

Functie

Functiefamilie
Hoofdgroep
Functiegroep

Waterbouwer

Infra: Grond- en waterwerken
Uitvoering / Exploitatie / Service
V

03.04.04

Functiecontext

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

De referentiefunctie bevindt zich in een midden of middelgrote onderneming die actief is in de grond-, weg en waterbouw.

De waterbouwer richt zich op het uitvoeren van diverse grond- en waterwerkzaamheden en werkt veelal in een ploeg.

Positie in de organisatie

Rapporteert aan uitvoerder

Geeft leiding aan niet van toepassing

Functiedoel

Uitvoeren van grond- weg- en waterwerkzaamheden.

Resultaatverwachting

Resultaatgebieden	Kernactiviteiten
Vorbereiding	<ul style="list-style-type: none"> - kennis nemen van aangeleverde tekeningen, werkopdrachten - in overleg met leidinggevende en o.b.v. situatie kiezen van werkaanpak, werkvolgorde en benodigd (aanvullend) materieel - mede regelen van aanwezigheid van machines, gereedschappen, hulpmiddelen – en materialen - inrichten van de werkplek en controleren van veiligheidsvoorzieningen - uitwisselen van informatie met leidinggevende, collega's en/of opdrachtgever, doen van navraag bij onduidelijkheden
Werkterrein inrichten	<ul style="list-style-type: none"> - plaatsen van afzetting en benodigde materialen/constructies - verwijderen van obstructies zoals begroeiing, bestrating oude constructies e.d. - detecteren van kabels en leidingen (o.a. met apparatuur en door graven van proefsleuven) en veilig stellen/beschermen - uitvoeren van minder complex meet-/uitzetwerk en assisteren bij complexe uitzet werkzaamheden - (door kraanmachinist laten) uitvoeren van ontgraaf, opvul en ophoog grondwerkzaamheden en zorgen voor het scheiden van grondsoorten; eventueel uitvoeren van kleine baggerwerkzaamheden - afwerken van grond op gewenste profiel/afschot
Constructies bouwen	<ul style="list-style-type: none"> - aanbrengen van (bekledings)constructies volgens tekening en/of instructie (i.s.m. machinist) - aanbrengen van filterdoek/-laag i.s.m. machinist - (laten) aanbrengen (machinaal en/of handmatig) van zetsteen, betonsteen, basalt - begeleiden van afstorten van zinkstukken en slaan van damwanden - (laten) plaatsen van beschoeiingen - maken (eenvoudig) /monteren van onderdelen van stuwen, bruggen, steigers, aan-/afmeer constructies - assisteren bij plaatsen van constructies en het verankeren/vastzetten - bewaken van de maatvoering - onderhouden van waterbouwkundige constructies
Oplevering	<ul style="list-style-type: none"> - controleren en bijsturen van de kwaliteit van de (eigen) werkzaamheden, aanwijzingen geven aan (kraan) machinisten en chauffeurs, informeren van leidinggevende over uitvoering, voortgang en bijzonderheden

Functie	Waterbouwer
Functiefamilie	Infra: Grond- en waterwerken
Hoofdgroep	Uitvoering / Exploitatie / Service
Functiegroep	V

03.04.04

Resultaatgebieden	Kernactiviteiten
	<ul style="list-style-type: none"> - opruimen/schoonmaken van werkplek, afvoeren van restmaterialen conform procedures - gereedmelden van werk bij leidinggevende invullen, aanpassen, laten ondertekenen en inleveren van werkbonnen
Beheer gereedschappen	<ul style="list-style-type: none"> - uitvoeren van dagelijkse onderhoud aan (hand)gereedschappen, schoonmaken van gereedschappen - signaleren en melden van technische gebreken, oplossen van kleine gebreken
Verantwoord (eigen) functioneren	<ul style="list-style-type: none"> - naleven van wet- en regelgeving op het gebied van veiligheid, arbeidsomstandigheden en milieu - signaleren en melden van onveilige situaties

Werkgerelateerde bezwaren

- Krachtuitoefening bij tillen, hanteren en verplaatsen van machines, materialen en gereedschappen.
- Eenzijdige of gedwongen houding en belasting van arm-, hand- en rugspieren bij werkzaamheden (bukken, knielen, boven hoofd werken).
- Hinder van lawaai, trillingen, stof, weersomstandigheden. Hinder van dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Kans op letsel door gebruik gereedschap en vallen.

Werk- en denkniveau

- mbo-3