



ROC WESTERSCHELDE



Bouwkunde



Bouwkunde

Als je kiest voor de bouw- of infratechniek ligt de arbeidsmarkt voor je open. In Nederland ontstaan veel nieuwe industrieën. Deze brengen veel bouwactiviteiten met zich mee. Bovendien moeten bestaande woningen, gebouwen, bruggen en tunnels worden onderhouden en soms gerenoveerd. Er is een flink tekort aan vakmensen in deze branche. De grote tekorten zitten bij bouw-, timmer- en metselbedrijven, bij architecten- en ingenieurbureaus, bij woningbouwbedrijven en gemeentes. Kortom werk genoeg. Tijd dus voor een opleiding met perspectief op dit gebied.

Bouwplaatsassistent BOL/ BBL

Niveau 1

1 jaar

De bouwplaatsassistent is een onmisbare persoon op de bouwplaats. Hij/zij (!) ondersteunt de vakman bij allerlei voorkomende werkzaamheden, zoals betonstorten, timmerwerk (stellen, uitzetten, bekistingen) of metselwerk (eenvoudig metselwerk, verlijmen van kalkzandsteen). Met het diploma Bouwplaatsassistent is doorstroom mogelijk naar de basisberoepsopleidingen Primaire timmerkracht of Primaire metselaar. Ook kan direct een werkring in de bouw, zonder verdere opleiding, gevonden worden.





Metselaar BBL	Niveau 2	2 jaar
Timmerman BBL	Niveau 2	2 jaar
Tegelzetter BBL	Niveau 2	2 jaar
Werkplaatstimmerman	Niveau 2	2 jaar

Naast beroepen waarin je met hout werkt, kun je ook metselaar of tegelzetter worden. Je bent natuurlijk bezig met metselwerk. Daarin is veel variatie, ook wat de plaats betreft waar je dat werk doet. Er is veel werk in de nieuwbouw, maar er zijn bedrijven die gespecialiseerd zijn in restauratie, waar je ook oude technieken voor moet leren gebruiken. Je maakt rechte, gebogen muren, 'schoon metselwerk' dat zichtbaar blijft of metselwerk dat achter stucagen verdwijnt, in verschillende 'verbanden' (de manier waarop je de stenen legt). Ook tegelzetten en stukadoren kunnen bij het werk horen. Je kunt werk vinden bij aannemers- en metselbedrijven.

Als tegelzetter gebruik je verschillende soorten tegels, lijmen en species. Je moet kunnen voegen en tegels snijden. Soms moet je ook metselen. Voordat je aan de slag gaat bestudeer je eerst de bouwtekeningen. Als de rest van de bouw bijna klaar is, begint jouw werk. Je werkt veel alleen, maar het kan ook zijn dat je in een ploeg met twee of meer personen werkt. Je staat (bij tegelwerk in bestaande huizen) meestal ook in contact met de opdrachtgevers.





Alround metselaar BBL	Niveau 3	2 jaar
Allround timmerman restauratie BBL	Niveau 3	2 jaar
Allround timmerman bouw- en werkplaats BBL	Niveau 3	2 jaar

Als allround medewerker kan je zelfstandig de werkzaamheden verrichten. Je beschikt over een uitgebreide materiaalkennis, je kunt goede oplossingen voor problemen bedenken en je kunt zonder moeilijkheden tekeningen lezen.

Als restauratiemedewerker ben je bezig met het behoud van het tastbare deel van onze geschiedenis. Je vernieuwt kapotte delen als kozijnen, deuren en ramen, trappen en leuning en balustrades, lambriseringen, geveltimmerwerk etc.

Ook constructies kunnen aan vervanging toe zijn: balken, pilaren, dakconstructies, plafonds. Je kunt oude technieken toepassen, je weet het nodige over de verschillende bouwstijlen, je hebt verstand van de destijds gebruikte materialen en je weet hoe je die moet herstellen.





Middenkaderfunctionaris Bouw en Infra BOL	Niveau 4	4 jaar
---	----------	--------

De middenkaderfunctionaris bouw/infra kan gaan werken bij organisaties, bedrijven en instellingen die zich bezig houden met de gebouwde omgeving. Zij beheren, onderhouden en geven vorm aan de infrastructuur.

Als middenkaderfunctionaris bouw/infra werk je aan projecten. Je ontvangt werkopdrachten en overlegt deze met je leidinggevende. Je verzamelt en analyseert de benodigde gegevens en geeft informatie over de status en kwaliteit van de ontwikkeling, werkvoorbereiding en de uitvoering ervan. Je werkt zowel binnen als buiten het bedrijf en zorgt dat het project op tijd en in goede staat wordt opgeleverd aan de klant.

Je kunt met middenkaderfunctionaris bouw/infra-bouw aan de slag als CAD-tekenaar; werkvoorbereider; calculator; (assistent-) uitvoerder; inkoper; Milieulaborant (drink- afvalwater); Beton- Asfaltlaborant; Landmeter; kopersbegeleider, etc.

Je kunt gaan werken bij een Uitvoerend bedrijf; Gemeente/Provincie; Waterschap; Woningcorporatie; Architectenbureau; Adviesbureau; Constructiebureau; Projectontwikkelaar, etc.





BOL of BBL?

Er zijn twee mogelijkheden om te leren binnen het mbo. Bij de beroepsopleidende leerweg (BOL) ga je volledig naar school en je loopt stage. Bij de beroepsbegeleidende leerweg (BBL) heb je werk bij een leerbedrijf, en ga je één dag per week naar school.

Verschillende niveaus:

Niveau 1: assistentenniveau. Hierbij voer je eenvoudige werkzaamheden en procedures uit onder begeleiding van een ander op de werkvloer

Niveau 2: basisberoepsbeoefenaar. Hierbij kun je werkzaamheden of procedures uitvoeren onder begeleiding van een chef of een hoofd van een afdeling.

Niveau 3: vakfunctionaris. Je kunt volledig zelfstandig werkzaamheden uitvoeren en een collega aansturen.

Niveau 4: middenkaderfunctionaris. Je bent breed inzetbaar en je kunt werkzaamheden bepalen voor andere werknemers. Op niveau 4 zijn er ook opleidingen waarin je wordt opgeleid voor specialist. Dan kun je specifieke procedures bepalen en je stuurt collega's aan.

Toelatingseisen, duur van de opleiding, lesgeld en dergelijke: Kijk op www.rocwesterschelde.nl of neem contact op met de voorlichtingsbalie van het ROC Westerschelde.

Voor informatie over onze opleidingen:

telefoon: 0115-641604

mail: voorlichting@rocwesterschelde.nl

website: WWW.ROCWESTERSCHELDE.NL

Aan de inhoud van deze folder
kunnen geen rechten ontleend worden.

versie 09-11

ROC Westerschelde werkt intensief samen met ROC Zeeland. Het is de bedoeling dat deze samenwerking uitmondt in een fusie. Doelstelling van de samenwerking is om ook toekomstige generaties jongeren een zo breed mogelijk aanbod van middelbare beroepsopleidingen in Zeeuws-Vlaanderen, Walcheren en de Oosterschelderegio te kunnen bieden. Als de fusie doorgaat, zal jouw ROC een andere naam krijgen, maar ook onder deze nieuwe vlag bieden we jou straks een goede en aantrekkelijke opleiding, waarin je goed wordt voorbereid op het beroep of de vervolgopleiding van jouw keuze. Uiteraard garanderen wij dat je de opleiding waarin je geplaatst wordt binnen het nieuwe ROC kunt voortzetten.