Ludwigshafen
Stadt am Rhein

Geomatikerin und Geomatiker (m/w/d)

Ausbildungsdauer: drei Jahre

Jeder nutzt heute digitale Karten in seinem Alltag. Sei es auf dem Smartphone, auf dem Tablet oder Laptop, im Auto als Navi, für die Freizeit oder für die Planung in der Wirtschaft. Doch wer steckt denn überhaupt hinter der Erstellung und Bearbeitung dieser Kartendaten? Die Geomatikerinnen und Geomatiker.

Als Geomatikerin oder Geomatiker bist du zuständig für die Erfassung oder Beschaffung von Geodaten, die anschließend vielfältig weiterverarbeitet werden können. Geodaten sind digitale Daten, mit denen sich jede Position auf der Erdoberfläche bestimmen lässt. Du arbeitest in verschiedenen Softwareprogrammen und veranschaulichst die Geodaten in Karten, Webkarten und anderen digitalen Medien. Du wirst ein Experte für Geoinformation. Die Arbeit als Geomatikerin oder Geomatiker erfordert hohe Genauigkeit und Sorgfalt. Mathematisches, technisches und informatisches Verständnis sollten ebenso zu deinen Stärken zählen, wie ein Grundverständnis für grafische Darstellungen.

Der Beruf interessiert dich? Dann bewirb dich um einen Ausbildungsplatz zur Geomatikerin oder zum Geomatiker bei der Stadtverwaltung Ludwigshafen.

Eine ausführliche Beschreibung des Berufes steht zum Herunterladen bereit.

Ausbildungsablauf

Du wirst in der Abteilung Stadtvermessung in den Teams Kartografie und Geoinformation praktisch ausgebildet. Weitere Praxisphasen erwarten dich innerhalb der Verwaltung unter anderem in den Bereichen IT oder Umwelt sowie auch außerbetrieblich bei einem Katasteramt oder Vermessungsbüro. Über das Jahr verteilt hast du zusätzlich rund zwölf Wochen berufsbezogenen Unterricht, der an der BBS Technik in Koblenz stattfindet.

Anforderungsprofil

Wenn dich dieses Ausbildungsangebot anspricht kannst du hier checken, ob dieser Beruf zu dir passt

- mindestens guter Hauptschulabschluss
- geografisches Interesse und räumliches Vorstellungsvermögen
- Konzentration und GenauigkeitI
- Interesse an Mathematik, Physik und Erdkunde
- Geduld
- Verständnis für Technik und Informatik
- Grafisches Grundverständnis und Spaß am Gestalten

Downloads