uhr

Experte Sicherheitsmanagementsystem Eisenbahn NEU 


LEHRGANG

Ziel des Lehrganges ist es, den Teilnehmern, welche im Eisenbahnbereich tätig sind, die wesentlichen Aspekte der Rahmenbedingungen und Inhalte des Sicherheitsmanagementsystems zu vermitteln.

VORAUSSETZUNGEN

eisenbahntechnische Grundlagen sowie Grundlagenwissen über Qualitätsmanagementsysteme

ZIELGRUPPE

(Eisenbahn-)Betriebsleiter, Systemmanager Qualität und/oder Umwelt und/oder (Arbeits-)Sicherheit etc.

INHALTE

- Einführung: Sicherheitsmanagementsystem (SMS) Eisenbahn
- Das vierte Eisenbahnpaket: Geltungsbereich und Zweck
- ISO/IEC Richtlinien zu SMS Eisenbahn
- Risikomanagement im Bereich Eisenbahn
- Aufbau und Verwendung des SMS Eisenbahn nach EU VO 2018/762 und nach dem Maturity Modell der ERA
- ECM VO (EU) 2019/779: Anforderungen und Bewertungskriterien
- Management Summary / Unterschiede zu ECM VO 445


TEILNAHMEGEBÜHR € 2.364,- (exkl. 20 % MwSt.)

Bei Buchung des ersten Termins gilt der **Pionierbonus** von 20 % (siehe Seite 7).

TERMIN

Wien	08. – 11.11.2021
------	------------------

ESEP
1 Tag
09-17 Uhr

PRÜFUNG Experte Sicherheitsmanagementsystem Eisenbahn NEU 


LEHRGANG PRÜFUNG

Die Prüfungsinhalte beziehen sich auf den Lehrgang ESE.

VORAUSSETZUNGEN

Ausbildung entsprechend dem Lehrgang ESE; erstellte Projektarbeit

DURCHFÜHRUNG

Die schriftliche Prüfung besteht aus Auswahlaufgaben. Die mündliche Prüfung besteht aus einer Präsentation und einer vertiefenden Diskussion der Projektarbeit sowie ergänzenden Fragen.

ZERTIFIKAT **Experte Sicherheitsmanagement Eisenbahn**

GÜLTIGKEITSDAUER DES ZERTIFIKATS 3 Jahre


TEILNAHMEGEBÜHR € 691,- (exkl. 20 % MwSt.)

TERMIN

Wien	29.11.2021
------	------------

RIR
1 Tag
09–17 Uhr

**REFRESHING für Qualitätsexperten
in der Eisenbahnindustrie nach IRIS**



Dieses Refreshing bereitet Sie auf die Umsetzung und Anwendung der ISO/TS 22163 in Verbindung mit der IRIS Certification™ Rev. 03 vor.

VORAUSSETZUNGEN

Personen mit IRIS Rev. 02-Erfahrung und/oder ISO 9001-Kenntnissen

ZIELGRUPPE

Qualitätsexperten Eisenbahnindustrie nach IRIS und Systembeauftragte Qualität, die die Aufrechterhaltung ihres Personenzertifikats und eine Kompetenzentwicklung anstreben, sowie Interessenten

INHALTE

- Zweck und Nutzen der IRIS Rev. 03-Zertifizierung
- Aufbau und Struktur der ISO/TS 22163
- Besonderheiten der ISO/TS 22163
- Mindestanforderung für die Zertifizierung
- Zusammenhang und Unterschiede zwischen ISO/TS 22163 und ISO 9001
- Durchführung von internen IRIS-Audits
- Tipps und Ansätze für die Einführung und Umsetzung


TEILNAHMEGEBÜHR € 770,- (exkl. 20% MwSt.)

TERMIN

Wien 04.10.2021

RQA-IR
2 Tage
09–17 Uhr

**REFRESHING für Qualitätsmanager
und -auditoren, Schwerpunkt Eisenbahnindustrie nach IRIS**



Es werden aktuelle Entwicklungen und Trends aus der Normung, Praxis, aber auch Wissenschaft reflektiert und auf die betriebliche Praxis umgelegt.

VORAUSSETZUNGEN

Qualifizierte, relevante Berufspraxis von Vorteil

ZIELGRUPPE

Aktive Qualitätsmanager und -auditoren, die die Aufrechterhaltung ihres Personenzertifikats und eine Kompetenzentwicklung anstreben, sowie Interessenten

INHALTE

Bei Refreshings mit thematischen Schwerpunkten wird der 1. Ausbildungstag ausschließlich den Schwerpunktthemen gewidmet, während am 2. Tag die ausgewählten Themen des allgemeinen Refreshings für Qualitätsmanager und -auditoren (RQA, Seite 44) behandelt werden.

TEILNAHMEGEBÜHR € 1.182,- (exkl. 20% MwSt.)

TERMIN

Wien 04. – 05.10.2021



© unsplash.com/ficardo-gomez-angel