

Beroepscompetentieprofiel

Uitvoerder betonboren

Vastgesteld: 27 september 2007

Ontwikkeld door: Fundeon

Sociale Partners: Branchevereniging Boorinfo, FNV, CNV

Inhoudsopgave

1. Typering beroep.....	3
2. Loopbaanperspectief.....	4
3. Trends en innovaties	5
4. Algemene informatie	7
5. Overzicht van het beroepscompetentieprofiel	9
6. Beschrijving van de kerntaken en werkprocessen	10
7. Uitwerking van de kerntaken en werkprocessen	13
7.1 Proces-competentie-matrix Kerntaak 1	13
7.1.1 Detaillering proces-competentie-matrix Kerntaak 1	14
7.2 Proces-competentie-matrix Kerntaak 2	16
7.2.1 Detaillering proces-competentie-matrix Kerntaak 2	17
8. Legitimering beroepscompetentieprofiel Uitvoerder betonboren:.....	21

1. Typering beroep

De branche betonboren heeft een duidelijke positie in de bouwbranche. De boor- en zaagwerkzaamheden worden meestal ingezet om ontstane problemen te verhelpen of om bestaande constructies te wijzigen. Daarnaast worden de boor- en zaagwerkzaamheden ook bewust als bouwmethodiek ingepland om gebouwen en constructies te realiseren. De hoofdaannemer maakt bij het realiseren van de boor- en zaagwerkzaamheden nagenoeg altijd gebruik van gespecialiseerde bedrijven.

Betonboorbedrijven huren éénmansbedrijven in of lenen collega's van andere bedrijven in om pieken in de werkdruk op te vangen.

Bedrijven in de grensstreek opereren ook in het buitenland. Op grotere projecten in Nederland zijn ook buitenlandse betonboor bedrijven actief.

Voor de boor- en zaagwerkzaamheden worden in de verschillende bedrijven veelal dezelfde soort machines en hulpmiddelen gebruikt. De grootte, het gewicht en de mate waarin de machines zijn geautomatiseerd kan verschillen. De aanpak van een project is voor boorwerkzaamheden vergelijkbaar met de aanpak zaagwerkzaamheden. Dit maakt dat de werkzaamheden voor de allround betonboorder in de verschillende bedrijven vergelijkbaar zijn. De boor- en -zaagprojecten hebben een omvang van enkele uren tot enkele weken. De opdrachten kennen een korte voorbereidingstijd en dienen snel ingepland te kunnen worden (binnen 1-4 werkdagen). De werkvoorraad binnen de bedrijven betreft meestal niet meer dan 2 tot 5 dagen.

De uitvoerder betonboren verricht zijn werkzaamheden in de B&U-sector, Infra-sector of industrie op nieuwbouwlocaties en in bestaande situaties. Het materiaal waarin geboord en gezaagd wordt betreft steenachtige materialen.

De werkzaamheden betreffen onder andere:

- overleggen met de opdrachtgever;
- het opnemen van werk;
- organiseren op de werkplek van werkzaamheden van (allround) betonboorders;
- ondersteunen van (allround) betonboorders bij complexe werkzaamheden;
- bewaken van de voortgang;
- bewaken van de kwaliteit;
- verzorgen van de administratie.

De uitvoerder betonboren werkt zelfstandig en heeft meestal een eigen bus met de standaard machines/gereedschappen, waarvoor hij ook zelf verantwoordelijk is. Hij houdt het gereedschap en materieel op peil en verzorgt het eenvoudige dagelijkse onderhoud. Hij doet opname van het werk ter voorbereiding op het maken van een offerte of het voorbereiden van de uitvoering van het werk. Hij ondersteunt de (allround) betonboorders bij de opstart van het werk en moeilijke/complexe situaties (technisch, organisatorisch, etc.). Hij bewaakt de kwaliteit door regelmatig de projecten te bezoeken. Indien nodig doet hij alle gangbare en complexe boor- en zaagwerkzaamheden op nieuwbouwlocaties en in bestaande situaties.

De uitvoerder betonboren is in steeds meer bedrijven VOL VCA gecertificeerd.

De uitvoerder betonboren is verantwoordelijk voor de kwaliteit en kwantiteit van zijn werkzaamheden en wordt aangestuurd door de planner.

2. Loopbaanperspectief

De uitvoerder betonboren kan na aanvullende opleiding en bij bewezen competenties doorgroeien naar andere (management)functies in het betonboorbedrijf.

De uitvoerder betonboren kan binnen de branche betonboren en -zagen doorgroeien naar de functie van planner.

3. Trends en innovaties

Arbeidsmarkt	<p>In 2006 is het arbeidsmarktvolume in de bouw en infra gestegen met 4,5% tot 455.000 arbeidsjaren. Voor de trend op langere termijn gaat het EIB uit van een jaarlijkse groei van de arbeidsproductiviteit met 0,7% voor het totale arbeidsvolume. Deze groei zal met pieken en dalen verlopen: in 2007 een groei van 4%, in 2008 2,5%, tussen 2008 en 2012 wordt een stijging met 0,9% jaarlijks verwacht. Daartegenover staat jaarlijks een uitstroom van 10-12% van de werknemers in de bouw en infra. Zie de publicatie de bouwmarkt 2005-2010 (door H.J.A. Beereboom, G. Blomsma, I.W. Corten, S. Muchall, allemaal van het Economisch Instituut Bouwnijverheid). Fundeon publiceert jaarlijks een arbeidsmarktonderzoek op haar website (www.fundeon.nl).</p> <p>De werknemers in de branche betonboren zijn meestal werkzaam in kleine en middelgrote bedrijven of zijn werkzaam als éénmansbedrijf. In de branche zijn ongeveer 450 bedrijven actief. Ongeveer 90% van de 450 bedrijven heeft 0 tot 5 personen in dienst. Ongeveer 10% van de bedrijven heeft 5 of meer personen in dienst, waarvan 4 bedrijven meer dan 50 werknemers in dienst hebben. In totaal zijn tussen de 2500 en 3000 mensen werkzaam in de branche.</p> <p>Fundeon publiceert jaarlijks een arbeidsmarktonderzoek op haar website (www.fundeon.nl). Er is bij de huidige ontwikkelingen een grote behoefte aan kaderpersoneel in de sectoren bouw en infra en binnen de gespecialiseerde aannemerij/ specialismen infra. Het werk neemt in volume toe, de instroom van nieuw personeel neemt af. In een aantal branches is de gemiddelde leeftijd van het kaderpersoneel hoog te noemen waardoor de behoefte aan nieuw kaderpersoneel zich in de komende jaren nadrukkelijk zal manifesteren.</p> <p>De afgelopen jaren is het aantal mensjaren voor leidinggevenden kaderpersoneel snel gegroeid. Er zijn drie groepen te onderscheiden.</p> <p>Leidinggevend personeel. Deze groep bestaat voor 60% uit uitvoerders, in 2005 rond de 19.000 mensjaren en er is een groei verwachting voor 2010 naar 22.500 mensjaren.</p> <p>Kaderpersoneel. Deze groep bestaat voor 47% uit werkvoorbereiders en voor 28% uit calculators, in 2005 rond de 14.500 mensjaren en er is een groei verwachting voor 2010 naar 17.000 mensjaren. Overig kaderpersoneel. Verwachting in groei is een kleine toename naar 2010 naar 2.800 mensjaren.</p> <p>In Europees verband wordt het makkelijker om internationaal te opereren waardoor de markt voor betonboorbedrijven wordt vergroot.</p>
--------------	---

Wetgeving en regelgeving	<ul style="list-style-type: none"> - Toenemende eigen verantwoordelijkheid voor veiligheid en arbeidsomstandigheden - Toenemende productaansprakelijkheid - Per 2007 geldt de nieuwe Arbowet
Ontwikkelingen in de beroepsuitoefening	<ul style="list-style-type: none"> - Steeds meer aandacht voor veiligheid en gezondheid, de uitvoerder betonboren moet zijn kennis met betrekking tot veiligheid daarom op peil houden. - Eisen van de opdrachtgevers worden steeds hoger en breder (compleet pakket en geen overlast), de uitvoerder betonboren moet zijn vakkennis en vaardigheden op peil houden om aan de eisen te kunnen voldoen. - Klantgericht werken, communicatie, omgangsvormen vormen steeds belangrijke elementen van de dienstverlening, de uitvoerder betonboren moet zijn communicatieve vaardigheden blijven ontwikkelen. - Het kabelzagen wordt steeds meer toegepast, de uitvoerder betonboren moet zijn vakkennis en vaardigheden op dit gebied op peil houden. - Automatisering in de bedrijfsvoering, de uitvoerder betonboren moet zijn kennis met betrekking tot nieuwe communicatiemiddelen en computers op peil brengen en houden. - De organisatie binnen betonboorbedrijven is de laatste jaren sterk geprofessionaliseerd en verbetert nog steeds, hierdoor verbeteren de werkomstandigheden. - Verdere eenwording van Europa met als mogelijk effect grensoverschrijdende opdrachten, maar ook in Nederland werken met buitenlandse collega's, de uitvoerder betonboren moet adequaat kunnen communiceren met buitenlandse collega's.

4. Algemene informatie

Mogelijke functiebenamingen	Uitvoerder betonboren Uitvoerder Voorman
Typerende beroepshouding	<p>De uitvoerder betonboren moet omdat hij voor meerdere projecten verantwoordelijk is details kunnen zien binnen grote lijnen. Hij moet zijn vakkennis met inlevingsvermogen vertalen naar goede adviezen naar collega's en naar klanten/opdrachtgevers. Hij moet overzicht houden op de bouwuitvoering/ productie. Dit alles vergt vakkennis, organisatorisch vermogen, inzicht en abstractievermogen. De uitvoerder betonboren kan omgaan met mensen van verschillend niveau, achtergrond en karakter. Dit betekent dat leidinggevende, technische, bedrijfsmatige maar ook communicatieve competenties altijd in meer of mindere mate een rol van betekenis spelen.</p> <p>Een goede uitvoerder betonboren is:</p> <ul style="list-style-type: none"> - stressbestendig; - heeft organisatorisch vermogen; - is klantvriendelijk; - is communicatief vaardig; - heeft ruimtelijk inzicht; - heeft constructief inzicht; - werkt nauwkeurig; - let altijd op veiligheid van zichzelf en van anderen.
Rol en verantwoordelijkheden	<p>De uitvoerder betonboren is verantwoordelijk voor de organisatie van de uitvoering/ productie. Hij is hier ook verantwoordelijk voor de bewaking van voortgang, uitvoering van KAM beleid, kwaliteit en budget en is ook verantwoordelijk voor een correcte en volledige werkopname. Hij leidt de werkzaamheden en stuurt het personeel aan. Hij stemt af met ander betrokken uitvoerende partijen.</p> <p>Hij stelt vast en registreert welke werkzaamheden zijn verricht, en hij rapporteert deze aan zijn leidinggevende of de planner stemt met beiden af.</p>
Complexiteit	<p>Het werk van de uitvoerder betonboren is complex. Hij moet inlevingsvermogen tonen ten opzichte van de opdrachtgever/ klant en vakspecifieke kennis en inzicht hebben van/ in uitvoerende werkzaamheden zodat hij met praktische oplossingen kan komen. Hij zal geregeld belangrijke afwegingen moeten maken als het gaat om financiële, commerciële en personele aangelegenheden. Hierbij kan sprake zijn van een conflict van belangen. Bijna altijd geldt de eenmaligheid van projecten/ opdrachten, die vaak afwijken van elkaar. Er zijn tal van complexe variabelen zoals het type (deel)project, het type opdrachtgever en de omvang en samenhang van de werkzaamheden, waaruit projectspecifieke maatregelen voorkomen. Hij moet zijn tijd goed over de verschillende werkzaamheden verdelen en afstemmen en een</p>

	inschatting kunnen maken op welk werk en wanneer zijn aanwezigheid het meest gewenst is. Hij moet beschikken over specialistische kennis van en vaardigheden voor de uitoefening van het beroep betonboorder en theoretische kennis hebben van het werkveld.
Wettelijke beroepsvereisten	<input checked="" type="checkbox"/> nee <input type="checkbox"/> ja
Branche vereisten	<input type="checkbox"/> nee <input checked="" type="checkbox"/> ja, op veel bouwplaatsen is bij leidinggevenden op de bouwplaats VOL VCA (beheerd door SSVV) vereist.
Brondocumenten	<p>Beschrijving van het beroepscompetentieprofiel uitvoerder betonboren is gebaseerd op onderzoeksgegevens uit interviews die zijn afgenomen bij door de branchevereniging Boorinfo voorgedragen bedrijven. De interviews bij de bedrijven zijn afgenomen in de periode mei 2007 tot augustus 2007.</p> <p>De branchegegevens zijn aangeleverd door branchevereniging Boorinfo.</p>

5. Overzicht van het beroepscompetentieprofiel

In deze matrix wordt het overzicht gegeven van de kerntaken en werkprocessen behorend bij dit beroepscompetentieprofiel.

Uitvoerder betonboren	
Kerntaak	Werkproces
1. Neemt werken op	
	1. Ontvangt de opnameopdracht
	2. Neemt het uit te voeren werk op
	3. Verzorgt en communiceert projectinformatie
2. Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	
	1. Organiseert het uitvoeringsproces
	2. Begeleidt en stuurt betonboorders aan
	3. Bewaakt de voortgang en kwaliteit van het werk
	4. Verzorgt en communiceert projectinformatie

6. Beschrijving van de kerntaken en werkprocessen

Kerntaak 1 Neemt werken op	Werkprocessen bij kerntaak 1
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De uitvoerder betonboren ontvangt van de planner de mondelinge en/of schriftelijk informatie voor een opname van het werk. Hij bepaalt in overleg met de planner de gewenste informatie die de opname dient op te leveren.</p> <p>De uitvoerder betonboren meldt zich bij de opdrachtgever en bespreekt en inventariseert de uit te voeren werkzaamheden. Hij inspecteert en beoordeelt de situatie waarin de werkzaamheden dienen plaats te vinden. Hij verricht de benodigde metingen en maakt eventueel een tekening (schets) van de situatie en uit te voeren boor- en zaagwerkzaamheden. Hij verzamelt alle relevante informatie voor het uitvoeren van het werk.</p> <p>De uitvoerder betonboren informeert en bespreekt de bevindingen uit de werkopname met de planner. Hij overlegt met de planner de mogelijke aanpak van het werk en de financiële consequenties van verschillende wijzen waarop het werk kan worden aangepakt. Hij bespreekt de planning en de inzet van het personeel, de machines en hulpmiddelen.</p> <p>Toelichting: <i>De uitvoerder betonboren maakt bij de uitvoering van zijn werkzaamheden wanneer deze ter beschikking staan gebruik van elektronische planning- en communicatiemiddelen.</i></p>	<p>1.1 Ontvangt de opnameopdracht</p> <p>1.2 Neemt het uit te voeren werk op</p> <p>1.3 Verzorgt en communiceert projectinformatie</p>

<p>Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze</p>	<p>Werkprocessen bij kerntaak 2</p>
<p>Beschrijving kerntaak:</p> <p>De uitvoerder betonboren bezoekt het werk en bespreekt met de (allround) betonboorder en (eventueel) opdrachtgever de werkzaamheden en/of situatie. Hij bepaalt in overleg de aanpak van het werk of van de ontstane situatie. Indien nodig helpt hij bij de (opstart van) de uitvoering van de werkzaamheden. Vervolgens bewaakt hij de voortgang van de gekozen aanpak.</p> <p>De uitvoerder betonboren voorziet betonboorders van aanvullende informatie zodat zij hun werk volgens opdracht uit kunnen voeren. Hij stuurt de werkzaamheden van de betonboorders aan zodat de projecten volgens planning worden gerealiseerd.</p> <p>De uitvoerder betonboren ontvangt een overzicht van de projecten in uitvoering van de planner. Per project ontvangt hij van de (allround) betonboorder of de planner de mondelinge en/of schriftelijk informatie over de stand van zaken van het werk en de aard van de (probleem)situatie. Hij bepaalt in overleg met de planner de te bezoeken projecten. Hij maakt afspraken met de (allround) betonboorder over bezoek van het werk. De uitvoerder betonboren maakt een planning van de te bezoeken werken. Hij bezoekt de werken en beoordeelt de uitgevoerde werkzaamheden en de situatie. Hij bespreekt de kwaliteit en de voortgang van de werkzaamheden met de opdrachtgever. Hij doet eventueel veiligheidsinspecties. Hij controleert of werkzaamheden worden uitgevoerd volgens door het bedrijf uitgezet KAM beleid. Hij bespreekt de bevindingen met de (allround) betonboorders en maakt, indien nodig, aanvullende afspraken over de aanpak van de werkzaamheden.</p>	<p>2.1 Organiseert het uitvoeringsproces</p> <p>2.2 Begeleidt en stuurt betonboorders aan</p> <p>2.3 Bewaakt de voortgang en kwaliteit van het werk</p> <p>2.4 Verzorgt en communiceert projectinformatie</p>

<p>De uitvoerder betonboren informeert de planner via een mondeling of schriftelijk verslag (bijvoorbeeld een checklist veiligheidsinspecties) van zijn bevindingen en de gemaakte afspraken.</p> <p>Toelichting: <i>De uitvoerder betonboren maakt bij de uitvoering van zijn werkzaamheden wanneer deze ter beschikking staan gebruik van elektronische planning- en communicatiemiddelen.</i></p>	
--	--

7. Uitwerking van de kerntaken en werkprocessen

7.1 Proces-competentie-matrix Kerntaak 1

		Competenties				
Kerntaak 1	Neemt werken op	Y	Bedrijfsmatig handelen			x
	X	Ondememend en commercieel handelen				
	W	Gedrevenheid en ambitie tonen				
	V	Met druk en tegenslag omgaan				
	U	Omgaan met verandering en aanpassen				
	T	Instructies en procedures opvolgen				
	S	Kwaliteit leveren				
	R	Op de behoeften en verwachtingen van de 'klant' richten			x	
	Q	Plannen en organiseren				x
	P	Leren				
	O	Creëren en innoveren				
	N	Onderzoeken				
	M	Analyseren				
	L	Materialen en middelen inzetten				x
	K	Vakdeskundigheid toepassen	x	x		x
	J	Formuleren en rapporteren				
	I	Presenteren				
H	Overtuigen en beïnvloeden					
G	Relaties bouwen en netwerken					
F	Ethisch en integer handelen					
E	Samenwerken en overleggen	x			x	
D	Aandacht en begrip tonen					
C	Begeleiden					
B	Aansturen					
A	Beslissen en activiteiten initiëren					
Werkprocessen						
1.1	Ontvangt de opnameopdracht					
1.2	Neemt het uit te voeren werk op					
1.3	Verzorgt en communiceert projectinformatie					

7.1.1 Detaillering proces-competentie-matrix Kerntaak 1

Kerntaak 1 Neemt werken op	
1.1 werkproces Ontvangt de opnameopdracht	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren ontvangt van de planner de mondelinge en/of schriftelijk informatie voor een opname van het werk. Hij bepaalt in overleg met de planner de gewenste informatie die de opname dient op te leveren.
Gewenst resultaat:	De uitvoerder betonboren is voldoende geïnformeerd om de opname van een werk uit te voeren.
Competentie	Component(en)
E. Samenwerken en overleggen	- Afstemmen
K. Vakdeskundigheid toepassen	- Vakspecifieke mentale vermogen aanwenden

Kerntaak 1 Neemt werken op	
1.2 werkproces Neemt het uit te voeren werk op	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren meldt zich bij de opdrachtgever en bespreekt en inventariseert de uit te voeren werkzaamheden. Hij inspecteert en beoordeelt de situatie waarin de werkzaamheden dienen plaats te vinden. Hij verricht de benodigde metingen en maakt eventueel een tekening (schets) van de situatie en uit te voeren boor- en zaagwerkzaamheden. Hij verzamelt alle relevante informatie voor het uitvoeren van het werk.
Gewenst resultaat:	De uitvoerder betonboren heeft alle benodigde informatie vergaard om een plan van aanpak voor de werkzaamheden te maken en een offerte op te kunnen stellen.
Competentie	Component(en)
K. Vakdeskundigheid toepassen	- Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden - Gevoel voor ruimte en richting tonen
R. Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten	- Behoeften en verwachtingen achterhalen

Kerntaak 1 Neemt werken op	
1.3 werkproces Verzorgt en communiceert projectinformatie	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren informeert en bespreekt de bevindingen uit de werkopname met de planner. Hij overlegt met de planner de mogelijke aanpak van het werk en de financiële consequenties van verschillende wijzen waarop het werk kan worden aangepakt. Hij bespreekt de planning en de inzet van het personeel, de machines en hulpmiddelen.
Gewenst resultaat:	Er is een plan van aanpak voor de uit te voeren werkzaamheden en de planner heeft voldoende informatie voor het opstellen van een offerte en het inplannen van de werkzaamheden.
Competentie	Component(en)
E. Samenwerken en overleggen	- Afstemmen
K. Vakdeskundigheid toepassen	- Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden - Expertise delen
L. Materialen en middelen inzetten	- Geschikte materialen en middelen kiezen
Q. Plannen en organiseren	- Mensen en middelen organiseren
Y. Bedrijfsmatig handelen	- Kostenbewust handelen

7.2 Proces-competentie-matrix Kerntaak 2

Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	Competenties																									
	Y	X	W	V	U	T	S	R	Q	P	O	N	M	L	K	J	I	H	G	F	E	D	C	B	A	
	Bedrijfsmatig handelen																									
	Ondernemend en commercieel handelen																									
	Gedrevenheid en ambitie tonen																									
	Met druk en tegenslag omgaan																									
	Omgaan met verandering en aanpassen																									
	Instructies en procedures opvolgen																									
	Kwaliteit leveren																									
	Op de behoeften en verwachtingen van de 'klant' richten																									
	Plannen en organiseren																									
	Leren																									
	Creëren en innoveren																									
	Onderzoeken																									
	Analyseren																									
	Materialen en middelen inzetten																									
	Vakdeskundigheid toepassen																									
	Formuleren en rapporteren																									
	Presenteren																									
	Overtuigen en beïnvloeden																									
	Relaties bouwen en netwerken																									
	Ethisch en integer handelen																									
	Samenwerken en overleggen																									
	Aandacht en begrip tonen																									
	Begeleiden																									
	Aansturen																									
	Beslissen en activiteiten initiëren																									
	Werkprocessen																									
2.1	Organiseert het uitvoeringsproces																									
2.2	Begeleidt en stuurt betonboorders aan																									
2.3	Bewaakt de voortgang en kwaliteit van het werk																									
2.4	Verzorgt en communiceert projectinformatie																									

7.2.1 Detaillering proces-competentie-matrix Kerntaak 2

Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	
2.1 werkproces Organiseert het uitvoeringsproces	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren bezoekt het werk en bespreekt met de (allround) betonboorder en (eventueel) opdrachtgever de werkzaamheden en/of situatie. Hij bepaalt in overleg de aanpak van het werk of van de ontstane situatie. Indien nodig helpt hij bij de (opstart van) de uitvoering van de werkzaamheden.
Gewenst resultaat:	De betonboorwerkzaamheden kunnen door de (allround) betonboorders worden uitgevoerd volgens afgesproken aanpak.
Competentie	Component(en)
A. Beslissen en activiteiten initiëren	- Beslissingen nemen
B. Aansturen	- Instructies en aanwijzingen geven
E. Samenwerken en overleggen	- Afstemmen
K. Vakdeskundigheid toepassen	- Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden
L. Materialen en middelen inzetten	- Geschikte materialen en middelen kiezen

Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	
2.2 werkproces Begeleidt en stuurt betonboorders aan	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren voorziet betonboorders van aanvullende informatie, instructie en advies zodat zij hun werk volgens opdracht uit kunnen voeren. Hij stuurt de werkzaamheden van de betonboorders aan zodat de projecten volgens planning worden gerealiseerd.
Gewenst resultaat:	De (allround) betonboorders hebben aanvullende instructies en informatie ontvangen voor het uitvoeren van hun werkzaamheden. De werkzaamheden worden volgens planning uitgevoerd.
Competentie	Component(en)
B. Aansturen	- Instructies en aanwijzingen geven
C. Begeleiden	- Adviseren
K. Vakdeskundigheid toepassen	- Vakspecifieke mentale vermogens aanwenden

Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	
2.3 werkproces Bewaakt de voortgang en kwaliteit van het werk	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren ontvangt een overzicht van de projecten in uitvoering van de planner. Per project ontvangt hij van de (allround) betonboorder of de planner de mondelinge en/of schriftelijk informatie over de stand van zaken van het werk en de aard van de (probleem)situatie. Hij bepaalt in overleg met de planner de te bezoeken projecten. Hij maakt afspraken met de (allround) betonboorder over bezoek van het werk. De uitvoerder maakt een planning van de te bezoeken werken. Hij bezoekt de werken en beoordeelt de uitgevoerde werkzaamheden en de situatie. Hij bespreekt de kwaliteit en de voortgang van de werkzaamheden met de opdrachtgever. Hij doet eventueel veiligheidsinspecties. Hij controleert of werkzaamheden worden uitgevoerd volgens door het bedrijf uitgezet KAM beleid. Hij bespreekt de bevindingen met de (allround) betonboorders en maakt, indien nodig, aanvullende afspraken over de aanpak van de werkzaamheden.
Gewenst resultaat:	De uitvoerder betonboren heeft de benodigde informatie en bezoekt volgens een met de (allround) betonboorders en planner afgesproken planning de projecten. De kwaliteit, veiligheid en de voortgang van de projecten en de uitvoering van het KAM beleid worden bewaakt. De (allround) betonboorders hebben aanvullende informatie zodat de voortgang en kwaliteit van hun werkzaamheden aan de eisen voldoen.
Competentie	Component(en)
B. Aansturen	- Instructies en aanwijzingen geven - Functioneren van mensen controleren
E. Samenwerken en overleggen	- Afstemmen
S. Kwaliteit leveren	- Kwaliteit- en productieniveaus bewaken
T. Instructies en procedures volgen	- Werken conform voorgeschreven procedures

Kerntaak 2 Organiseert uitvoering van werkzaamheden en bewaakt deze	
2.4 werkproces Verzorgt en communiceert projectinformatie	
Omschrijving:	De uitvoerder betonboren informeert de planner via een mondeling of schriftelijk verslag (bijvoorbeeld een checklist veiligheidsinspecties) van zijn bevindingen en de gemaakte afspraken.
Gewenst resultaat:	De planner beschikt over up-to-date relevante informatie over de kwaliteit, voortgang en veiligheidssituatie van de verschillende projecten.
Competentie	Component(en)
J. Formulieren en rapporteren	Nauwkeurig en volledig rapporteren

8. Legitimering beroepscompetentieprofiel Uitvoerder betonboren:

Het beroepscompetentieprofiel uitvoerder betonboren is ontwikkeld door Fundeon in samenwerking met de branchevereniging Boorinfo.

Door middel van interviews bij betonboorbedrijven met verschillende aantallen werknemers en verspreid over het land zijn in 2007 interviews afgenomen met als doel de verschillende functionarissen in de branche te beschrijven.

De bezochte bedrijven zijn op voorspraak van Boorinfo geselecteerd. Het onderzoek en de onderzoeksrapportage zijn begeleid en beoordeeld door de Begeleidingscommissie Betonboren.

Leden van de Begeleidingscommissie Betonboren:

De heer P. Wilke, Boorinfo

De heer R. Spaan, Spaan Boor- en zaagservice

De heer R. van Kempen, Van Kempen Betonboringen B.V.

De heer W. Otten, ODTCO

De heer T. Compier, JK Smit

De heer B. van de Pol, BGA-Nederland

De heer J. Nij Bijvank, JNB

Mevrouw E. van Velzen, Fundeon

De heer T. Kerpel, Fundeon

Het aan de hand van de onderzoeksgegevens opgestelde beroepscompetentieprofiel uitvoerder betonboren is in een bijeenkomst op 27 september 2007 met een vertegenwoordiging van werkgevers en werknemers uit de branche besproken en vastgesteld. De commentaren uit de valideringsbijeenkomst zijn in het beroepscompetentieprofiel verwerkt.

Deelnemers aan de valideringsbijeenkomst 27 september 2007:

De heer P. Wilke, Boorinfo

Mevrouw S. Doppen, Boorinfo

De heer R. Spaan, Spaan Boor- en zaagservice

De heer R. van Kempen, Van Kempen Betonboringen B.V.

De heer W. Otten, ODTCO

De heer T. Compier, JK Smit

De heer B. van de Pol, BGA-Nederland

De heer R. Schuurmans, Gebr. Schuurmans V.O.F.

De heer G.J. Peulen, Diamant Zaag- en Boortechniek G.J. Peulen B.V.

De heer R. Laan, Midsland B.V.

De heer A. de Kok, Blokland Service B.V.

De heer T. Loomans, Loomans Betonboring

De heer W. Coolen, Loomans Betonboring

De heer A. Soetens, Loomans Betonboring

De heer J. Nij Bijvank, JNB

De heer G.K. Wildeman, CNV

De heer L.J. Oomen, FNV

De heer R. van de Water, Fundeon

Mevrouw I. Horbach, Fundeon

Mevrouw E. van Velzen, Fundeon

De heer T. Kerpel, Fundeon