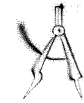


Fachhochschule FH

Berufsfeld 15
Planung, Konstruktion

Tätigkeiten

Raumplaner/innen FH (Bachelor of Science) gestalten Quartiere und Siedlungen, planen Verkehrswege und Verkehrssysteme und schaffen mit Richt- und Nutzungsplanungen Planungssicherheit. Sie sind dabei, wenn neue Stadtquartiere mit Wohn-, Arbeits- und Freizeitnutzung entstehen.

Die Lebensqualität in einem Quartier, einem Dorf oder einer Stadt hat viel mit einer guten Siedlungsgestaltung zu tun. Raumplaner/innen FH sorgen mit ihren Lösungen für ruhige Wohnumgebungen, gute Einkaufsmöglichkeiten, gefahrlose Schulwege und nahe Erholungsgebiete im Grünen. Neben der Ortsplanung, Stadtentwicklung, Quartierhaltung und Verkehrsoptimierung befassen sie sich auch mit der Umnutzung und Neugestaltung von Industriegebieten, landesweiter Siedlungsentwicklung, Ver- und Entsorgung, Landschaftsplanung usw. Sie beschäftigen sich auch mit aktuellen Themen wie baulicher Dichte und sozialer Durchmischung.

Im Planungsprozess setzen sich Raumplaner/innen FH mit den unterschiedlichen Anforderungen an den Raum und den sich daraus ergebenden Chancen und Risiken auseinander. Sie berücksichtigen sowohl wirtschaftliche als auch soziale und ökologische Rahmenbedingungen und versuchen, die gegensätzlichen Nutzungsansprüche an den Raum abzuwägen sowie Konflikte möglichst zu vermeiden. Das Ziel ist es, den Raum optimal und nachhaltig nutzbar zu machen.

Raumplaner/innen FH begleiten auch die Umsetzung ihrer Planungen. Sie können einerseits Probleme und Situationen analysieren und sind andererseits interessiert an der Entwicklung kreativer Lösungen und Konzepte. Für die Arbeit im Team und die Auseinandersetzung mit verschiedenen Meinungen von Fachleuten und Interessengruppen spielen ihre kommunikativen Fähigkeiten eine wichtige Rolle.

In ihrem Denken nehmen sie die Zukunft vorweg. Sie entwickeln langfristige Visionen, Szenarien und Planungsziele und kommunizieren diese verständlich und anschaulich an Politik und Bevölkerung. Zur Vermittlung ihrer Ideen und Konzepte setzen Raumplaner/innen FH verschiedene Darstellungs- und Präsentationstechniken ein.

Je nach persönlichen Stärken und Interessen spezialisieren sie sich in einem Arbeitsfeld, wie zum Beispiel in der kommunalen Raumplanung, der Stadt- und städtebaulichen Entwicklung oder in der Verkehrsplanung und Mobilität.

Ausbildung

Grundlage

Hochschulförderungs- u. Hochschulkoordinationsgesetz vom 30.9.2011 (Stand am 1.1.2018)

Bildungsangebote

HSR Hochschule für Technik
Rapperswil, Rapperswil SG

Dauer

3 Jahre Vollzeit (Teilzeit entsprechend länger, max. 14 Semester)

Ausbildungskonzept/-inhalt

- Raumentwicklung
- Verkehrsplanung
- Städtebau
- Natur und Landschaft
- Umwelt und Ökologie
- Visuelle Kommunikation
- Kommunikation und Sprache
- Gesellschaft, Wirtschaft und Recht
- Module ohne Kategoriezuweisung (Englisch, Französisch, Italiens, Lerntechnik oder persönliche Lehrplanung)

Alle Studienarbeiten und Übungen entsprechen realen Planungsaufgaben.

Abschluss

Eidg. anerkanntes Diplom
"Bachelor of Science FHO in
Raumplanung"

Voraussetzungen

- Abschluss einer beruflichen Grundbildung in einem der Studienrichtung verwandten Beruf (Geomatiker/in EFZ oder Zeichner/in EFZ) und Berufmaturität oder
- Abschluss einer anderen beruflichen Grundbildung und Berufsmaturität sowie ein mind. 1-jähriges Berufspraktikum in einem der Raumplanung nahen Beruf oder
- gymnasiale Maturität und ein mind. 1-jähriges Berufspraktikum in einem der Raumplanung nahen Beruf

Anforderungen

- gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Interesse an raumplanerischen Fragen und Politik
- analytische Fähigkeiten und Freude am kreativen Arbeiten
- Kommunikationsfähigkeit, Verhandlungsgeschick
- technisches Verständnis

Weiterbildung

Fachhochschule (Master)

Master of Science (FH) in Engineering (MSE) in Raumentwicklung und Landschaftsarchitektur mit individuellen Vertiefungsmöglichkeiten

ETH (Master)

Master of Science ETH in Raumentwicklung und Infrastruktursysteme

Über die Zulassung mit dem Bachelor FH informiert die ETH Zürich. Diese kann Zusatzleistungen verlangen.

Nachdiplomstufe

Angebote von Fachhochschulen, Universitäten und der ETH, z. B. Master of Advanced Studies (MAS) in Raumentwicklung, MAS in Gemeinde-, Stadt- und Regionalentwicklung, MAS in Raumplanung, MAS in Landscape Architecture, Certificate of Advanced Studies (CAS) Planen in Agglomerationsräumen, CAS GIS in der Planung, CAS in Projektmanagement usw.

Kurse und Tagungen

Angebote von Fachhochschulen sowie von Fachverbänden, z. B. FSU oder VLP-ASPAN

Berufsverhältnisse

Raumplaner/innen FH übernehmen Führungsfunktionen in verschiedenen Einsatzgebieten. Sie arbeiten in Planungs-, Architektur- oder Ingenieurbüros, bei Behörden des Bundes, der Kantone und der Gemeinden, in internationalen Organisationen, Hochschulen und Forschungseinrichtungen, Immobilien-Firmen, Parteien, Verbänden und nichtstaatlichen Organisationen, Stabsstellen grosser Firmen sowie in kleinen, hoch spezialisierten Betrieben, die sich mit Logistik, Standortoptimierung, Risikoabschätzung oder anderen raumrelevanten Themen befassen. Raumplaner/innen FH haben zudem gute Voraussetzungen für die Gründung einer eigenen Firma.

Weitere Informationen

HSR Hochschule für Technik Rapperswil
8640 Rapperswil SG
Telefon: +41 55 222 41 11
www.hsr.ch

FSU Fachverband Schweizer RaumplanerInnen
7001 Chur
Telefon: +41 44 283 40 40
www.raumplanungsberufe.ch

VLP-ASPAN Schweiz.
Vereinigung für Landesplanung
3007 Bern
Telefon: +41 31 380 76 76
www.vlp-aspan.ch

Fachzeitschriften:
"COLLAGE"
"Hochparterre"

Allgemeine Informationen:
www.berufsberatung.ch

Verwandte Berufe

Berufsfeld / SD

Geomatikingenieur/in FH (BSc)	15 / 0.410.5.0
Architekt/in FH (BA)	15 / 0.420.3.0
Landschaftsarchitekt/in FH (BSc)	1 / 0.150.8.0