

Modulbeschreibung

# Ergänzende Veranstaltung: Urbane Transformation

## Klimaschutz in Stadt- und Siedlungsräumen

**Allgemeine Angaben**

**Modulbezeichnung**

**Urbane Transformation: Klimaschutz in Stadt- und Siedlungsräumen**

**Modulkategorie**

Fachliche Vertiefung

**Anzahl der Credits**

3

**Modulverantwortliche/r**

Tanja Herdt, [tanja.herd@ost.ch](mailto:tanja.herd@ost.ch)

**Durchführungssetting**

<b>Campus</b>	<input type="checkbox"/> Buchs	<input checked="" type="checkbox"/> Rapperswil-Jona	<input type="checkbox"/> St. Gallen
<b>Online Teilnahme</b>	<input checked="" type="checkbox"/> keine Onlineteilnahme möglich	<input type="checkbox"/> hybrid	<input type="checkbox"/> ausschliesslich online
<b>Durchführung</b>	<input type="checkbox"/> wöchentlich	<input checked="" type="checkbox"/> als Block	<input checked="" type="checkbox"/> nach Absprache

**Ziele, Inhalt und Methoden**

**Lernziele, zu erwerbende Kompetenzen**

- Kennenlernen von Konzepten und Grundprinzipien des Klimaschutzes im Bereich: Raumplanung / Städtebau / Landschaftsarchitektur.
- Einstieg in das Thema Urbane Transformation / Stadtentwicklung und Prozessgestaltung.
- Analyse und Anwendung von Grundprinzipien sowie ihre Darstellung anhand ausgewählter Beispiele (bspw. Areale, Nachbarschaften, Orte, Regionen).
- Präsentation sowie schriftliche Ausarbeitung der Ergebnisse (bspw. Analysen, Prozesse und Instrumente, Einordnung der Ergebnisse, Handlungsempfehlungen).

**Modulinhalt**

- Anwendungsbeispiele und Schwerpunkte variieren und werden aufgrund aktueller Projekte für jede Durchführung neu festgelegt.
- Die Durchführung baut auf Beispielen aus dem Bereich Raumplanung / Städtebau / Landschaftsarchitektur. Diese werden vorab in der Ausschreibung angekündigt.
- Das Modul wird im Rahmen von Blockveranstaltungen durchgeführt, für welche Vor- und Nachbereitungsarbeiten zu leisten sind. Der Umfang der Vor- und Nachbereitungsarbeiten sowie der Teilnahme an allen Veranstaltungen entspricht 3 ECTS-Punkten. Dies entspricht einem Aufwand von 90 Arbeitsstunden.

**Lehr- und Lernmethoden**

- Vorträge, Gruppendiskussionen.
- Übungen als Gruppen- oder Einzelleistungen.
- Präsentation und schriftliche Ausarbeitung zu ausgewählten Themen in geeignetem Abgabeformat.

**Voraussetzungen, Vorkenntnisse, Eingangskompetenzen**

Softwarekenntnisse CAD 2D

**Bibliografie**

- Wird themenspezifisch vorab zusammengestellt.

**Leistungsbewertung**

**Bewertungsart**

Vollständige Modulteilnahme. Aktive Teilnahme bei Diskussionen / Workshops.

Bearbeitung der Übungen und Präsentation.

Abgabe der Ausarbeitung in gefordertem Abgabeformat.