



Studienordnung für den Zertifikatslehrgang in Urbane Daten

(als Anhang zur Rahmenstudienordnung für Diplom- und Zertifikatslehrgänge
an der ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften)

Die Direktorin / Der Direktor,

gestützt auf die Rahmenstudienordnung für Diplom- und Zertifikatslehrgänge an der ZHAW
Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften,

beschliesst:

1. Geltung

Dieser Anhang regelt in Ergänzung zur Rahmenstudienordnung für Diplom- und Zertifikatslehrgänge an der ZHAW Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften den Zertifikatslehrgang (CAS) in Urbane Daten des Departements Architektur, Gestaltung und Bauingenieurwesen der Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaften.

2. Kosten

Die Kosten für den Zertifikatslehrgang in Urbane Daten werden in den Anmeldeunterlagen veröffentlicht.

3. Zulassung

3.1 Zulassungsbedingungen für Personen mit Hochschulabschluss

Die Zulassung zum Lehrgang setzt voraus:

- Abschluss (Diplom, Lizentiat, Bachelor- oder Masterabschluss) einer staatlich anerkannten Hochschule beziehungsweise einer der Vorgängerschulen
- Zwei Jahre qualifizierte Berufserfahrung zum Zeitpunkt des Starts der Weiterbildung.
- Nachweis von fachlichen und methodischen Kompetenzen in Planungs- oder Verwaltungsprozessen der Stadt- und Ortsentwicklung.

3.2 Zulassungsbedingungen für Personen ohne Hochschulabschluss

Die Zulassung zum Lehrgang setzt voraus:

- Nachweis eines Abschlusses in der höheren Berufsbildung (Tertiär-B): Berufsprüfung BP (eidgenössischer Fachausweis) oder Höhere Fachprüfung HFP (eidgenössisches Diplom) oder Höhere Fachschule HF. In Ausnahmefällen können weitere Personen zugelassen werden, wenn sich deren Befähigung zur Teilnahme aus einem anderen Nachweis ergibt.
- Mindestens zwei Jahre qualifizierte Berufserfahrung zum Zeitpunkt des Starts der Weiterbildung
- Nachweis von fachlichen und methodischen Kompetenzen in Planungs- oder Verwaltungsprozessen der Stadt- und Ortsentwicklung.

3.3 Zulassungsgespräch

Die Studienleitung kann interessierte Personen zu einem Zulassungsgespräch einladen; dabei wird evaluiert:

- die notwendigen fachlichen und methodischen Kompetenzen.
- die Motivationslage zum Lehrgang mit Blick auf den bisherigen und angestrebten Lebenslauf.

Die Beurteilung dieser Kriterien erfolgt durch die Studienleitung. Eine Dispensation vom Zulassungsgespräch kann erfolgen, wenn die interessierten Personen die vorstehenden Kriterien in einem vergleichbaren Zulassungsgespräch an der ZHAW bereits bestanden haben. Die Studienleitung behält sich zudem vor, Referenzen einzuholen.

3.4 Entscheid über die Zulassung

Die Studienleitung entscheidet über Aufnahme oder Ablehnung.

4. Dauer und Art des Studiums

Der Lehrgang umfasst 12 Credits. Er wird als berufsbegleitender Lehrgang geführt.

5. Anrechnung von Vorkenntnissen

Andernorts erworbene Vorkenntnisse können während 10 Jahren ab dem Zeitpunkt ihres Erwerbs angerechnet werden.

Noten werden ausschliesslich bei Anrechnung von Vorkenntnissen aus ZHAW-Weiterbildungsangeboten übernommen.

6. Kursinhalt und Bewertung

Bezeichnung	Verbindlichkeit	Bewertung	Anzahl Credits
Fragen an urbane Daten stellen: Datenlandschaften und Stadträume	Pflicht	bestanden / nicht bestanden	2
Von Daten lernen: Exploration und Analyse	Pflicht	bestanden / nicht bestanden	2
Mit Daten beteiligen: Digitalität und Mitwirkung	Pflicht	bestanden / nicht bestanden	2
Durch Daten Geschichten erzählen: Kommunikation und Visualisierung	Pflicht	bestanden / nicht bestanden	2
Zertifikatsarbeit	Pflicht	bestanden / nicht bestanden	4

7. Erzielen einer neuen Bewertung

Leistungsnachweise können einmal nachgebessert werden. Die Form und der Umfang der notwendigen Nachbesserung werden durch die Studienleitung festgelegt.

8. Präsenzplicht

Für den Zertifikatslehrgang ist im Unterricht (Kontaktstudium KS) eine Präsenz von 80% pro Block obligatorisch.

9. Anmeldung

Die Anmeldung zu einzelnen Blöcken ist nicht möglich.

10. Expertinnen und Experten

Die Studienleitung kann für mündliche Prüfungen oder Arbeiten Expertinnen und Experten heranziehen und definiert deren Aufgaben.

11. Studienabschluss

Die Weiterbildung ist bestanden, wenn die Präsenzplicht erfüllt ist, alle Blöcke und die Zertifikatsarbeit bestanden sind und somit gesamthaft mindestens 12 Credits erworben wurden.

12. Abschlussbewertung

Der Abschluss wird mit „bestanden“ oder „nicht bestanden“ beurteilt.

13. Zertifikat

Nach erfolgreich absolviertem Lehrgang wird von der ZHAW der Titel „Certificate of Advanced Studies ZHAW in Urbane Daten“ verliehen.

14. Schlussbestimmung

Diese Studienordnung tritt am 01.01.2026 in Kraft.

15. Erlassinformationen

15.1 Metadaten Erlass

Betreff	Inhalt
Erlassverantwortliche/r	Institutsleitung Urban Landscape
Beschlussinstanz	Direktor/in
Themenzuordnung	5.01.00 Konzeption und Genehmigung WB
Publikationsort	Public

15.2 Erlassverlauf

Version	Beschluss	Beschlussinstanz	Inkrafttreten	Beschreibung Änderung
1.0.0	24.09.2024	DirektorIn	01.01.2026	Originalversion