

Projektaufgaben Gleisbauer/-in

Projektbeschreibung/Projektübergreifende Zeichnungen

1. Ausbildungsjahr	Seite
Projektaufgabe 1: Mauern von Wänden eines Lager- und Abstellraumes	13
Teilaufgabe 1.1: gerade Wandscheibe im Binder-, Block- und Kreuzverband	17
Teilaufgabe 1.2: rechtwinklige Mauerecke im Kreuzverband.....	21
Teilaufgabe 1.3: rechtwinkliger Mauerstoß	23
Teilaufgabe 1.4: Wandscheibe mit Vorlage (mit Lösungsvorschlag).	24
Projektaufgabe 2: Schalen, Bewehren und Betonieren von Streifenfundamenten	25
Projektaufgabe 3: Ausbau eines Lager- und Abstellraumes	29
Teilaufgabe 3.1: Putz	31
Teilaufgabe 3.2: Estrich.....	32
Projektaufgabe 4: Erschließen einer Gleisanlage	33
Teilaufgabe 4.1: Entwässerung	35
Teilaufgabe 4.2: Kontrollschacht.....	36
Teilaufgabe 4.3: Pflasterfläche (mit Lösungsvorschlag).....	37

2. Ausbildungsjahr**Seite**

Projektaufgabe 5:	Bearbeiten von Schienenstahl	38
Teilaufgabe 5.1:	Brennschneiden von Schienenstahl (mit Lösungsvorschlag).....	40
Teilaufgabe 5.2:	Trennschleifen von Schienenstahl (mit Lösungsvorschlag).....	41
Projektaufgabe 6:	Schalen, Bewehren und Betonieren von Winkelstützelementen	42
Teilaufgabe 6.1:	Schalung des Winkelstützelements	44
Teilaufgabe 6.2:	Bewehrung des Winkelstützelements	45
Projektaufgabe 7:	Erschließen und Herstellen einer Verladerampe	46
Projektaufgabe 8:	Herstellen des Untergrunds, des Unterbaus und der Planumsschutzschicht (PSS) für die Gleisanlage	49
Projektaufgabe 9:	Herstellen eines Gleisjochabschnittes.....	52
Teilaufgabe 9.1:	Schwellen verlegen	52
Teilaufgabe 9.2:	Schienen auf Schwellen montieren.....	52
Teilaufgabe 9.3:	Gleisjoch für Freigabe vorbereiten	52

3. Ausbildungsjahr

Projektaufgabe 10:	Herstellen eines Bahnübergangs.....	55
Teilaufgabe 10.1:	Vorbereitung des Gleisbereiches	55
Teilaufgabe 10.2:	Straßenanschluss herstellen	55
Teilaufgabe 10.3:	Einzelbauteile montieren	55
Projektaufgabe 11:	Verlegen von Weichen.....	57
Teilaufgabe 11.1:	Montieren einer Weiche (mit Lösungsvorschlag)	59
Teilaufgabe 11.2:	Weichenkarteiblatt.....	60