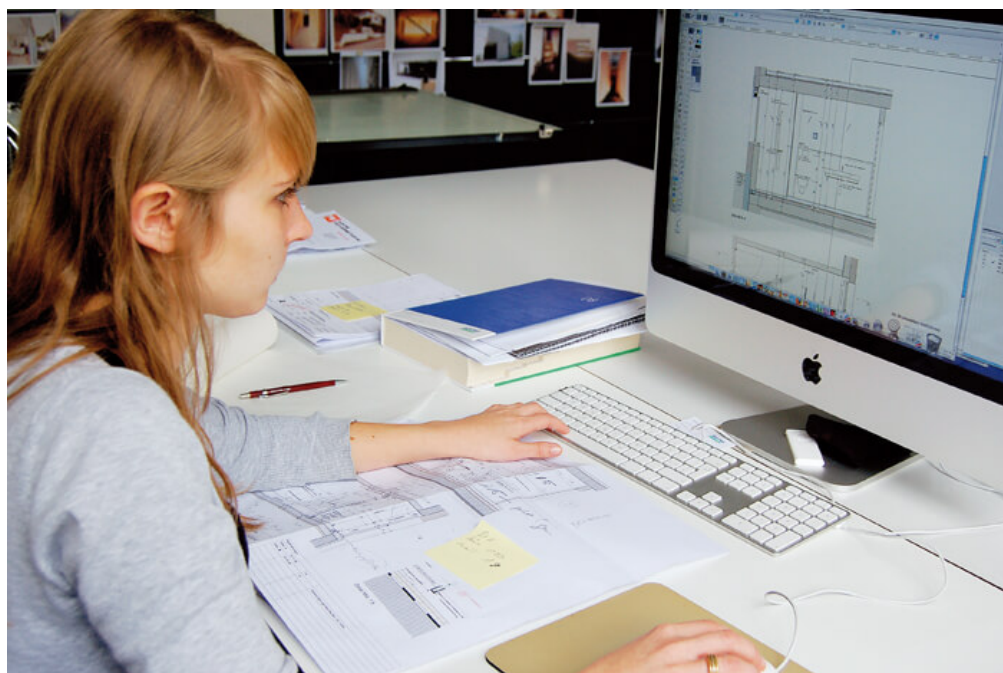


Dessinateur/-trice CFC – Ingegneria civile



Nature des tâches

Le dessinateur en génie civil établit, sur la base des données fournies par les ingénieurs ou les techniciens, des plans de construction de routes et de chemins de fer, d'ouvrages hydrauliques (canalisations, adduction d'eau potable, barrages, stations d'épuration, correction de cours d'eau) et de fondations. Il prépare des plans d'armature pour les constructions en béton armé (ponts, abris antiaériens, éléments de support), calcule le nombre de pièces en acier requises pour la construction ainsi que leur forme, leur diamètre et leur poids, met au point les plans de détail pour les câbles précontraints et les étayages, et établit la liste des aciers. Sur le chantier, il surveille les travaux de pose des éléments et de bétonnage des câbles, tuyaux et tubes.

La profession fait partie du champ professionnel «planification du territoire et de la construction». L'espace est, en Suisse, un bien précieux. L'occupation et l'aménagement des sols doivent donc être mûrement réfléchis. Les professionnels dans ce champ d'activité conçoivent notre espace vital. Ils développent et éditent des documents d'étude pour de nouvelles constructions ou pour d'anciens bâtiments qui doivent être rénovés, agrandis ou assainis.

Conditions d'admission

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

Intérêt pour les problèmes techniques, goût pour le travail précis et soigné, bonnes connaissances en calcul, bonne représentation spatiale.

Formation

Formation professionnelle initiale de 4 ans dans un bureau d'ingénieur, une entreprise de génie civil ou un service de travaux publics.

Perspectives

Formation professionnelle complémentaire de maçon/ne CFC ou de constructeur/-trice de routes CFC. Brevet fédéral d'agent/e technico-commercial, de conducteur/-trice de travaux enveloppe des édifices ou de contremaître/-esse maçon.

Diplôme fédéral d'entrepreneur-construction.

Technicien/ne ES, ingénieur BSc HES.

Adressen alle Kantone

Tiefbauamt
Grabenstrasse 30
7000 Chur
Bewerbungsadresse:, Kanton Graubünden,
Personalamt Raffaella Bacchi, Steinbruchstrasse
18, 7000 Chur
lehre@gr.ch
www.lehre.gr.ch
2018 (*)

Pöyry Schweiz AG
Herostrasse 12
8048 Zürich
Frau Angela Kobi, 044 355 55 55
lehrstellen.ch@poyry.com
www.poyry.ch
SP 2018 (*)

Stadt Zürich
Gotthardstrasse 61, Postfach
8022 Zürich
Human Resources Management, 044 412 35 24
hrz-berufsbildung@zuerich.ch
www.stadt-zuerich.ch/lehrstellen
SP 2019 2020 2021 (*)

Kissling + Zbinden AG
Standorte: Spiez, Thun und Bern
Tempelstrasse 8A, Postfach 95
3608 Thun
Sabrina Wenger, 033 334 21 71
sabrina.wenger@kzag.ch
www.kzag.ch/karriere/lernende
SP 2019 2020 (*)

Geozug Ingenieure AG
Obermühle 8
6340 Baar
Gisela Steiner, 041 768 98 98
gisela.steiner@geozug.ch
www.geozug.ch
EP 2018 (*)

Geozug Ingenieure AG
Obermühle 8
6340 Baar
Gisela Steiner, 041 768 98 98
gisela.steiner@geozug.ch
www.geozug.ch
EP 2018 (*)

Geozug Ingenieure AG
Obermühle 8
6340 Baar
Gisela Steiner, 041 768 98 98
gisela.steiner@geozug.ch
www.geozug.ch
EP 2018 (*)

Geozug Ingenieure AG
Obermühle 8
6340 Baar
Gisela Steiner, 041 768 98 98
gisela.steiner@geozug.ch
www.geozug.ch
EP 2018 (*)

Emch + Berger AG Bern
Schlösslistrasse 23, Postfach
3001 Bern
Frau Laura von Bergen, 058 451 62 23
Laura.vonBergen@emchberger.ch
www.emchberger.ch
VR SP 2019 (*)

Baudepartement des Kantons St.Gallen
Generalsekretariat
Personaldienst
Lämmli brunnenstrasse 54
9001 St.Gallen
Frau Petra Wirth, 058 229 30 80
personelles.bd@sg.ch
www.sg.ch
2019 (*)

* Info-Code

DD: Documentation disponible.

VD: Vidéo/DVD disponible.

RP: Registre régional des places d'apprentissage disponible.

VR: Visite de l'entreprise sur rendez-vous.

EP: Une expérience professionnelle est possible.

SP: Stage préprofessionnelle.

TAD: Test d'aptitude demandé.

OP: Entretien d'orientation professionnelle préalable souhaité.

PRE: Demande quel est le profil requis par l'entreprise avant d'envoyer ton dossier de candidature.

EC: Enseignement de certificat est possible.

JV: Job de vacances sur demande.

TD: Travail en dehors de l'école sur demande.

16, 17, 18: Places d'apprentissage per 2016, 2017, 2018.