

# Straßenerhaltungsfachmann/-frau

Im BIS anzeigen



#### Haupttätigkeiten

Straßenerhaltungsfachleute überprüfen Straßen auf Schäden, fertigen Skizzen an und sanieren die Straßen. Sie legen Grünanlagen an und pflegen diese, führen den Winterdienst durch, montieren Verkehrsschilder und nehmen Reparaturen an Geländern und Leiteinrichtungen vor.

## Beschäftigungsmöglichkeiten

Sie sind im vor allem in Straßenbaufirmen bzw. Straßenerhaltungsfirmen sowie im öffentlichen Dienst (Straßenmeistereien) tätig.

### Aktuelle Stellenangebote

.... in der online-Stellenvermittlung des AMS (eJob-Room): 8 🗹 zum AMS-eJob-Room

## In Inseraten gefragte berufliche Kompetenzen

- Aufbringen von Streugut
- Bau von Fundamenten
- Brückenbau
- Grünstreifenpflege
- Montage von Verkehrsleiteinrichtungen
- Pflastern
- Reinigung von Kanal- und Abwasseranlagen
- Schneeräumung
- Straßenbau
- Straßenreinigung
- Straßensanierung
- Tiefbau
- Verfugen

#### Weitere berufliche Kompetenzen

#### Berufliche Basiskompetenzen

- Straßenbau
- Tiefbau
- Vermessungswesen

#### Fachliche berufliche Kompetenzen

- Arbeit mit Geräten, Maschinen und Anlagen
  - Baumaschinen (z. B. Bedienung von Betonsägen, Bedienung von Baggern, Bedienung von Asphaltmaschinen, Bedienung von Rüttlern, Bedienung von Rammen)
- Bauerrichtungskenntnisse
  - Baustellenvorbereitung
  - Mauern (z. B. Bau von Fundamenten)
  - Tiefbau (z. B. Abteufen, Pflastern, Straßenbau, Aushub von Künetten, Verbau von Künetten, Kontrolle des Straßenzustands, Asphaltieren, Unterbauherstellung, Montage von Verkehrsleiteinrichtungen)
- Bauplanungskenntnisse
- Bausanierungskenntnisse
  - Straßensanierung
- Bereichsübergreifende Werkstoffbe- und -verarbeitungskenntnisse
  - Verfugen



- Branchenspezifische Produkt- und Materialkenntnisse
  - o Produkte der Bau- und der Holzwirtschaft (z. B. Baustoffe, Beton)
- Gerüstbaukenntnisse
  - o Auf- und Abbau von Arbeitsgerüsten
- Kenntnis berufsspezifischer Rechtsgrundlagen
  - Berufsspezifische Normen und Richtlinien (z. B. Normen für Gesteinskörnung für Beton und Straßenbau)
- Metallbearbeitungskenntnisse
  - Zerspanungstechnik (z. B. Feilen von Metall)
- Oberflächenbehandlung
  - o Entrosten
- Reinigungskenntnisse
  - Straßenreinigung (z. B. Gehwegreinigung, Bedienung von Saug- und Blasfahrzeugen, Bedienung von Kehrmaschinen)
- Vermessungstechnik-Kenntnisse
  - Vermessungswesen (z. B. Geländevermessung)

## Überfachliche berufliche Kompetenzen

• Körperliche Belastbarkeit

### Digitale Kompetenzen nach DigComp

1 Grundlegend	2 Selbstständig	3 Fortgeschritten	4 Hoch spezialisiert	

**Beschreibung:** Straßenerhaltungsfachleute sind vor allem in der Lage, alltägliche digitale Anwendungen und Geräte zur Kommunikation, Zusammenarbeit und Dokumentation auf der Baustelle zu nutzen und bauspezifische digitale Geräte und Maschinen zu bedienen. Außerdem kennen sie die betrieblichen Datensicherheitsregeln und können diese einhalten.



## Detailinfos zu den digitalen Kompetenzen

Kompetenzbereich	Kompetenzstufe(n) von bis						n)		Beschreibung	
0 - Grundlagen, Zugang und digitales Verständnis	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute können allgemeine und berufsspezifische digitale Anwendungen und Geräte (z. B. 3D-Laserscanning, Programme für Planung und Aufmaß) in alltäglichen Situationen bedienen und anwenden.	
1 - Umgang mit Informationen und Daten	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute können arbeitsrelevante Daten und Informationen erfassen und dokumentieren und selbstständig erforderliche Informationen recherchieren und bewerten.	
2 - Kommunikation, Interaktion und Zusammenarbeit	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute können alltägliche und betriebsspezifische digitale Geräte zur Kommunikation auf der Baustelle einsetzen.	
3 - Kreation, Produktion und Publikation	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute können standardisierte arbeitsrelevante Daten und Informationen selbstständig in bestehenden digitalen Anwendungen erfassen und dokumentieren.	
4 - Sicherheit und nachhaltige Ressourcennutzung	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute sind sich der Bedeutung des Datenschutzes und der Datensicherheit bewusst, kennen die relevanten betrieblichen Regeln und halten sie ein.	
5 - Problemlösung, Innovation und Weiterlernen	1	2	3	4	5	6	7	8	Straßenerhaltungsfachleute erkennen technische Probleme und können einfache, alltägliche Probleme selbstständig lösen. Sie sind in der Lage arbeitstypische digitale Geräte und Anwendungen auch in neuen Arbeitssituationen einzusetzen und sich fehlende digitale Kompetenzen anzueignen.	

## Ausbildung, Weiterbildung, Qualifikation

## **Typische Qualifikationsniveaus**

- Beruf mit Lehrausbildung
- Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung

## Ausbildung

#### Lehre nQR™

- Pflasterer/Pflasterin
- Straßenerhaltungsfachmann/-frau

## BMS - Berufsbildende mittlere Schule norw

• Bau, Holz, Gebäudetechnik

## Weiterbildung

## **Fachliche Weiterbildung Vertiefung**

- Betontechnologie
- Erd- und Grundbau



- Straßensanierung
- Unterbauherstellung
- · Normen für Gesteinskörnung für Beton und Straßenbau
- Betontechnik
- Verlegen von Pflastersteinen
- Asphalttechnologie

#### **Fachliche Weiterbildung Aufstiegsperspektiven**

- Ausbildung zum/zur geprüften Bau-VorarbeiterIn
- Ausbildung zum/zur VorarbeiterIn Bewehrung verlegen
- BaumaschinenführerInnenprüfung
- Lehrgang Teilgewerbe Erdbau
- LehrlingsausbilderInnenprüfung
- Meisterprüfung für das Handwerk der Pflasterer norw
- Spezielle Aus- und Weiterbildungslehrgänge Bau, Holz, Gebäudetechnik
- Werkmeisterprüfung für Bauwesen Energieoptimiertes Bauen
- Werkmeisterprüfung für Bauwesen Tiefbau

#### Bereichsübergreifende Weiterbildung

- Baustellenabsicherung
- Grundlagen des Abfallrechts im Bauwesen
- · Qualitätssicherung im Baugewerbe
- Verkehrsregelung

#### Weiterbildungsveranstalter

- Betriebsinterne Schulungen
- Bauakademien
- Hersteller- und Zulieferbetriebe
- Werkmeisterschulen
- Erwachsenenbildungseinrichtungen und Online-Lernplattformen
- BHS Bau, Holz, Gebäudetechnik

#### Zertifikate und Ausbildungsabschlüsse

- Ausbildung zum/zur Bau-VorarbeiterIn
- Ausbildung zum/zur VorarbeiterIn Bewehrung verlegen
- Führerscheine
  - BaumaschinenführerInnenprüfung
- Lehrgang Teilgewerbe Erdbau

#### **Deutschkenntnisse nach GERS**

B1 Durchschnittliche bis B2 Gute Deutschkenntnisse

Sie müssen auch umfangreiche Arbeits- und Sicherheitsanweisungen zuverlässig verstehen und ausführen und sicher im Team kommunizieren können. Außerdem lesen sie schriftliche Unterlagen und Pläne, setzen diese um und führen selbst Arbeitsaufzeichnungen. Kontakt zu Kundinnen und Kunden spielt in diesem Beruf nur eine untergeordnete Rolle.

## **Weitere Berufsinfos**

#### Einkommen

Straßenerhaltungsfachleute (m/w) verdienen ab 2.750 Euro brutto pro Monat. Je nach Qualifikationsniveau kann das Einstiegsgehalt auch höher ausfallen:

Beruf mit Lehrausbildung: 2.750 bis 2.970 Euro brutto



• Beruf mit mittlerer beruflicher Schul- und Fachausbildung: 2.750 bis 2.970 Euro brutto

### Selbstständigkeit

Reglementiertes Gewerbe:

- GärtnerIn
- Pflasterer/Pflasterin

Eine selbständige Berufsausübung ist im Rahmen eines freien Gewerbes möglich.

#### **Arbeitsumfeld**

- Abgasbelastung
- Außenarbeit
- Erhöhte Verletzungsgefahr
- Lärmbelastung
- Montageeinsätze
- Saisonarbeit

### Berufsspezialisierungen

\*Road servicing specialist

StraßenmeisterIn

StraßenwärterIn

WegeinräumerIn

WegmacherIn

SchneefräsenfahrerIn

SchneepflugfahrerIn

SchneeräumerIn

StraßenwärterIn für den Winterdienst

StraßenbaupolierIn

StraßenbautechnikerIn

Straßen- und TiefbauarbeiterIn

StraßenarbeiterIn

StraßenbauabbrucharbeiterIn

AutobahnmeisterIn

## **Verwandte Berufe**

- BauhelferIn im Tiefbau
- GemeindearbeiterIn
- Hilfskraft im Baunebengewerbe (m/w)
- MaurerIn
- Pflasterer/Pflasterin
- StraßenbauarbeiterIn
- TiefbauerIn

# ${\bf Zuordnung}\;{\bf zu}\;{\bf BIS\text{-}Berufsbereichen}\;{\bf und}\;{\bf -obergruppen}$

Bau, Baunebengewerbe, Holz, Gebäudetechnik

• Bautechnik, Hochbau, Tiefbau

## **Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)**

• 167805 Straßenbaupolier/in



- 167809 Wegmacher/in
- 167814 Straßenerhaltungsfachmann/-frau
- 167815 Straßenmeister/in
- 167881 Straßenerhaltungsfachmann/-frau
- 560105 Straßenarbeiter/in
- 560109 Straßenwärter/in
- 612809 Straßenbautechniker/in

## Informationen im Berufslexikon

• 🗹 Straßenerhaltungsfachmann/-frau (Lehre)

## Informationen im Ausbildungskompass

• 🗹 Straßenerhaltungsfachmann/-frau