

Berufsbeschreibung

Die Ingenieure und Ingenieurinnen für Raumplanung befassen sich mit der Planung und Entwicklung von Dörfern, Städten und Regionen. Sie stellen die örtlichen Gegebenheiten fest und führen Analysen durch, wie die jeweiligen Gebiete besser strukturiert werden können. Dazu müssen sie vieles berücksichtigen: Es gibt gesetzliche Bestimmungen, wirtschaftliche Begrenzungen, ökologische Anforderungen, kulturelle Besonderheiten oder politische Interessen.

Die Ingenieure und Ingenieurinnen für Raumplanung planen Bundesstraßen und Autobahnanschlüsse in der Nähe von Industriegebieten. Sie binden Randgebiete verkehrstechnisch an Ballungszentren an. Sie konzipieren Wohnsiedlungen und planen die notwendige Infrastruktur mit Schulen, Krankenhäusern, Sport- und Kulturzentren, Buslinien oder Bahnhaltstellen. Sie suchen nach Parkmöglichkeiten in Stadtzentren und entwickeln Umfahrungen um verkehrsberuhigte Zonen. Sie sorgen, dass Wohn- und Industriegebiete an die Wasser- und Energieversorgung angeschlossen sind. In Urlaubsregionen erschließen sie neue Erholungsgebiete ohne vorhandene Naturschutzgebiete zu gefährden. Bei ihrer Arbeit versuchen sie, die Bedürfnisse von Mensch und Natur in Einklang zu bringen.

Die Ingenieure und Ingenieurinnen für Raumplanung sind bei öffentlichen Planungsämtern und in Architekturbüros für Raumplanung beschäftigt. Sie können auch für Immobilienmakler oder in der Unternehmensberatung tätig sein. Dann beraten sie z.B. Firmen über strategisch sinnvollen Standorte für Zweigniederlassungen.

Anforderung

Fachhochschulreife (für FH), Hochschulreife (für Hochschulen).

Vernetztes Denken, analytisch-systematisches Vorgehen, Flexibilität, fächerübergreifendes Denken, Umweltbewusstsein, Verhandlungsgeschick, Überzeugungskraft, Statistik, räumliches Vorstellungsvermögen, Verantwortungsbewusstsein.

Ausbildung

6–8 Semester: Studium Fachhochschule oder Universität.

Entwicklungsmöglichkeiten

Abteilungsleitung, Master of Science - Raumplanung, Unternehmer/in.

Kontaktadressen - Berlin

Weitere Informationen erhältlich:

Agentur für Arbeit

www.arbeitsagentur.de

