

## 2. Lehrjahr

### Lernfeld 9 Pflastern von Verkehrsflächen

#### Zielformulierung

Die Schülerinnen und Schüler kennen die Begriffe des Verkehrswegebbaus 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