

Sicherheit durch Weiterbildung.

MORAVIA
A k a d e m i e



Straßenbau und Straßenerhaltung

Zertifikatslehrgang

www.moravia-akademie.de



Ziel des Lehrgangs

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 Wissenstand befinden. So können die Lehrgangsbesucher einen **sicheren, ökonomisch nachhaltigen und ressourcenschonenden Straßenbau** gewährleisten und Maßnahmen zur Straßenerhaltung planen.

Nutzen für Sie als Teilnehmer

Den Teilnehmern werden wichtige Grundlagen des Straßenbaus und der Straßenerhaltung vermittelt. In der Vergangenheit erlangtes Wissen wird vertieft und gefestigt und mit **aktuellen rechtlichen Normen und Entwicklungen** ergänzt. Auch Quereinsteigern und fachfremden Personen aus anderen Berufszweigen wird durch die praxisnahe Vermittlung der Inhalte der Einstieg in straßenbaubezogene Themen erleichtert.

Die neuen Erkenntnisse und gewonnenen Denkanstöße können nach erfolgreicher Teilnahme sofort in den Arbeitsalltag integriert und angewendet werden.

Nutzen für das Unternehmen

Der Zertifikatslehrgang bereitet den Mitarbeiter durch die **praxisnahe Vermittlung** straßenbaubezogener Themen optimal auf den Arbeitsalltag in Ihrem Unternehmen vor. Die Vielfalt der Themen sorgt dafür, dass Ihre Mitarbeiter die Grundlagen im Straßenbau und der Straßenerhaltung erlernen und festigen. Es bereitet auch fachfremdes Personal auf die beruflichen Anforderungen in Ihrem Unternehmen vor. Zudem können Sie so die fachkundige Qualifikation Ihrer Mitarbeiter fördern und nachweisen.

Zielgruppen

Führungskräfte, Vorarbeiter und Mitarbeiter aus

- kommunaler Verwaltung,
- Baulastträgern,
- Ingenieur- und Planungsbüros,
- Bauüberwachung,
- Bauhöfen,
- Bauleitung,
- Straßenbauunternehmen,
- Straßenmeistereien,
- Ver- und Entsorgungsunternehmen
sowie Quereinsteiger aus anderen Fachbereichen.

In Kürze: Jeder, der in der Planung, Ausführung und Kontrolle mit straßenbaulichen Themen in Berührung kommt.

Aufbau des Lehrgangs

Der Zertifikatslehrgang setzt sich aus fünf Pflichtmodulen und einem Wahlmodul zusammen. Für einen erfolgreichen Abschluss des Lehrgangs müssen alle Pflichtmodule und ein Wahlmodul besucht werden. Bei unserem Wahlmodul können Sie zwischen fünf fachspezifischen Schulungen frei wählen und dasjenige Modul besuchen, welches Ihren beruflichen Anforderungen am besten entspricht.

Jedes Pflichtmodul schließt mit einer digitalen Wissensabfrage ab, welche zur Überprüfung und Festigung des Wissensstandes dient. Pflichtmodule, die Sie sich aus der Vergangenheit anrechnen lassen möchten, erfordern ebenso die Bearbeitung der Wissensabfrage. Die Wissensabfragen werden in Form eines Multiple-Choice-Tests abgebildet. Für die Bearbeitung der Fragen haben Sie eine Woche nach Beenden des Moduls Zeit. Das bietet Ihnen die Gelegenheit, sich noch einmal mit dem Gelernten auseinanderzusetzen.

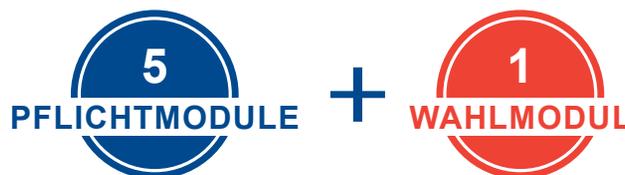
Im Rahmen der Wahlmodule können Sie Ihren Lehrgang in einem Ihren Interessen entsprechenden Themengebiet vertiefen und werden gezielt auf Ihre beruflichen Anforderungen vorbereitet. Die Wahlmodule schließen mit einer Teilnahmebescheinigung ohne Wissensabfrage ab.

Möglichkeit der Anrechnung von Seminaren

Eine Anrechnung Ihrer bereits besuchten Schulungen ist möglich. Folgende Voraussetzungen müssen dabei erfüllt sein:

- Die Schulung muss bei der Moravia Akademie besucht worden sein.
- Der Schulungsnachweis darf nicht älter als 3 Jahre sein. (Für Teilnehmer in 2024 dementsprechend 2021 und jünger.)
- Ausnahme ist die Schulung zur verkehrsrechtlichen Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen. Die besuchte Schulung muss den Vorgaben der RSA 21 entsprechen. Anrechenbar sind Schulungen ab dem 15.02.2022 und jünger.

Zertifikatslehrgang
Straßenbau und Straßenerhaltung



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 Grundlagen des fachgerechten Einbaus 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

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.

Termin:

28.04.2024, 09:00 – 16:00 Uhr, Online-Seminar

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.

Termin:

28.05.2024, 09:00 – 16:00 Uhr, Online-Seminar

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.

Termin:

08.07. – 09.07.2024, 09:00 – 16:00 Uhr, Online-Seminar

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.

Termin:

Digitaler Kurs, Beginn frei wählbar, Bearbeitungsdauer etwa 6 Stunden

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. Neben bautechnischer Vorgaben geschieht dies unter Berücksichtigung bundesweit einheitlicher rechtlicher Regelungen der Mantelverordnung vom 09.07.2021 (Verordnung zur Einführung einer Ersatzbaustoffverordnung, zur Neufassung des Bundesbodenschutz- und Altlastenverordnung und zur Änderung der Deponieverordnung und der Gewerbeabfallverordnung, in Kraft getreten am 01.08.2023).

Termin:

28.08.2024, 09:00 – 16:00 Uhr, Online-Seminar





Wählen Sie für **ein Wahlmodul** Ihren Wunschtermin.
Aktuelle Termine finden Sie auf unserer Homepage

W1 Grundlagen des fachgerechten Einbaus von Asphalt

Als Teilnehmer dieses praxisnahen Moduls erwerben Sie bautechnische Kenntnisse über die Materialien und Geräte zum Einbau von Asphalt und lernen die Vorgaben und Regeln gemäß ZTV Asphalt-StB kennen. Es ist praxisorientiert konzipiert, so dass Sie die erworbenen Kenntnisse schnell und einfach im Betriebsalltag anwenden können.

W2 Herstellen von Pflasterbelägen im Straßenbau

Die Herstellung von langlebigen und nachhaltigen Pflasterflächen kann nur gelingen, wenn bei der Planung und Ausführung nicht nur die Regeln der Pflasterbauweise beachtet werden, sondern auch die Nutzung der Verkehrsfläche. Hier werden die Teilnehmer befähigt, die aktuellen Regelwerke (diverse ZTV und TL u.a.) baupraktisch und sachkundig anzuwenden. So lernen sie die Zusammenhänge zwischen „technischen Anforderungen“, den allgemein anerkannten Regeln der Technik und Arbeitsmitteln praxisorientiert kennen.

W3 Der Bauleiter im Straßen- und Tiefbau

Der tägliche Balance-Akt eines Bauleiters erfordert neben dem Fachwissen rechtssicheres Handeln und hohe soziale Kompetenz. Er muss mit allen beteiligten Instanzen zusammenarbeiten. Welche rechtlichen Rahmenbedingungen und vertraglichen Regelungen – auch im Hinblick auf den Arbeitsschutz – zu beachten sind, erfahren Sie im Seminar.

W4 Sicheres Herstellen von Baugruben und Gräben

In diesem Modul lernen Sie die Zusammenhänge zwischen „technischen Anforderungen“, allgemein anerkannten Regeln der Technik und den Forderungen aus dem Arbeits- und Gesundheitsschutz kennen. Gleichzeitig erwerben sie Handlungskompetenzen, um Technik und Sicherheit „unter einen Hut“ zu bringen.

W5 Verkehrsrechtliche Anordnung von Arbeitsstellen an Straßen

Als Mitarbeiter einer Verkehrsbehörde stehen Sie immer wieder vor der Herausforderung, die StVO und Ihre Verwaltungsvorschriften sowie die Vorgaben der RSA 21 auf die individuelle Arbeitsstelle anzuwenden. Im Seminar vermittelt ein erfahrener Referent praxisnah die für die anordnenden Behörden erforderlichen Inhalte.

Organisatorisches

Schulungsort

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.

Preisgestaltung

Gesamtpreis für fünf Pflicht- und ein Wahlmodul:

1.599 € zzgl. MwSt.

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 nach erfolgreicher Teilnahme an allen notwendigen Schulungen und Wissensabfragen.

Voraussetzungen

Erste Erfahrungen in straßenbaulichen Themen sind vorteilhaft. Die technischen Voraussetzungen sind ein PC mit stabiler Internetverbindung und ein Headset mit Mikrofon sowie eine Webcam.

Haben Sie Fragen?

Michaela Pieper-Lajnef

Produktmanagement

Tel.: 0611/9502-327

E-Mail: pieper@moravia-akademie.de



**Baustellensicherung
Straßen- und Tiefbau
Ladungssicherung
Arbeitsschutz
Fahrausweise
und Fachbücher**

MORAVIA
A k a d e m i e

Sicherheit durch Weiterbildung.



MORAVIA Akademie + Verlag GmbH
www.moravia-akademie.de

Anmeldung zum Zertifikatslehrgang „Straßenbau und Straßenerhaltung“ 2024

Fax: 0611/9502-440 | E-Mail: kontakt@moravia-akademie.de | Online: www.moravia-akademie.de

MORAVIA Akademie, Rostocker Straße 16,65191 Wiesbaden

Hiermit melde ich mich verbindlich zum Zertifikatslehrgang an.

Teilnehmer Name/Vorname		Geburtsdatum
Teilnehmer Funktion		
Firma/Behörde		
Straße/Postfach		PLZ/Ort
Telefon	Telefax	Persönliche Firmen E-Mail-Adresse
Ansprechpartner für Rückfragen	Telefon	E-Mail

Rechnungsanschrift (falls abweichend)

Firma/Behörde	
Straße/Postfach	PLZ/Ort
Rabatt/Gutscheincode	

Bitte wählen Sie 1 Wahlmodul und geben Sie bei Bedarf anrechenbare schon besuchte Seminarmodule an.

Pflichtmodule	Gewählte Module	Termin	anrechnen Termin / anrechnen Seminarnummer
1 Grundlagen der Straßenbautechnik	x	28.04.2024	
2 Wiederherstellen von Verkehrsflächen nach Aufgrabungen	x	28.05.2024	
3 Erhaltung von Verkehrsflächen	x	08.07. – 09.07.2024	
4 Verkehrsrechtliche Sicherung von Arbeitsstellen an Straßen	x	Jederzeit möglich	
5 Kreislaufwirtschaft im Straßenbau	x	29.08.2024	
Wahlmodule	Seminar-nummer	Termin	anrechnen Termin / anrechnenSeminarnummer
W1 Grundlagen des fachgerechten Einbaus 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			

Ja, ich möchte mich für den Newsletter der MORAVIA Akademie anmelden: Aktuelle Seminartermine und Tipps aus den Bereichen Baustellensicherung, Straßen- und Tiefbau, Ladungssicherung, Arbeitsschutz (Der Widerruf ist jederzeit durch den Link im Newsletter, per Telefon (0611/9502-360), Mail (kontakt@moravia-akademie.de), Post oder Fax möglich.)

Mit der Unterschrift bestätigt der Anmelder, die AGB (www.moravia-akademie.de/Ueber-uns/AGB) und die Datenschutzerklärung (www.moravia-akademie.de/Datenschutz) zur Kenntnis genommen und anerkannt zu haben. Der Anmelder verpflichtet sich mit der Anmeldung, eine Zustimmung der von ihm angemeldeten Teilnehmer zur Erhebung und Verarbeitung der personenbezogenen Daten einzuholen und uns ggf. nachzuweisen.

Teilnahmebedingungen: Die MORAVIA Akademie + Verlag GmbH verwendet die im Rahmen der Anmeldung erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung ihrer Leistungen. Die Serviceprovider sind von uns u.a. verpflichtet, alle Daten streng vertraulich zu behandeln, es ist Ihnen auch untersagt, die Daten für andere Zwecke als vereinbart zu verarbeiten. Wir verkaufen Ihre Daten auch nicht an Dritte, noch vermarkten wir sie anderweitig ohne Ihre ausdrückliche Zustimmung. Die Seminargebühr ist unter Angabe der Rechnungs- und Kundennummer bis 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn zu entrichten – Schulungsnachweise können erst nach Zahlungseingang ausgestellt werden. Die Anmeldung ist verbindlich und wird von der MORAVIA Akademie schriftlich bestätigt. Für die Stornierung der Anmeldung (nur schriftlich) bis einschließlich 15 Tage vor dem Seminartermin wird eine Bearbeitungsgebühr von EUR 65,- zzgl. MwSt. pro angemeldeten Teilnehmer erhoben. Eine spätere Stornierung oder das Nichterscheinen des Teilnehmers verpflichtet zur Zahlung der gesamten Seminargebühr. Kann die angemeldete Person nicht am Seminar teilnehmen, ist die Teilnahme einer Vertretung ohne Zusatzkosten möglich. Sie finden unsere vollständigen AGB auf www.moravia-akademie.de/Ueber-uns/AGB.

Datum/Ort Unterschrift/Stempel

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.facebook.com/moravia.akademie

www.instagram.com/moraviaakademie

MORAVIA Akademie + Verlag GmbH

Rostocker Straße 16
65191 Wiesbaden

Tel.: 0611-9502-360
Fax: 0611-9502-440

www.moravia-akademie.de

Stand November 2023