

# Bouw-, hout- en afwerkingstechniek 2010-2011



Regio College

## Beste toekomstige deelnemer,

Leuk dat je geïnteresseerd bent in een opleiding bij het Regio College. We hopen dat je in dit boekje een opleiding vindt die bij je past. Nieuwsgierig naar ons gehele aanbod? Kijk dan eens in de Studiewijzer. Daarin staan alle opleidingen die wij aanbieden bij elkaar. Wil je meer informatie over een van onze opleidingen? Of wil je hulp bij het maken van een keuze? Neem dan contact op met ons Servicecentrum. Zij helpen je graag verder.

Telefoon (075) 681 90 01

E-mail [servicecentrum@regiocollege.nl](mailto:servicecentrum@regiocollege.nl)

Je kunt natuurlijk ook zelf een kijkje nemen bij het Regio College. Dit kun je bijvoorbeeld doen tijdens de open dagen. Je kunt dan zowel in Zaandam als in Purmerend terecht.

Let op: opleidingen gaan alleen door bij voldoende aanmeldingen.

Meer informatie vind je ook op onze website, [www.regiocollege.nl](http://www.regiocollege.nl).

Het Regio College en het Horizon College zijn van plan per 1 januari 2010 samen verder te gaan. Dit nieuwe roc heeft dan ook locaties in Alkmaar, Hoorn en Heerhugowaard. Let op de kranten en onze website voor meer nieuws hierover. De opleidingen van het Horizon College vind je op [www.horizoncollege.nl](http://www.horizoncollege.nl).

## Inhoud

## Data open dagen 2010

- Woensdag 3 februari van 18.00 tot 21.00 uur in Zaandam en Purmerend
- Woensdag 17 maart van 18.00 tot 20.00 uur in Zaandam en Purmerend
- Woensdag 16 juni van 18.00 tot 20.00 uur in Zaandam en Purmerend

Data, tijden en locaties zijn onder voorbehoud. Kijk voor wijzigingen op [www.regiocollege.nl](http://www.regiocollege.nl).

Onderwijs bij het Regio College	3
Vooraf naar school of vooral werken?	4
Leren in de praktijk	4
Toelating	4
Aanmelding	5
Kosten	5
Begeleiding	6
Bouw-, hout- en afwerkingstechniek	7
• Timmeren/metselen/tegelzetten voortraject	8
• Bouwplaatsassistent (timmeren/metselen), BOL/BBL, niveau 1	9
• Timmerkracht, BOL/BBL, niveau 2	10
• Timmerkracht, BBL, niveau 3	10
• Restauratie timmerkracht, BBL, niveau 3	11
• Metselaar, BOL/BBL, niveau 2	12
• Allround Metselaar, BBL, niveau 3	12
• Voeger, BBL, niveau 2	13
• Kaderfunctionaris bouw en infra (Uitvoerder), BBL, niveau 4	14
• Assistent houtbranche, BBL, niveau 1	15
• Werkplaatstimmerman, BBL, niveau 2	16
• Allround werkplaatstimmerman, BBL, niveau 3	16
• Machinaal houtbewerker, BBL, niveau 2	17
• Allround machinaal houtbewerker, BBL, niveau 3	17
• Tegelzetter, BOL/BBL, niveau 2	18
• Tegelzetter, BBL, niveau 3	18
• Kaderfunctionaris bouw en infra – gespecialiseerde aannemerij (Tegelzetten), BBL, niveau 4	19
• Middenkaderfunctionaris bouw en infra (Bouw), BOL, niveau 4 (MTS <sup>plus</sup> )	20
Wat is MTS <sup>plus</sup> ?	21
Adressen en routebeschrijvingen	23

# Onderwijs bij het Regio College

Het onderwijs binnen het Regio College kent twee belangrijke uitgangspunten:

## 1. Je doet het zelf

Als deelnemer ben je zelf verantwoordelijk voor je eigen leerproces. Dat betekent dat je het zelf moet doen. Je werkt zo zelfstandig mogelijk. Dat wordt later in je beroep ook van je verwacht. Natuurlijk helpen wij je daarbij. Vanaf het begin van je opleiding gaan we hiermee oefenen.

## 2. Je leert het beste in de praktijk

De beroepspraktijk is uitgangspunt van het onderwijs. Wij geloven dat je een beroep het beste leert in de praktijk. Daarom zijn stages een belangrijk onderdeel van je opleiding. Wij noemen dat beroepspraktijkvorming (bpv). We werken nauw samen met bedrijven en instellingen. Zij kunnen tenslotte precies vertellen wat voor vakmensen ze zoeken. Als we dat weten, kunnen we onze opleidingen daarop aanpassen.

## Wat is competentiegericht onderwijs?

Competentiegericht onderwijs wordt officieel ingevoerd in 2010. Veel van onze opleidingen zijn inmiddels competentiegericht. Maar wat is dat eigenlijk precies?

Het idee is dat je als beginnend beroepsbeoefenaar bepaalde competenties moet hebben om je beroep goed te kunnen uitoefenen. Het gaat om een juiste mix van persoonlijke talenten, kennis, vaardigheden, houding en motivatie. Daar werk je aan tijdens je opleiding. Je gaat aan de slag met opdrachten en proeven uit het werkveld. Je oefent in praktijksituaties, op school, op je stageplek of op je werk. Steeds als je iets af hebt, als je hebt laten zien dat je een bepaalde competentie beheerst, wordt dat afgevinkt. De bewijzen verzamel je in een portfolio, een map met jouw projecten en vorderingen. Zo doorloop je de opleiding. Zodra je hebt laten zien dat je alle competenties die bij het beroep horen voldoende beheerst, ontvang je het diploma.

## Vorbereiding op het leven na school

Het Regio College bereidt je ook voor op het leven na school. Een leven dat zich zowel binnen als buiten je toekomstige beroep afspeelt. Om goed in onze samenleving te functioneren, is kennis over je vak alleen niet voldoende. Bij het Regio College werk je daarom ook aan je algemene vorming en je persoonlijke ontwikkeling. Dat doe je binnen het programma Leren, loopbaan en burgerschap.

## Het Regio College: een veilige en leefbare school

We willen dat iedereen die naar het Regio College komt zich er prettig én veilig voelt. Daarom zorgen we voor gebouwen en een omgeving waarin iedereen zelfstandig kan leren en samenwerken. Een omgeving waarin iedereen zich thuis voelt, wie of wat je ook bent.

Om dit te bereiken hebben we een gedragscode afgesproken waar iedereen binnen het Regio College (deelnemers, medewerkers en bezoekers) zich aan houdt. In die gedragscode hebben we vastgelegd wat we van elkaar verwachten. We verwachten dat we binnen het Regio College in houding, woord en gedrag op basis van respect met elkaar omgaan.

De rechten en plichten van de deelnemers zijn vastgelegd in het deelnemersstatuut en in de onderwijs- en praktijkovereenkomst die elke deelnemer bij inschrijving ondertekent.

## Vooral naar school of vooral werken?

### BOL of BBL?

Veel opleidingen kun je op twee manieren volgen: via de beroepsopleidende leerweg (BOL) of via de beroepsbegeleidende leerweg (BBL). Het enige verschil in beide leerwegen zit 'm in het aantal uren dat je bezig bent in de praktijk. Maar in beide leerwegen word je uiteindelijk opgeleid voor hetzelfde diploma.

### BOL: leren en stage lopen

In de beroepsopleidende leerweg (BOL) ga je in principe de hele week naar school. Om praktijkervaring op te doen loop je stage in een leerbedrijf. Het aantal praktijktaken verschilt per opleiding, maar ligt tussen de twintig en zestig procent van de totale studieduur.

### BBL: werken en leren

Wil je graag meteen aan de slag? Dan is de beroepsbegeleidende leerweg (BBL) iets voor jou. Je hebt al werk of je krijgt (binnenkort) een baan of stageplaats. Eén of twee dagen per week ga je naar school. De rest van de week werk je. Het praktijkdeel van deze leerweg beslaat zestig tot tachtig procent van de studieduur.

## Leren in de praktijk

### Beroepspraktijkvorming

Tijdens je opleiding staat het leren in de praktijk centraal. Daarom vindt een deel van je opleiding plaats in de praktijk: de beroepspraktijkvorming (bpv). Bij een BOL-opleiding loop je één of meer keer stage. Volg je een BBL-opleiding dan heb je een baan. De beroepspraktijkvorming van zowel de BOL als de BBL vindt plaats bij een erkend leerbedrijf of een erkende instelling. In het leerbedrijf moet je verschillende praktijkopdrachten uitvoeren. Tijdens je beroepspraktijkvorming word je begeleid door iemand van de werkvloer en een docent van je opleiding.

## Toelating

### Van het vmbo naar het mbo

We laten onze mbo-opleidingen zo goed mogelijk aansluiten op de opleidingen van het voortgezet onderwijs. Afhankelijk van je leerweg, gekozen sector en vakkenpakket heb je met een vmbo-diploma het recht om in te stromen in een passende mbo-opleiding.

#### Leerweg vmbo

Geen diploma

Diploma basisberoepsgerichte leerweg (BL)

Diploma kaderberoepsgerichte leerweg (KL),  
gemengde leerweg (GL) en  
theoretische leerweg (TL)

#### Instreamrecht voor mbo-opleiding

niveau 1

niveau 2

niveau 3 of 4

### Vakkenpakket

Voor een aantal mbo-opleidingen is het verstandig wanneer je ook nog een specifiek vak in je vakkenpakket hebt. Je begint dan beter voorbereid aan je nieuwe opleiding. In deze brochure vind je bij de opleidingen onder het kopje *Toelating* om welk(e) vak(ken) het gaat.

### Andere vooropleiding?

Heb je een andere vooropleiding dan vmbo en wil je instromen in een bepaalde opleiding? Bij de verschillende opleidingen in deze brochure kun je lezen welke toelatingseisen dan gelden.

## Aanmelding

### Aanmelden voor 1 april

Als je in augustus met een opleiding wilt beginnen, meld je dan zo vroeg mogelijk aan! Dat kan al vanaf 1 januari. Hoe eerder je je aanmeldt, hoe groter je kans op plaatsing in de opleiding van je keuze. Om je aan te melden, vul je het aanmeldingsformulier in. Dit formulier kun je aanvragen bij het Servicecentrum of downloaden via onze website, [www.regiocollege.nl](http://www.regiocollege.nl). Let op: opleidingen gaan alleen door bij voldoende aanmeldingen.

### Digitale intake

Na aanmelding word je uitgenodigd voor een digitale intake. Na de digitale intake volgt meestal een intakegesprek. Daarna hoor je of je de opleiding kunt doen die je hebt gekozen. Dit doen we om er zeker van te zijn dat je de opleiding kiest die bij je past.

### Van aanmelding tot plaatsing

In de folder Van aanmelding tot plaatsing kun je rustig nalezen welke stappen je doorloopt vanaf het moment van aanmelding tot het moment dat je wordt geplaatst in de opleiding van je keuze. Je ontvangt de folder wanneer je het aanmeldingsformulier aanvraagt. Je kunt de folder ook vinden op onze website (klik op Meld je aan!).

## Kosten

### Lesgeld (BOL-opleiding)

Ben je op 1 augustus 2010 18 jaar of ouder en volg je een BOL-opleiding? Dan moet je lesgeld betalen aan het ministerie van Onderwijs. Dit is wettelijk verplicht. Bij het maken van deze brochure zijn de bedragen van het lesgeld 2010-2011 nog niet bekend. Het lesgeld voor het schooljaar 2009-2010 bedraagt € 1013. Voor het schooljaar 2010-2011 zal dit bedrag iets hoger zijn.

### Cursusgeld (BBL-opleiding)

Ben je op 1 augustus 2010 18 jaar of ouder en volg je een BBL-opleiding? Dan betaal je cursusgeld aan het ministerie van Onderwijs. Dit is wettelijk verplicht. In veel gevallen betaalt je werkgever het cursusgeld. Bij het maken van deze brochure zijn de bedragen van het cursusgeld 2010-2011 nog niet bekend. Het cursusgeld voor het schooljaar 2009-2010 voor niveau 1 en 2 is € 210. Voor niveau 3 en 4 is dat € 511. Voor het cursusjaar 2010-2011 zullen de bedragen iets hoger zijn.

### Overige kosten

Dit kunnen kosten zijn voor leermiddelen zoals boeken en readers, maar ook voor de aanschaf van software, het gebruik van softwarelicenties, gereedschappen, werkkleding, excursies en kopiëren. De bedragen – voor zover bekend – vind je bij de opleidingsinformatie. Alle genoemde bedragen zijn onder voorbehoud.

# Begeleiding

Onze opleidingen zijn best pittig. Daarom bieden wij je intensieve begeleiding. We helpen je niet alleen bij je studie, we denken ook met je mee over je verdere loopbaan en het beroep dat het beste bij je past.

## Loopbaancoach

Iedereen die bij ons op school komt om een beroepsopleiding te volgen, krijgt een loopbaancoach toegewezen. Jouw loopbaancoach begeleidt je tijdens je hele opleiding. In een aparte brochure staat beschreven wat de loopbaancoach voor jou kan betekenen en wat hij of zij van jou verwacht. Deze brochure krijg je aan het begin van het schooljaar.

## Servicecentrum

Het Regio College heeft een Servicecentrum. Daar kun je terecht voor informatie over al onze opleidingen én advies krijgen over het plannen van je eigen (studie)loopbaan.

Je kunt zoveel last hebben van persoonlijke problemen dat daardoor je schoolprestaties in gevaar komen. Dan kan je loopbaancoach je aanmelden bij de zorgcoördinator van het Servicecentrum. De zorgcoördinator stemt de begeleiding van diverse (zorg)instanties op elkaar af in het Zorg Advies Team. Het team maakt met jou een begeleidingsplan dat jou in staat stelt je opleiding met succes af te ronden.

Het Servicecentrum heeft twee vestigingen: Cypressehout 100, 1507 EK Zaandam, en Spinnepok 1, 1444 GN Purmerend. Telefoon (075) 681 90 01, e-mail: [servicecentrum@regiocollege.nl](mailto:servicecentrum@regiocollege.nl).

Openingstijden Zaandam:

- maandag tot en met donderdag van 9.00 tot 17.00 uur;
- donderdag van 18.00 tot 21.00 uur bij het Jongerenloket, Gedempte Gracht 125, Zaandam;
- vrijdag van 9.00 tot 14.00 uur.

In Purmerend en tijdens de schoolvakanties is het Servicecentrum beperkt open; meer informatie hierover vind je op onze website.

## Ombudsman

*Inge Kabbes*

Waar veel mensen met elkaar werken en omgaan, kunnen problemen en misverstanden ontstaan. Als je er samen niet uitkomt, kan dat leiden tot vervelende situaties. Als je klachten hebt over onrechtmatige behandeling zoals schorsing, lesuitval, problemen met beoordeling of begeleiding kun je terecht bij de ombudsman. Je kunt ook naar de ombudsman voor advies of als vragen onbeantwoord blijven. Zij neemt alle klachten vertrouwelijk in behandeling.

## Vertrouwenspersoon

*Ingrid van Wezel*

Net als in de rest van Nederland kun je ook op school last hebben van grensoverschrijdend gedrag. Denk hierbij aan intimidatie (seksueel, verbaal of lichamelijk), discriminatie (bijvoorbeeld vanwege afkomst, sekse, seksuele geaardheid of geloof) of agressie (pesten, dreigementen of geweld). Wil je hierover een klacht indienen, erover praten of alleen maar een melding doen, dan kun je contact opnemen met de vertrouwenspersoon. De vertrouwenspersoon behandelt alle zaken vertrouwelijk.

De ombudsman en de vertrouwenspersoon werken onafhankelijk. Je kunt ze om advies vragen. Ze helpen je bij het oplossen van jouw problemen. Ook kunnen zij, als dat nodig is, bemiddelen.

Beiden werken op afspraak. Telefonisch zijn zij bereikbaar op nummer (075) 681 90 98. Je kunt altijd een bericht inspreken op het antwoordapparaat. Je wordt zo snel mogelijk teruggebeld. Mailen kan ook: [ikabbes@regiocollege.nl](mailto:ikabbes@regiocollege.nl) of [ivanwezel@regiocollege.nl](mailto:ivanwezel@regiocollege.nl).

## Bouw-, hout- en afwerkingstechniek

### Afwisselend werk

Werken in de bouw is iets om trots op te zijn. Het werk dat je maakt blijft vele jaren bestaan en de samenleving maakt daar dankbaar gebruik van. Nieuwbouw, renovatie, onderhoud en restauratie, in de bouw kun je alle kanten op. Wie dus kiest voor een baan in de bouw is verzekerd van afwisselend werk, met vele uitdagingen, loopbaanmogelijkheden en een goed salaris. Als je met techniek bezig wilt zijn, een goede lichamelijke conditie hebt en je creativiteit wilt gebruiken, ga je aan de slag in de bouw. Je kunt je ontwikkelen van beginnend vakman tot zelfstandig ondernemer.

### Iets voor jou?

Je bent handig, technisch en nauwkeurig. Je kunt goed samenwerken want in de bouw werk je meestal nauw samen in een ploeg. Je houdt van aanpakken en hebt een no-nonsense mentaliteit.

In sommige beroepen moet je vaak op steigers werken. Je hebt dus geen last van hoogtevrees. Verder kun je goed en zorgvuldig omgaan met machines en gereedschappen.

### Onze opleidingen

De opleidingen Bouw-, hout- en afwerkingstechniek worden op verschillende niveaus gegeven. In de tabel kun je vinden op welk niveau een opleiding wordt gegeven. De nummers in de tabel verwijzen naar paginanummers. Daar kun je meer lezen over de opleiding van jouw keuze.

	Voortraject	Niveau 1	Niveau 2	Niveau 3	Niveau 4
Timmerkracht	8	9	10	10	
Restauratie timmerkracht				11	
Metselaar	8	9	12	12	
Voeger			13		
Tegelzetter	8		18	18	
Machinaal houtbewerker		15	17	17	
Werkplaatstimmerman			16	16	
Kaderfunctionaris bouw					14 en 19
MTSplus – Middenkaderfunctionaris bouw					20

# Timmeren/metselen/tegelzetten voortraject \*

## Voldoe je niet aan de toelatingseisen voor een bouwopleiding?

Wil je met een bouwopleiding beginnen, maar voldoe je niet aan de toelatingseisen? In dat geval kun je deelnemen aan een zogeheten voortraject. Dit traject bestaat zowel uit een theorie- als een praktijkgedeelte. Je eerste praktijkervaring doe je op bij een samenwerkingsverband gedurende drie dagen per week. De overige twee dagen ga je naar school. Aan het voortraject gaan twee testweken vooraf waarin we samen bekijken welk opleidingstraject het beste bij jou past. Na deze weken krijg je een persoonlijk opleidingsadvies en sluiten we een overeenkomst af voor de beroepspraktijkvorming (bpv).

## Iets voor jou?

Wil je zo snel mogelijk aan de slag als timmerkracht, metselaar of tegelzetter? Maar heb je nog onvoldoende kennis en/of vaardigheden om dit werk te doen? Dan is dit voortraject iets voor jou! Je bent gemotiveerd en toont inzet om er wat van te maken.

## Lesstof

Het voortraject is opgedeeld in vijf blokken theorie en praktijk. Ieder blok is opgebouwd uit modules. Door deze onderverdeling in blokken en modules kun je een opleiding op maat volgen.

## Vergoeding

Je ontvangt kinderbijslag of soms een uitkering, maar geen loon.

## Toelating

- bewijs van inschrijving bij het CWI;
- 18 jaar zonder vmbo-diploma.

## Duur

3 – 6 maanden

## Plaats

Edam en Zaandam

## Vervolgopleiding

Timmerkracht, Metselaar of Tegelzetter niveau 2

## Kosten

- boekengeld ± € 275;
- tentamengeld ± € 30;
- examengeld ± € 110.

## Aanmelding

Je schrijft je niet in voor het voortraject, maar voor de opleiding Timmerkracht niveau 2, Metselaar niveau 2 of Tegelzetter niveau 2. Je kunt je voor de opleidingen Timmerkracht niveau 2 of Metselaar niveau 2 aanmelden door je in te schrijven bij het Samenwerkingsverband Praktijkopleiding Bouw Zaanstreek – Waterland (SPB). Adres: Jufferstraat 3, 1508 GE Zaandam. Telefoon: (075) 617 68 77. Voor de opleiding Tegelzetter niveau 2 kun je je aanmelden bij Espeg Tegel Heerhugowaard. Telefoon: (072) 576 30 30. Je kunt je voor deze opleidingen ook aanmelden via een aanmeldingsformulier van het Regio College. Dit formulier kun je aanvragen bij het Servicecentrum of downloaden via onze website. Na aanmelding word je uitgenodigd voor een intakegesprek. Vervolgens gaan wij in de testweken na of de gekozen richting bij je past en op welke plek je kunt instromen.

\* Onder voorbehoud. Het is mogelijk dat dit traject niet wordt aangeboden. Kijk voor meer informatie op [www.regiocollege.nl](http://www.regiocollege.nl) of neem contact op met het Servicecentrum, telefoon (075) 681 90 01.

# Bouwplaatsassistent (timmeren/metselen), BOL/BBL, niveau 1

## Wat zijn je taken?

Op de bouwplaats ben je als bouwplaatsassistent onmisbaar. Je kunt overal worden ingezet waar dat nodig is. Je kunt kiezen tussen de richtingen Timmeren en Metselen. Als je voor timmeren kiest, help je bijvoorbeeld bij het betonstorten en bij het timmerwerk, zoals het stellen van bekistingen en het uitzetten van gebouwen. Als je voor metselen kiest, voer je eenvoudig metselwerk uit en verlijm je kalkzandsteen.

## Waar kun je aan de slag?

Je kunt zonder verdere opleiding meteen aan de slag in de bouw.

## Iets voor jou?

Je wil graag in de bouw werken. Je houdt van eenvoudig, praktisch werk waarbij je samen met een leermeester werkt en leert. Je kunt nauwkeurig en voorzichtig werken onder leiding van een meer ervaren collega.

"Iedere dag ben ik al vroeg op de bouwplaats aanwezig. Ik ondersteun de vakman en dat is zwaar werk. Veel sjuwen met steigers, stenen, beton en dergelijke. Voordeel: ik ben ook vroeg weer klaar."

## Beroepspraktijkvorming (bpv)

BBL: je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.  
BOL: je loopt minimaal twee dagen per week stage en je gaat twee dagen per week naar school.

## Toelating

- je bent rekenvaardig;
- je hebt redelijke kennis van de Nederlandse taal.

## Duur

0,5 – 1 jaar

## Plaats

Edam en Zaandam

## Vervolgopleiding

- Metselaar niveau 2;
- Timmerkracht niveau 2;
- Betontimmerkracht niveau 2.

## Kosten

- cursusgeld (BBL) of lesgeld (BOL) (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 275;
- tentamengeld ± € 30;
- examengeld ± € 110.

## Timmerkracht, BOL/BBL, niveau 2

## Timmerkracht, BBL, niveau 3

### Wat zijn je taken?

Je werkt mee aan verschillende delen van een bouwproces. Je helpt mee om verschillende timmeronderdelen te maken en aan te brengen. Je bent betrokken bij de bouw van huizen en andere gebouwen. Dit kan nieuwbouw zijn, maar ook renovatie of restauratie van gebouwen. Je houdt je bezig met het maken van houten constructies voor gebouwen, zoals een dakkapel, een trap of een raamkozijn. Je werkt aan de hand van een tekening. Hierop staat welke materialen je moet gebruiken en welke afmetingen de constructie moet krijgen.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt bij een bouwbedrijf of aannemersbedrijf aan de slag.

### Door naar niveau 3

Na het behalen van het diploma Timmerkracht niveau 2 kun je verder gaan met niveau 3. Met de opleiding op niveau 3 kun je een allround vakman worden. Ook kun je met deze opleiding een hogere functie in de bouw gaan vervullen of als zelfstandige een eigen zaak beginnen. Je verdiept je theoretische kennis, je leert meer over de planning en over de taken van de verschillende mensen die bij het bouwproces zijn betrokken.

### Iets voor jou?

Je bent handig en je houdt van precisiewerk. Je bent een echte teamworker, want in de bouw werk je altijd nauw samen in een ploeg.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

BBL: je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.  
BOL: je loopt minimaal twee dagen per week stage en je gaat twee dagen per week naar school.

### Toelating niveau 2

- vmbo-diploma BL met wiskunde;
- diploma Voortraject of Bouwplaatsassistent niveau 1;
- BBL: je hebt een relevante werk- of stageplek bij een erkend leerbedrijf voor minimaal vier dagen per week.

### Toelating niveau 3

- diploma Timmerkracht niveau 2;
- diploma Werkplaatstimmerman niveau 2;
- BBL: je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf op het gebied van bouwtechniek.

### Duur

2 jaar

### Plaats

Edam en Zaandam

“’s Ochtends ben ik op mijn best.

Dat moet ook wel, want ik moet vroeg beginnen op de bouwplaats en dan direct heel nauwkeurig kunnen werken. Alles wat zichtbaar blijft moet er immers piekfijn uitzien.”

### Vervolgopleiding

- Restauratie timmerkracht niveau 3;
- Vakkracht houtskeletbouw niveau 3;
- Allround machinaal houtbewerker niveau 3;
- Kaderfunctionaris bouw en infra (Uitvoerder) niveau 4;
- Bouwkundig tekenaar;
- Gespecialiseerd aannemer.

### Kosten

- cursusgeld (BBL) of lesgeld (BOL) (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 360;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

## Restauratie timmerkracht, BBL, niveau 3

### Wat zijn je taken?

Het restaureren van een pand is een hele klus, of het nu om een woonhuis gaat, of om een ander oud pand. Een restauratie timmerkracht houdt zich bezig met restaurerend timmerwerk aan zulke panden. Timmerwerk in de restauratie vraagt om extra kennis en vaardigheden. Als restauratie timmerkracht werk je met materialen en constructies uit het verleden. Bij de restauratie maak je de onderdelen eerst los en breng je ze daarna weer aan. Het is belangrijk dat je zodanig restaureert dat het oorspronkelijke bouwwerk behouden blijft. Je werkt zelfstandig aan de hand van een bouwtekening.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt aan de slag bij een bouwbedrijf of aannemersbedrijf dat gespecialiseerd is in de restauratiebouw.

### Iets voor jou?

Je bent handig en je houdt van precisiewerk. Je bent een echte teamworker, want in de bouw werk je altijd nauw samen in een ploeg.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

BBL: je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

### Toelating

- diploma Timmerkracht niveau 2;
- diploma Werkplaatstimmerman niveau 2;
- BBL: je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf op het gebied van bouwtechniek.

### Duur

2 jaar

### Plaats

- ½ jaar SPB Amsterdam;
- ½ jaar SPB Zaandam;
- 1 jaar Regio College Zaandam of Edam.

### Vervolgopleiding

Restauratiemedewerker niveau 4

### Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 360;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

## Metselaar, BOL/BBL, niveau 2

### Allround metselaar, BBL, niveau 3

"Zelfstandig, dat ben ik wel. En ik houd goed overzicht want ik moet veel organiseren en inplannen. Niet alleen mijn eigen werk en werkvolgorde, ook dat van collega's."

#### Wat zijn je taken?

Tijdens je werk zul je te maken krijgen met een leidinggevende die jou opdrachten geeft. Goede en duidelijke communicatie is dus belangrijk. Voordat je met het werk begint, zorg je voor een veilige werkplek. Je controleert of de juiste materialen geleverd zijn, en of alle machines het doen. Een goede metselaar leest bouwtekeningen, heeft een goed technisch inzicht, kan zowel zelfstandig als samenwerken, en gaat efficiënt (dus snel en handig) te werk. Het is belangrijk dat je zorgvuldig omgaat met de materialen, het gereedschap en de machines. Na afloop controleer je uiteraard de kwaliteit van je gemetselde werk, want door verschillende weersomstandigheden kan dit verschillend uitpakken.

#### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een bouwbedrijf of aannemersbedrijf.

#### Door naar niveau 3

Na het behalen van het diploma Metselaar niveau 2 kun je verder gaan met de opleiding Allround Metselaar niveau 3. Met deze opleiding kun je een allround vakman worden. Ook kun je met deze opleiding een hogere functie in de bouw gaan vervullen of als zelfstandige een eigen zaak beginnen. Je verdiept je theoretische kennis, je leert meer over de planning en over de taken van de verschillende mensen die bij het bouwproces zijn betrokken.

#### Iets voor jou?

Je bent handig en je houdt van precisiewerk. Je hebt geen last van hoogtevrees, je moet immers vaak op steigers werken. Ten slotte ben je een echte teamworker, want in de bouw werk je altijd nauw samen in een ploeg.

#### Beroepspraktijkvorming (bpv)

BBL: je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

BOL: je loopt minimaal twee dagen per week stage en je gaat twee dagen per week naar school.

#### Toelating niveau 2

- vmbo-diploma BL met wiskunde;
- diploma Voortraject of Bouwplaatsassistent niveau 1;
- BBL: je hebt een relevante werk- of stageplek bij een erkend leerbedrijf voor minimaal vier dagen per week.

#### Toelating niveau 3

- diploma Metselaar niveau 2;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf op het gebied van bouwtechniek.

#### Duur

2 jaar

#### Plaats

Edam en Zaandam

#### Vervolgopleiding

- Kaderfunctionaris niveau 4;
- Kaderfunctionaris bouw en infra (Uitvoerder) niveau 4;
- Bouwkundig tekenaar;
- Gespecialiseerd aannemer.

#### Kosten

- cursusgeld (BBL) of lesgeld (BOL) (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 360;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

## Voeger, BBL, niveau 2

### Wat zijn je taken?

Het werk van de voeger begint waar het werk van de metselaar eindigt. De voeger beoordeelt het metselwerk, werkt oneffenheden weg en begint dan met voegen. Tevens repareert de voeger oud en nieuw metselwerk. Het voegen heeft tegenwoordig steeds vaker een decoratieve functie.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een voegbedrijf, maar je kunt ook voor jezelf beginnen.

### Iets voor jou?

Je werkt al in de bouw en je wilt je specialiseren. Of misschien lijkt voegen je gewoon ontzettend leuk werk. Je houdt van precies werk, je kunt zelfstandig werken en je weet van aanpakken.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

"De uitvoerder stuurt me naar bouwplaatsen in de regio. Staand, gebukt, zittend of gehurkt, op een ladder of een steiger: afhankelijk van het karwei ga ik aan de slag. Specie is heftig spul, het kan huidirritaties opleveren."

### Toelating

- vmbo-diploma BL, richting Bouwtechniek, met wiskunde;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf (metsel- of voegbedrijf).

### Duur

1 – 2 jaar

### Plaats

Zaandam

### Vervolgopleiding

- Metselaar niveau 2;
- Kaderfunctionaris niveau 4;
- Gespecialiseerd aannemer.

### Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 240;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

# Kaderfunctionaris bouw en infra (Uitvoerder), BBL, niveau 4

## Wat zijn je taken?

Je bent de rechterhand van de uitvoerder of je voert als meewerkend uitvoerder zelfstandig projecten uit.

## Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij bouwbedrijven en aannemers.

## Iets voor jou?

Je wilt gaan werken in de uitvoering, maar je beschikt nog over onvoldoende kennis en vaardigheden om dit werk te gaan doen. Je moet zelfstandig en nauwkeurig kunnen werken, verantwoordelijkheidsgevoel hebben en op den duur leiding kunnen geven.

## Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

## Toelating

- diploma Timmerkracht of Allround metselaar niveau 3 (inclusief een doorstroompakket);
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf op het gebied van uitvoering.

## Duur

2 jaar (2 avonden per week)

## Plaats

Zaandam

## Vervolgopleiding

- Aannemer bouwbedrijf;
- Uitvoerder;
- Opzichter;
- Lerarenopleiding.

## Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 360;
- tentamenkosten ± € 150 per jaar.

"Ik ben een echte regelneef. Ik verdeel de werkzaamheden en houd veiligheidsvoorschriften en plannings in de gaten. En ik zorg dat er voldoende materiaal is zodat iedereen verder kan werken. Dat betekent dat ik ook vaak achter mijn bureau te vinden ben."

# Assistent houtbranche, BBL, niveau 1

## Wat zijn je taken?

Je assisteert de productiemedewerkers bij het maken van bijvoorbeeld tafels, kozijnen, kasten of zelfs schepen. Ook werk je soms zelfstandig aan opdrachten. Je zorgt ervoor dat de houtproducten verzendklaar worden gemaakt en dat je de werkplaats en gereedschappen opruimt en schoonhoudt. Dit alles doe je in opdracht van je leidinggevende.

## Waar kun je aan de slag?

Je kunt aan de slag bij, vaak grotere, bedrijven binnen de hout-, timmer- en meubelindustrie.

## Iets voor jou?

Je houdt van praktisch, uitvoerend werk, waarbij je allerlei machines bedient. En je wilt graag aan de slag in de houtbewerking. Je kunt je opdrachten zelfstandig en veilig uitvoeren volgens bepaalde instructies.

## Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

## Toelating

- je bent taal- en rekenvaardig;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf in de timmerindustrie.

## Duur

1 jaar

## Plaats

Zaandam

## Vervolgopleiding

- Machinaal houtbewerker niveau 2;
- Meubelmaker niveau 2;
- Interieurbouwer niveau 2;
- Werkplaatstimmerman niveau 2.

## Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 160;
- tentamenkosten ± € 110 per jaar.

## Werkplaatstimmerman, BBL, niveau 2

## Allround werkplaatstimmerman, BBL, niveau 3

### Wat zijn je taken?

Je maakt houten onderdelen voor huizen, gebouwen en fabrieken. Daarbij kun je denken aan kozijnen, deuren, trappen, wand- en plafondelementen, kasten, gootconstructies en keukenelementen. Je werkt aan de hand van werktekeningen aan bepaalde onderdelen. In feite lever je zo een compleet product af dat gereed is voor montage.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een timmerwerkplaats of een timmerfabriek.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

### Duur

2 – 3 jaar

### Plaats

Zaandam

### Door naar niveau 3

Na het behalen van het diploma Werkplaatstimmerman niveau 2 kun je verder gaan met de opleiding Allround werkplaatstimmerman niveau 3. Je leert nieuwe vaardigheden en krijgt lesstof waarmee je je vakkennis op onderdelen kunt verdiepen en verbreden.

### Beroepsaccenten

Met beroepsaccenten kun je je opleiding nauwkeurig afstemmen op het werk dat je verricht. Je kunt kiezen uit twee beroepsaccenten:

- Elementenbouwer;
- Montagemedewerker gevelelementen.

### Vervolgopleiding

- Timmerkracht niveau 3;
- Allround machinaal houtbewerker niveau 3;
- Bouwkundig tekenaar;
- Opzichter;
- Lerarenopleiding;
- Assistent uitvoerder;
- Gespecialiseerd aannemer.

### Iets voor jou?

Je werkt in een timmerwerkplaats en je wilt geschoold worden in extra theorie. Misschien wil je wel allround werkplaatstimmerman worden die anderen leiding kan geven. Of je wilt een eigen bedrijf beginnen. Je bent praktisch ingesteld en je kunt zelfstandig en nauwkeurig werken met grote machines.

### Toelating niveau 2

- vmbo-diploma BL, richting Bouwtechniek, met wiskunde;
- diploma Assistent timmerindustrie niveau 1;
- diploma Assistent houtbranche niveau 1;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf (bouw- of timmerbedrijf).

### Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld niveau 2 ± € 530;
- boekengeld niveau 3 ± € 790;
- tentamenkosten ± € 110 per jaar.

### Toelating niveau 3

- diploma Werkplaatstimmerman niveau 2;
- diploma Timmerkracht niveau 2;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf (bouw- of timmerbedrijf).

"Ik maak houten onderdelen van bijvoorbeeld huizen, kantoren en fabrieken. Ik maak van een stuk onbewerkt hout een kant-en-klaar product. Ik begin iedere dag vroeg en ben meestal op tijd weer klaar."

## Machinaal houtbewerker, BBL, niveau 2

## Allround machinaal houtbewerker, BBL, niveau 3

### Wat zijn je taken?

Je bewerkt hout op allerlei manieren machinaal om er onderdelen voor meubels of bouwmaterialen van te maken. Je maakt onderdelen voor bijvoorbeeld meubelen en wandbetimmeringen, kozijnen, dakkapellen, enzovoorts. Deze onderdelen maak je pasklaar, zodat ze op de montageafdeling in elkaar gezet kunnen worden. Het is heel precies werk, de maten van de onderdelen moeten op tienden van millimeters kloppen.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een machinefabriek of een timmerfabriek.

### Door naar niveau 3

Na het behalen van het diploma Machinaal houtbewerker niveau 2 kun je verder gaan met de opleiding Allround machinaal houtbewerker niveau 3. Tijdens deze opleiding krijg je allerlei informatie waarmee je je vakkennis op onderdelen kunt verdiepen en verbreden, zodat je een allround vakman wordt op het gebied van machinale houtbewerking. Er wordt ook veel aandacht besteed aan de werking en het gebruik van de machines waarmee je werkt.

### Iets voor jou?

Je wilt gaan werken in de machinale houtbewerking, maar je beschikt nog niet over voldoende kennis en vaardigheden om dit werk te gaan doen. Of je beschikt al over allerlei basisvaardigheden, maar je wilt graag verder leren om een echte vakman te worden.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

### Toelating niveau 2

- vmbo-diploma BL met wiskunde;
- diploma Assistent timmerindustrie niveau 1;
- diploma Assistent houtbranche niveau 1;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf als machinaal houtbewerker.

"Ik bewerk hout- en plaatmateriaal voor meubel- en timmerproducten en mag onder begeleiding machines instellen. Die hebben allemaal specifieke onderhoudseisen en veiligheidsvoorschriften."

### Toelating niveau 3

- diploma Machinaal houtbewerker niveau 2;
- diploma Werkplaatstimmerman niveau 2;
- diploma Timmerkracht niveau 2;
- diploma Bouwkunde niveau 4;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf als machinaal houtbewerker.

### Duur

2 jaar

### Plaats

Zaandam

### Vervolgopleiding

- Bouwkundig tekenaar;
- Opzichter;
- Lerarenopleiding;
- kaderopleiding van de Stichting Vakopleiding Hout- en Meubileringsbedrijf (SH&M).

### Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld niveau 2 ± € 590;
- boekengeld niveau 3 ± € 700;
- tentamenkosten ± € 110 per jaar.

"Ik werk met hout maar ook met kunststoffen en aluminium. Die vergen bijzondere snijgereedschappen. Het leukste vind ik het instellen, bedienen en onderhouden van computergestuurde machines. Die worden gebruikt bij de meer ingewikkelde opdrachten."

## Tegelzetter, BOL/BBL, niveau 2

## Tegelzetter, BBL, niveau 3

### Wat zijn je taken?

Je werkt met duur en duurzaam afwerk materiaal om wanden en vloeren te verfraaien of te beschermen. De kunst van het tegelzettersvak is om de tegels snel en nauwkeurig aan te brengen. Als tegelzetter ben je een expert op het gebied van tegels, specie, voegen, lijmen en tegels snijden. Aan de hand van tekeningen werk je in verschillende ruimten zoals zwembaden, toiletten, keukens, gangen en hallen van openbare gebouwen. Als gediplomeerd tegelzetter ben je in staat alle voorkomende tegelwerken op de bouwplaats en bij de klant thuis vakkundig en zelfstandig uit te voeren. Dat geldt ook voor stelwerk en eenvoudig metsel-, stukadoors- en steigerwerk.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een tegelzettersbedrijf of keukenspecialist.

### Door naar niveau 3

Na het behalen van het diploma Tegelzetter niveau 2 kun je verder gaan met de niveau 3 opleiding. Tijdens deze opleiding krijg je allerlei informatie waarmee je je vakkennis op onderdelen kunt verdiepen en verbreden.

### Iets voor jou?

Je wilt gaan werken als tegelzetter, maar je beschikt nog niet over voldoende kennis en vaardigheden om dit werk te gaan doen. Je houdt van precisiewerk, je kunt goed zelfstandig werken en je weet van aanpakken.

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

### Toelating

- vmbo-diploma BL, richting Bouwtechniek;
- certificaat Voortraject;
- BBL: je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf als tegelzetter.

### Duur

2 jaar

### Plaats

Zaandam

### Vervolgopleiding

Kaderfunctionaris bouw en infra – gespecialiseerde aannemerij (Tegelzetten)

### Kosten

- cursusgeld (BBL) of lesgeld (BOL) (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 270;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

"Soms zitten er lastige klussen tussen. Maar meestal lukt het goed om de tegels snel en nauwkeurig aan te brengen op vloeren en wanden. Als ik op de bouwplaats werk begin ik vroeg, maar ben ik ook lekker op tijd klaar."

## Kaderfunctionaris bouw en infra – gespecialiseerde aannemerij (Tegelzetten), BBL, niveau 4

Je hebt inmiddels de nodige ervaring als tegelzetter opgedaan en wilt graag hogerop. Met deze opleiding kan dat. Je krijgt meer informatie om je vakkennis op bepaalde onderdelen te verbreden of te verdiepen. Bovendien krijg je les in een aantal bedrijfskundige facetten, zoals calculeren, bedrijfsvoering en plannen.

### Waar kun je aan de slag?

Je kunt gaan werken bij een tegelzettersbedrijf of keukenspecialist of je kunt voor jezelf beginnen.

### Toelating

- diploma Tegelzetter niveau 3;
- je werkt minimaal 24 uur per week bij een erkend leerbedrijf als tegelzetter.

### Iets voor jou?

Je werkt als tegelzetter, en je wilt verder groeien in je vak, bijvoorbeeld om een eigen zaak te starten of leiding te gaan geven. Je houdt van precisiewerk, je kunt goed zelfstandig werken en je weet van aanpakken.

### Duur

2 jaar (1 avond per week)

### Plaats

Zaandam

### Beroepspraktijkvorming (bpv)

Je werkt vier dagen per week bij een erkend leerbedrijf en je gaat één dag per week naar school.

"Ik geef leiding aan de tegelzetters. Ik vind het leuk hen te motiveren om het beste uit zichzelf te halen. En ik heb goede contacten met de opdrachtgevers."

### Vervolgopleiding

- Opzichter;
- Lerarenopleiding.

### Kosten

- cursusgeld (vanaf 18 jaar);
- boekengeld ± € 195;
- tentamenkosten ± € 48 per jaar.

# Middenkaderfunctionaris bouw en infra (Bouw), BOL, niveau 4 (MTS<sup>plus</sup> – Bouwkunde)

## Waar kun je aan de slag?

Als middenkaderfunctionaris ben je werkzaam bij organisaties, bedrijven en instellingen (zowel profit als non-profit) die de gebouwde omgeving en infrastructuur vormgeven, realiseren, beheren en onderhouden.

## Wat zijn je taken?

Je bent betrokken bij het ontwerp, de realisatie en de instandhouding van projecten. Afhankelijk van de organisatie waarin je werkzaam bent, zul je breder betrokken zijn bij meerdere aspecten van een project of juist een meer specialistische taak uitvoeren binnen een projectfase. Jouw rol en verantwoordelijkheid hangen daarbij af van het soort organisatie (particulier, overheid) en de doelstelling van de organisatie (ontwerp, uitvoering, beheer).

## Werken met projecten

De verschillende functies zijn te onderscheiden naar een aantal aspecten, zoals binnen of buiten, teamwerker, generalist, specialist, leidinggevend/organiserend of opdrachtgericht, uitvoerend/bouwend en/of controlerend/registerend. De gemeenschappelijkheid van de functies is dat gewerkt wordt met projecten waarvan de beschrijvingen veelal volgens gestandaardiseerde formats zijn opgezet. De realisatie van een project vindt plaats op basis van contractstukken die in de ontwerp- en voorbereidingsfase zijn gemaakt. Dat geldt ook voor de kostenbegroting. Dit betekent dat er in de verschillende functies grote overlap is in inzicht en kennis. Gedurende je carrière kan blijken dat je ambities of geschiktheid een rolwisseling vereisen.

Je wordt als middenkaderfunctionaris in je werk betrokken bij tekeningen, bestekken, begrotingen en offertes, plannings, constructies en uitvoeringsaspecten. Alle projecten vallen bovendien onder landelijke, Europese en projectspecifieke wet- en regelgeving ten aanzien van contract-, uitvoerings- en opleveringsnormen. Bij de totstandkoming van een project moeten steeds de geldende regels in acht worden genomen ten aanzien van veiligheid, gezondheid, milieu en arbo. Gezien de veelheid aan materiaal en materieel, de diversiteit aan personeel en de complexe regelgeving die daarbij hoort, zijn dit factoren die voortdurend de aandacht van de middenkaderfunctionaris vragen.

## Toekomstperspectief

Als middenkaderfunctionaris kun je doorgroeien naar een functie waarin je meer verantwoordelijkheden hebt en grotere en/of complexere projecten aanstuurt. Je kunt je vanuit vrijwel alle functies via algemene of specifieke scholing meer specialiseren of doorgroeien naar een leidinggevende functie.

## Beroepspraktijkvorming (bpv)

In het eerste en tweede jaar loop je in totaal 15 weken stage. In het derde en vierde jaar loop je per jaar 20 weken stage.

## Toelating

- vmbo-diploma KL, GL of TL, allemaal met wiskunde en natuurkunde;
- overgangsbewijs van 3 naar 4 havo of vwo.

## Duur

4 jaar

## Plaats

Zaandam

## Kosten

- lesgeld (vanaf 18 jaar);
- leermiddelen ± € 850;
- examenkosten ± € 110;
- werkkleding, huur gereedschap ± € 80.

## Wat is MTS<sup>plus</sup>?

### Direct in de praktijk aan de slag met MTS<sup>plus</sup>

Een belangrijke ontwikkeling is de roep om technici die ook commercieel zijn. Bedrijven verwachten van technisch opgeleide medewerkers steeds meer dat ze ook over goede communicatieve en commerciële vaardigheden beschikken. Deze 'nieuwe' technicus verstaat zijn vak én staat midden in de maatschappij, is creatief en communicatief vaardig en kan projectmatig werken. De opleiding MTS<sup>plus</sup> (Mens Techniek Samenleving plus) is speciaal ontwikkeld om aan deze behoefte van het bedrijfsleven te voldoen. Sterker nog, het bedrijfsleven heeft een belangrijke stem in de samenstelling van MTS<sup>plus</sup>. Dit maatwerk geeft je garantie op een baan. MTS<sup>plus</sup> is dé manier om je op technisch en commercieel gebied te ontwikkelen tot allround vakman of specialist, want tijdens MTS<sup>plus</sup> kun je nog alle kanten op.

### Onderwijs

Bij MTS<sup>plus</sup> heb je de vrijheid om zelf je studie in te richten. Coaches begeleiden je bij je keuzes en zorgen ervoor dat jouw lesprogramma straks aansluit bij de vraag van het bedrijfsleven. Samen bouw je een waardevol portfolio op, een digitale map met jouw prestaties en vorderingen. Binnen MTS<sup>plus</sup> kun je kiezen uit de volgende vijf vakgebieden:

- Bouwkunde;
- Elektrotechniek;
- Werktuigbouwkunde;
- Motorvoertuigtechniek;
- Procestechneik.

### Zelfstandig leren binnen MTS<sup>plus</sup>

Als je op je vorige school veel klassikaal les kreeg, zul je waarschijnlijk moeten wennen aan de andere manier van onderwijs binnen onze opleiding. Er wordt hoofdzakelijk individueel onderwijs gegeven. Je werkt zoveel mogelijk zelfstandig en in je eigen tempo. Zowel bij de praktijk- als bij de theorielessen heb je een eigen traject. Wel voer je regelmatig opdrachten uit in samenwerking met anderen. Deze opdrachten noemen we prestaties.

### Prestaties

Prestaties worden uitgevoerd in een omgeving die veel lijkt op de beroepspraktijk. Dit betekent dat er op school een realistische situatie zal worden nagebootst. Maar het kan ook zijn dat je in een bedrijf of instelling aan de slag gaat. Prestaties worden zoveel mogelijk uitgevoerd in samenwerking met het bedrijfsleven, de gemeente of een maatschappelijke instelling. In het eerste jaar is dat meestal nog op school, in het vierde jaar vinden de prestaties zo veel mogelijk binnen een bedrijf plaats. Hoe dan ook, je zult vanaf het begin veel met de beroepspraktijk te maken hebben.

### Iets voor jou?

Heb je belangstelling voor techniek? En kun je goed samenwerken met anderen? Kun je goed logisch nadenken, zelfstandig werken en ben je communicatief vaardig? Dan is MTS<sup>plus</sup> iets voor jou!

### Werkwijze MTS<sup>plus</sup>

Binnen MTS<sup>plus</sup> zijn geen klassen. Je maakt deel uit van een stamgroep die tot het eind van de opleiding in stand blijft. Je werkt aan prestaties en volgt thema's, zowel individueel als in groepjes. De stamgroepen, prestatiegroepen en de thema's vormen samen de basis voor de opleiding.

In het eerste half jaar ben je vrij om te kiezen voor prestaties in één van de vijf techniekrichtingen: Bouwkunde, Elektrotechniek, Werktuigbouwkunde, Motorvoertuigtechniek of Procestechneik. Je kunt meteen in één bepaalde techniekrichting gaan werken, maar je mag ook telkens een prestatie uit een andere richting proberen. Na een half jaar kies je definitief voor één van de vijf richtingen.

### Diploma MTS<sup>plus</sup>

Met het diploma MTS<sup>plus</sup> op zak heb je alle kans een baan te vinden die direct aansluit bij de opleiding. Want de opleiding houdt de ontwikkelingen op de arbeidsmarkt en in de techniek voortdurend bij. Na het behalen van het diploma is het ook mogelijk een goed aansluitende hbo-vervolgopleiding te doen, zoals Bouwkunde, Werktuigbouwkunde, Energietechniek, Elektronica, Informatietechniek, Computertechniek, Bedrijfskunde en Procestechneik. Daarnaast kun je ook verder met de lerarenopleiding of met een avondopleiding of schriftelijke cursus.



## Adressen en routebeschrijvingen

Het Regio College heeft locaties in Zaandam, Purmerend, Edam (alleen Bouw-, hout- en afwerkingstechniek) en Heerhugowaard (alleen Infratechniek). Kijk op onze website voor een uitgebreide routebeschrijving.

### Zaandam

Cypressehout 95-97-99-100  
1507 EK Zaandam  
(075) 681 90 00

Het Regio College Zaandam ligt op vijf minuten loopafstand van NS Station Zaandam.

Let op: het adres van de afdeling Bouwtechniek (exclusief MTS<sup>plus</sup>) bij het Regio College in Zaandam is onder voorbehoud. Het is mogelijk dat wij in de loop van het schooljaar 2009-2010 verhuizen naar een andere locatie binnen Zaandam.

### Purmerend

Spinnekop 1  
1444 GN Purmerend  
(0299) 41 82 22

### Uitvoeringslocatie Bouwcentrum

#### Edam

Nijverheidstraat 2  
1135 GE Edam  
(0299) 48 00 90

Uitvoeringslocatie Bouwcentrum Edam ligt op 10 minuten loopafstand van Busstation Edam.

### Wijzigingen voorbehouden

De informatie in al onze brochures kan onderhevig zijn aan wijzigingen. Om die reden kunnen er aan de teksten geen rechten worden ontleend.



### **Bouw-, hout- en afwerkingstechniek**

- Timmeren/metselen/tegelzetten voortraject
- Bouwplaatsassistent (timmeren/metselen)
- Timmerkracht
- Restauratie timmerkracht
- Metselaar
- Allround metselaar
- Voeger
- Kaderfunctionaris bouw en infra (Uitvoerder)
- Assistent houtbranche
- Werkplaatstimmerman
- Allround werkplaatstimmerman
- Machinaal houtbewerker
- Allround machinaal houtbewerker
- Tegelzetter
- Kaderfunctionaris bouw en infra – gespecialiseerde aannemerij (Tegelzetten)
- Middenkaderfunctionaris bouw en infra (Bouw) (MTS<sup>plus</sup>)