

Profiel van kwalificatiedossier:

Slopen

» Sloper

Geldig vanaf

1 augustus 2015

Opleidingsdomein

Bouw en infra (Crebonr. 79000)

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving

Ontwikkeld door: Fundeon afdeling ontwikkeling/cluster KBB in samenwerking met vertegenwoordigers van de sociale partners en het onderwijs.

Gelegitimeerd door: Bestuur van het kenniscentrum Fundeon

Op: 11-02-2014

Inhoudsopgave

Leeswijzer	4
Overzicht van het kwalificatiedossier	5
Basisdeel	6
1. Beroepsspecifieke onderdelen	6
B1-K1: Slopen van (delen van) gebouwen en objecten	6
B1-K1-W1: Bereidt werkzaamheden voor	7
B1-K1-W2: Sloopt handmatig	7
B1-K1-W3: Sloopt machinaal	8
B1-K1-W4: Ruimt werkplek op	8
2. Generieke onderdelen	10
Profieldeel	11
P1: Sloper	11
Keuzedeel	12

Leeswijzer

Het kwalificatiedossier voor het middelbaar beroepsonderwijs geeft weer wat de beginnend beroepsbeoefenaar moet kennen en kunnen aan het einde van de mbo - opleiding.

Opbouw dossier

Dit kwalificatiedossier bevat de kwalificatie - eisen voor één of meerdere mbo -beroepen en bestaat uit:

1. **Het basisdeel (B)**, dat gevormd wordt door:
 - a. De beroepsspecifieke onderdelen. Dit betreft gemeenschappelijke kerntaken en werkprocessen voor het gehele kwalificatie - dossier (met eventueel aanvullende eisen per profiel).
 - b. De generieke onderdelen. De generieke onderdelen zijn door de landelijke overheid geformuleerd. Het betreft de onderdelen:
 - Nederlandse taal;
 - rekenen;
 - loopbaan en burgerschap; en
 - voor zover het niveau 4 betreft: Engels.
2. Het **profieldeel (P)**. Profielen bestaan uit kerntaken (K) en werkprocessen (W) waarop de kwalificaties in dit kwalificatiedossier van elkaar verschillen.

Het kwalificatiedossier bevat een verwijzing naar het keuzedeel (D). Het keuzedeel vergroot de arbeidsmarktkansen van de mbo - student of vergemakkelijkt de doorstroom naar een vervolgstudie. Het vormt als het ware een 'plus' op het diploma. Het keuzedeel is dan ook geen onderdeel van de kwalificatie - eis, maar wordt wel op het diploma vermeld.



Taal en rekenen

De generieke eisen voor taal en rekenen zijn benoemd in het basisdeel. Als sprake is van beroepsspecifieke taal- en rekenen is dit aangegeven in de kolom 'vakkennis en vaardigheden'. Daarnaast kan in de kolom 'gedrag' een extra verduidelijking aangegeven zijn hoe deze beroepsspecifieke taal- en rekenen worden ingezet in een werkproces.

Verantwoordingsinformatie

Aanvullende (verantwoordings-)informatie bij dit kwalificatiedossier is te vinden op kwalificaties.s-bb.nl. Deze informatie is geen onderdeel van het kwalificatiedossier.

Overzicht van het kwalificatiedossier

Naam profiel	Mbo-niveau (EQF-niveau)	Wettelijke beroepsvereisten	Typering van de kwalificatie	Studieduur van de kwalificatie
P1 Sloper	2	Nee	basisberoepsopleiding	3200

B1-K1 Slopen van (delen van) gebouwen en objecten	B1-K1-W1	Bereidt werkzaamheden voor
	B1-K1-W2	Sloopt handmatig
	B1-K1-W3	Sloopt machinaal
	B1-K1-W4	Ruimt werkplek op

Profieldeel

De profielen in dit kwalificatiedossier hebben de volgende (specifieke) kerntaken en werkprocessen:

P1	Sloper
Geen extra kerntaken en werkprocessen	

P2		Allround sloper	
P2-K1	Organiseert de dagelijkse werkzaamheden van collega's	P2-K1-W1	Verdeelt de werkzaamheden en instrueert collega's
		P2-K1-W2	Bewaakt de kwaliteit en controleert op naleving van de voorschriften
		P2-K1-W3	Overlegt en stemt af met derden
		P2-K1-W4	Bewaakt de voortgang
		P2-K1-W5	Rapporteert aan leidinggevende

Basisdeel

1. Beroepsspecifieke onderdelen

Typering van de beroepengroep
Context
De sloper is werkzaam bij een sloopbedrijf en werkt voornamelijk op een slooplocatie. Hij voert zijn werkzaamheden zowel binnen als buiten uit waarbij het kan gaan om totaalsloop of renovatiesloop. Bij de totaalsloop assisteert de sloper vaak de machinist en bij renovatiesloop wordt meestal met handgereedschap en klein materieel gewerkt.
Typerende beroepshouding
De sloper is gericht op veilig, gezond en milieubewust werken. Hij stelt zich loyaal op ten opzichte van het bedrijf en het personeel. Daarbij toont hij inzet en motivatie en hij toont betrokkenheid en interesse in het vakgebied. Het werk kan fysiek zwaar zijn omdat de sloper vaak moet bukken, knielen en tillen. Voor een optimale taakuitvoering is het noodzakelijk dat slopers een professionele beroepshouding hebben, waarbij probleemoplossend handelen, in een team kunnen werken, verantwoordelijkheid nemen en kostenbewust zijn essentiële aspecten zijn.
Resultaat van de beroepengroep
Het sloopwerk is volgens opdracht, tekeningen en afspraken uitgevoerd. De opdrachtgever is tevreden over het opgeleverde werk. Voorbeelden van resultaten zijn: een woonblok voor renovatie gesloopt, een volledig gesloopt gebouw en een gestript gebouw.

B1-K1: Slopen van (delen van) gebouwen en objecten
Complexiteit
De (allround) sloper voert voornamelijk routinematige sloopwerkzaamheden uit waarvoor standaard werkwijzen gelden. Hij voert het werk naar eigen inzicht uit. De werkzaamheden betreffen eenvoudige tot meer complexere sloopwerkzaamheden. Het verwijderen van al dan niet constructieve elementen verhogen de complexiteit van de werkzaamheden. Hiervoor is enige bouwkundige kennis van belang. De locatie, beschikbare ruimte en de naaste omgeving kunnen de complexiteit van de werkzaamheden verhogen. Dat kunnen ook omgevingsfactoren zijn zoals wegafzettingen en werkzaamheden in een drukke omgeving.
Voor Sloper geldt aanvullend: Om zijn werk uit te kunnen voeren heeft de sloper algemene en specifieke basiskennis en basisvaardigheden voor uitoefening van het beroep nodig.
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid
De (allround) sloper heeft een uitvoerende rol. Hij werkt samen met gelijken, een leidinggevende en zo mogelijk een machinist. Bij problemen of bijzonderheden overlegt hij met de direct leidinggevende. Verder geeft hij de machinist aanwijzingen tijdens het sloopwerk. Hij is verantwoordelijk voor de kwaliteit van het door hem uitgevoerde werk. Ook is hij verantwoordelijk voor zijn eigen veiligheid en meldt onveilige situaties aan zijn leidinggevende.
Voor Sloper geldt aanvullend: Hij voert de werkzaamheden uit onder verantwoordelijkheid van een leidinggevende.
Vakkennis en vaardigheden
De beginnend beroepsbeoefenaar: <ul style="list-style-type: none">▪ bezit basiskennis van aanslaan van lasten en hijsen▪ bezit basiskennis van asbesthoudende materialen en de gevaren ervan voor mens en milieu▪ bezit basiskennis van de gevaren van stof▪ bezit basiskennis van gereedschappen, apparatuur en machines in de sloop en de toepassingen ervan▪ bezit basiskennis van het slopen van bouwkundige constructies▪ bezit basiskennis van verwerken sloopmaterialen waaronder puinbreken, recyclen en hergebruik▪ bezit kennis van risico's bij hijsen, heffen, tillen en dragen▪ kan bij hijswerkzaamheden lasten aanslaan

B1-K1: Slopen van (delen van) gebouwen en objecten

- kan de LMRA-procedure (laatste minuut risico analyse) toepassen
- kan de snijbrander en bijbehorende apparatuur instellen en toepassen
- kan een werkplek inrichten, onderhouden en controleren
- kan eigen werkvolgorde bepalen
- kan gevaarlijke situaties herkennen en gepaste maatregelen nemen
- kan gevaarlijke stoffen waaronder asbest herkennen en melden aan leidinggevende
- kan met de machinist met gebaren communiceren
- kan persoonlijke beschermingsmiddelen kiezen, gebruiken, onderhouden en controleren
- kan relevante gereedschappen en hulpmiddelen voor handmatig slopen controleren, gebruiken en onderhouden
- kan relevante machines, apparatuur en hulpmiddelen voor machinaal slopen controleren, gebruiken en onderhouden
- kan sloopmaterialen voor hergebruik/recycling herkennen, sorteren en afvoeren
- kan sloopwerk afschermen en veilig stellen
- kan stofbeperkende maatregelen en apparatuur toepassen
- kan werkinstructies/werktekeningen lezen
- kan wettelijke regels, voorschriften en bedrijfsprocedures toepassen met betrekking tot veiligheid, gezondheid en milieu

Voor Sloper geldt aanvullend:

N.v.t.

B1-K1-W1: Bereidt werkzaamheden voor

Omschrijving

De (allround) sloper krijgt tijdens de startbijeenkomst (ook wel startwerkoverleg of kickoff) informatie en instructie over het uit te voeren sloopwerk. Indien nodig neemt hij met de leidinggevende de situatie op en bepalen zij in overleg de aanpak van het werk. De (allround) sloper schermt waar nodig het werkterrein en werkomgeving af. Hij treft de benodigde veiligheid- en gezondheidsvoorzieningen voor zichzelf en zijn omgeving.

Resultaat

De informatie over het uit te voeren werk is gedeeld, de aanpak is duidelijk. Voorbereidende voorzieningen zijn getroffen.

Gedrag

- Roept tijdig de hulp in van anderen.
- Overlegt tijdig en regelmatig met andere betrokkenen.
- Toont technisch inzicht, richtingsgevoel
- Verricht efficiënt en effectief de werkzaamheden
- Werkt volgens procedures, instructies en veiligheidsvoorschriften.

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Instructies en procedures opvolgen

B1-K1-W2: Sloopt handmatig

Omschrijving

De (allround) sloper verzamelt het benodigde handgereedschap en hulpmiddelen. Hij kiest handgereedschap (elektrisch en niet elektrisch, pneumatisch, snijbrander) en stelt het in. Hij sloopt het werk handmatig. Hij stelt waar nodig zijn aanpak en keuze van het gereedschap bij. Bij onvoorziene omstandigheden overlegt hij met zijn leidinggevende.

B1-K1-W2: Sloopt handmatig

Resultaat

Het handmatig sloopwerk is volgens afspraak uitgevoerd.

Gedrag

- Roept hulp in bij werkzaamheden die hij niet alleen kan manen.
- Overlegt tijdig en regelmatig met andere betrokkenen.
- Toont technisch inzicht, richtingsgevoel en fysieke kracht.
- Verricht efficiënt en effectief de werkzaamheden.
- Gebruikt handgereedschap en hulpmiddelen waar ze voor bedoeld zijn en gaat er zorgvuldig en netjes om.
- Werkt volgens procedures, instructies en veiligheidsvoorschriften.

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Instructies en procedures opvolgen

B1-K1-W3: Sloopt machinaal

Omschrijving

De (allround) sloper treft de nodige voorzieningen op de locatie voor het verplaatsen van het sloopmaterieel. Hij verzamelt het sloopmaterieel en maakt het gebruiksklaar. Hij sloopt het werk machinaal met behulp van klein materieel. Hij stelt waar nodig zijn aanpak en keuze van de uitrusting bij. Bij onvoorziene omstandigheden overlegt hij met zijn leidinggevende. Indien een machinist (met een grote sloopmachine) of een specialist (met een geavanceerde machine) het sloopwerk verricht, assisteert de (allround) sloper hem door aanwijzingen te geven tijdens het sloopwerk en sloopmateriaal af te voeren.

Resultaat

Het machinaal sloopwerk is volgens afspraak uitgevoerd.

Gedrag

- Roept tijdig hulp in bij werkzaamheden die hij niet alleen kan manen.
- Overlegt tijdig en regelmatig met andere betrokkenen.
- Toont technisch inzicht, richtingsgevoel en fysieke kracht.
- Verricht efficiënt en effectief de werkzaamheden.
- Gebruikt de machines en hulpmiddelen waar ze voor bedoeld zijn en gaat er zorgvuldig en netjes om.
- Werkt volgens procedures, instructies en veiligheidsvoorschriften.

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Instructies en procedures opvolgen

B1-K1-W4: Ruimt werkplek op

Omschrijving

De (allround) sloper ruimt de werkplek op. Hij verzamelt het gereedschap, het materieel en de hulpmiddelen. Hij sorteert de materialen naar de vereiste deelstromen waarna hij de afkomende materialen afvoert en opslaat. Hij maakt het materieel en gereedschap schoon en ruimt het op. Hij zorgt voor het klein dagelijks onderhoud van zijn gereedschappen en materieel.

Voor Sloper geldt aanvullend:

De sloper bepaalt in overleg de volgorde en de wijze van opruimen.

Resultaat

De werkplek is volgens afspraak opgeruimd.

Voor Sloper geldt aanvullend:

N.v.t.

B1-K1-W4: Ruimt werkplek op

Gedrag

- Roept (tijdig) de hulp in van anderen.
- Overlegt tijdig en regelmatig met andere betrokkenen.
- Toont technisch inzicht, fysieke kracht, snelheid, uithoudingsvermogen en coördinatie.
- Kiest de juiste gereedschappen, machines en hulpmiddelen, gebruikt ze effectief en gaat er zorgvuldig en netjes mee om.
- Volgt de instructies op en werkt volgens de voorgeschreven procedures en veiligheidsvoorschriften.

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Instructies en procedures opvolgen

Voor Sloper geldt aanvullend:

N.v.t.

2. Generieke onderdelen

Elke kwalificatie kent - naast (beroepsgerichte) specifieke kwalificatie-eisen - ook generieke kwalificatie-eisen.

Nederlandse taal

Het generieke examenonderdeel Nederlandse taal maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit referentieniveau Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Rekenen

Het generieke examenonderdeel rekenen maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in de bijlagen 2 en 3 bij het Besluit referentieniveaus Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Loopbaan en burgerschap

Het generieke examenonderdeel loopbaan en burgerschap maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027963> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Profieldeel

P1 Sloper
Mbo-niveau
2
Typering van het beroep
De sloper werkt onder leiding van de allround sloper maar moet zelfstandig in het team kunnen werken. Hij voert de gangbare sloopwerkzaamheden uit.
Wettelijke beroepsvereisten
Nee
Branchevereisten
Ja
Toelichting branchevereisten
De sloper werkt op slooplocaties. Daarom is het vereist dat hij beschikt over het certificaat Basisveiligheid VCA. Dit certificaat wordt beheerd door de Stichting Samenwerken voor Veiligheid (Bron: www.vca.nl).

Keuzedeel

Aan elk profiel zijn ten minste twee keuzedelen (D) verbonden. Uit het aanbod van keuzedelen moet de mbo -student ten minste één keuze maken.

Het keuzedeel vergroot de arbeidsmarktkansen van de mbo -student of vergemakkelijkt de doorstroom naar een vervolgstudie. Het vormt als het ware een 'plus' op het diploma. Het keuzedeel is dan ook geen onderdeel van de kwalificatie - eis.

De beschikbare keuzedelen voor dit kwalificatiedossier zijn te vinden op kwalificaties.s-bb.nl. Op deze website staat ook een overzicht met alle keuzedelen gekoppeld aan kwalificaties.