

**Zeitschrift:** Collage : Zeitschrift für Raumentwicklung = périodique du développement territorial = periodico di sviluppo territoriale

**Herausgeber:** Fédération suisse des urbanistes = Fachverband Schweizer Raumplaner

**Band:** - (2010)

**Heft:** 5

**Rubrik:** Neues Weiterbildungsstudium in Raumentwicklung : Kompetenzen für die Planungsaufgaben von morgen

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 05.01.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Neues Weiterbildungsstudium in Raumentwicklung – Kompetenzen für die Planungsaufgaben von morgen

## KLAUS ZWEIBRÜCKEN

Dozent für Verkehrsplanung  
an der HSR und leitet  
den MAS Raumentwicklung.

**Raumplanerinnen und Raumplaner setzen raum- und umweltverändernde Massnahmen im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung um. Die dazu nötigen Kompetenzen im Management der räumlichen Entwicklung vermittelt die HSR Hochschule für Technik Rapperswil einerseits im Bachelor-Studiengang Raumplanung, neu auch im Weiterbildungsstudium MAS Raumentwicklung.**

Die Siedlungsfläche der Schweiz vergrössert sich in jeder Sekunde um einen Quadratmeter. In der schweizerischen Bundesverfassung ist der Auftrag an die Raumplanung verankert, mit dem Boden zweckmässig und haushälterisch umzugehen und eine geordnete Besiedlung des Landes zu gewährleisten. Raumplanerinnen und Raumplaner stützen sich bei ihrer Arbeit auf das Raumplanungsgesetz und gestalten damit die Raumpolitik des Bundes mit.

Schon seit den 1970er-Jahren bietet die HSR – als einzige Hochschule in der Schweiz – ein umfassendes Grundstudium in Raumplanung an. Nun vermittelt sie Raumplanungskompetenzen auch in einem berufsbegleitenden Weiterbildungsstudiengang, dem MAS Raumentwicklung.

## Vier Zertifikatskurse

Das Weiterbildungsangebot ermöglicht es Planungsfachleuten, ihre Kompetenzen im Bereich Raumentwicklung zu komplettieren. Es beinhaltet vier thematische Module zu den Themen Agglomerationsplanung, nachhaltige Mobilität, Projektmanagement sowie GIS in der Planung. Diese können auch separat als Zertifikatslehrgänge (CAS) besucht werden. Ein spezieller Fokus liegt auf dem Praxisbezug, der vor allem mit Projektarbeiten innerhalb der Module und über die Master-Arbeit hergestellt wird. Das Ausbildungsprogramm wird von Fachleuten aus der Hochschule und aus dem Planungspraxis getragen.

## Aktuelle Inhalte

Die behandelten Fachinhalte zeichnen sich durch einen hohen Aktualitätsbezug aus. So hat die Schweizer Agglomerationspolitik der Raumplanung in den letzten Jahren wesentliche Impulse gegeben, auf deren Effekte anhand von Fallbeispielen im Modul «Agglomerationsplanung» eingegangen wird. In den Agglomerationen akzentuiert sich die nötige Abstimmung von Siedlungs- und Verkehrsentwicklung in besonderem Masse. Dies vor dem Hintergrund, dass heute drei Viertel der Schweizer Bevölkerung in Agglomerationen leben. Zum Vergleich: 1990 waren es noch zwei Drittel.

Im Modul «Nachhaltige Mobilität» stehen Antworten und Lösungen zu aktuellen Fragen aus dem Bereich Mobilität und Raumentwicklung im Zentrum: Was hat eine Umfahrungsstrasse mit Raumentwicklung zu tun? Wie kann das Mobilitätsverhalten beeinflusst werden? Stichworte zu den Inhalten sind Raumnutzung, Netzplanung und Emissionsminderung, behandelt werden aber ebenso Aspekte der Verkehrsraumgestaltung, des Mobilitätsmanagements sowie der Energieeffizienz.

Als Werkzeug bei der Bewältigung komplexer Aufgaben sind Geografische Informationssysteme (GIS) aus der Planungspraxis heute nicht mehr wegzudenken. Deshalb widmet sich ein Modul den Einsatzmöglichkeiten von GIS in der räumlichen Analyse und der Planung. Die Teilnehmenden lernen den selbständigen und kreativen GIS-Einsatz bei unterschiedlichen Problemstellungen.

## Management von Planungsprojekten

Neben den fachlichen Kenntnissen müssen Planungsfachleute die Fähigkeit besitzen, in ihrer Arbeit komplexe Projekte zu koordinieren. Zudem spielt auch die Kommunikation mit der Öffentlichkeit in der Planungspraxis eine wichtige Rolle. Im Modul «Projektmanagement» lernen die Teilnehmerinnen und Teilnehmer deshalb verschiedene Verhandlungsstrategien kennen, werden in Teamzusammenarbeit geschult und erwerben das notwendige Wissen, sich professionell mit der Öffentlichkeit auseinanderzusetzen. Ausserdem geht es auch darum, wie Qualität und Kosteneffizienz in Projekten oder im Planungsbetrieb gesichert werden können.

## INFORMATIONEN UND ANMELDUNG

[www.hsr.ch/weiterbildung](http://www.hsr.ch/weiterbildung)  
[weiterbildung@hsr.ch](mailto:weiterbildung@hsr.ch)  
Tel. 055 222 49 22