

Bist du bereit?

Gestalte die Zukunft deiner Stadt



Geomatiker*in (m/w/d)

Was sind deine Aufgaben?

Was genau ist deine Aufgabe als Geomatiker*in? Geomatiker*innen sind Experten für Geoinformation und beherrschen sämtliche Arbeitsschritte von der Geodatenbeschaffung über die Weiterverarbeitung bis hin zur multimedialen Visualisierung (Veranschaulichung) der Daten. Geodaten sind Daten mit Raumbezug, also Daten, die sich auf genaue Standorte beziehen. Diese Daten werden benötigt, um zum Beispiel Karten und Pläne anzufertigen.

Die Geodaten werden von dir mithilfe spezifischer Softwareprogramme verarbeitet, wobei die Datenmodellierung, Analyse und Interpretation eine große Rolle spielen. Geomatiker*innen führen Aufträge unter Verwendung von Geodaten aus und wirken bei Kundenberatungen mit.

Ausbildungsdauer

drei Jahre

Anforderungsprofil

mindestens guter Hauptschulabschluss

Das Ergebnis sind von dir gestaltete Karten, Webkarten oder ähnliche Medien, die von den Verbraucher*innen im Alltag genutzt werden können.

Was solltest du mitbringen?

Besonders räumliches Vorstellungsvermögen und ein gutes mathematisches Grundverständnis werden zur Ausübung dieses Berufs benötigt. Wenn du weiterhin noch eine exakte und sorgfältige Arbeitsweise an den Tag legst und Geduld zu deinen Stärken zählt, werden dir die anspruchsvollen Aufgaben als Geomatiker*in Spaß bereiten.

Auch eine Vorliebe für das Fachgebiet Erdkunde und ein grundsätzliches Verständnis im Bereich der Informatik stellen für dich einen Vorteil bei der Ausübung dieses Berufs dar und erleichtern dir deine Ausbildung. Weil die Beratung deiner Kund*innen ebenfalls zu den anfallenden Aufgaben zählt, sollten dir soziale Kompetenzen nicht fehlen, um Wünsche und Erwartungen deiner Kundschaft optimal herausfiltern und erfüllen zu können.

Der Beruf spricht dich an? Dann bewirb dich bei der Stadtverwaltung Ludwigshafen um einen Ausbildungsplatz als Geomatiker*in.

Geomatiker*in (m/w/d)

Wie läuft die Ausbildung ab?

Während der dreijährigen Ausbildungszeit befindest du dich vornehmlich in den Teams Kartografie und Geoinformation der Abteilung Stadtvermessung und auf das Jahr verteilt für etwa zwölf Wochen in der Berufsschule.

Was erwartet dich in der Theorie?

Unterrichtet wirst du an der Berufsbildenden Schule in Koblenz (Carl-Benz-Schule). Hierfür bietet sich eine Unterkunft vor Ort, zum Beispiel in einer Jugendherberge, an.

Der Unterricht findet im Blockunterricht, meistens drei Wochen am Stück statt und ist in handlungsorientierte Lernfelder gegliedert. Übergreifend werden hierbei zu einer vorgegebenen Lernsituation fachsystematisch verschiedene Aufgaben erarbeitet. Es entsteht somit ein situations- beziehungsweise fallbezogenes Lernen. Selbstständiges und eigenverantwortliches Arbeiten vorzugsweise im Team wird hierbei angestrebt.

Weitere verpflichtende Unterrichtsfächer sind Deutsch, Gemeinschaftskunde und Religion.

Was erwartet dich in der Praxis?

In den Praxisphasen unterstützen die Auszubildenden die Teams Kartografie und Geoinformation der Abteilung Stadtvermessung.

Bewerbung

Über das Online-Bewerbungsportal kannst du deine Bewerbung mit allen weiteren Anlagen hochladen.

<https://karriere.ludwigshafen.de/index>

Bitte bewerbe dich mit:

- Bewerbungsschreiben
- tabellarischen Lebenslauf
- Zeugniskopien

Kontakt

Telefon 0621 504-2151, -2182, -2146

E-Mail: ausbildung@ludwigshafen.de

Genauere Informationen zu allen Berufen findest du auf www.ludwigshafen.de/ausbildung

Impressum:

Stadtverwaltung Ludwigshafen am Rhein
Bereich Personal
Jaegerstraße 1a
67059 Ludwigshafen am Rhein
Telefon: 0621 504-2146
E-Mail: ausbildung@ludwigshafen.de
Internet: www.ludwigshafen.de/ausbildung
Stand: April 2022