



Certificate of Advanced Studies CAS

CAS Strassenverkehrsanlagen und Geotechnik

Im CAS Strassenverkehrsanlagen und Geotechnik lernen Sie alle Phasen eines Strasseninfrastrukturprojektes kennen und werden so zu einer gefragten Fachperson in einem wachsenden Marktumfeld.

Abschlusskompetenzen

- Neben einer ausführlichen Betrachtung der normativen Aspekte bietet dieses CAS eine kritische Analyse der Situation unter Berücksichtigung der neuesten Entwicklungen
- Sie sind in der Lage, Projekte im Bereich der Strassenverkehrsanlagen und Geotechnik selbständig zu planen und umzusetzen und dabei örtlich zweckmässige Lösungen für alle Verkehrsteilnehmenden zu entwickeln

Module

- Projektierung von Strassenverkehrsanlagen
- Geotechnische Strassenanlagen & Strassenbaudimensionierung
- Materialtechnik und Materialprüfung
- Erhaltung von Verkehrsanlagen
- Entwässerung

Zielpublikum

Das CAS richtet sich an Verkehrsplanende, Bauingenieur*innen, Geolog*innen, Bauplaner*innen, Verkehrsingenieur*innen, Architekt*innen, Bauherrenvertretende und Behördenvertretende.

Studienleitung

Prof. Dr. Nicolas Bueche, Professor für Verkehrsinfrastruktur, BFH
nicolas.bueche@bfh.ch, +41 34 426 41 57

Weitere Informationen

bfh.ch/ahb/casstrassenverkehrsanlagen

Partner



► Architektur, Holz und Bau

Steckbrief

Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies in
Strassenverkehrsanlagen und Geotechnik

Anzahl ECTS

12 ECTS-Credits

Zulassungsbedingungen

Hochschulabschluss oder «sur dossier»

Nächste Durchführung

laufend (siehe Webseite)

Dauer/Umfang

18 Kurstage, die Kurstage variieren je nach Modul.

Kosten

CHF 7'800.- für VSS-Einzelmitglieder
CHF 8'800.- für alle übrigen Teilnehmenden
Kosten der einzelnen Module online.

Ort

Je nach Teilnehmenden sind folgende Kursorte vorgesehen:
BFH Burgdorf, BFH Biel oder VSS Zürich

Auskunft, Beratung und Anmeldung

Katja Zuber, +41 32 344 02 85, katja.zuber@bfh.ch