DIN EN 16704-3:2021-12 (D)

Bahnanwendungen - Oberbau - Sicherungsmaßnahmen während Gleisbauarbeiten - Teil 3: Fachkenntnisse des Personals bei Arbeiten neben oder in Gleisen; Deutsche Fassung EN 16704-3:2016+A1:2021

Inhal	t	Seite
Europä	iisches Vorwort	4
Einleit	ung	r
1	Anwendungsbereich	
2	Normative Verweisungen	<i>6</i>
3	Begriffe	6
4	Kompetenzen	5
4.1	Kompetenzei	
4.2	Anforderungen für die Beurteilung und Aufrechterhaltung der Kompetenz	
4.2.1	Allgemeine Anforderungen	
4.2.2	Aufrechterhaltung der Eignung	
4.3	Entzug der Gleissicherheitskarte	
5	Anforderungen an Eignung/Fachkenntnisse	
5.1	Medizinische Anforderungen	
5.1.1	Allgemeines Sehvermögen	
5.1.2 5.1.3	Farbsehvermögen	
5.1.3 5.1.4	HörvermögenKörperliche Grundvoraussetzungen	
5.1. 4 5.2	Psychologische Anforderungen	
5.2 5.3	Kommunikationsanforderungen	
	Lesen/Schreiben	
5.3.2	Verbale Kommunikation	
5.3.2	Berufliche Fähigkeiten	
_	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	g A (normativ) Beurteilung der Kompetenzen	
A.1	Allgemeines	
A.2	Beurteilung	
A.3	Fachkenntnisniveaus	
	Gleisarbeiten unter Aufsicht	
A.3.1.1	6 · · · · 6 · · · · · · · · · · · · · ·	
A.3.1.2	Leistungsfähigkeiten Einzelarbeiten auf dem Gleis	
A.3.2.1	Grundlegende Anforderungen	
A.3.2.1 A.3.2.2	Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.2.2	<u> </u>	
A.3.2.2	0 1	
A.3.2.3	61	
A.3.2.3		
A.3.2.3	01	
	Beobachtung von Zügen und Übermittlung von Warnungen an Mitarbeiter	
A.3.3.1	Grundlegende Anforderungen	
A.3.3.2	Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.3.3	Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
	Kommunizieren von Warnungen über Funk oder direkt	
A.3.4.1	Grundlegende Anforderungen	

A.3.4.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	18
A.3.4.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.5 Beaufsichtigung von Personen beim Verlassen des Gefahrenraumes	19
A.3.5.1 Grundlegende Anforderungen	19
A.3.5.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	20
A.3.5.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	20
A.3.6 Verhindern unbeabsichtigten Zutritts zum Gefahrenbereich	21
A.3.6.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.6.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	21
A.3.6.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.7 Führung und Überwachung von Maschinen für Gleisbauarbeiten	
A.3.7.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.7.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.7.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.8 Bedienung von Maschinen für Gleisbauarbeiten auf der Baustelle	
A.3.8.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.8.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.9 Bedienung von Warnsystemen	
A.3.9.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.9.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.10 Kommunikation mit der Fahrdienstleitung	
A.3.10.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.10.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.10.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.11 Umsetzung von Sicherheitsplänen	
A.3.11.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.11.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.11.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.12 Einweisung von Personal	
A.3.12.1 Grundlegende Anforderungen	
A.3.12.2 Zusätzliche Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.12.3 Zusätzliche Leistungsfähigkeiten	
A.3.13 Durchführung einer Risikobewertung und Planung der Baustellensicherheit	
A.3.13.1 Anforderungen an Kenntnisse	
A.3.13.2 Leistungsfähigkeiten	
A.3.14 Besuch der Gleise in ständiger Begleitung	27
Anhang B (informativ) A-Abweichungen	28
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den	
grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2016/797/EU	29
Literaturhinweise	31