



## Certificate of Advanced Studies (CAS)

# Nachhaltige Infrastrukturen

In der Schweiz werden jedes Jahr rund 25 Milliarden Franken in den Unterhalt und Neubau von Infrastrukturen investiert. Dies ist von grosser Relevanz für die Schweizer Volkswirtschaft, bedeutend für die Bauwirtschaft aber auch verbunden mit enormen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.

### Abschlusskompetenzen

- Gesamtzusammenhänge, Entwicklungen und Standards verstehen
- Nachhaltigkeitsziele und relevante Themen in Planung, Realisierung und Bewirtschaftung von Infrastrukturprojekten einbringen können
- Einfach Ökobilanzen erstellen können und die Planungs- und Bauprozesse hinsichtlich Ressourcen- und Energieeffizienz optimieren
- Wertvollen Beitrag zur nachhaltigen Entwicklung und Weiterentwicklung der Schweizer Infrastruktur leisten können

### Zielpublikum

Das CAS richtet sich an Bauherrschaften, Planende und Ausführende von Infrastrukturbauten, Fachleute aus den Infrastrukturbereichen Verkehr, Wasser, Energie und Kommunikation, Infrastrukturverantwortliche von Städten und Gemeinden, Beschaffungsstellen für Infrastrukturprojekte, Personen, welche sich für nachhaltige Infrastrukturvorhaben einsetzen.

### Studienleitung

Prof. Dr. Susanne Kytzia, Fachhochschule OST  
Prof. Stephan Wüthrich, Berner Fachhochschule

### Weitere Informationen

[bfh.ch/ahb/cas-infrastrukturen](http://bfh.ch/ahb/cas-infrastrukturen)

### Partner



### Steckbrief

#### Titel/Abschluss

Certificate of Advanced Studies (CAS) in Nachhaltige Infrastrukturen

#### Anzahl ECTS

12 ECTS-Credits

#### Zulassungsbedingungen

Hochschulabschluss oder «sur dossier»

#### Daten

25. Januar bis 20. Juni 2024

#### Dauer/Umfang

6 Monate (16 Studientage)

#### Kosten

CHF 8'800.–

CHF 8'200.– für NNBS-Mitglieder

#### Ort

Zürich

#### Auskunft, Beratung und Anmeldung

Céline Reinhard, +41 31 848 64 98

[celine.reinhard@bfh.ch](mailto:celine.reinhard@bfh.ch)

