

Voraussetzungen

- Gute schulische Leistungen in den MINT-Fächern
- IT-Affinität
- Sorgfalt und Verantwortungsbewusstsein
- Räumliches Vorstellungsvermögen
- Gestalterische Fähigkeiten
- Freude an der Arbeit im Team

Schulabschluss

Mindestens Mittlere Reife oder gleichwertiger Abschluss

Ausbildungsdauer

Drei Jahre

Ausbildungsorte

- Landratsamt Esslingen
- Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg
- Steinbeisschule Stuttgart (Berufsschule im 1. Ausbildungsjahr)
- Johannes-Gutenberg-Schule Stuttgart (Berufsschule im 2. und 3. Ausbildungsjahr)

Ausbildungsbeginn

1. September

Bitte bewerben Sie sich online mit Anschreiben, Lebenslauf und den letzten beiden Zeugnissen unter www.mein-check-in.de/landkreis-esslingen/overview

Bitte beachten Sie die Bewerbungsfristen.

Kontakt für Bewerbungen

Landratsamt Esslingen
Personalamt
Pulverwiesen 11
73726 Esslingen am Neckar
personal@LRA-ES.de

Weitere Informationen zu Beruf und Ausbildung

www.landkreis-esslingen.de/bildung/ausbildung

Impressum
© 2021 Landratsamt
Esslingen
Bildnachweis
Landratsamt Esslingen
Gestaltung
Ina Ludwig, Stuttgart



Geomatiker/in



#Kartenersteller/in

Geomatiker/in

Praktika

Bei Interesse setzen Sie sich mit uns in Verbindung. Rufen Sie an oder schreiben Sie uns eine E-Mail.

Ihre Ansprechpartnerin für Fragen zu Ausbildungen und Praktika

Sarah Hilsenbeck
Telefon 0711 3902-43374
Telefax 0711 3902-53374
hilsenbeck.sarah@LRA-ES.de

Das Landratsamt Esslingen ist ein modernes Dienstleistungsunternehmen, das motivierte und engagierte Nachwuchskräfte braucht.

Das Amt für Geoinformation und Vermessung ist zuständig für die Erledigung der amtlichen Vermessungsaufgaben im Landkreis Esslingen (Durchführung von Liegenschaftsvermessungen, Führung des Liegenschaftskatasters, Übermittlung von Geobasisinformationen). Wie Flurstücksgrenzen festgelegt und abgemarkt sind, welche Gebäude sich nach ihrer Nutzung und Ausdehnung auf einem Flurstück befinden und viele weitere flurstücksbezogene Angaben sind im Liegenschaftskataster nachgewiesen. Darüber hinaus werden andere Stellen im Landratsamt bei der Erledigung ihrer staatlichen und kommunalen Aufgaben vermessungstechnisch unterstützt. Insbesondere gehören zu den Aufgaben des Amtes auch die Administration und die Benutzerbetreuung für das Geografische Informationssystem (GIS) des Landratsamtes, die Erledigung von GIS-Auftragsarbeiten und die Unterstützung anderer Fachämter bei der konzeptionellen Umsetzung ihrer GIS-Projekte.



Geomatikerinnen und Geomatiker sind Fachleute für Geoinformation und gestalten die Prozesse des Geodatenmanagements. Sie beschaffen Geodaten, indem sie selbst Vermessungen durchführen oder vorhandene geografische Informationen von anderen Stellen beziehen.

Mithilfe spezieller Software verarbeiten sie die Daten zu Karten und Grafiken, dreidimensionalen Darstellungen und multimedialen Anwendungen. Sie heben besondere Eigenschaften räumlicher Gegebenheiten hervor, modellieren Veränderungsprozesse und visualisieren diese in Plänen.

Ausbildungsinhalte

- Erfassen und Beschaffen von Geodaten
- Verarbeiten, Verwalten und Veranschaulichen von Geodaten
- Modellieren von Geodaten und Aufbereiten in unterschiedliche Formate für verschiedene Medien
- Nutzen der Informations- und Kommunikationssysteme der Geomatik
- Kundenorientiertes Durchführen von Aufträgen unter Verwendung von Geodaten
- Mitwirken in der Kundenberatung und Anwenden von Marketingstrategien
- Anwenden von Methoden der visuellen Kommunikation und grafischen Gestaltung von Karten und Beherrschen der Vermittlung und Darstellung komplexer räumlicher Sachverhalte
- Umsetzen von Geodaten in Karten, Präsentationsgrafiken und multimediale Produkte
- Beachten der berufsbezogenen Rechts- und Verwaltungsvorschriften
- Anwenden von Informations- und Kommunikationstechniken
- Anwenden naturwissenschaftlicher und mathematischer Grundlagen der Geoinformationstechnologie
- Teamorientiertes und qualitätssicherndes Arbeiten

48° 44' 2" N 9° 18' 39" E

Ausbildung