



CAS Modul

20. Okt. | 27. Okt. | 3. Nov. | 10. Nov. | 17. Nov. 2020

Netzplanung Fussverkehr

Das Modul ist Teil des CAS Fuss- und Radverkehr und kann auch einzeln belegt werden.

Netzplanung Fussverkehr

Fussverkehrsnetze sind auf der kommunalen und kantonalen Ebene ein wichtiger Bestandteil der Verkehrsinfrastruktur. Die bedürfnisgerechte Planung dieser Netze setzt ein Methodenwissen voraus, welches im Kurs vermittelt wird.

Zentrale Begriffe

- Netzanforderungen und Netzentwicklung
- Netzkonzepte für den Fussverkehr
- Schwachstellenanalysen
- Aufenthaltsnutzungen
- Gestaltung von Fussverkehrsanlagen

Ziel

Das Ziel des Kurses besteht darin, Fachpersonen aus Planung und Ingenieurwesen das Methodenwissen zu vermitteln, um selbst Fussverkehrsnetze und -konzepte entwickeln zu können. Die Bearbeitung von Anwendungsbeispielen im Kurs und die integrierte Fachexkursion gewährleisten einen engen Praxisbezug.

Voraussetzungen

- Ingenieure mit HS- oder FHS-Ausbildung und Fachleute mit gleichwertiger Ausbildung
- Mehrjährige Berufserfahrung, z.B. auf den Gebieten Verkehrstechnik, Projektierung und Betrieb von Verkehrsanlagen sowie Grundkenntnisse im Bereich des Fuss- und Radverkehrs

Über die Aufnahme von Bewerbern mit abweichenden Voraussetzungen entscheidet die Kursleitung.

Grundlagen

- Grundnorm Fussverkehr, SN 640070, 2009
- Handbuch Fusswegnetzplanung, Bundesamt für Strassen, 2015
- Handbuch Schwachstellenanalyse und Massnahmenplanung Fussverkehr, Bundesamt für Strassen, 2019
- Konzept Ausbildungsangebot Langsamverkehr, Bundesamt für Strassen/HSR, 2013
- Zertifikatskurs (CAS) Fuss- und Radverkehr, Kursinhalte und Ausbildungsziele, HSR, IRAP, 2015
- Zertifikatskurs Fuss- und Radverkehr, Kursinhalte und Ausbildungsziele der VSS-Module, HSR, IRAP 2017

Lehrgangsinhalte

- Ebenen und Akteure der Netzplanung
- Daten und Erhebungen zum Fussverkehr
- Anforderungen an Fussverkehrsnetze
- Elemente des Fussverkehrsnetzes
- Verkehrstechnische Aspekte
- Netzplanung und Netzkonzepte, Methodik und Inhalte
- Schwachstellenanalysen
- Qualitätsanforderungen an Fussverkehrsnetze
- Aufenthaltsnutzungen und deren Bedeutung für die Netzplanung
- Gestaltung von Fussverkehrsanlagen und Aufenthaltsbereichen
- Relevante Normen, Richtlinien, Arbeitshilfen
- Übungen, Anwendungsbeispiele

Kursbestandteil ist auch eine geführte Fachexkursion zu vorbildlichen Praxisbeispielen aus dem Bereich der Gestaltung von Fussverkehrsanlagen.

Leitung und Referierende

Leitung CAS: Prof. Carsten Hagedorn, Hochschule Rapperswil (HSR)

Leitung Modul: Prof. Klaus Zweibrücken, Verkehrsplaner

Referierende: Referierende aus Praxis, Verwaltungen, Ingenieurbüros, Unternehmen

Kompetenznachweis und Zertifikat

Es gibt zwei Möglichkeiten, das Modul abzuschliessen:

- Abschluss mit Prüfung: CAS-Credits nach ECTS (2 ECTS-Credits) und VSS-Weiterbildungszertifikat
- Abschluss ohne Prüfung: VSS-Teilnahmebestätigung

Kurstermine und Kursgliederung

1. Kurstag | 20. Oktober 2020 | 08.30–17.15 Uhr

Grundlagen Fussverkehrsnetzplanung | Anforderungen | Verkehrstechnische Aspekte | Beispiele

2. Kurstag | 27. Oktober 2020 | 08.30–17.15 Uhr

Methodik und Aufbau Netzplanung | Schwachstellenanalyse | Beispiele | Übungsarbeit

3. Kurstag | 3. November 2020 | 08.30–17.15 Uhr

Qualitätsanforderungen | Aufenthaltsnutzungen | Beispiele | Übungsarbeit

4. Kurstag | 10. November 2020 | 16.30–18.00 Uhr

Schriftliche Prüfung zu den Kursinhalten

5. Kurstag | 17. November 2020 | 08.30–18.00 Uhr

Gestaltung von Fussverkehrsanlagen | Beispiele | Halbtagesexkursion | Besprechung der Prüfungsergebnisse | Kursevaluation | Übergabe Kurszertifikate | Apéro

Kursort

Geschäftsstelle VSS (Schweizerischer Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute)
Sihlquai 255, 8005 Zürich



Von Zürich Bahnhofquai/HB mit dem Tram 4 (Richtung Zürich Altstetten Bahnhof), 13 (Richtung Zürich Frankental) oder 17 (Richtung Zürich Werdhölzli) bis Tramhaltestelle «Quellenstrasse». Danach einige Schritte zu Fuss bis zum Gebäude Sihlcenter gehen. Um das Gebäude herumgehen und den hinteren Eingang benutzen. Die Geschäftsstelle befindet sich im 1. OG.

Kosten

Modul mit Prüfung: CHF 2650 für VSS-Einzelmitglieder
2 ETCS-Credits und VSS-Weiterbildungszertifikat CHF 2900 für alle übrigen Teilnehmenden

Modul ohne Prüfung: CHF 2050 für VSS-Einzelmitglieder
VSS-Teilnahmebestätigung CHF 2300 für alle übrigen Teilnehmenden

Gesamtes CAS: CHF 7800 für VSS-Einzelmitglieder
12 ETCS-Credits CHF 8800 für alle übrigen Teilnehmenden

Kursunterlagen und Verpflegung sind inbegriffen.

Kursplätze

Die Anzahl der Teilnehmenden ist auf 20 begrenzt.

Informationen und Auskünfte

VSS-Geschäftsstelle: V. Arzner | 044 269 40 20 | v.arzner@vss.ch
CAS-Administration: M. Hug | 055 222 49 22 | marion.hug@hshr.ch
Leitung CAS: C. Hagedorn | 055 222 49 78 | carsten.hagedorn@hshr.ch
Leitung Modul: K. Zweibrücken | 044 364 39 81 | klaus.zweibruecken@bluewin.ch

Anmeldung

Die Anmeldung hat schriftlich zu erfolgen. Sie können sich via Anmeldetalon oder per E-Mail anmelden. Zusätzlich zu Ihrer Anmeldung benötigen wir Ihre Qualifikationsunterlagen (kurzer Lebenslauf zur Ausbildung, bearbeitete Projekte, momentanes Arbeitsgebiet und Kompetenzbereich).

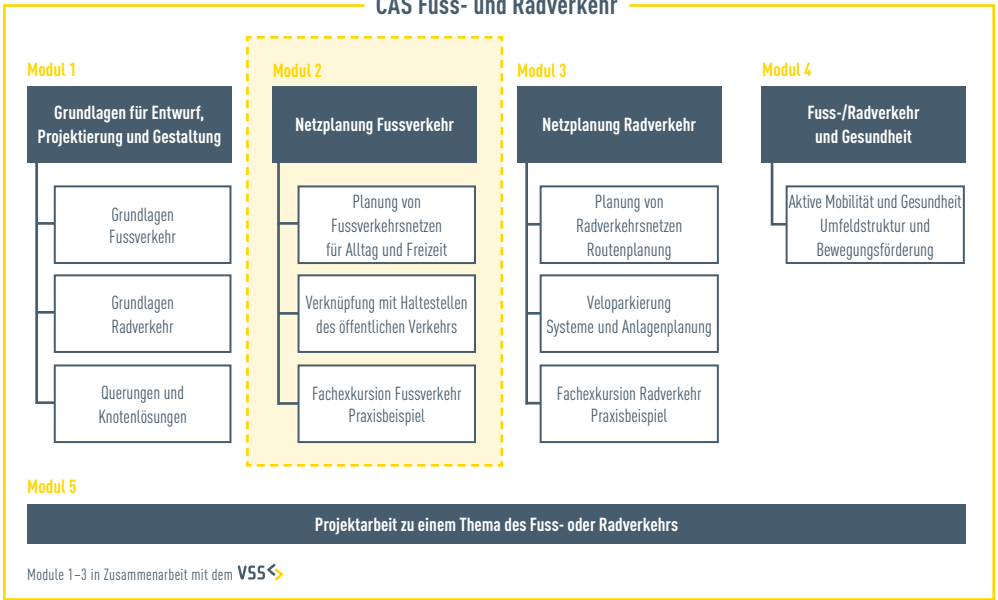
Anmeldeschluss: 18. September 2020
Anmeldung: VSS, Sihlquai 255, 8005 Zürich oder info@vss.ch

Der Eingang Ihrer Anmeldung wird nach Erhalt bestätigt. Die definitive Kurszulassung wird Ihnen nach Überprüfung Ihrer Qualifikationsunterlagen mitgeteilt. Nebst der Zulassung erhalten Sie ein detailliertes Kursprogramm sowie eine Rechnung.

AGB der Aus- und Weiterbildung des VSS: siehe www.vss.ch

Das Modul «Netzplanung Fussverkehr» ist Teil des CAS «Fuss- und Radverkehr».
Das Modul kann auch einzeln (mit oder ohne Prüfung) belegt werden.

CAS Fuss- und Radverkehr



CAS Fuss- und Radverkehr

Netzplanung Fussverkehr

20. Okt. | 27. Okt. | 3. Nov. | 10. Nov. | 17. Nov. 2020

- Anmeldung für
- CAS Fuss- und Radverkehr
 - Modul Netzplanung Fussverkehr **mit** Prüfung
 - Modul Netzplanung Fussverkehr **ohne** Prüfung

Firma

Name / Vorname

Adresse

PLZ / Ort

Telefon

E-Mail

Geburtsdatum

Datum / Unterschrift

Anmeldeschluss: 18. September 2020

VSS, Sihlquai 255, 8005 Zürich
Fax 044 252 31 30 | info@vss.ch



Netzplanung Fussverkehr



Bitte frankieren
Affranchir s.v.p.

Schweizerischer Verband der
Strassen- und Verkehrsfachleute VSS
Sihlquai 255
CH-8005 Zürich