



**CAS Urban Forestry**  
urbanforestry-edu.ch

## Nachhaltiges Ökosystemmanagement im urbanen Raum

Viele Berufe gestalten das urbane Ökosystem bewusst oder unbewusst mit: Doch wie arbeiten diese Berufsfelder zusammen und wer integriert die verschiedenen Teilinteressen, damit ein nachhaltiges Management des urbanen Ökosystems gewährleistet werden kann?

Urban Forestry ist ein in der Schweiz neues Berufsfeld, das die verschiedenen Perspektiven und Berufsbereiche integriert und damit Planung, Management und Pflege von urbanen sowie peri-urbanen Baumbeständen im Fokus hat. Es handelt sich also nicht einfach um Forstleute, die nun urban denken. Urban Forestry ist mehr als das.

Egal ob Sie ursprünglich aus der Landschaftsarchitektur, Architektur, aus dem Bauwesen, der Raum- oder Städteplanung, aus pflanzenspezifischen bzw. baumspezifischen Berufen kommen, das CAS Urban Forestry bildet Sie in Zusammenarbeit mit den anderen Berufssparten interdisziplinär und kooperativ aus, und Sie entwickeln einen integrativen Blick auf die urbane Entwicklung und das Management des urbanen Ökosystems.

# Aufbau und Inhalte

## Wissensvermittlung und interdisziplinärer Wissenstransfer

Das CAS besteht aus 5 thematischen Fachkursen (Wissensvermittlung) und einem transdisziplinären Anwendungsmodul (Wissenstransfer). Sie werden ausserdem interdisziplinär an Fallbeispielen in Schweizer Städten arbeiten und in einem konkreten Projekt ihre ausgewählte Vertiefung anwenden.

Die fünf Fachkurse, die das Basismodul des CAS bilden, sind für alle interessierten Personen offen und einzeln buchbar.

### Wissensvermittlung



Gesellschaft und Kommunikation



Baum und Wald



Umwelt und Ökologie



Urbane Landschaft



Stadt

### Wissenstransfer



Urban Forestry Praxismodul

# Das CAS auf einem Blick

## Neue Wege im Beruf einschlagen

### **Abschluss**

Certificate of Advanced Studies  
in Urban Forestry mit 12 ECTS

### **Studiendauer**

1-2 Jahre, flexibel gestaltbar

### **Studienorte**

Bern, Zürich, Rapperswil sowie  
Exkursionen in verschiedenen  
Städten

### **Studienbeginn**

März 2021

Das CAS wird in jedem Fall  
mit den entsprechenden  
Massnahmen und angepassten  
kreativen Lernformaten durch-  
geführt.

### **Studiengebühren**

CAS UF (Basis- und Praxis-  
modul): CHF 8'500

### **Studienleitung**

Prof. Dr. Bianca Baerlocher und  
Dr. Andreas Bernasconi

### **Anmeldeschluss**

01.02.2021

Als Absolvent oder Absolventin des CAS Urban Forestry können Sie in neuen integralen Berufsfeldern arbeiten, die städtische Infrastruktur, Grünraumbewirtschaftung sowie Baum- und Waldmanagement miteinander verbinden. Sie werden in der Lage sein, komplexe Entscheidungsfindungen mit ihrem perspektivenübergreifenden Know-How zu unterstützen. Neben inhaltlicher Vernetzung der Perspektiven wird der Einsatz neuer Technologie und medialer Umsetzung der Inhalte eine zentrale Rolle spielen. Die Weiterbildung vermittelt sowohl fachliche in der Schweiz noch nicht bekannte Inhalte und geht methodisch neue Wege.

### **Studienorte**

Der CAS wird von vier Schweizer Fachhochschulen als Kooperation angeboten. Die Kurse finden in den Räumlichkeiten dieser Hochschulen an folgenden Standorten statt:

- Bern
- Zürich
- Rapperswil
- Exkursionen an verschiedenen Orten

# Bedingungen

## Interessen und Voraussetzungen

Die Weiterbildung richtet sich an alle, die eine nachhaltige Entwicklung mitgestalten wollen und Klimaveränderungen anpacken möchten. Die Vernetzung von verschiedenen Fachbereichen, innovative und partizipative Ansätze stehen im Vordergrund. Sie können Ihre Erfahrungen und Kenntnisse in das Programm einbringen.

- Stadtplaner/in
- Architekt/in
- Landschaftsarchitekt/in
- Landschaftsplaner/in
- Bauingenieur/in
- Ökolog/in
- Gärtner/in
- Baumpfleger/in
- Absolvent/in der waldbezogener Berufe
- Aus den Umweltwissenschaften
- Förster/in/Forstwart/in
- Aus dem sozialen Bereich mit Affinität zu baum- und pflanzenbezogenen Fragen
- ...

### Sie haben in Ihrem beruflichen Umfeld zu tun mit:

- Urbaner Landschaftsplanung und -gestaltung
- Urbaner Landschaftsarchitektur
- Urbanen Stadtwäldern
- Substrat- und standortbezogenen Fragestellungen
- Bäumen, Pflanzen und Tieren
- Stadtökologischen Fragen
- Umweltsoziologischen und umweltpolitischen Aufgaben
- Stadt- und Freiraumentwicklung
- Raum- und Städtebau sowie Planung «grüner» Architektur
- Nachhaltigkeitsbezogener, klimapolitischer Kommunikation
- ...

### Zulassungsbedingungen

Das CAS Urban Forestry unterliegt eigenen Zulassungsbedingungen. Voraussetzung für die Teilnahme am CAS ist ein Hochschulabschluss auf Bachelorniveau oder ein vergleichbarer Abschluss sowie 2 Jahre Berufserfahrung. Annahme «sur Dossier» bei anderen Qualifikationen ist möglich.

- ✓ Eidgenössischer Fachausweis
- ✓ Abschluss der höheren Berufsbildung
- ✓ Hochschulabschluss BSc
- ✓ Eidgenössisches Diplom
- ✓ Praxiserfahrung/Führungserfahrung

# Leistungsnachweis

## Abschluss und Arbeitsaufwand

Sowohl das Basismodul als auch das Praxismodul werden mit Leistungsnachweis abgeschlossen.

In Kurzpräsentationen werden die Erfahrungen und Eindrücke aus den 5 Fachkursen mit je 2 ECTS reflektiert und dargestellt. Das Basismodul schliesst mit einer multimedialen Zusammenfassung (z.B. Kurzfilm o.ä.) ab. Ziel ist es, den Gesamteindruck und wichtige Erkenntnisse aus den Fachkursen in Einzel- und Gruppenarbeiten zu reflektieren.

Im Praxismodul wird das erlangte Wissen individuell an konkreten Beispielen aus der Praxis angewendet und die Ergebnisse in einer geeigneten selbstgewählten Form aufbereitet. Im Vordergrund steht die interdisziplinäre Zusammenarbeit mit Partnerstädten und die Arbeit an konkreten Fallbeispielen.

### **Basismodul**

- 20 Kurs- bzw. Praxistage
- 10 Webinare
- ca. 120 Stunden Selbststudium inkl. Gruppenarbeit

### **transdisziplinäres Praxismodul mit 2 ECTS**

- 1 Praxismodultag
- 1 Webinar
- 50 Stunden Selbststudium (praktisches interaktives Abschlussprojekt, Individuelle Coachings möglich)

# Dozierende

## Leitung und Koordination



**Prof. Dr. Bianca Bäerlocher**  
Studienleiterin, FHGR  
[bianca.baerlocher@fhgr.ch](mailto:bianca.baerlocher@fhgr.ch)



**Dr. Andreas Bernasconi**  
Studienleiter  
[andreas.bernasconi@panbern.ch](mailto:andreas.bernasconi@panbern.ch)



**Sandra Bühler**  
Fachkursleiterin Stadt, FHGR  
[sandra.buehler@fhgr.ch](mailto:sandra.buehler@fhgr.ch)



**Prof. Evelyn Coleman**  
Fachkursleiterin Umwelt & Ökologie, BFH  
[evelyn.coleman@bfh.ch](mailto:evelyn.coleman@bfh.ch)



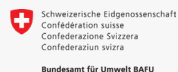
**Mark Krieger**  
Fachkursleiter Landschaft, OST  
[mark.krieger@hsr.ch](mailto:mark.krieger@hsr.ch)



**Andrea Saluz**  
Fachkursleiter Baum & Wald, ZHAW  
[andrea.saluz@zhaw.ch](mailto:andrea.saluz@zhaw.ch)

Weitere Dozierende kommen sowohl aus den verschiedenen Fachhochschulen, Fachvereinen als auch aus Behörden im Bereich Stadt- und Grünraumplanung sowie aus der Privatwirtschaft.

weitere Partner



Fachverein Wald SIA  
Società specializzata de la foresta SIA  
Associazione specializata della foresta SIA  
Associaziun specializada da foresta SIA