

2. Lehrjahr

Lernfeld 9 Pflastern von Verkehrsflächen

Zielformulierung

Die Schülerinnen und Schüler kennen die Begriffe des Verkehrwegebaus und können Verkehrsflächen unterscheiden. Sie planen die Eindeckung einer Gleisanlage und wählen den Aufbau entsprechend der Belastung aus. Sie legen Verbandsarten, Entwässerungsflächen und Entwässerungseinrichtungen einschließlich der Randeinfassungen fest und gestalten Muster für Pflasterflächen. Die Schülerinnen und Schüler zeichnen Schnitte, berechnen Neigungen, ermitteln die Mengen und berücksichtigen den Maschinenbedarf und -einsatz.

Inhalte:

Unterbau, Planum, Oberbau
Randbefestigung
Bettung
Verbundpflaster
Betonplatten
Natursteinpflaster, Verband
Neigungsverhältnis, Prozent
Höhen-, Verlegeplan