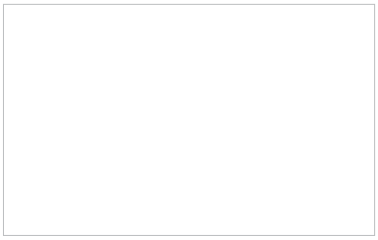
beroepsonderwijs bedrijfsleven

Verantwoordingsinformatie, behorend bij het kwalificatiedossier mbo:

Metselen

Kwalificaties

- Metselaar
- Allround Metselaar



Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving

Ontwikkeld door: Fundeon afdeling Ontwikkeling in samenwerking met vertegenwoordigers van de sociale partners en het middelbaar beroepsonderwijs.

Gelegitimeerd door: Bestuur Fundeon

Op: 11-02-2014

Inhoudsopgave

Het kwalificatiedossier kan een verwijzing bevatten naar de volgende (verantwoordings-)informatie. Dit is geen onderdeel van de kwalificatie-eisen.

Verantwoordingsinformatie 4

1. Beroepscompetentieprofielen (bcp) 4
2. Arbeidsmarktinformatie 4
3. Trends en ontwikkelingen 4
4. Wettelijke beroepsvereisten 4
5. Beroepsspecifieke moderne vreemde talen 4
6. Ontwikkelmogelijkheden van de beroepsbeoefenaar in het onderwijs 4
7. Onderhoudsagenda 5
8. Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie 5
9. Betrokkenen 5
10. Verblijfsduur 4 jarig 6
11. Aanvullende informatie 6
12. Certificeerbare eenheden 6

Verantwoordingsinformatie

1. Beroepscompetentieprofielen (bcp)

Het kwalificatiedossier Metselen is gebaseerd op de volgende beroepscompetentieprofielen:

- BCP Limer
- BCP Metselaar

2. Arbeidsmarktinformatie

Metselaar:
Van het 4e kwartaal 2011 tot en met het 4e kwartaal 2013 daalde het aantal metselaars in de bouw cao met de helft. Een deel stroomde door naar het zzp-schap, een deel maakte stapte over naar een andere sector en een deel kwam in een uitkering. De bouw vergrijst en oudere ontslagen werknemers zullen niet allemaal terugkeren in het bouwproces. Vanaf 2015 zal met name de woningbouwproductie flink toenemen doordat nieuwbouw van woningen sterk is achtergebleven bij de groei van het aantal huishoudens. Het EIB verwacht vanaf 2015 tot en met 2019 een gemiddelde groei van de bouwproductie van 4 procent. Dat resulteert in een verwachte toename van de werkgelegenheid voor de metselaar met ongeveer 7 procent voor die periode. (Bron: Fundeon, EIB)

Allround metselaar:
Van het 4e kwartaal 2011 tot en met het 4e kwartaal 2013 daalde het aantal ervaren metselaars in de bouw cao met 45 procent. Een deel stroomde door naar het zzp-schap, een deel maakte stapte over naar een andere sector en een deel kwam in een uitkering. De bouw vergrijst en oudere ontslagen werknemers zullen niet allemaal terugkeren in het bouwproces. Vanaf 2015 zal met name de woningbouwproductie flink toenemen doordat nieuwbouw van woningen sterk is achtergebleven bij de groei van het aantal huishoudens. Het EIB verwacht vanaf 2015 tot en met 2019 een gemiddelde groei van de bouwproductie van 4 procent. Dat resulteert in een verwachte toename van de werkgelegenheid voor de ervaren metselaars met ongeveer 7 procent voor die periode. (Bron: Fundeon, EIB)

3. Trends en ontwikkelingen

Wetgeving en regelgeving

Indirect heeft de metselaar te maken met het nieuwe Bouwbesluit. Mogelijke wijzigingen zullen van invloed zijn op de tekeningen op basis waarvan de metselaar zijn werk doet.

Ontwikkelingen in de beroepsuitoefening

In de bouwsector is in toenemende mate sprake van specialisatie. Dit is ook op het gebied van metselen zichtbaar. Naast de bedrijven die een breed pakket aanbieden, dat wil zeggen alle werkzaamheden op het gebied van metselen, lijmen van dragende en niet dragende binnenwanden en aanverwante bouwwerkzaamheden, kiezen veel bedrijven voor specialisatie, bijvoorbeeld het verrichten van schoonmetselwerk, het lijmen van casco met kalkzandsteenelementen, of het lijmen van niet dragende binnenwanden. Een gespecialiseerd bedrijf werkt snel en efficiënt en kan worden ingeschakeld wanneer er daadwerkelijk werk uitgevoerd kan worden. Prijstechnisch is dit vaak een voordeel. De metselaar is op deze specialisatie afgestemd door vaardigheden in casco lijmwerk of in het lijmen van lichte scheidingswanden. Zijn functie is hierdoor breder geworden. Arbo en milieu hebben grote invloed op verschillende werkzaamheden in de bouw. Zowel veilig werken als gezond werken hebben daarbij aandacht. Ontwikkelingen op het gebied van werkmethoden, gereedschap, machinale ondersteuning en overige maatregelen moeten metselen fysiek minder zwaar maken.

4. Wettelijke beroepsvereisten

n.v.t.

5. Beroepsspecifieke moderne vreemde talen

n.v.t.

6. Ontwikkelmogelijkheden van de beroepsbeoefenaar in het onderwijs

De metselaar (niveau 2) kan door opleiding en ervaring doorgroeien naar allround vakman.
Met het diploma Metselaar op niveau 2 kan hij doorstromen naar de opleiding voor de kwalificatie Allround metselaar.

De Allround metselaar kan met zijn opgedane ervaring en door het eventueel volgen van cursussen, doorgroeien naar verschillende functies zoals voorman/uitvoerder of een kantoorfunctie (werkvoorbereider/calculator). Daarnaast kan hij zijn loopbaan vervolgen door zelfstandig aannemer van een metselbedrijf te worden.
Afronding van de opleiding Allround Metselaar maakt een vervolg mogelijk op niveau 4, bijvoorbeeld kwalificaties in het kwalificatiedossier Werkvoorbereiden/uitvoeren.

7. Onderhoudsagenda

Onderwerp	Actie	Wie	Wanneer
Onderhoudscyclus	Dossier eens per 6 jaar onderzoeken in onderhoudscyclus	Fundeon c.q. SBB	uiterlijk in 2019.

Sinds 2010 voert Fundeon een reguliere onderhoudscyclus uit voor de kwalificatiestructuur in het mbo. Elk jaar wordt een deel van de kwalificatiedossiers doorgelicht, o.a. op actualiteit, uitvoerbaarheid en klanttevredenheid. hierbij wordt ook de actualiteit van beroepscompetentieprofielen beoordeeld. Elk dossier wordt eens in de zes jaar onderzocht en waar nodig, na advies van de paritaire commissie, bijgesteld. In 2013 is dit onderzoek uitvoerd rond het kwalificatiedossier Metselen, echter vanwege de herziening van de kwalificatiestructuur wordt geen onderzoek naar het dossier gedaan, maar wel naar de actualiteit van de onderliggende bcp's. In 2014 worden bcp's vernieuwd.

8. Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie

Categorie	Kruis aan welke categorie van toepassing is :	Omschrijving
Categorie 1: Nieuw dossier		Dit dossier zat voorheen niet in de kwalificatiestructuur. Nadere toelichting is niet nodig.
Categorie 2: Nieuwe elementen		Dit betreft sterk gewijzigde dossiers waarop de Toetsingskamer een ingangstoets heeft uitgevoerd. Er is sprake van nieuwe of samengevoegde kwalificaties, certificeerbare eenheden, bcp's, etc. Bij de toelichting hieronder bevindt zich een samenvatting van de wijzigingen in dit dossier.
Categorie 3: Wijzigingen	x	Er zijn zaken gewijzigd in een bestaand dossier. Bijvoorbeeld inhoudelijke wijzigingen in de kerntaakbeschrijving of de werkprocessen. Ook kleinere wijzigingen, zoals het toevoegen van matrices voor rekenen/wiskunde, het herstellen van spelfouten, herformuleringen die geen betekenisverschillen inhouden en beperkte tekstuele wijzigingen vallen hieronder. Bij de toelichting hieronder bevindt zich een samenvatting van de wijzigingen in dit dossier.
Categorie 4: Ongewijzigd		Dossier is volledig ongewijzigd. Nadere toelichting is niet nodig.

Het format is gewijzigd. Op niveau 2 zijn de twee kwalificaties samengevoegd; op niveau 3 zijn de drie kwalificaties samengevoegd.

9. Betrokkenen

Ontwikkeling:
het kwalificatiedossier is ontwikkeld door Fundeon, afdeling Ontwikkeling, cluster kwalificatiestructuur.

Paritaire commissie:
De paritaire commissie van Fundeon adviseert het bestuur over ontwikkeling en onderhoud aan de kwalificatiestructuur. De paritaire commissie van Fundeon bestaat uit vier vertegenwoordigers namens de MBO Raad, twee vertegenwoordigers namens werkgeversorganisaties, twee vertegenwoordigers namens vakbonden, een adviseur namens het hbo, een adviseur namens het vmbo. De paritaire commissie heeft een onafhankelijk voorzitter.

Valideringsbijeenkomst, gebruikerstest en materieel draagvlak
Deskundigen vanuit onderwijsinstellingen, werkgevers en vakbonden hebben het concept kwalificatiedossier inhoudelijk besproken en waar nodig bijgesteld in een valideringsbijeenkomst. Zij hebben daar ook uitgesproken dat dit dossier het gewenste diploma beschrijft, uitvoerbaar is in onderwijs en examinering, zowel voor de onderwijsinstelling als voor de leerbedrijven.
In het kader van de gebruikerstest is aanvullend hierop een bijeenkomst met het onderwijsveld georganiseerd rond kwalificatiedossiers voor de gespecialiseerde aannemerij, waarin met deskundigen vanuit het onderwijs gesproken is over de thema's "organisatorisch" en "voldoen aan nieuwe wettelijke eisen (focus op vakmanschap)" uit de vragenlijst van SBB.
Om materieel draagvlak te organiseren voor de nieuwe kwalificatiestructuur hebben de kerngroep Btg BIB en Fundeon afgesproken dat de adviseurs beroepsonderwijs van Fundeon scholen actief benaderen met het aanbod om in de onderwijsinstelling voorlichting te geven over de herziene kwalificatiestructuur.

10. Verblijfsduur 4 jarig

n.v.t.

11. Aanvullende informatie

N.v.t.

12. Certificeerbare eenheden

N.v.t.