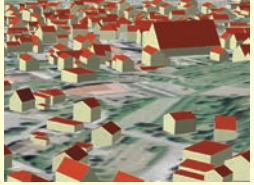


Geoinformation und Landentwicklung

Vermessung
Geoinformatik
Geodäsie
...

Gute Berufschancen nach dem Studium

...

in der
Vermessung und Flurneuordnung
in Baden-Württemberg

Baden-Württemberg

LANDESAMT FÜR GEOINFORMATION UND LANDENTWICKLUNG

Sie bringen mit .....

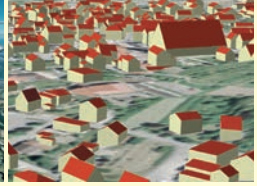
- die allgemeine oder die fachgebundene Hochschulreife
- Spaß am Umgang mit moderner Computertechnologie und technisch hoch entwickelten Datenerfassungssystemen
- Interesse an technischen und naturwissenschaftlichen Fächern
- Neigung zu fachübergreifender Teamarbeit
- Freude an projektbezogenen Arbeiten mit einer breiten Prozesskette von der Datenerhebung, Analyse und Auswertung bis zur Visualisierung und Kundenpräsentation
- Lust an einem Beruf, der nicht nur am Schreibtisch ausgeübt wird
- Bereitschaft Verantwortung zu übernehmen

Ihre Möglichkeiten .....

- Sie absolvieren einen Bachelor-Studiengang der Fachrichtung Vermessung, Geoinformatik, Geodäsie o.ä. an einer Hochschule für angewandte Wissenschaften (HAW) oder einer Universität in Baden-Württemberg oder einem anderen Hochschulstandort
- und schließen - aufbauend auf einem erfolgreich abgeschlossenen Bachelor-Studium - ggf. einen Master-Studiengang in entsprechender Fachrichtung an.
- Sie absolvieren alternativ dazu - mit dem LGL als Ausbildungspartner - ein Bachelor-Informatikstudium an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg.

Ihre Chancen .....

Für Absolventen mit Bachelor- oder Masterabschluss in den aufgeführten Studiengängen gibt es in unterschiedlichen Bereichen vielfältige und interessante Berufsmöglichkeiten.
Auch in der Vermessungs- und Flurneuordnungsverwaltung Baden-Württemberg ist in den kommenden Jahren der Bedarf an Hochschul- und Universitätsabsolventen stark steigend. Voraussetzung für die Beamtenlaufbahn ist zusätzlich der erfolgreiche Abschluss des Vorbereitungsdienstes.



Bachelor-Studiengänge

Studium an Hochschule (HAW)

- Geodäsie und Navigation
- Vermessung und Geoinformatik
- Geoinformationsmanagement

Studium an Universität

- Geodäsie und Geoinformatik

Berufsausübung
in Wirtschaft, Industrie, Verwaltung, Forschung und Lehre

Vorbereitungsdienst mit Staatsprüfung
(18 Monate)

Gehobene Beamtenlaufbahn
Vermessung und Flurneuordnung
(Einstieg A 10)

Master-Studiengänge

Studium an Hochschule (HAW)

- Geomatics
- Vermessung

Studium an Universität

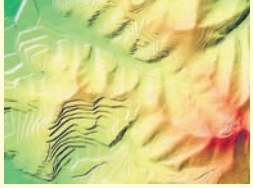
- Geodäsie und Geoinformatik

Berufsausübung
in Wirtschaft, Industrie, Verwaltung, Forschung und Lehre

Vorbereitungsdienst mit Großer Staatsprüfung
(22 Monate)

Höhere Beamtenlaufbahn
Vermessung und Flurneuordnung
(Einstieg A 13)

Möglichkeit zur Bestellung als
Öffentlich bestellter Vermessungsingenieur
(nach entsprechender weiterer Berufserfahrung)



Bachelor-Studiengänge in Baden-Württemberg

Die mit *) gekennzeichneten Studiengänge gewährleisten die spätere Zulassung zum Vorbereitungsdienst für den gehobenen vermessungstechnischen Verwaltungsdienst in Baden-Württemberg.
**) der Studiengang Geoinformationsmanagement erfordert für die Zulassung zum Vorbereitungsdienst zusätzliche Qualifikation.

Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft
www.hs-karlsruhe.de

Bachelor-Studiengänge
- **Geodäsie und Navigation***)
  (7 Sem., Abschl. B.Sc.)
  (ehemals Vermessung und Geomatik)
- **Geoinformationsmanagement** **)
  (7 Sem., Abschl. B.Sc)
  (Vertieferrichtung u.a. Kartographie und Geomedien)

Hochschule für Technik Stuttgart
www.hft-stuttgart.de

Bachelor-Studiengänge
- **Vermessung und Geoinformatik***)
  (7 Sem., Abschl. B.Eng.)
- **Informationslogistik**
  (7 Sem., Abschl. B.Sc.)

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
www.kit.edu

Bachelor-Studiengang
- **Geodäsie und Geoinformatik***)
  (6 Sem., Abschl. B.Sc)

Universität Stuttgart
www.uni-stuttgart.de bzw.
www.geodaesie.uni-stuttgart.de

Bachelor-Studiengang
- **Geodäsie und Geoinformatik***)
  (6 Sem., Abschl. B. Sc.)

Master-Studiengänge in Baden-Württemberg

Die mit *) gekennzeichneten Studiengänge gewährleisten die spätere Zulassung zum Vorbereitungsdienst für den höheren vermessungstechnischen Verwaltungsdienst in Baden-Württemberg.

Hochschule Karlsruhe – Technik und Wirtschaft
www.hs-karlsruhe.de

Master-Studiengänge
- **Geomatics***)
  (4 Sem., Abschl. M.Sc.; mehrheitlich in englischer Sprache)
- **Verkehrssystemmanagement**
  (3 Sem., Abschl. M.Sc.)

Hochschule für Technik Stuttgart
www.hft-stuttgart.de

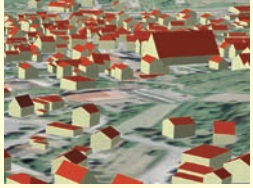
Master-Studiengänge
- **Vermessung***)
  (3 Sem., Abschl. M.Eng.)
- **Photogrammetry and Geoinformatics**
  (3 Sem., Abschl. M.Sc.; in engl. Sprache)
- **Stadtplanung**
  (4 Sem., Abschl. M.Eng.)

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
www.kit.edu

Master-Studiengang
- **Geodäsie und Geoinformatik***)
  (4 Sem., Abschl. M.Sc.)

Universität Stuttgart
www.uni-stuttgart.de bzw.
www.geodaesie.uni-stuttgart.de

Master-Studiengang
- **Geodäsie und Geoinformatik***)
  (4 Sem., Abschl. M.Sc.)



Bachelor of Science
im Studiengang Informatik

In Kooperation mit der **Dualen Hochschule**
Baden-Württemberg in Stuttgart

GISELa
GIS Entwicklung Landwirtschaft

DUALER PARTNER DHBW

Duales Studium
Bachelor of Science
Informatik über 3 Jahre

Anstellung im öffentlichen oder privaten Bereich

alternativ Masterstudium

Ihr Studium

Das 3-jährige Duale Studium verbindet Theorie und Praxis gleichermaßen. Im 3-Monatswechsel wird das theoretisch erworbene Wissen umgehend im Berufsalltag umgesetzt und vertieft. Die theoretische Ausbildung erfolgt an der DHBW in Stuttgart, die Praxis beim LGL-Geodatenzentrum (GDZ) in Kornwestheim. Während des Studiums erhalten Sie eine monatliche Vergütung.

Unsere Voraussetzungen

Wir erwarten eine allgemeine oder fachgebundene Hochschulreife mit guten Noten in Mathematik. Sie verfügen über ein ausgeprägtes Interesse an technischen Sachverhalten und logisches sowie abstraktes Denkvermögen.

Ihre berufliche Zukunft

Wir bilden konsequent für den eigenen Bedarf aus. Unser Ziel ist es, Sie bei entsprechender Leistung und bestandener Prüfung in ein Arbeitsverhältnis als Softwareentwickler für die Fachverfahren des Ministeriums Ländlicher Raum und Verbraucherschutz (MLR) zu übernehmen.

Ausbildungsinitiative der Vermessungs- und Flurneuordnungsverwaltung Baden-Württemberg

vertreten durch

Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg

Büchsenstraße 54, 70174 Stuttgart

Telefon: 0711 95980 - 0, Telefax: 0711 95980 - 700
E-Mail: ausbildung@lgl.bwl.de

Weitere Informationen

www.lgl-bw.de → Ausbildung

www.arbeitsplatz-erde.de

In Zusammenarbeit mit:

BDVI
Bund der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure e.V. Baden-Württemberg

•

abv Arbeitskreis Beratende Ingenieure -Vermessung- im BDB Baden-Württemberg e.V.

•

DVW
Deutscher Verein für Vermessungswesen Landesverein Baden-Württemberg e.V.