

Zürcher Hochschule  
für Angewandte Wissenschaften

zhaw

Life Sciences und  
Facility Management

IUNR Institut für Umwelt und  
Natürliche Ressourcen

Lehrgang

# Natur im Siedlungsraum

«Changemaker für mehr Stadtnatur»



Trotz Biodiversitätskonvention und Aktionsplänen schreitet der weltweite Schwund der Artenvielfalt ungebremst voran. Naturnahe und strukturreiche Flächen sind in unseren Städten und Siedlungen rar geworden. Mit einem interdisziplinären Ansatz und neuartigen Kooperationen können Biodiversitätsprojekte mehr Wirkung erzielen. Ein Strukturwandel in Richtung ökologische Nachhaltigkeit gelingt mit Menschen, die fähig und bereit sind, den Wandlungsprozess aktiv zu gestalten. «Changemaker» ergreifen Massnahmen zur Umsetzung innovativer, integraler stadtoökologischer Projekte. Sie begleiten diese unter Berücksichtigung relevanter Gesetze und Verordnungen. So schaffen sie kostbare Stadträume mit einem starken Naturbezug, fördern die Biodiversität und tragen zu einer höheren Lebensqualität bei.

---

## Ziele

Nach Abschluss des Lehrgangs «Natur im Siedlungsraum» sind Sie in der Lage

- innovative, integrale stadtoökologische Biodiversitätsprojekte zu planen, umzusetzen und zu evaluieren;
  - das komplexe Ökosystem im urbanen Raum zu verstehen und biodiversitätsfördernde und klimaadaptive Massnahmen zu begründen;
  - zwischen unterschiedlichen Akteuren und Akteurinnen zu vermitteln und verschiedene Sichtweisen und Expertisen zu integrieren;
  - überzeugend zu kommunizieren, Betroffene einzubeziehen und mit Konflikten konstruktiv umzugehen.
-



## **Zielpublikum und Zulassung**

Das Angebot richtet sich an Personen mit einer abgeschlossenen Berufslehre in der «Grünen Branche» respektive einem Hochschulabschluss.

Es erfolgt ein Aufnahmegespräch nach den folgenden Kriterien:

- real existierendes Projekt aus der eigenen beruflichen Praxis oder die Absicht, ein solches Projekt zu planen und umzusetzen
- Grundlegende Kenntnisse über die Ökologie von Lebensgemeinschaften (Flora und Fauna) und Ökosystemen
- Fähigkeit, konzeptionell zu denken und zu planen
- Offenheit und Bereitschaft, Lerninhalte selbstorganisiert zu erschliessen

## **Umfang und Abschluss**

Der Lehrgang umfasst 15 Präsenztage und ist als berufsbegleitende Weiterbildung konzipiert. Nach erfolgreichem Abschluss erhalten die Teilnehmenden den durch die ZHAW ausgestellten Lehrgangsausweis «Fachfrau / Fachmann Natur im Siedlungsraum».



## **Arbeitsweise**

Durch die enge Verknüpfung der Mensch-Natur-Perspektiven mit stark auf Kommunikation ausgerichteten Methoden entsteht ein innovatives Lernangebot mit hohem Praxisbezug.

In dieser Weiterbildung gestalten die Teilnehmenden ihr Studium in einem vorgegebenen Rahmen weitgehend selbst. Sie werden dabei von der Lehrgangleitung gecoacht. Die fachlichen und überfachlichen Zielsetzungen richten sich somit nach den Anforderungen der individuellen Praxis und den persönlichen Lerninteressen. Die Fragestellungen beantworten die Teilnehmenden mit Hilfe von Dozierendeninputs, Experten- und Expertinneninterviews, Fachliteratur und /oder Ergebnissen eigener Nachforschungen, ggf. mit Videodokumentation aus der eigenen Praxis. Ergänzend wird mit digitalen Lehr- und Lernformaten gearbeitet.

**Dauer**

Der Lehrgang dauert rund 6 Monate (inkl. Projektarbeit).

**Ort**

Die Vermittlung der theoretischen Grundlagen erfolgt an der ZHAW in Wädenswil und wird durch Exkursionen ergänzt.

**Kosten**

Die Kosten für den Lehrgang betragen CHF 5780. Individuelle Auslagen für Verpflegung, Reisekosten, Unterkunft und Literatur gehen zu Lasten der Teilnehmenden.

**Anmeldung und Anmeldeschluss**

Unter [www.zhaw.ch/iunr/naturimsiedlungsraum](http://www.zhaw.ch/iunr/naturimsiedlungsraum) sind weitere Informationen sowie das Anmeldeformular zu finden. Anmeldeschluss ist ein Monat vor dem Start des Lehrgangs. Die Anmeldungen werden gemäss Eingangsdatum berücksichtigt und geprüft.

**Lehrgangleitung**

Nathalie Baumann, [nathalie.baumann@zhaw.ch](mailto:nathalie.baumann@zhaw.ch)

**Konzeptionelle Begleitung**

Sandra Wilhelm, [sandra.wilhelm@anderskompetent.ch](mailto:sandra.wilhelm@anderskompetent.ch)

**Weitere Lehrgänge**

- CAD im Gartenbau
- Botanisches Malen & Illustrieren
- Gartengestaltung naturnah
- Naturnaher Garten- und Landschaftsbau
- Naturnahe Teichgestaltung
- Pflanzenverwendung

**Weitere Kurse**

- Drohnengestützte Fernerkundung
- FBA Aquakultur
- Feldbot+

Zürcher Hochschule  
für Angewandte Wissenschaften

**Institut für Umwelt und  
Natürliche Ressourcen**

Weiterbildungssekretariat  
Grüntalstrasse 14, Postfach, 8820 Wädenswil  
Telefon: +41 (0)58 934 59 69  
E-Mail: [weiterbildung.lsfm@zhaw.ch](mailto:weiterbildung.lsfm@zhaw.ch)

**[www.zhaw.ch/iunr/naturimsiedlungsraum](http://www.zhaw.ch/iunr/naturimsiedlungsraum)**