

Functie Funderingswerker (heier)
03.04.05

Functiefamilie Infra: Grond- en waterwerken
 Hoofdgroep Uitvoering / Exploitatie / Service
 Functiegroep IV

Functiecontext

De functie is gesitueerd in een onderneming die actief is in de Infra.

De referentiefunctie bevindt zich in een middelgrote onderneming. De funderingswerker (heier) richt zich op het aanbrengen en verwijderen van funderingselementen, grond- en waterkerende en -remmende elementen en gronddraagkracht- en stabiliteitsverbeteringen. Dit vindt overwegend plaats door heien, trillen en boren. De funderingswerker werkt in een ploeg.

Positie in de organisatie

Rapporteer aan voorman (heibaas)
 Geeft leiding aan niet van toepassing

Functiedoel

Uitvoeren van de funderingswerkzaamheden.

Resultaatverwachting

Resultaatgebieden	Kernactiviteiten
Vorbereiding	<ul style="list-style-type: none"> - kennis nemen van de aangeleverde informatie, tekeningen, werkopdrachten - o.b.v. situatie kiezen van werkaanpak en werkvolgorde - assisteren van de machinist bij het opbouwen, afbouwen van de funderingsmachine en het verplaatsen van de machine over het terrein - bepalen, in samenspraak met de machinist, van de plaatsing/opstelling van de funderingsmachine - opstellen van de funderingsmachine met hei-materieel, plaatsen van de heibuis, paal of damwand en controleren van veiligheidsvoorzieningen - uitwisselen van informatie met leidinggevende, collega's en/of opdrachtgever, doen van navraag bij onduidelijkheden
Funderingswerkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> - aanbrengen van hijsgereedschap (kettingen, hijsbanden, staalstroppen) t.b.v. het hijsen van palen, buizen en damwanden onder de funderingsmachine - geven van aanwijzingen (o.a. middels handgebaren) aan de machinist bij het aanbrengen van fundering c.q. funderingselementen m.b.v. een funderingsmachine - vullen van de heibuis met betonspecie, afhangen van de wapening en het gereedmaken voor het trekken van de heibuis - bewerken van funderingselementen (lassen, snijden, fitten) m.b.v. diverse gereedschappen - het verzorgen van kalenderen van de palen - controleren en bijsturen van de kwaliteit van de eigen werkzaamheden, informeren van leidinggevende, collega's en opdrachtgever over uitvoering, voortgang en bijzonderheden
Oplevering	<ul style="list-style-type: none"> - controleren van aangebrachte palen/funderingsconstructies conform werktekeningen - gereedmelden van werk bij leidinggevende - opruimen/schoonmaken van de werkplek - controleren van palen en werkconstructies
Beheer gereedschappen	<ul style="list-style-type: none"> - onderhouden van onderdelen van de funderingsmachine, controleren van de onderdelen - signaleren en melden van technische gebreken, oplossen van kleine gebreken

Functie	Funderingswerker (heier)	03.04.05
Functiefamilie	Infra: Grond- en waterwerken	
Hoofdgroep	Uitvoering / Exploitatie / Service	
Functiegroep	IV	

Resultaatgebieden

Kernactiviteiten

Verantwoord (eigen) functioneren	<ul style="list-style-type: none"> - naleven van de wet- en regelgeving op het gebied van veiligheid, arbo en milieu - signaleren en melden van onveilige situaties
----------------------------------	---

Werkgerelateerde bezwaren

- Krachtuitoefening bij aanbrengen van hei-materieel, hanteren van gereedschappen en verplaatsen van materialen.
- Lopend, staand werk. Inspannend als gevolg van omstandigheden op de bouwplaats.
- Hinder van lawaai, trillingen, stof, weersomstandigheden beperkt zicht bij het werken op bouwlocaties. Hinder van dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Kans op letsel door gebruik machines, gereedschappen en materialen, vertillen, uitglijden. Kans op brandwonden bij laswerkzaamheden.

Werk- en denkniveau

- mbo-2