

Bijlage. Beschrijving van de beroepskwalificatie van medewerker stukadoorwerken als vermeld in artikel 1.

1. GLOBAAL

1.1. Titel

Medewerker stukadoorwerken

1.2. Definitie

De medewerker stukadoorwerken helpt bij het uitvoeren van natte binnenbepreisteringen, buitenbepreisteringen, droge bepreisteringen (droogbouwsystemen) en helpt bij het plaatsen van gipsblokken teneinde de bouwfysische en esthetische eigenschappen van gebouwen te verbeteren en af te werken.

1.3. Niveau (VKS en EQF)

2

1.4. Jaar van erkenning

versie 1, 2021

2. COMPETENTIES

2.1. Opsomming competenties

Competentie 1:

Werkt in teamverband

- Communiceert effectief en efficiënt
- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken
- Rapporteert aan leidinggevenden
- Werkt efficiënt samen met collega's
- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op
- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van communicatietechnieken
- Kennis van vakterminologie

Competentie 2:

Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn

- Herkent en signaleert gevaarlijke situaties, neemt gepaste maatregelen bij ongelukken en meldt ongevallen en incidenten volgens interne procedures
- Herkent, voorkomt en beschermt tegen specifieke risico's
- Maakt onderscheid tussen gevaarlijk en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen
- Vraagt om informatie ingeval van twijfel over afvalstoffen
- Sorteert afval volgens de richtlijnen
- Respecteert de regels rond energieprestaties van gebouwen
- Herkent asbesthoudende producten en reageert passend
- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten
- Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe

- Werkt ergonomisch
- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd
- Beperkt stofemissie
- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur
- Evalueert zijn eigen werkzaamheden kwalitatief en kwantitatief, en stuurt desnoods bij
- Meldt problemen aan de verantwoordelijke

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van algemene principes EPB
- Kennis van (veiligheids)pictogrammen
- Kennis van controle- en meetmethoden en -instrumenten
- Kennis van elektrisch-, pneumatisch- en handgereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van kwaliteitsnormen, waarden en toleranties
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Kennis van specifieke risico's van gevaarlijke en schadelijke stoffen (cement en hulpstoffen, kwartsstof, houtstof, asbesthoudende producten, ...), elektriciteit, lawaai, trillingen, brand, explosies, ...
- Kennis van technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden
- Kennis van veiligheids-, gezondheids-, hygiëne-, milieu- en welzijnsvoorschriften
- Kennis van voorschriften rond afval en gevaarlijke producten (o.a. asbest, ...)

Competentie 3:

Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk

- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde
- Richt de werkplaats (ergonomisch) in
- Plaakt de signalisatie en brengt waarschuwingstekens aan
- Houdt de werkplek schoon
- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op
- Gebruikt collectieve beschermingsmiddelen

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van opslag- en stapeltechnieken
- Kennis van (interne) transportmiddelen
- Kennis van laad- en zekeringstechnieken
- Kennis van signalisatievoorschriften

Competentie 4:

Werkt op hoogte

- Gebruikt ladders volgens de veiligheidsregels als toegangsmiddel
- Gebruikt steigers volgens de instructies en veiligheidsregels
- Gebruikt beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) aangepast aan de werkomstandigheden

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van maatregelen ter preventie van het vallen van personen en voorwerpen van een steiger
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen

- Kennis van voorschriften voor het veilig werken op hoogte
- Kennis van voorwaarden om een steiger te betreden

Competentie 5:

Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder

- Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt
- Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt
- Beperkt het lawaai: implementeert preventiemaatregelen voor omgeving

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie

Competentie 6:

Gebruikt machines en gereedschappen

- Selecteert te gebruiken machines en gereedschappen
- Controleert de machines en gereedschappen voor gebruik
- Gebruikt machines en gereedschappen op een veilige en efficiënte manier
- Onderhoudt en reinigt de machines en gereedschappen na gebruik

Met inbegrip van kennis:

- Kennis van de werking en veiligheidsaspecten van gebruikte machines en gereedschappen
- Kennis van elektriciteit i.f.v. de werkzaamheden
- Kennis van onderhoudstechnieken van gereedschappen en materieel

Competentie 7:

Helpt bij het voorbereiden van het plaatsen van gipsblokken

- Bereidt de vloer en aangrenzende wanden voor
- Maakt bouwlijm aan

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)
- Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken
- Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken

Competentie 8:

Helpt bij het plaatsen van gipsblokken

- Brengt gipsblokken op maat
- Verlijmt gipsblokken
- Plaatst gipsblokken
- Voorziet openingen (deur, raam, doorgangen nutsleidingen, ...)

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)
- Kennis van eigenschappen en verwerking van bouwlijmen
- Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden
- Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken

- Kennis van redenen om een wapening te gebruiken
- Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken

Competentie 9:

Helpt bij het voorbereiden van de natte binnenbepleistering

- Schermt openingen voor nutsleidingen en vaste elementen af
- Bereidt de te bewerken oppervlakten voor
- Bereidt de pleistermortel voor

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking
- Basiskennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ...
- Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden
- Kennis van verschillende afdichtingsproducten

Competentie 10:

Helpt bij het aanbrengen van natte bepleistering

- Brengt manueel of machinaal een onderlaag aan op voorbereide wanden en plafonds
- Schaaft indien nodig de onderlaag uit
- Ruwt, indien nodig, de onderlaag op
- Kamt, indien nodig, de onderlaag op

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking
- Basiskennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering
- Kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
- Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren

Competentie 11:

Helpt bij het beschermen van de natte binnenbepleistering

- Ventileert de bepleisterde kamers
- Beschermt tegen weersomstandigheden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van risico's van weersomstandigheden en van een slechte ventilatie

Competentie 12:

Helpt bij het voorbereiden van de buitenbepleistering

- Schermt openingen af
- Bereidt de te bewerken oppervlakken voor
- Maakt pleistermortel aan

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking
- Kennis van bevestigingstechnieken

- Kennis van de toe te passen voorbehandelingen en bepleisteringen in functie van de gevels (bv. verschillende soorten metselwerk, aanzuigkracht van de diverse te bepleisteren materialen, ...)
- Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden

Competentie 13:

Helpt bij het aanbrengen van buitenbepleistering

- Bestrijkt of bespuit gevels met hechtmortel
- Bestrijkt of bespuit gevels met plastische tussenlaag
- Reit af
- Reinigt zijn uitrusting en gereedschap bij het overgaan op een andere mortelsoort

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking
- Basiskennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering
- Basiskennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ...
- Kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
- Kennis van de werking van de spuitmachine
- Kennis van verschillende afdichtingsproducten
- Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren

Competentie 14:

Helpt bij het beschermen van de buitenbepleistering

- Beschermt tegen weersomstandigheden

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van risico's van wisselende weersomstandigheden

Competentie 15:

Helpt bij het plaatsen van droogbouwsystemen

- Zet de benodigde gereedschappen, profielen en platen klaar
- Bereidt de te bewerken oppervlakken voor
- Snijdt en knipt stijlen en regels
- Isoleert, indien nodig, tussen de stijlen en regels
- Snijdt platen
- Schaaft, indien nodig, de platen bij
- Zaagt sparingen uit

Met inbegrip van kennis:

- Basiskennis van bouwmaterialen voor droogbouw wanden en plafonds (isolatie, dragers, profielen, bevestiging, ...)
- Basiskennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur

2.2. Beschrijving competenties adhv de descriptorelementen

2.2.1. Kennis

- Basiskennis van algemene principes EPB
- Basiskennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking
- Basiskennis van bouwmaterialen voor droogbouw wanden en plafonds (isolatie, dragers, profielen, bevestiging, ...)
- Basiskennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking
- Basiskennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering
- Basiskennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur
- Basiskennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ...
- Basiskennis van opslag- en stapeltechnieken
- Basiskennis van risico's van weersomstandigheden en van een slechte ventilatie
- Basiskennis van risico's van wisselende weersomstandigheden
- Basiskennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)

- Kennis van (interne) transportmiddelen
- Kennis van (veiligheids)pictogrammen
- Kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
- Kennis van bevestigingstechnieken
- Kennis van communicatietechnieken
- Kennis van controle- en meetmethoden en -instrumenten
- Kennis van de toe te passen voorbehandelingen en bepleisteringen in functie van de gevels (bv. verschillende soorten metselwerk, aanzuigkracht van de diverse te bepleisteren materialen, ...)
- Kennis van de werking en veiligheidsaspecten van gebruikte machines en gereedschappen
- Kennis van de werking van de spuitmachine
- Kennis van eigenschappen en verwerking van bouwlijmen
- Kennis van elektriciteit i.f.v. de werkzaamheden
- Kennis van elektrisch-, pneumatisch- en handgereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie
- Kennis van kwaliteitsnormen, waarden en toleranties
- Kennis van laad- en zekeringstechnieken
- Kennis van maatregelen ter preventie van het vallen van personen en voorwerpen van een steiger
- Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden
- Kennis van onderhoudstechnieken van gereedschappen en materieel
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken
- Kennis van redenen om een wapening te gebruiken
- Kennis van signalatievoorschriften
- Kennis van specifieke risico's van gevaarlijke en schadelijke stoffen (cement en hulpstoffen, kwartsstof, houtstof, asbesthoudende producten, ...), elektriciteit, lawaai, trillingen, brand, explosies, ...
- Kennis van technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden
- Kennis van vakterminologie

- Kennis van veiligheids-, gezondheids-, hygiëne-, milieu- en welzijnsvoorschriften
- Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken
- Kennis van verschillende afdichtingsproducten
- Kennis van voorschriften rond afval en gevaarlijke producten (o.a. asbest, ...)
- Kennis van voorschriften voor het veilig werken op hoogte
- Kennis van voorwaarden om een steiger te betreden
- Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren

2.2.2. Vaardigheden

Cognitieve vaardigheden

- Communiceert effectief en efficiënt
- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken
- Rapporteert aan leidinggevenden
- Werkt efficiënt samen met collega's
- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op
- Herkent en signaleert gevaarlijke situaties, neemt gepaste maatregelen bij ongelukken en meldt ongevallen en incidenten volgens interne procedures
- Herkent, voorkomt en beschermt tegen specifieke risico's
- Maakt onderscheid tussen gevaarlijk en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen
- Vraagt om informatie ingeval van twijfel over afvalstoffen
- Respecteert de regels rond energieprestaties van gebouwen
- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten
- Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe
- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd
- Meldt problemen aan de verantwoordelijke
- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde
- Selecteert te gebruiken machines en gereedschappen
- Controleert de machines en gereedschappen voor gebruik
- Gebruikt beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) aangepast aan de werkomstandigheden

Probleemoplossende vaardigheden

- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)
- Herkent asbesthoudende producten en reageert passend
- Evalueert zijn eigen werkzaamheden kwalitatief en kwantitatief, en stuurt desnoods bij
- Beperkt het lawaai: implementeert preventiemaatregelen voor omgeving
- Beschermt tegen weersomstandigheden
- Beschermt tegen weersomstandigheden

Motorische vaardigheden

- Sorteert afval volgens de richtlijnen
- Werkt ergonomisch
- Beperkt stofemissie
- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur
- Richt de werkplaats (ergonomisch) in

- Plaatst de signalisatie en brengt waarschuwingstekens aan
- Houdt de werkplek schoon
- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op
- Gebruikt collectieve beschermingsmiddelen
- Gebruikt ladders volgens de veiligheidsregels als toegangsmiddel
- Gebruikt steigers volgens de instructies en veiligheidsregels
- Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt
- Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt
- Gebruikt machines en gereedschappen op een veilige en efficiënte manier
- Onderhoudt en reinigt de machines en gereedschappen na gebruik
- Bereidt de vloer en aangrenzende wanden voor
- Maakt bouwlijm aan
- Brengt gipsblokken op maat
- Verlijmt gipsblokken
- Plaatst gipsblokken
- Voorziet openingen (deur, raam, doorgangen nutsleidingen, ...)
- Schermt openingen voor nutsleidingen en vaste elementen af
- Bereidt de te bewerken oppervlakten voor
- Bereidt de pleistermortel voor
- Brengt manueel of machinaal een onderlaag aan op voorbereide wanden en plafonds
- Schaaft indien nodig de onderlaag uit
- Ruwt, indien nodig, de onderlaag op
- Kamt, indien nodig, de onderlaag op
- Ventileert de bepleisterde kamers
- Schermt openingen af
- Bereidt de te bewerken oppervlakten voor
- Maakt pleistermortel aan
- Bestrijkt of bespuit gevels met hechtmortel
- Bestrijkt of bespuit gevels met plastische tussenlaag
- Reit af
- Reinigt zijn uitrusting en gereedschap bij het overgaan op een andere mortelsoort
- Zet de benodigde gereedschappen, profielen en platen klaar
- Bereidt de te bewerken oppervlakten voor
- Snijdt en knipt stijlen en regels
- Isoleert, indien nodig, tussen de stijlen en regels
- Snijdt platen
- Schaaft, indien nodig, de platen bij
- Zaagt sparingen uit

2.2.3. Context

Omgevingscontext

- Dit beroep wordt uitgeoefend op locatie in open of gesloten bouwplaatsen (woning- en utiliteitsbouw).
- Dit beroep wordt meestal in teamverband uitgeoefend, meestal in een onderneming waar de nodige flexibiliteit om zich aan te passen aan wijzigingen van de planning, omgeving, klimatologische omstandigheden, grondstoffen en machines, belangrijk is.
- De werkopdracht en het eindresultaat worden strikt afgebakend en er heersen in veel gevallen strikte deadlines, wat resultaatgerichtheid, stressbestendigheid, concentratie, flexibiliteit en doorzettingsvermogen vraagt.

- De bouwsector kent veel reglementeringen, normen, aanbevelingen, codes van goede praktijk en technische voorlichtingsfiches inzake kwaliteit, veiligheid, gezondheid, hygiëne, welzijn, milieu en duurzaam bouwen. Verspilling en de rijzende afvalberg dwingen tot een economische en ecologische omgang met en hergebruik van grondstoffen en materialen.
- De situatie op de werkplek kan het dragen van lasten, het werken op hoogte, contact met gevaarlijke producten en werken in moeilijke houdingen en omstandigheden impliceren.
- Op de bouwplaats maakt men gebruik van hand-, elektrisch en pneumatisch gereedschap. Dit kan gevaar inhouden voor lawaaihinder en stof, het oplopen van snijwonden, het stoten tegen voorwerpen, elektrocutie,...

Handelingscontext

- Oog hebben voor kwaliteit en de tevredenheid van de klant door met zorg, precisie, toewijding en zin voor esthetiek te werken.
- Op constructieve en gebruiksvriendelijke wijze uitwisselen van informatie met klanten en collega's en derden.
- Aandacht hebben voor gevaarlijke situaties, waarschuwingstekens en veiligheidssignalisatie op de bouwplaats respecteren en PBM's en CBM's met zorg gebruiken, onderhouden en opbergen.
- Omzichtig omgaan met en opbergen van grondstoffen en producten, rekening houdend met veiligheids-, plaatsings- en milieuvoorschriften.
- Zorgvuldig en nauwkeurig gebruiken van machines, gereedschappen en materialen.
- Het bijblijven met de (technologische) ontwikkelingen binnen de sector vergt leergierigheid en het volgen van (verplichte) opleidingen.

2.2.4. Autonomie

Is zelfstandig in

- het voorbereiden van de toegewezen eigen werkzaamheden
- het inrichten van de eigen werkplek
- het gebruik van gereedschappen, materiaal en materieel
- de uitvoering en rapportering van de toegewezen eigen werkzaamheden

Is gebonden aan

- een ontvangen werkopdracht en tijdsplanning
- klimatologische omstandigheden
- kwaliteits- en milieuvoorschriften
- codes van goede praktijk
- wettelijke en technische voorschriften
- veiligheids- en gezondheidsinstructies
- afspraken met collega's en derden, instructies van de leidinggevende, de bouwplaatsverantwoordelijke en/of klant

Doet beroep op

- een leidinggevende tijdens de uitvoering van de werkopdracht en de bouwplaatsverantwoordelijke bij problemen (gevaarlijke en/of onveilige situaties, ...)

2.2.5. Verantwoordelijkheid

- Werkt in teamverband
- Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn
- Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk
- Werkt op hoogte
- Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder
- Gebruikt machines en gereedschappen
- Helpt bij het voorbereiden van het plaatsen van gipsblokken
- Helpt bij het plaatsen van gipsblokken
- Helpt bij het voorbereiden van de natte binnenbepleistering
- Helpt bij het aanbrengen van natte bepleistering
- Helpt bij het beschermen van de natte binnenbepleistering
- Helpt bij het voorbereiden van de buitenbepleistering
- Helpt bij het aanbrengen van buitenbepleistering
- Helpt bij het beschermen van de buitenbepleistering
- Helpt bij het plaatsen van droogbouwsystemen

2.3. Attesten en voorwaarden

Er zijn geen wettelijke attesten of voorwaarden vereist.

Gezien om gevoegd te worden bij het besluit van de Vlaamse Regering van ...
tot erkenning van de beroepskwalificatie medewerker stukadoorwerken (BK-0552-1).

Brussel, (datum).

de minister-president van de Vlaamse Regering,

Jan JAMBON

de Vlaamse minister van Economie, Innovatie, Werk, Sociale economie en Landbouw,

Hilde CREVITS

de Vlaamse minister van Onderwijs, Sport, Dierenwelzijn en Vlaamse Rand,

Ben WEYTS