

Géomaticien/ne CFC – Géoinformatique



Nature des tâches

Le géomaticien et la géomaticienne relèvent des informations géographiques, les enregistrent, les administrent et les exploitent. Ils sont actifs dans les domaines de la mensuration officielle, de la géoinformatique ou de la cartographie.

La géoinformatique permet de rendre utilisables les informations géographiques à l'aide de moyens informatiques. Elle est considérée comme une des plus importantes technologies d'avenir. Le géomaticien et la géomaticienne enregistrent, analysent et exploitent des données, puis réalisent, par exemple, des cartes digitales, des cartes thématiques ou des modèles de terrain.

Conditions d'admission

Scolarité obligatoire achevée avec un bon niveau en mathématiques, géométrie, dessin technique et informatique.

Intérêt pour les mathématiques et la géométrie (l'aspect calcul est particulièrement important), goût pour la précision, patience, intérêt pour la technique, capacité à travailler en équipe, goût pour l'apprentissage.

Formation

Formation professionnelle initiale de 4 ans dans les services du cadastre des communes, cantons, de la Confédération ou dans un bureau de géomètres privé. Cours à l'école professionnelle 1 jour par semaine. Les cours interentreprises complètent la formation.

Perspectives

Opérateur/-trice photogrammètre (évaluation des photographies aériennes).
Examen professionnel de technicien/ne en géomatique; les modules de la formation peuvent aussi être suivis individuellement.
Etudes d'ingénieur/e géomaticien/ne BSc HES, ingénieur/e géomaticien/ne BSc EPF ou ingénieur/e en protection de l'environnement BSc EPF. Brevet fédéral d'ingénieur/e géomètre (études HES ou EPF obligatoires).

Adressen alle Kantone

Regionalwerke AG Baden
Haselstrasse 15, Postfach 1315
5401 Baden
Susanne Hofmann, 056 200 22 32
susanne.hofmann@regionalwerke.ch
www.regionalwerke.ch
SP 2019 2020 2021 (*)

Regionalwerke AG Baden
Haselstrasse 15, Postfach 1315
5401 Baden
Susanne Hofmann, 056 200 22 32
susanne.hofmann@regionalwerke.ch
www.regionalwerke.ch
SP 2019 2020 2021 (*)

EBL (Genossenschaft Elektra Baselland)
Mühlemattstrasse 6
4410 Liestal
Abteilung Human Resources, 061 926 15 27
bewerbung@ebl.ch
www.ebl.ch
SP (*)

BKW AG
Bahnhofstrasse 20
3072 Ostermundigen
Herr Rolf Bruderer, 058 477 57 88
berufsbildung@bkw.ch
www.bkw.ch/lehrstellen
SP (*)

BKW AG
Bahnhofstrasse 20
3072 Ostermundigen
Herr Rolf Bruderer, 058 477 57 88
berufsbildung@bkw.ch
www.bkw.ch/lehrstellen
SP (*)

* Info-Code

SL: Expérience professionnelle

BE: Visite de l'entreprise

MC: Multicheck® analyse d'aptitude

BC: Basic Check test d'aptitude

IF: IdentityFi®

EA: eAssessment

BP: Stage préprofessionnelle

2019, 2020, 2021: Places d'apprentissage