

Dissegnader-constructur en metal AFQ

Dissegnadra-constructura en metal AFQ

Metall

Planung, Hochbau, Tiefbau

Durada

4 onns

Terminaziun

Eidgenössisches
Fähigkeitszeugnis EFZ

Indicaziuns davart il salari

1. onn d'emprendissadi: CHF
750.-
2. onn d'emprendissadi: CHF
1000.-
3. onn d'emprendissadi: CHF
1200.-
4. onn d'emprendissadi: CHF
1500.-

Dissegnaders-constructurs e dissegnadras-constructuras en metal dissegnan plans per la construcziun da metal, d'atschal e da fatschadas al computer. Els fan calculaziuns ed accumpognan l'entir process da la fabricaziun fin a la montascha.

Incumbensas

Sin il plazzal

- prender mesiras al plazzal a moda exacta cun agid da guaffens da mesirar moderns per avair las indicaziuns necessarias per ils plans
- resguardar ils giavischs il patrun, dals architects u las inschignerass durant dissegnar ils plans
- esser il persuna da contact en il project per ils posts interns, per la producziun e per la montascha
- controllar las lavurs fatgas en il lavuratori e sin il plazzal per savair garantir la qualitat

Far plans

- construir plans per verandas d'enviern, fanestras, ischs, portas, stgalas, tschabargals e construcziuns purtantas per edifizis sco fabricas, stadis da ballape, turs d'ascensurs sco era per fatschadas da metal e da vaider e fatschadas spezialas
- planisar la montascha e la demontascha sche edifizis existents ston vegnir renovads
- elavurar documents per tut las fasas d'in project, da la preparaziun a la producziun fin a la montascha
- far plans detagliads cun indicaziuns davart las lunghezzas exactas, il dumber e davart la metoda d'elavuraziun
- resguardar tar lur construcziuns aspects economics, statics ed ils aspects pertutgant la fisica da construcziun sco per exempel l'isolaziun cunter la chalur e l'insonorisaziun
- dissegnar ils plans al computer cun programs CAD en 2-D u 3-D

- resguardar normas e directivas actualas

Procurar per material

- elavurar sin basa da las lavurs preparativas las glistas da material e las glistas da la tocca ed ils documents d'empustaziun
- esser responsabels per la cumpra economica da las materialias
- empustar il material necessari, contractar cun ils furniturs ed administrar il deposit da material

Ambient da lavur

Dissegnadra-constructuras e dissegnaders-constructurs en metal lavuran en biros tecnicos da manaschis da la construcziun da metal, d'atschal, da fatschadas e da fanestras. Il pli savens sa tracti da manaschis pitschens u mesauns. Per part porschan era biros d'inschigners u biros da planisaziun plazzas d'empredissadi. Pervi da las lavurs variantas èn constructurs en metal adina puspè confruntads cun novs pensums. Sco liom tranter posts interns ed externs stattan els plinavant en stretg contact cun differents partenaris. Dissegnaders-constructurs e dissegnadras-constructuras en metal han bunas schanzas sin il martgà da lavur. La bransch è dentant dependenta da la situaziun economica da l'industria da construcziun.

Pretensiuns e interess

Pretensiuns

- Imaginaziun tridimensiunala
- Talent da dissegнар
- Dun per cifras
- Chapientscha tecnica
- Moda da lavurar conscienziusa ed exacta
- Abilitad da s'adattar a novas tecnologias
- Abilitad da lavurar en in team

Interess

- Lavurar cun cifras
- Planisar, construir, far dissegn tecnic
- Schliar incumbensas tecnicas
- Lavurar al computer

Scolaziun

Manaschis

En in biro tecnic d'in manaschi da metal, d'atschal, da fanestras u da fatschadas.

Scola

En l'emprim onn 1 ½ dis, a partir dal 2. onn 1 di per emna a la scola professiunala.

Curs odaifer il manaschi

Emprender ed exercitar a moda pratica la basa professiunala.

Durada

4 onns

Cundiziuns d'admissiun

Temp da scola obligatoric terminà

Maturitad professiunala

Tar fitg bunas prestaziuns da scola po vegnir frequentada la scola da maturitad professiunala durant la furmaziun da basa.

Titel da finiziun

Dissegnader-constructur / Dissegnadra-constructura en metal AFQ

Furmaziun cuntinuonta

Curs

Purschidas da scolas professiunalas, scolas spezialisadas superiuras sco era d'associaziuns professiunalas, p.ex. la Schweiz. Metall-Union SMU

Furmaziun da basa scursanida

Emprendissadi supplementar sco constructura da metal AFQ (entrada en il 3. onn d'emprendissadi)

Examen professiunal (EP)

Constructur da metal cun certificat federal

Examen professiunal superiur (EPS)

Cun diplom federal: manadra da project da construcziun en metal, maister da construcziun en metal

Scola spezialisada superiura (SSS)

P.ex. tecnicista diplomada construcziun da metal

Scola auta spezialisada (SAS)

Tar scolaziun preliminar corresponsenta, p.ex. Bachelor of Science (SAS) en tecnica da construcziun, direcziun da profundaziun en paraids e mirs exteriurs (a la scola auta a Lucerna – tecnica ed architectura, Horw) u Bachelor of Arts (SAS) en architectura. Tut tenor scola auta spezialisada valan differentas cundiziuns d'admissiun.

Professiuns sumegliantas

Ulteriuras infurmaziuns

Swissdoc Nummer

TODO

AM Suisse

<https://www.metall-und-du.ch>

AM Suisse

<https://www.metaltecsuisse.ch/de/home-metaltec-suisse>

TODO

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/64404?lang=de>