

Advieskaart

CGO Bouw en Infra

Water-
bouwer

NAAM OPLEIDING
BEHORENDE BIJ CREBO

Waterbouwer
94020

Voor de opleiding **Waterbouwer** heeft Fundeon een pakket aan leermiddelen en examenproducten beschikbaar dat competentiegericht opleiden en afsluiten ondersteunt. Welke producten beschikbaar zijn en hoe u deze producten kunt gebruiken en bestellen, is als informatie op deze advieskaart opgenomen. De examenproducten voldoen aan de standaarden van de Inspectie voor het onderwijs.

Versienummer 2 - 20 mei 2011 - Pagina 1



Fundeon

BESCHIKBARE BPV EN EXAMENPRODUCTEN

Toetsplan
Trajectmap
Theorietoetsen

Beschikbare leermiddelen

Civieltechnische vaardigheden theoriepakket
Civieltechnische vaardigheden praktijkopdrachten
Civieltechnische vaardigheden antwoorden theoriepakket
Grondwerk I theoriepakket
Grondwerk I praktijkopdrachten
Grondwerk I antwoorden theoriepakket
Waterbouw theoriepakket
Waterbouw praktijkopdrachten
Waterbouw antwoorden theoriepakket
Houtconstructies theoriepakket
Houtconstructies praktijkopdrachten

ADVIES GEBRUIK PRODUCTEN

Voor de bestaande leermiddelen geldt dat het theoriepakket gebruikt kan worden om de deelnemers te voorzien van theoretische kennis. Elk theoriepakket is opgebouwd uit een inleiding, waarna per theorievraagstuk (onderwerp) de benodigde kennis wordt beschreven, afgesloten met enkele vragen over het onderwerp. Daarnaast staan er een of meerdere herhalingstoetsen in het theoriepakket waarmee de deelnemer kan toetsen of hij de lesstof heeft begrepen.

De praktijkopdrachten kunnen, naast de beschreven beoordelingseenheden uit de trajectmap, gebruikt worden om de praktische vaardigheden van de deelnemers te ontwikkelen. Deze praktijkopdrachten kunnen naar inzicht van de docent worden ingezet om behandelde theorie in de praktijk te oefenen.

De onderstaande conversietabel geeft per beoordelingseenheid aan met welke leermiddelen de theorie van de betreffende beoordelingseenheid het beste kan worden ingevuld. Deze leermiddelen zijn echter niet ontwikkeld op basis van een structuur van beoordelingseenheden en beroepstaken. Ook dekkende de bestaande leermiddelen de inhoud van de beoordelingseenheden niet volledig af. Er zijn witte vlekken. Het is aan de scholen om daar zelf invulling aan te geven.

Een specifiekere conversietabel zal per 1 juli beschikbaar komen.

Het onderdeel 'Werken in de gww' valt niet meer binnen de examinering van Fundeon. Het bijbehorende boek is dan ook niet beschikbaar.



	Beoordelingseenheden		
	1. Voorbereidende waterbouwkundige werkzaamheden	2. Oevers en watergangen	3. Kunstwerken
Leermiddelen			
Civieltechnische vaardigheden	X	X	X
Grondwerk I	X	X	X
Waterbouw	-	X	X
Houtconstructies	-	-	X

TOETSPLAN

In het toetsplan zijn de beoordelingseenheden opgenomen, de normen van slagen en de verantwoording naar het kwalificatiedossier.

TRAJECTMAP

In de trajectmap zijn de praktijktoetsen per beoordelingseenheid opgenomen met daarbij de beoordelingscriteria. Daarnaast zijn er formulieren opgenomen om de voortgang vast te leggen.

THEORIETOETSEN

De theorietoetsen volgen de beoordelingseenheden uit het toetsplan en zijn via ISBO beschikbaar.

VERANTWOORDING

Alle producten zijn gebaseerd op de kerntaken, werkprocessen en competenties uit het kwalificatiedossier. De beoordelingseenheden in de trajectmap hebben een relatie met de werkprocessen. De verantwoording hiervan is opgenomen in het toetsplan. De competenties zijn concreet vertaald naar beoordelingscriteria in de trajectmap.

BEOORDELINGSEENHEDEN EN BEROEPSTAKEN

De nieuwe producten die Fundeon beschikbaar stelt, zijn geordend in Beoordelingseenheden en Beroepstaken. Hierdoor wordt structuur gebracht in opleiden en examineren. Deze structuur is terug te vinden in de trajectmap, het toetsplan en de theorietoetsen. De leermiddelen kennen in sommige gevallen nog een andere indeling. Daarom leggen wij in de advieskaart uit hoe u bestaande leermiddelen kunt koppelen in uw onderwijs aan de CGO-producten (Toetsplan, Trajectmap en Theorietoetsen).



BESTELLEN EN PRIJZEN

U kunt alle leermiddelen vinden in het productenoverzicht op de website van Fundeon.

Bestellingen kunnen gedaan worden via:

E-mail: **boeken@fundeon.nl**

Fax: (0341) 499 999

Post: Fundeon, Boekenbestellingen, Postbus 440, 3840 AK Harderwijk

Op de bestellingen zijn de **algemene leveringsvoorwaarden** van toepassing.

SUPPORT EN CONTACT

De overgang naar competentiegericht onderwijs is een grote omslag voor de docent, de leermeester en de praktijkbegeleider. Fundeon wil samen met het onderwijsplatform Bouw en Infra deze omslag zo goed mogelijk ondersteunen. Voor vragen over onze producten en voor ondersteuning bij de implementatie kunt u terecht bij uw adviseur van Fundeon

Daarnaast heeft Fundeon een supportdesk ingericht waar u met al uw vragen rondom producten terecht kunt. De supportdesk is geopend op werkdagen van 09.00 – 17.00 uur en bereikbaar op telefoonnummer (0341) 499 400 en op **supportdesk@fundeon.nl**

REGIO NOORDOOST

Postbus 30150
8003 CD Zwolle
T (038) 426 83 68
E noordoost@fundeon.nl

REGIO WEST

Korenmolenaar 1G
3447 GG Woerden
T (0348) 490 234
E west@fundeon.nl

REGIO ZUID

Postbus 455
5700 AL Helmond
T (0492) 507 107
E zuid@fundeon.nl

