



WEBINAR  
www.vhw.de

## Verkehrsplanung und Straßenrecht

# Straßenzustandserfassung nach visuellem Verfahren

**Donnerstag, 20. April 2023 | online: 09:30 - 15:30 Uhr**

Webinar-Nr.: [WB236040](#)

### Gute Gründe für Ihre Teilnahme

Schlechte Straßen, Rad- und Gehwege sorgen in Städten und Gemeinden regelmäßig für reichlich Ärger und Diskussion. Die Ursachen der Schlaglochpisten sind vielfältig und bedürfen einer näheren fachlichen Betrachtung.

Als unabdingbarer Lösungsansatz der komplexen Problematik gilt der Aufbau eines professionellen und kennzahlengestützten Straßenerhaltungsmanagements unter Berücksichtigung von Gesamtlebenszyklen. In jüngster Zeit weist eindringlich auch die Rechnungsprüfung zu Recht auf dieses Erfordernis hin und fordert entsprechende Konzepte, um öffentliche Haushaltsmittel nachhaltig zu investieren.

Somit erhalten Sie im Webinar das nötige Basiswissen zur Organisation und Durchführung der visuellen Straßenzustandserfassung. Sie lernen die Grundlagen von Erfassungskampagnen kennen und erhalten Einblicke in die messtechnische Zustandserfassung. Darüber hinaus werden Hinweise zur Organisation und Koordination von Straßenzustandsprojekten gegeben.

Straßenzustandserfassungen sind auch erforderlich, um Folgeinventuren im Zuge der Doppik durchführen zu können. Grundsätzlich gibt es aus fachlicher Sicht verlässliche Möglichkeiten und erprobte Verfahren, um Schadensverläufe und Alterungsverhalten von Straßen und Wegen prognostizieren und nachhaltig günstig beeinflussen zu können. Es ist für Kommunen daher unerlässlich, auf eine objektive und aktuelle Datengrundlage als Basis für Entscheidungen zurückgreifen zu können.

### Ihr Dozent

#### **Bernd Mende**

geschäftsführender Gesellschafter der Ge-Komm GmbH – Gesellschaft für kommunale Infrastruktur; Arbeitsschwerpunkte u. a.: technische Infrastruktur; Erfassung u. Bewertung von Straßen-Wegen-Plätzen sowie Ingenieurbauwerken im Rahmen der kommunalen Doppik/NKF, Erstellung von Straßenerhaltungskonzepten sowie ländlicher Wegenetzkonzepte, sog. Wirtschaftswegekonzepte und Radwegekonzepte.

### >> [ALLE INFOS & ANMELDUNG](#)

#### Termin

Donnerstag, 20. April 2023

Beginn: 09:30 Uhr

Ende: 15:30 Uhr

#### Teilnahmegebühren

310,- € für Mitglieder

375,- € für Nichtmitglieder

#### Weiterer Termin

Donnerstag, 12. Oktober 2023 | **online**

Veranstaltung-Nr.: [WB236045](#)

## Dieses Webinar richtet sich an

Kolleginnen und Kollegen aus den Bauplanungsabteilungen, Tiefbau- und Verkehrsplanungsämtern, Ordnungsämtern von Städten, Kreisen und Gemeinden sowie den Bauhöfen, Straßenkontrolleurinnen und Straßenkontrolleure, für die Zustandserfassung verantwortliche Personen sowie für alle die für öffentliche Straßen Verantwortung tragen.

## Rückfragen und Kontakt

Bei allen technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline Webinare:

T 030 390473-595

E [webinare@vhw.de](mailto:webinare@vhw.de)

## Programmablauf

### Straßenzustandserfassung nach visuellem Verfahren

#### Grundsätze der Straßenzustandserfassung

- Überblick verschiedener Erfassungsmethoden und –verfahren
- Differenzierung Substanzwert / Gebrauchswert

#### Vorgehensweise bei der visuellen Zustandserfassung

- Schaffung einer erforderlichen Datengrundlage
- Ordnungssystem / Abschnittsbildung als Basis

#### Möglichkeiten der Projektorganisation

- Anforderungen an das Erfassungspersonal
- Erstellung einer individuellen Erfassungsrichtlinie
- Direkte / Indirekte Inaugenscheinnahme (z.B. videobasiert)

#### Erläuterung von Straßenschadenskategorien und -bildern

- Zustandsmerkmale und deren Ausprägungen bei Asphalt- und Pflasterbauweisen

#### Einsatzmöglichkeiten von Straßendatenbanken bzw. Geoinformationssystemen

- Anforderungen an spezielle Hard- und Softwarelösungen
- Sinnvolle Datenmodule / Fachschalen
- Mehrwert durch GPS-Daten und geocodierte Fotos

#### Erforderliche Qualitätssicherungsmaßnahmen

- Überwachungsmethoden zur Einhaltung der Erfassungsrichtlinie
- Schulung und Eignungsprüfung, Eigenüberwachung, Kontrollprüfungen, Fremdüberwachung

#### Praktisches Ausfüllen eines Erfassungsformblattes

- Gemeinsame Übungen der Teilnehmenden
- Anwendung von Schätzhilfen zur Bestimmung von Zustandsausprägungen

## Zeitlicher Ablauf

Beginn: 09:30 Uhr

11:00 bis 11:30 Uhr Pause

13:00 bis 14:00 Uhr Pause

Ende: 15:30 Uhr

>> [ALLE INFOS & ANMELDUNG](#)

# WEBINARE – Allgemeine Hinweise und weiterführende Informationen

## Technische Voraussetzungen für Ihre Teilnahme am Webinar

### Anwendungsdatei mit Installation

Sie haben Cisco Webex Meeting bisher noch nicht genutzt? Dann werden Sie nach dem Anklicken des Zugangslinks aufgefordert, sich die Datei webex.exe herunterzuladen. Wir empfehlen das Herunterladen und die Installation der Anwendungsdatei, da Sie dann alle Interaktionsmöglichkeiten vollumfänglich nutzen können.

### Browserzugang ohne Installation

Alternativ können Sie auch, ohne Installation, über Ihren Browser beitreten. Wir empfehlen eine aktuelle Version von Mozilla Firefox, Google Chrome, Microsoft Edge oder Safari für MacOS.

### Zugang mit Tablet oder Smartphone

Mit der App von Webex für Android und iOS ist eine Teilnahme auch über ein Tablet oder Smartphone möglich.

Testen Sie Ihren Zugang im Vorfeld in unserem Testraum!

[Link Test-Raum](#)

*Meeting Passwort: **Fortbildung!***

*Nur für Tablet/Smartphone:*

*Meeting-Kennnummer (Zugriffscod): 2375 281 3625*

Für das Webinar benötigen Sie entweder einen Desktop-PC, einen Laptop oder ein anderes mobiles Endgerät (z. B. ein Tablet).

Eine Webkamera und/oder ein Mikrofon sind nicht zwingend erforderlich. Sie können Ihre Fragen auch im Chat schreiben. Oder Sie wählen sich über die Webinar-Telefonnummer ein. Dann können Sie per Telefon im Webinar sprechen. Die Telefonnummer steht im Einladungsschreiben.

[Video-Leitfaden](#)

## Ablauf von vhw-Webinaren

Spätestens einen Tag vor dem Online-Veranstaltungstermin erhalten Sie eine E-Mail mit einem Anmeldelink. Bitte beachten Sie bei erstmaliger Teilnahme an einem vhw-Webinar auch den Eingang Ihres Spam-Ordners.

- Die Webinar-Unterlagen werden spätestens 1 Tag vor der Online-Veranstaltung als Download in unserer vhw-Cloud zur Verfügung gestellt. Den Zugang zur vhw-Cloud erhalten Sie in der E-Mail mit dem Anmeldelink.
- Wir zeichnen die Webinare zur internen Qualitätskontrolle und für die Teilnehmer zur Wiederholung von Inhalten sowie bei technischen Abruffehlern während des Webinars auf. Die Aufzeichnung steht Ihnen als Teilnehmer für die Dauer von 7 Werktagen ab dem Versand eines Links zum Abruf zur Verfügung. Die Aufzeichnung umfasst den Ton sowie als Bild die Präsentations- und sonstige Materialien, nicht aber das Webcam-Bild, den Chat-Verlauf und die Teilnehmerliste an sich. Bitte beachten Sie, dass jede Ihrer Wortmeldungen über das Mikrofon mit aufgezeichnet wird und bei Nennung Ihres Namens Ihnen zugeordnet werden kann. Wünschen Sie keine Aufzeichnung Ihrer Mitwirkung, bitten wir von Wortmeldungen Abstand zu nehmen und sich aktiv am Chat zu beteiligen. Wir löschen die Aufzeichnung des Webinars regelmäßig binnen 30 Tagen nach Abschluss des Webinars, es sei denn, die Daten werden zur Wahrnehmung von berechtigten Interessen des vhw e.V. darüber hinaus benötigt oder aber das Webinar wird bereits bei der Buchung als im Nachhinein buchbare Aufzeichnung bezeichnet.
- Innerhalb 1 Woche nach der Veranstaltung erhalten Sie per E-Mail einen Link auf unsere Cloud, auf der die Webinar-Unterlagen für einen Zeitraum von weiteren 8 Wochen als Download abrufbar sind.
- Im Nachgang des Webinars erhalten Sie per E-Mail außerdem ein Teilnahmezertifikat, welches die gehörten Zeitstunden vermerkt. Dieses kann als Fortbildungsnachweis bei Kammern und Berufsverbänden vorgelegt werden. Wir unterstützen Sie gerne bei der Klärung der Anerkennungsfähigkeit. Bitte beachten Sie, dass die einzelnen Kammern einen Vorlauf von bis zu 7 Wochen vor Veranstaltungstermin benötigen.

Info Pflichtfortbildungen: [www.vhw.de/fortbildung/pflichtfortbildungen](http://www.vhw.de/fortbildung/pflichtfortbildungen)

## Rückfragen und Kontakt

Bei allen technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Servicehotline Webinare:

Tel.: 030 390473-595, E-Mail: [webinare@vhw.de](mailto:webinare@vhw.de)