



Straßenbau und Straßenerhaltung

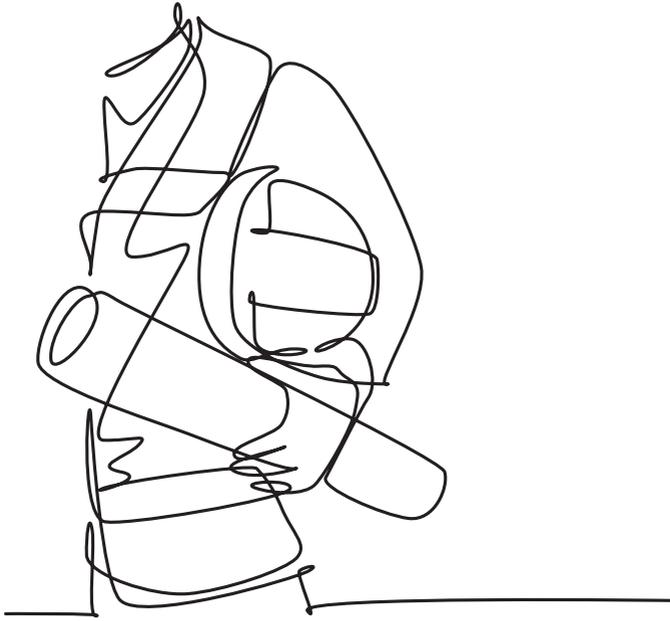
Zertifikatslehrgang

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

+

2
WAHLMODULE

PFLICHTMODULE

1

Grundlagen der Straßenbautechnik

2

Wiederherstellen von Verkehrsflächen
nach Aufgrabungen

3

BIM Grundlagen im Straßenbau

4

Verkehrsrechtliche Sicherung von
Arbeitsstellen an Straßen

5

Kreislaufwirtschaft
im Straßenbau



digitale Wissensabfrage je
Pflichtmodul

WAHLMODULE

W1

Verkehrsrechtliche Anordnung von
Arbeitsstellen an Straßen

W2

Herstellen von Pflasterbelägen im
Straßenbau

W3

Der Bauleiter im Straßen- und Tiefbau

W4

Sicheres Herstellen
von Baugruben und Gräben



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 BIM Grundlagen im Straßenbau

Dieses eintägige Seminar bietet Ihnen die Möglichkeit, die Grundlagen von Building Information Modelling (BIM) kennenzulernen und die Anwendung im Straßenbau zu vertiefen. Erfahrene Anwender vermitteln Ihnen wie das modellbasierte Arbeiten mit BIM die Effizienz und Transparenz im Lebenszyklus von Infrastrukturanlagen verbessern kann.

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 verschiedener 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 zwei Wahlmodule:
1.699 € zzgl. MwSt. (Stand Dezember 2024)

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 digitale Schulungsbescheinigung für jedes absolvierte Modul. Weiterhin erhalten Sie digital ein Gesamtzertifikat, wenn alle Seminare besucht und die Tests erfolgreich absolviert wurden.



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

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



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

www.moravia-akademie.de