



# **Straßenbau und Straßenerhaltung**

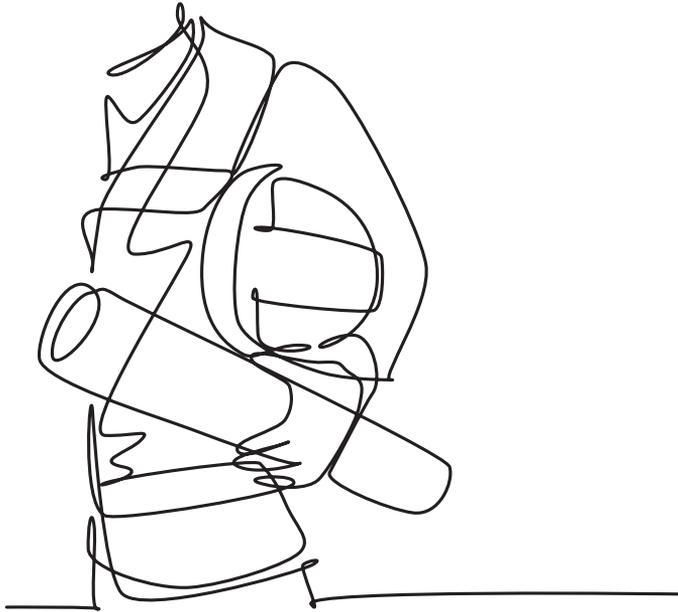
**Zertifikatslehrgang**

## Ziele des Zertifikatslehrgangs

Der Straßenbau befasst sich mit Planung, Konzeptionierung, Bau, Betrieb und Erhaltung von Straßen. Der 7-tägige Zertifikatslehrgang soll die Teilnehmer auf diese vielfältigen Aufgaben im Bereich des Straßenbaus und der Straßenerhaltung vorbereiten.

Der Kurs richtet sich dabei an ausführende Unternehmen, sowie Firmen und Behörden, die auf der Planungs- und Kontrollebene tätig sind. Es wird ein umfassender Überblick über die Grundlagen und den aktuellen Stand der Technik im Straßenbau vermittelt, sodass sich die Teilnehmer auf dem aktuellen Wissensstand befinden. So können die Lehrgangsbesucher einen sicheren, ökonomisch nachhaltigen und ressourcenschonenden Straßenbau gewährleisten und Maßnahmen zur Straßenerhaltung planen.





## Ihre Vorteile auf einen Blick

### Nutzen für Sie als Teilnehmer:

- Wir vermitteln Standard- und Fachinhalte.
- Sie können ortsunabhängig lernen.
- Sie erweitern und vertiefen Ihr Wissen.

### Nutzen für Sie als Unternehmer oder Behörde:

- Mitarbeiter werden praxisnah geschult.
- Qualifikation Ihrer Mitarbeiter wird gefördert.
- Quereinsteiger werden optimal vorbereitet.

# Zertifikatslehrgang Straßenbau und Straßenerhaltung

**5**  
**PFLICHTMODULE**

+

**1**  
**WAHLMODUL**

## PFLICHTMODULE

**1**  
Grundlagen der Straßenbautechnik

**2**  
Wiederherstellen von Verkehrsflächen  
nach Aufgrabungen

**3**  
Erhaltung von Verkehrsflächen

**4**  
Verkehrsrechtliche Sicherung von  
Arbeitsstellen an Straßen

**5**  
Kreislaufwirtschaft  
im Straßenbau



digitale Wissensabfrage je  
Pflichtmodul

## WAHLMODULE

**W1**  
Fachgerechter Einbau von Asphalt

**W2**  
Herstellen von Pflasterbelägen im  
Straßenbau

**W3**  
Der Bauleiter im Straßen- und Tiefbau

**W4**  
Sicheres Herstellen  
von Baugruben und Gräben

**W5**  
Verkehrsrechtliche Anordnung von  
Arbeitsstellen an Straßen



Alle Termine auf unserer Homepage

Nähere Infos

<https://www.moravia-akademie.de/lehrgaenge>

# **Pflichtmodule**

Der Zertifikatskurs findet immer im Frühling und im Herbst jeden Jahres statt.

## **1 Grundlagen der Straßenbautechnik**

In diesem Modul erhalten Sie grundlegende Kenntnisse zu Erdbau- und Straßenbautechnik. Dabei erhalten Sie praxisnahe Einblicke in die maßgeblichen Richtlinien. Mit den erworbenen Kenntnissen können Sie den Anforderungen des Regelwerks bei Ausschreibungen, Bauausführung, Abrechnung sowie Qualitätssicherung vor, während und nach der Baumaßnahme gerecht werden.

## **2 Wiederherstellen von Verkehrsflächen nach Aufgrabungen**

Als Teilnehmer dieses Moduls lernen Sie die Vorgaben und Regeln der „Zusätzlichen Technischen Vertragsbedingungen und Richtlinien für den Bau von Verkehrsflächen aus Asphalt“ (ZTV Asphalt-StB) und ihre praktische Anwendung bei der Wiederherstellung von Verkehrsflächen kennen.

## **3 Erhaltung von Verkehrsflächen**

Für ein strukturiertes und systematisches Vorgehen zur Vorbeugung und Bewertung sowie Sanierung von Straßenschäden wird im Seminar ein umfassendes Wissen zum Erhalt von Straßen vermittelt. Das Modul behandelt die Vorgehensweisen für die systematische Planung und Umsetzung von Erhaltungsmaßnahmen einschließlich der Methoden und Verfahren der Zustandsfeststellung und -bewertung.

## **4 Verkehrsrechtliche Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen**

Ziel dieses Moduls ist es, alle relevanten Themen rund um die Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen zu vermitteln. Der Kurs entspricht inhaltlich und zeitlich den Vorgaben des MVAS 99. Praxisnah werden u.a. die verkehrsrechtliche Anordnung, Rechtsgrundlagen, Sicherungselemente, Kontrollen und Wartung und viele weitere Themen angesprochen.

## 5 Kreislaufwirtschaft im Straßenbau

In diesem Modul lernen Sie die Grundlagen einer nachhaltigen Kreislaufwirtschaft im Straßen- und Erdbau kennen. Die Herstellung und die technologischen Eigenschaften verschiedenster sekundärer Rohstoffe sowie deren Einsatzmöglichkeiten im Straßenbau werden in diesem Seminar thematisiert. Praxisnah wird vermittelt, welche bundeseinheitliche Anforderungen an Mineralische Ersatzbaustoffe (MEB) festgelegt sind und unter welchen Randbedingungen diese zum Einsatz kommen können.

Jedes Pflichtmodul schließt mit einer digitalen Wissensabfrage ab, welche zur Überprüfung und Festigung des Wissensstandes dient. Die Wissensabfragen werden in Form eines Multiple-Choice-Tests abgebildet.

## Organisatorisches

### Schulungsformat

Der Zertifikatslehrgang findet als Online-Seminar statt. Das Modul „Verkehrsrechtliche Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen“ wird als digitaler Selbstlernkurs angeboten. Sie erhalten Zugang zu unserer Lernplattform und profitieren von der zeitlichen Flexibilität dieses Formats.

### Technische Voraussetzungen

PC mit stabiler Internetverbindung und ein Headset mit Mikrofon sowie eine Webcam.

### Preisgestaltung

Gesamtpreis für fünf Pflicht- und ein Wahlmodul:

**1.599 € zzgl. MwSt.** (Stand Dezember 2023)

Sie haben bereits Schulungen des Zertifikatslehrgangs bei uns besucht?

Für jeden angerechneten Seminartag reduziert sich der Preis um

**175 € zzgl. MwSt..**

Im Gesamtpreis enthalten sind die Seminarunterlagen in digitaler Form, der Zugang zu unserer Lernplattform und die Schulungsbescheinigung für jedes absolvierte Modul. Das Lehrgangszertifikat erhalten Sie digital und in gedruckter Form.



## So können Sie sich anmelden:

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Unter <https://www.moravia-akademie.de/lehrgaenge> können Sie sich jederzeit für den Zertifikatslehrgang anmelden.



### Hinweis:

Aktuelle Termine finden Sie auf unserer Homepage. Falls ein Termin des Lehrgangs nicht in Ihre Planung passt, bieten wir Ihnen gerne eine Alternative an.

Sie haben noch Fragen?

Dann nehmen Sie gerne Kontakt mit uns auf, damit wir alles Weitere besprechen können.

## Michaela Pieper-Lajnef

Produktmanagement

**Tel:** 0611/9502-327

**E-Mail:** [pieper@moravia-akademie.de](mailto:pieper@moravia-akademie.de)

## Kostenlosen Newsletter abonnieren

Mit unserem E-Mail-Newsletter  
bleiben Sie immer topaktuell informiert:

Aktuelle Seminartermine und Tipps aus den Bereichen  
Baustellensicherung, Straßen- und Tiefbau,  
Ladungssicherung, Arbeitsschutz



Jetzt scannen  
und abonnieren!

## Folgen Sie uns auch hier!



[www.instagram.com/moraviaakademie](https://www.instagram.com/moraviaakademie)



[www.linkedin.com/company/moraviaakademie](https://www.linkedin.com/company/moraviaakademie)

**MORAVIA**  
A k a d e m i e

**MORAVIA Akademie + Verlag GmbH**

Rostocker Straße 16  
65191 Wiesbaden

Tel.: 0611-9502-360

Fax: 0611-9502-440

[kontakt@moravia-akademie.de](mailto:kontakt@moravia-akademie.de)

[www.moravia-akademie.de](http://www.moravia-akademie.de)