

Verantwoordingsinformatie, behorend bij het
kwalificatiedossier mbo:

Natuursteenbewerken

Kwalificaties

- » **Natuursteenbewerker machinaal**
- » **Natuursteenbewerker ambachtelijk**
- » **Allround natuursteenbewerker**

Versie

Gewijzigd 2026

Geldig vanaf

01-08-2026

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Gevalideerd door: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Op: 18-09-2025

Inhoudsopgave

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

<u>Verantwoordingsinformatie</u>	4
<u>1. Beroepscompetentieprofielen (bcp)</u>	4
<u>2. Examenprofielen</u>	4
<u>3. Arbeidsmarktinformatie</u>	4
<u>4. Trends en ontwikkelingen</u>	4
<u>5. Beroepsvereisten</u>	4
<u>6. Bijzondere vereisten</u>	4
<u>7. Beroepsspecifieke moderne vreemde talen</u>	5
<u>8. Ontwikkelmogelijkheden van de beroepsbeoefenaar in het onderwijs</u>	5
<u>9. Onderhoudsagenda</u>	5
<u>10. Wijzigingen ten opzichte van de voorgaande versie</u>	5
<u>11. Betrokkenen</u>	6
<u>12. Verblijfsduur 4 jarig</u>	6
<u>13. Aanvullende informatie</u>	6
<u>14. Certificaten</u>	6

Verantwoordingsinformatie

1. Beroepscompetentieprofielen (bcp)

Het kwalificatiedossier Natuursteenbewerken is gebaseerd op de volgende beroepscompetentieprofielen:

- [BCP Allround natuursteenbewerker](#)
- [BCP Ambachtelijk natuursteenbewerker](#)
- [BCP Machinaal natuursteenbewerker](#)
- [Validering BCP's door NOA, FNV en CNV.](#)

2. Examenprofielen

N.v.t.

3. Arbeidsmarktinformatie

In 2018 waren er 11.000 bedrijven actief in de afbouw. De natuursteenbewerkingsbedrijven hadden hier een aandeel van 5% in. Dat zijn ongeveer 550 natuursteenbewerkingsbedrijven. Dit waren vooral bedrijven met personeel en relatief weinig zzp'ers. In het rapport staat dat de werkgelegenheid in de natuursteenbewerkingsbedrijven verder toe zal nemen tussen 2018 en 2023 (Bron: EIB, (2024). Trends en ontwikkelingen in de afbouw 2018-2023.

https://www.eib.nl/pdf/Trends%20en%20ontwikkelingen%20in%20de%20afbouw_web.pdf

4. Trends en ontwikkelingen

Wetgeving en regelgeving

De (allround) natuursteenbewerker heeft te maken met diverse wettelijke richtlijnen met betrekking tot arbeidsomstandigheden, milieu en veiligheid. Deze wetgeving is continu in beweging waarbij de invloed vanuit de Europese wetgeving steeds groter wordt. Er is sprake van een toenemende eigen verantwoordelijkheid voor veiligheid en arbeidsomstandigheden. Tevens wordt de regelgeving rondom productaansprakelijkheid strenger. Dit betekent dat de natuursteenbewerker te maken krijgt met aangescherpte procedures. De (allround) natuursteenbewerker wordt via diens werkgever op de hoogte gehouden van de wettelijke richtlijnen en aanpassingen die van belang zijn voor het uitvoeren van de werkzaamheden en werknemerschap.

Ontwikkelingen in de beroepsuitoefening

In de werkplaats komen steeds meer machines met geavanceerde besturingen (bijv. CNC-machines). Daardoor wordt het instellen van de machines abstracter en stelt andere eisen aan de vakdeskundigheid van de natuursteenbewerker, met name de machinale natuursteenbewerker. Ook voor de ambachtelijke natuursteenbewerker wordt kennis van de CNC-machines steeds belangrijker. Veel ambachtelijke natuursteenbedrijven hebben nog geen CNC-machine, maar dit is in opkomst. Ook het gebruik van tekenprogramma's komt steeds meer voor. Dit geldt voor de machinale natuursteenbewerker en de ambachtelijke natuursteenbewerker. Bijvoorbeeld het gebruik van SketchUp en AutoCAD. Ook duurzaamheid speelt een steeds grotere rol in de natuursteenbedrijven. Dit komt op verschillende manieren tot uiting:

- hergebruik/recyclen van natuursteenproducten (bijv. grafstenen hergebruiken);
- gebruik van restmaterialen voor kleinere producten, bijvoorbeeld voor snijplanken of een bijzettafel;
- meer gebruik van lokale natuursteenproducten i.p.v. export uit verre landen.

5. Beroepsvereisten

n.v.t.

6. Bijzondere vereisten

Natuursteenbewerker machinaal

Nee

Natuursteenbewerker ambachtelijk

Ja

De ambachtelijke natuursteenbewerker werkt ook op bouwlocaties. Daarom is het vereist dat die beschikt over het certificaat Basisveiligheid VCA. Dit certificaat wordt beheerd door Stichting SSVV (Stichting Samenwerken Voor Veiligheid) (Bron: www.vca.nl).

Allround natuursteenbewerker

Ja

De allround natuursteenbewerker werkt ook op bouwlocaties. Daarom is het vereist dat die beschikt over het certificaat Basisveiligheid VCA. Dit certificaat wordt beheerd door Stichting SSVV (Stichting Samenwerken Voor Veiligheid) (Bron: www.vca.nl).

7. Beroepsspecifieke moderne vreemde talen

De (allround) natuursteenbewerker moet machines kunnen programmeren. Afhankelijk van de leverancier kan het voorkomen dat de programmeerkeuzes geformuleerd zijn in het Engels. Daarvoor is het nodig dat die de Engelse vakjargon aangaande programmering van de machines kan hanteren. Het is niet mogelijk om hier een ERK-niveau aan te toe te wijzen: het gaat om het hanteren van de Engelse terminologie in de programmering van een machine, maar niet om natuurlijke teksten. Bij examinering gaat het dus niet om de taalvaardigheid, maar om de vaardigheid van het machine-programmeren, ook wanneer de machine geen taalkeuze "Nederlands" kent.

8. Ontwikkelmogelijkheden van de beroepsbeoefenaar in het onderwijs

De natuursteenbewerker op niveau 2 kan zich op hetzelfde niveau verder verbreden door andere typen werkzaamheden op te pakken. Via scholing kan hij versneld een diploma behalen in een andere kwalificatie op niveau 2. De natuursteenbewerker kan zich ook specialiseren in richting van de productie, stelwerk, bedrijfsprocessen en sturing. Hiervoor kan hij in hetzelfde kwalificatiedossier doorstromen naar de opleiding allround natuursteenbewerker op niveau 3. Binnen het onderwijs is er mogelijkheid tot doorstroom naar kwalificaties op niveau 4, zoals de kwalificaties in het dossier Werkvoorbereider gespecialiseerde aannemerij.

9. Onderhoudsagenda

Onderwerp	Actie	Wie	Wanneer
BCP	Bekijken of de BCP's nog voldoen. Eventueel nieuwe BCP's laten maken.	Branche/FNV	2029
Onderhoud en beheer	Onderhouden en beheren KD Natuursteenbewerken.	Marktsegment en Sectorkamer	2030
Keuzedelen	Keuzedelen aanvragen	Onderwijs en bedrijfsleven	Op eigen initiatief
Certificaten	Certificaten aanvragen	Onderwijs en bedrijfsleven	Op eigen initiatief

10. 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.

Er is een profielkerntaak toegevoegd voor de natuursteenbewerken machinaal en de allround natuursteenbewerker over het werken met CNC-bewerkingscentra.

11. Betrokkenen

ROC Midden Nederland (onderwijs)
FNV (branche)
Jan Reek Natuursteen (branche - bedrijf)

12. Verblijfsduur 4 jarig

n.v.t.

13. Aanvullende informatie

N.v.t.

14. Certificaten

N.v.t.