

# ONDERWIJS- en EXAMENREGELING

## ROC MONDRIAAN

BRIN nummer: 27GZ

<i>Naam school</i>	<b>School voor Bouw en Infra</b>	
<i>Kwalificatie</i>	<b>Allround Metselaar</b>	
<i>Crebonr. Kwalificatie</i>	<b>94821,22,23</b>	
<i>Niveau</i>	<b>3</b>	
<i>Kwalificatiedossier</i>	<b>Metselaar</b>	<b>2014</b>
<i>Cohort</i>	<b>2014</b>	
<b>Leerwegen en opleidingsvarianten</b>		
	<i>Aantal</i>	<i>leerjaren</i>
BOL	2	jaar
BBL	2	jaar

<b>INLEIDING.....</b>	<b>3</b>
<b>1. OPLEIDING .....</b>	<b>4</b>
1.1 Het beroep .....	4
1.2 Inrichting van de opleiding.....	6
1.3 Beroepspraktijkvorming (BPV) .....	7
1.4 Loopbaan en burgerschap.....	9
1.5 Nederlands .....	10
1.6 Moderne vreemde talen.....	11
1.7 Rekenen .....	11
1.8 Studieduur, studiebelasting en onderwijsprogrammering .....	12
1.9 Begeleiding en ondersteuning .....	14
1.10 Studievoortgang en toetsing.....	14
1.11 Bindend studieadvies .....	17
1.12 Klachtenprocedure en beroepsprocedure .....	18
1.13 Gedragscode .....	19
1.14 Mondriaanpas .....	19
1.15 Lesrooster en aanwezigheid.....	20
1.16 Reglementen .....	20
<b>2. EXAMINERING .....</b>	<b>21</b>
2.1 Examenprogramma .....	21
2.3 Diploma-eisen.....	25
2.4 Nederlands .....	25
2.5 Moderne Vreemde Talen.....	26
2.6 Rekenen .....	26
2.7 Examenreglement.....	27
2.8 Examencommissie en onvoorziene gevallen .....	27
2.9 Beroepsprocedure .....	27
<b>BIJLAGEN.....</b>	<b>28</b>
1. Enkele belangrijke begrippen .....	29
2. Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan .....	31
3. Examencommissie.....	36
4. Commissie van Beroep voor de Examens .....	36
5. Klachtencommissie ROC Mondriaan.....	36
6. Niveaubeschrijvingen Nederlands .....	37
7. Niveaubeschrijvingen Moderne Vreemde Talen .....	38
8. Beschrijving rekenvaardigheden .....	39
9. Verantwoording.....	40
9.1. Kwalificatie-eisen .....	40
9.2. Beoordelingseenheden.....	41
9.3. Examenvormen.....	42
9.4. Examenopbouw .....	43
9.5. Normering .....	44
9.6. Verantwoording.....	45

# INLEIDING

Beste student,

Welkom bij ROC Mondriaan!

Je ontvangt deze Onderwijs- en Examenregeling (afgekort: Oer) om je inzicht te geven in de opleiding waarvoor je je hebt ingeschreven bij ROC Mondriaan. Het is belangrijk om deze Oer goed te lezen en er regelmatig dingen in op te zoeken. In de Oer staat vermeld wat je van de school kunt verwachten en wat de school van jou verwacht. Met andere woorden: wat je rechten en plichten zijn als student van Mondriaan.

Deze Oer bestaat uit twee delen. In het hoofdstuk *Opleiding* staat beschreven wat je tijdens de opleiding leert. Je leest over onze werkwijze. Ook krijg je informatie over het beroep waarvoor je wordt opgeleid en over hoe de opleiding is ingericht.

In het hoofdstuk *Examinering* kun je lezen waaruit je examen bestaat en welke diploma-eisen er gelden. Als blijkt dat je aan de eisen voldoet, krijg je het diploma.

Bij deze Oer hoort het Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan (bijlage 2). In dit reglement zijn de rechten en plichten van jou als student en van de school, ROC Mondriaan, ten aanzien van de examinering vastgelegd.

Deze Oer is geldig voor studenten die in het studiejaar 2014 aan de opleiding beginnen.

De laatste versie van deze Oer kun je altijd vinden op de website van ROC Mondriaan: [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl). Als zich wijzigingen voordoen, stellen we je daar schriftelijk van op de hoogte.

De opleiding die in deze Oer beschreven wordt, werkt volgens de uitgangspunten van de Beroepsgerichte Kwalificatiestructuur MBO. Het gaat er niet alleen om dat je kennis verwerft, maar ook dat je deze kennis weet toe te passen in je beroep, dat je de houding aanneemt die past bij je beroep en dat je inzicht hebt om problemen op te lossen die je in je beroep zult tegenkomen.

Jouw opleiding valt onder het aanbod van de School voor Bouw en Infra

Veel succes bij het doorlopen van deze opleiding.

L.E.M. Jansen  
Onderwijsmanager School voor Bouw en Infra

# 1. OPLEIDING

## 1.1 *Het beroep*

De metselaar verricht zijn werkzaamheden in bedrijven in de sector bouw. Vaak is hij werkzaam in een bedrijf dat zich bezig houdt met alle voorkomende werkzaamheden op het metselgebied.

Oprichters zijn aannemers en particulieren.

Houders van het diploma 'Metselaar' zijn gekwalificeerd om de meest gangbare metselwerkzaamheden op het gebied van de bouw uit te voeren. Zij kunnen in de bouw aan de slag als Metselaar 'inclusief casco lijmwerk' of Metselaar 'inclusief lichte scheidingswanden'.

De belangrijkste werkzaamheden van de Metselaar 'inclusief casco lijmwerk' zijn:

- uitvoeren van metselwerkzaamheden
- verlijmen van kalkzandsteenelementen

De belangrijkste werkzaamheden van de metselaar 'inclusief lichte scheidingswanden' zijn:

- uitvoeren van metselwerkzaamheden
- lijmen van lichte scheidingswandelementen

Afhankelijk van waar hij werkt kan hij samenwerken met zijn collega, werkt hij zelfstandig, of in een ploeg onder verantwoordelijkheid van de voorman, (assistent-)uitvoerder en werkgever.

Houders van het diploma 'Allround Metselaar' zijn ook gekwalificeerd om de meest gangbare metselwerkzaamheden op het gebied van de bouw uit te voeren, daarnaast voeren zij complexere werkzaamheden uit op het gebied van metselwerkconstructies. Zij kunnen in de bouw aan de slag als Allround Metselaar 'nieuwe metseltechnieken', Allround Metselaar 'herstel en restauratie' en Allround Metselaar 'aan- en verbouw'.

De belangrijkste werkzaamheden van de Allround Metselaar 'nieuwe metseltechnieken' zijn:

- uitvoeren van (complex) metselwerk en bijzonder metselwerk
- lijmen van metselwerk

De belangrijkste werkzaamheden van de Allround Metselaar 'herstel en restauratie' zijn:

- uitvoeren van (complex) metselwerk
- repareren/herstellen van metselwerk

De belangrijkste werkzaamheden van de Allround Metselaar 'aan- en verbouw' zijn:

- uitvoeren van (complex) metselwerk en bijbehorende voorzieningen
- uitvoeren van betonwerk

Afhankelijk van waar hij werkt, kan hij samenwerken met zijn collega's, werkt hij zelfstandig, of begeleidt hij een kleine ploeg onder verantwoordelijkheid van de direct leidinggevende.

Omdat de meeste werkzaamheden buiten plaatsvinden heeft hij te maken met de externe factor: het weer. De invloed van de weersgesteldheid mag geen effect uitoefenen op de kwaliteit en nauwkeurigheid van zijn werk en/of producten. De kwaliteit van de werkzaamheden is vastgelegd in het bestek en/of bestektekeningen (situatie-, werk-, constructie- en/of detailtekeningen). Het bouwbesluit, voorschriften van de fabrikant of (praktijk)richtlijnen maken deel uit van de kwaliteitsnormen.

Voor een optimale taakuitvoering is het noodzakelijk dat de metselaar een professionele beroepshouding heeft, waarbij de volgende kenmerken van belang zijn:

- ruimtelijk inzicht hebben;
- in een team kunnen werken;
- altijd letten op de veiligheid voor jezelf en anderen;
- zorgvuldig werken;
- actief communiceren;
- kwaliteitsbewust handelen;
- gemotiveerd zijn.

**Legenda:**

K1: Metselaar inclusief casco lijmwerk

K2: Metselaar inclusief lichte scheidingswanden

K3: Allround Metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken

K4: Allround Metselaar herstel en restauratie

K5: Allround Metselaar aan- en verbouw

Kerntaak	Werkproces	Kwalificatie				
		K1	K2	K3	K4	K5
<b>Kerntaak 1: Voert metselwerkzaamheden uit</b>						
	1.1 Richt werkplek in	x	x	x	x	x
	1.2 Verricht stelwerkzaamheden	x	x	x	x	x
	1.3 Brengt hulpconstructies aan	x	x	x	x	x
	1.4 Maakt metselwerk	x	x	x	x	x
	1.5 Brengt benodigde bouwkundige voorzieningen aan	x	x	x	x	x
	1.6 Brengt voegwerk aan	x	x	x	x	x
	1.7 Dekt metselwerk af	x	x	x	x	x
	1.8 Ruimt werkplek op	x	x	x	x	x
<b>Kerntaak 2: Voert lijmwerkzaamheden uit</b>						
	2.1 Richt werkplek in	x	x	x		
	2.2 Stelt de kim	x				
	2.3 Verricht stelwerkzaamheden	x	x	x		
	2.4 Brengt hulpconstructies aan	x		x		
	2.5 Brengt benodigde bouwkundige voorzieningen aan	x	x	x		
	2.6 Maakt handmatig lijmwerk	x	x	x		
	2.7 Maakt machinaal lijmwerk	x		x		
	2.8 Werkt lijmwerk af	x	x			
	2.9 Schoort lijmwerk af	x	x	x		
	2.10 Ruimt werkplek op	x	x	x		
<b>Kerntaak 3: Voert herstelwerkzaamheden uit</b>						
	3.1 Maakt plan van aanpak				x	

Kerntaak	Werkproces	Kwalificatie					
		K1	K2	K3	K4	K5	
	3.2	Richt werkplek in				x	
	3.3	Verwijdert constructiedelen				x	
	3.4	Brengt hulpconstructie aan				x	
	3.5	Herstelt constructiedelen				x	
	3.6	Dekt hersteld werk af				x	
	3.7	Ruimt werkplek op				x	
<b>Kerntaak 4: Voert betonwerkzaamheden uit</b>							
	4.1	Richt werkplek in					x
	4.2	Brengt voorzieningen aan					x
	4.3	Stort betonspecie					x
	4.4	Behandelt de gestorte betonspecie na					x
	4.5	Ontkist beton					x
	4.6	Verwerkt prefab-beton					x
	4.7	Ruimt werkplek op					x
<b>Kerntaak 5: Organiseert dagelijkse werkzaamheden van collega's</b>							
	5.1	Verdeelt werkzaamheden en instrueert collega's			x	x	x
	5.2	Bewaakt kwaliteit en controleert op naleving van voorschriften			x	x	x
	5.3	Overlegt en stemt af met derden			x	x	x
	5.4	Bewaakt de voortgang			x	x	x
	5.5	Rapporteert aan leidinggevende			x	x	x

## 1.2 Inrichting van de opleiding

Je krijgt vaktheorie en praktische vaardigheden. Er zijn theorielessen, praktijkvorming zowel in het leerbedrijf als in de gesimuleerde leeromgeving.

Gedurende het gehele schooljaar kun je aan je vakkennis en competenties werken en deze ontwikkelen. Op verschillende momenten kun je daarvoor een toets (examens maken) als alle examenelementen met voldoende zijn afgesloten heb je je diploma gehaald. De trajectmap is de leidraad van je opleiding. Het is mede afhankelijk van je inzet hoelang je over dit leerproces doet. Daarnaast krijg je algemeen vormende vakken zoals Nederlands, rekenen en leren loopbaan en burgerschap.

### **1.3 Beroepspraktijkvorming (BPV)**

Je leert niet alleen op school, maar ook d.m.v. de BPV, de Beroeps Praktijk Vorming.

De BPV is een verplicht onderdeel van je opleiding en moet je met een voldoende resultaat afsluiten om je diploma te behalen. Het aantal uren BPV per jaar vind je in het overzicht van 1.8: Studieduur, studiebelasting en onderwijsprogrammering.

Het mbo kent BOL- en BBL-opleidingen. De Beroeps Opleidende Leerweg (BOL) houdt in dat je volledig dagonderwijs volgt. Dat wil niet zeggen, dat je elke week alleen op school zit. Je leert ook in de praktijk, tijdens de BeroepsPraktijkVorming (BPV = stage). Je loopt één of meerdere periodes stage.

BBL staat voor de Beroeps Begeleidende Leerweg. Als je de BBL-route volgt, combineer je werkend leren met een opleiding op school. Dat houdt in dat je meestal één dag in de week lessen volgt op school en daarnaast drie of vier dagen per week werkt en leert. Voordat je met een BBL-opleiding kunt beginnen, moet je een BPV-overeenkomst hebben met een bedrijf. Dat bedrijf moet een erkend leerbedrijf zijn.

#### **Waar**

Je krijgt van de school vooraf informatie over de BPV. De BPV mag alleen plaatsvinden bij een door het kenniscentrum erkend leerbedrijf. Omdat het erkende leerbedrijven zijn, weet de school dat het BPV-bedrijf voldoende kwaliteit zal hebben. Tijdens de voorlichting over de BPV krijg je informatie wat een erkend leerbedrijf is. De school helpt BOL-studenten met het vinden van een BPB-bedrijf wanneer dat nodig is.

#### **Begeleiding**

In het bedrijf word je begeleid door de praktijkopleider van dat bedrijf. Door school word je begeleid door een docent, de BPV- begeleider. Dit gebeurt door je te bezoeken op jouw BPV bedrijf en door (telefonisch) contact te hebben met je praktijkopleider. Vanzelfsprekend word je voorbereid op de BPV.

#### **Problemen tijdens de BPV**

Wanneer je tijdens je BPV problemen hebt, probeer je deze problemen eerst zelf op te lossen met de praktijkopleider van het bedrijf. Is dit niet mogelijk dan neem je contact op met je BPV-begeleider van school en komen jullie er samen niet uit, dan wordt de BPV-coördinator van de school hierbij ingeschakeld.

#### **BPVO**

Voordat je aan de BPV begint, wordt er een BPVO (Beroeps Praktijk Vormings Overeenkomst) opgemaakt. De school, het bedrijf en jijzelf (en je ouders/verzorgers als je nog geen 18 jaar bent) ondertekenen deze overeenkomst. Pas dan begin je aan een erkende BPV. Als je nog geen getekende BPVO hebt, tellen de gemaakte uren BPV NIET mee! Als je de BBL-opleiding volgt, dan wordt de BPVO ook ondertekend door het kenniscentrum, dat het leerbedrijf heeft erkend. In de BPVO staat onder andere aangegeven dat je in de BPV aan kerntaken en werkprocessen gaat werken, hoe de begeleiding geregeld is, jouw rechten en plichten en die van het leerbedrijf en de opleiding, enz.

Een van de afspraken in de BPVO betreft het aantal uren dat je in de BPV zult zijn. Je dient je aan deze uren te houden. Je moet een urenregistratie bijhouden om aan te kunnen tonen dat je alle uren hebt gemaakt. Wanneer je je niet aan het afgesproken aantal uren houdt, kan de opleiding de BPVO met jou ontbinden. Zonder BPVO kun je niet verder met je opleiding.

#### **BPV-informatiegids**

Voordat je aan de BPV begint, krijg je een BPV-informatiegids of BPV-boek uitgereikt, waarin je informatie krijgt over:

- de inhoud en inrichting van de BPV
- de begeleiding tijdens de BPV door de school en het leerbedrijf
- het aantal uur BPV per leerjaar
- de voorbereiding op de BPV
- opdrachten waaraan je tijdens de BPV gaat werken
- de afsluiting en beoordeling van de BPV
- het oplossen van problemen tijdens BPV

### **Wanneer is de BPV voldoende?**

Om je diploma te behalen, moet je voor je BPV een voldoende halen. Dit betekent dat je moet voldoen aan onderstaande zaken:

1. Je hebt een getekende Beroepspraktijkovereenkomst (BPVO)
2. Je hebt het benoemde aantal uren BPV gemaakt
3. Alle BPV-beoordelingen door het bedrijf zijn ingevuld en ondertekend
4. Alle gevraagde BPV-opdrachten zijn gemaakt en met een voldoende beoordeeld

ROC Mondriaan is verantwoordelijk voor de beoordeling van de BPV.

### **Voortijdige beëindiging van de BPV**

Wanneer er sprake is van voortijdige beëindiging van de BPV, dan meld je dat onmiddellijk bij je BPV-begeleider. Wanneer je niet direct naar een ander BPV bedrijf kunt, dan ben je op school aanwezig om een tussentijds programma te volgen. Je BPV-begeleider zal samen met jou naar een oplossing zoeken en je helpen bij het vinden van een ander BPV-bedrijf.

### **Invulling van de BPV.**

*BBL niv. 2 en 3*

De BPV is verdeeld over 16 perioden van gemiddeld maximaal 320 uren.

*BOL2 en BBL3*

De BPV is verdeeld over 6 perioden van gemiddeld maximaal 144 uren (BOL niv. 2)

8 periodes met maximaal 320 uren BPV ( twee jaar niveau 3 BBL)

In de periodes 1 tot en met 8 staan Kerntaak 1 en 2 centraal.

In de periodes 9 tot en met 16 staan Kerntaak 3, 4 en 5 centraal.

De school stelt opdrachten beschikbaar en zal waar mogelijk examens in de praktijk afnemen (zie examenplan).



## 1.4 Loopbaan en burgerschap

Een van de onderdelen van je opleiding is Loopbaan en Burgerschap.

De activiteiten in het kader van 'Loopbaan' helpen je om na je opleiding werk te vinden of een geschikte vervolgstudie te kiezen. Tijdens 'Loopbaan' komen de volgende onderwerpen aan bod:

- Capaciteitenreflectie: welke capaciteiten zijn belangrijker voor je loopbaan? Hoe kun je ze (verder) ontwikkelen? Waar ben je goed in?
- Motievenreflectie: welke wensen en waarden vind jij belangrijk in je loopbaan? Wat wil je?
- Werkexploratie: welke beroepen zijn er mogelijk met je opleiding en wat past het best bij jou? Wat houdt het beroep in?
- Loopbaansturing: hoe kun je je ontwikkeling en loopbaan (beter) plannen?
- Netwerken: hoe bouw je contacten op die je (verder) kunnen helpen op de arbeidsmarkt en hoe onderhoud je ze? Wie en wat kan je helpen?

Bij 'Burgerschap' gaat het over het deelnemen aan de maatschappij. Denk maar aan het maken van politieke keuzes, op tijd komen op je werk, maar ook aan de verantwoordelijkheid nemen voor je eigen gezondheid. Bij Burgerschap gaat het om de volgende vier 'dimensies':

- Politiek-juridische dimensie: hoe kun je deelnemen aan politieke besluitvorming, bijvoorbeeld stemmen bij verkiezingen, of invloed uitoefenen? Wat heeft de politiek en ons rechtssysteem met ons en ons beroep te maken?
- Economische dimensie: hoe kun je een bijdrage leveren aan de maatschappij als werknemer/werkgever en als kritische consument?
- Sociaal-maatschappelijke dimensie: Hoe ga je om met je eigen woon- en leefomgeving, in zorgsituaties en in school en hoe ga je om met verschillende culturen?
- Vitaal burgerschap: kun je op je eigen leefstijl reflecteren? Hoe zorg je ervoor dat je als burger en als werknemer gezond en fit blijft?

Voor Loopbaan en Burgerschap geldt een inspanningsverplichting. De school informeert je, welke inspanningsverplichtingen er precies voor jou in jouw opleiding gelden. Aan het einde van je opleiding wordt gecontroleerd of je hebt voldaan aan de inspanningsverplichtingen. Dat is een voorwaarde om voor het diploma in aanmerking te kunnen komen.

## 1.5 Nederlands

### **Algemeen.**

Gedurende de gehele opleiding krijg je Nederlands aangeboden. Voor aanvang van de opleiding maak je een taaltoets Nederlands (nulmeting). Dit vormt het vertrekpunt voor jouw persoonlijke ontwikkeling op het gebied van de Nederlandse taal. Tijdens de opleiding werk je aan het onderhouden of verhogen van je taalniveau voor de taalvaardigheden.

Je wordt regelmatig getoetst op taalontwikkeling. Hiervoor krijg je een beoordeling. Bij sommige toetsen wordt ook genoteerd op welk taalniveau je de opdracht hebt gemaakt. De uitkomst van de toets is mede bepalend voor het programma dat je volgt. Mocht extra ondersteuning voor dit vak noodzakelijk zijn, dan kun je dit melden bij jouw studieloopbaanbegeleider.

### **Generieke eisen Nederlands**

Voor elke MBO opleiding gelden algemene eisen ten aanzien van de beheersing van het Nederlands (de **generieke taaleisen**).

De volgende taalvaardigheden worden in de opleiding aangeboden:

- Lezen
- Luisteren
- Gesprekken voeren
- Spreken
- Schrijven.

Voor jouw opleiding is het te behalen niveau voor alle taalvaardigheden: **2F**

### **Vanuit het beroep.**

Naast deze algemene eisen gelden er ook eisen ten aanzien van de beheersing van het Nederlands vanuit het beroep ( de **beroepsspecifieke taaleisen**). De beroepsspecifieke eisen en de wijze van examinering zijn uitgewerkt in hoofdstuk 2, paragraaf

## 1.6 **Moderne vreemde talen**

Het Kwalificatiedossier vermeld geen eisen voor Moderne vreemde talen.

## 1.7 **Rekenen**

### **Algemeen**

Gedurende de gehele opleiding krijg je rekenen aangeboden. Voor aanvang van de opleiding maak je een rekentoets (nulmeting). Dit vormt het vertrekpunt voor jouw persoonlijke ontwikkeling op het gebied van rekenen.

Tijdens de opleiding werk je aan het onderhouden of verhogen van je rekenniveau voor de vier deelvaardigheden: getallen, verhoudingen, meten en meetkunde en verbanden.

Je wordt regelmatig getoetst op jouw ontwikkeling. Hiervoor krijg je een beoordeling. Bij sommige toetsen wordt ook genoteerd op welk niveau je de opdracht hebt gemaakt.

De uitkomst van de toets is mede bepalend voor het programma dat je volgt.

Mocht extra ondersteuning voor dit vak noodzakelijk zijn, dan kun je dit melden bij jouw studieloopbaanbegeleider.

### **Generieke eisen rekenen**

Voor elke MBO opleiding gelden er algemene eisen ten aanzien van de beheersing van het rekenen. (de **generieke rekeneisen**). Voor jouw opleiding is het te behalen niveau voor de rekendomeinen: **2F**.

De volgende rekendomeinen worden tijdens het onderwijs aangeboden:

- Getallen
- Verhoudingen
- Meten en Meetkunde
- Verbanden.

### **Eisen vanuit het beroep.**

Naast deze algemene eisen gelden er ook eisen ten aanzien van de beheersing van het rekenen vanuit het beroep. ( de **beroepsspecifieke rekeneisen**). De beroepsspecifieke eisen zijn uitgewerkt in hoofdstuk 2, paragraaf 2.6.

## 1.8 Studieduur, studiebelasting en onderwijsprogrammering

Hoeveel uur je per jaar moet besteden aan een opleiding wordt uitgedrukt in 'studiebelastingsuren' (sbu). Een voltijd opleiding bestaat uit ten minste 1600 studiebelastingsuren per jaar. Deze studiebelastingsuren bestaan uit begeleide en onbegeleide uren. De onbegeleide uren zijn de uren die je zelfstandig aan je opleiding besteedt.

Op school krijg je een lesrooster waarin staat wanneer de begeleide uren zijn gepland en welke uren je op school aanwezig moet zijn. Er wordt geregistreerd of je aanwezig bent geweest.

*overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BBL niveau  
2 zie oer met Crebo 93901, 93902*

### Leerjaar 1

periode	1	2	3	4	totaal
BPV	320	288	320	288	1216
Begeleide uren op school	60	54	60	54	228
<b>Totaal begeleide uren</b>	<b>380</b>	<b>342</b>	<b>380</b>	<b>342</b>	<b>1444</b>
Onbegeleide uren	20	58	20	58	156
<b>Totaal</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>1600 klokuren</b>

*overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BOL niveau  
2 zie oer met Crebo 93901, 93902*

### Leerjaar 1

periode	1	2	3	4	totaal
BPV			144	144	288
Begeleide uren op school	200	180	240	216	836
<b>Totaal begeleide uren</b>	<b>200</b>	<b>180</b>	<b>384</b>	<b>360</b>	<b>1124</b>
Onbegeleide uren	200	220	16	40	476
<b>Totaal</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>1600 klokuren</b>

*overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BBL niveau  
2 zie oer met Crebo 93901, 93902*

### Leerjaar 2

periode	5	6	7	8	totaal
BPV	320	288	320	288	1216
Begeleide uren op school	60	54	60	54	228
<b>Totaal begeleide uren</b>	<b>380</b>	<b>342</b>	<b>380</b>	<b>342</b>	<b>1444</b>
Onbegeleide uren	20	58	20	58	156
<b>Totaal</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>1600 klokuren</b>

*overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BOL niveau  
2 zie oer met Crebo 93901, 93902*

### Leerjaar 2

periode	5	6	7	8	totaal
BPV	144	144	144	144	576
Begeleide uren op school	240	207	200	180	827
<b>Totaal begeleide uren</b>	<b>384</b>	<b>351</b>	<b>344</b>	<b>324</b>	<b>1403</b>
Onbegeleide uren	16	49	56	76	197
<b>Totaal</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>1600 klokuren</b>

overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BBL niveau 3

Leerjaar 3

periode	9	10	11	12	totaal
BPV	320	288	320	288	1216
Begeleide uren op school	60	54	60	54	228
<b>Totaal begeleide uren</b>	380	342	380	342	1444
Onbegeleide uren	20	58	20	58	156
<b>Totaal</b>	400	400	400	400	1600 klokuren

overzicht globale planning begeleide en onbegeleide uren BBL niveau 3

Leerjaar 4

periode	13	14	15	16	totaal
BPV	320	288	320	288	1216
Begeleide uren op school	60	54	60	54	228
<b>Totaal begeleide uren</b>	380	342	380	342	1444
Onbegeleide uren	20	58	20	58	156
<b>Totaal</b>	400	400	400	400	1600 klokuren

< Aanwijzing: het onderwijsprogramma moet in het kader van Focus op Vakmanschap voldoen aan de volgende kaders >

Nieuwe urennorm voor de onderwijstijd (bol)

	Bot	Bp	Vrij	Totaal
BOL entree	600		400	1.000
BOL 1-jarig	700	250	50	1.000
BOL 2-jarig	1250	450	300	2.000
BOL 3-jarig	1800	900	300	3.000
BOL 4-jarig	2350	1350	300	4.000

Nieuwe urennorm voor de onderwijstijd (bbl)

	Bot	Bpv	Vrij	Totaal
BBL	200	610	40	850

## **1.9 Begeleiding en ondersteuning**

Je studieloopbaanbegeleider (SLB-er) is je eerste aanspreekpunt voor al je vragen over de opleiding. Je hebt regelmatig, maar minstens eenmaal per periode, contact met je slb-er over je studievoortgang. Je SLB-er verwijst je zo nodig naar een deskundige (bijv. counsellor, schoolmaatschappelijk werker, teamcoördinator, examensecretaris) binnen ROC Mondriaan voor het beantwoorden van vragen en oplossen van problemen. Maar je kunt natuurlijk zelf ook direct contact met bovenstaande mensen opnemen.

Tijdens de BPV word je begeleid door de BPV-begeleider van het stagebedrijf en de BPV-begeleider van de school. Dat kan dezelfde persoon zijn als je SLB-er, maar dat hoeft dus niet. Vóór aanvang van de BPV krijg je te horen wie je BPV-begeleider van de school is. Meer informatie over de bpv vind je in paragraaf 1.3 Beroepspraktijkvorming.

De school vindt goede contacten met ouders erg belangrijk. Daarom worden er ouderavonden georganiseerd en is er aan het begin van de studie een informatieavond voor ouders.

Als je jonger bent dan 18 jaar, dan ontvangen je ouders minimaal 1x per periode een schriftelijk overzicht van je aanwezigheid op school. Je SLB-er neemt contact op met je ouders als het niet goed gaat met je studievoortgang (onvoldoende resultaten, verzuim etc.).

## **1.10 Studievoortgang en toetsing**

Tijdens de opleiding worden er toetsen afgenomen. De toetsen bereiden je voor op de examens en hebben daardoor een voorspellende waarde voor het behalen van het diploma. Toetsen zijn bedoeld om jouw ontwikkeling te volgen. De resultaten van toetsen tellen niet mee voor het examen. De resultaten van de toetsen worden gebruikt voor het studieadvies dat het docententeam geeft.

### **Studievoortgang**

Meerdere keren per jaar ontvang je een resultatenoverzicht. Met je studieloopbaanbegeleider bespreek je deze resultaten. Tijdens de studie volgen je studieloopbaanbegeleider (en andere docenten) je studievoortgang continu. Wanneer dat nodig is, kan je studieloopbaanbegeleider je oproepen voor extra gesprekken.

Tijdens de studievoortgangsgesprekken spreken we met elkaar over:

- je beroepshouding op school en/of tijdens de Beroeps Praktijk Vorming (BPV)
- je aanwezigheid en inzet tijdens lessen en BPV
- je toets-resultaten (om voortgang aan te tonen en kan worden gebruikt om een studieadvies op te stellen)
- je examenresultaten op school en in de BPV

TOETSPLAN Beroepsgericht			
<i>Opleiding:</i>	Allround Metselaar	<i>Crebo:</i>	94820
<i>Cohort:</i>	2014	<i>Opleidingsduur:</i>	3 jaar
<i>Leerweg:</i>	BOL / BBL	<i>Kwalificatiedossier (jaartal):</i>	2014

Naam toets	Inhoud	Kerntaak/werk- processen/examen	Toetsvorm	Resultaat	Periode	
				Cijfer of o/v/g		
1	Natuurkunde	Drukkrachten, vloeistofdrukken	1 en 2	Theorie (per periode 1)	cijfer	1 t/m 8
2	Mechanica	Samenstellerkracht, ontbinden van krachten, positieve en negatieve momenten ,liggers op tweeksteunpunten, overbrengen van bewegingen- aanvoer snelheden.	1 en 2	Theorie (per periode 1)	cijfer	1 t/m 8

TOETSPLAN GENERIEK			
<i>Opleiding:</i>	Allround Metselaar	<i>Crebo:</i>	94820
<i>Cohort:</i>	2014	<i>Opleidingsduur:</i>	3 jaar
<i>Leerweg:</i>	BOL / BBL	<i>Kwalificatiedossier (jaartal):</i>	2014

Naam toets	Inhoud	Toetsvorm	Resultaat	Periode
			Cijfer of o/v/g	
1.	Nederlands	Lezen	Starttaal	1 t/m 8
		Luisteren	Starttaal	1 t/m 8
		Spreken	Starttaal	1 t/m 8
		Gesprekken voeren	Starttaal	1 t/m 8
		Schrijven	Starttaal	1 t/m 8
2.	Rekenen	Getallen, Verbanden, Meten en meetkunde, Verhoudingen	theorie	1 t/m 8
			divers	1 t/m 8

Nederlands In Niveau 2, 3 programma via methode <i>Nu Nederlands</i>				
Thema / discipline	Voortgangstoetsen Toets vorm / bewijs	Hoe vaak/ wanneer	Resultaat notering	examen
<b>Lezen</b>	Digitale toets uit methode <i>Nu Nederlands, TOA of Deviant</i>	In schooljaar 1 0-meting en tussenmeting, in jaar 2 een tussenmeting (kan klassikaal)	Wordt genoteerd op resultatenlijst van de student in cijfers	Via COE in jaar 2
<b>Luisteren</b>	Digitale toets uit methode <i>Nu Nederlands, TOA of Deviant</i>	In schooljaar 1 0-meting en tussenmeting, in jaar 2 een tussenmeting (kan klassikaal)	Wordt genoteerd op resultatenlijst van de student in cijfers	Via COE in jaar 2
<b>Spreeken &amp; Gesprekken</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentaties / beoordelingslijst</li> <li>• Tweegesprek met feedback uit de groep</li> </ul>	1 keer in de opleiding per student	Wordt genoteerd op resultatenlijst van de student in cijfers	Via een vastgestelde instellingsexamen aan einde van de opleiding van de student
<b>Schrijven</b>	Schriftelijke toets kan zowel digitaal als met pen en papier methode <i>Nu Nederlands, TOA of Deviant</i>	In schooljaar 1 0-meting en tussenmeting, in jaar 2 een tussenmeting (kan klassikaal)	Wordt genoteerd op resultatenlijst van de student in cijfers	Via een vastgestelde instellingsexamen TOA aan einde van de opleiding van de student
Totaal aantal resultaten op de resultaten lijst van de individuele student .			7 beoordelingen op de resultatenlijst van de student	Mits de voortgangsresultaten voldoende zijn zal het behalen van de exameneisen geen problemen moeten opleveren.
De resultatenlijsten van de studenten behoren in hun dossier te zitten . Dit kan door de examencommissie ( en de inspectie) gecontroleerd worden.				



## **1.11 Bindend studieadvies**

Bij de start van je opleiding ontvang je informatie over de Onderwijs- en Examen regeling (Oer). Op basis van de resultaten van de toets- en examenonderdelen uit de Oer kan worden vastgesteld of je studievoortgang voor het betreffende schooljaar voldoende is.

Je houding en gedrag moeten passen binnen de Mondriaan gedragscode en de Mondriaan internetcode. Je kunt deze codes vinden op de website ([www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl)).

In het studentenstatuut staan rechten en plichten van de student vermeld, o.a. ten aanzien van de aanwezigheidsplicht bij de lessen, en de mogelijke maatregelen die genomen kunnen worden bij het niet nakomen van deze verplichtingen. Bij onvoldoende resultaten / houding / inzet / aanwezigheid volgt een gesprek met jou en je studieloopbaanbegeleider. Als dit gesprek niet tot aantoonbare verbetering op de korte termijn leidt, volgt een tweede gesprek, waarin je studieloopbaanbegeleider schriftelijke afspraken met je vastlegt. Deze moeten worden ondertekend door jou, je studieloopbaanbegeleider en -indien je jonger bent dan 18 jaar- door een ouder/verzorger.

Als je de schriftelijke afspraken niet nakomt, volgt er een gesprek met de onderwijsmanager en je ouder(s) en/of verzorger(s) (indien je jonger bent dan 18 jaar. Dit kan leiden tot een negatief studieadvies en dit komt in je voortgangsdossier.

Dit betekent dat je:

- het advies van de onderwijsmanager volgt om een andere opleiding, leerweg of niveau te gaan doen;
- of de gelegenheid krijgt om binnen de door de onderwijsmanager gestelde termijn de afspraken alsnog na te komen.

De termijn en gemaakte afspraken worden schriftelijk vastgelegd. Indien bij de tweede mogelijkheid binnen de afgesproken termijn onvoldoende verbetering optreedt, wordt een schriftelijk bindend negatief studieadvies gegeven. In dat geval beëindigt Mondriaan de met jou afgesloten onderwijsovereenkomst en moet je dus stoppen met je opleiding.

Ben je het niet eens met het bindend negatief studieadvies dan kun je binnen 2 weken na dagtekening van het besluit van de onderwijsmanager schriftelijk bezwaar aantekenen bij de directeur.

De directeur kan, nadat hij jou heeft gehoord, het negatieve studieadvies nietig verklaren (je hoeft dan dus niet te stoppen met jouw opleiding) of overnemen. Dit besluit wordt jou schriftelijk medegedeeld en er staat ook in waarom de directeur zo heeft besloten. Ben je het niet eens met dat besluit, dan kun je je wenden tot de Commissie van beroep voor de examens.

## 1.12 Klachtenprocedure en beroepsprocedure

Je kunt een klacht indienen over de volgende onderwerpen:

### 1. Kwaliteit van onderwijs en begeleiding op school

Wanneer je niet tevreden bent over de kwaliteit van jouw onderwijs of begeleiding op school, bespreek je dit in eerste instantie met je studieloopbaanbegeleider. Als je niet tevreden bent over de afhandeling, dan vraag je een beslissing van de onderwijsmanager. Ben je niet tevreden met de beslissing, dan kan je binnen twee weken een verzoek tot herziening van de beslissing indienen bij de directeur. Tegen de beslissing van de directeur kan een klacht worden ingediend bij de klachtencommissie.

### 2. Kwaliteit van de begeleiding tijdens de BPV

Wanneer je niet tevreden bent over de kwaliteit van de begeleiding in de beroepspraktijkvorming dan bespreek je dit eerst met je praktijkopleider en zo nodig ook met de BPV-begeleider. Voldoet de oplossing niet aan je verwachtingen, dan vraag je een beslissing van de onderwijsmanager. Ben je niet tevreden met de beslissing van de onderwijsmanager, dan kun je een verzoek tot herziening van de beslissing aanvragen bij de directeur. Tegen de beslissing van de directeur kan een klacht worden ingediend bij de klachtencommissie.

### 3. (Seksuele) intimidatie, pesten, discriminatie, agressie of geweld

In geval van (seksuele) intimidatie, discriminatie, agressie of geweld kun je een klacht indienen bij de vertrouwenspersoon van ROC Mondriaan, of bij de directeur of de klachtencommissie. De behandeling van dit soort klachten is met speciale voorwaarden omringd.

Een aantal beslissingen is zo belangrijk dat ze genoemd zijn in het Studentenstatuut.

#### 1. Beëindiging onderwijsovereenkomst / Schorsing en verwijdering

Je kunt bezwaar maken bij de directeur. Tegen de beslissing van de directeur kan een klacht worden ingediend bij de klachtencommissie.

#### 2. Bindend negatief studievoorschrift

Je kunt bezwaar maken bij de directeur. Tegen de beslissing van de directeur kan een klacht worden ingediend bij de commissie van beroep voor de examens.

#### 3. Uitslag van een examen of een beslissing van de examencommissie

Je kunt bezwaar maken bij de examencommissie als je klachten hebt over het verloop of de inhoud van het examen. Ben je niet tevreden over de afhandeling, dan kun je in beroep gaan bij de Commissie van Beroep voor de Examens (voor reglement zie website).

Je kunt ook terecht bij de Commissie van Beroep wanneer je het niet eens bent met een beslissing van de examencommissie, bijvoorbeeld wanneer je vindt dat je onterecht bent beschuldigd van fraude.

NB: zie ook <http://www.rocmondriaan.nl>, zoekterm: klachtenregelingen, Studentenstatuut.

Klachten kun je indienen via: [klachten@rocmondriaan.nl](mailto:klachten@rocmondriaan.nl).

### 1.13 Gedragscode

Binnen ROC Mondriaan hanteren we een gedragscode, die eraan moet bijdragen dat er een goede sfeer is binnen de school. Daar horen afspraken en gedragsregels bij.

De **kernwaarden** van Mondriaan zijn: 'actief, vakkundig en betrokken'. Hiervan zijn onze regels afgeleid, te weten:

- Ik ben eerlijk
- Ik respecteer en help een ander
- Ik houd rekening met anderen
- Ik zoek naar oplossingen voor problemen
- Ik kom afspraken na
- Ik zorg dat mijn werk op tijd in orde is
- Ik ruim altijd mijn rommel op
- Ik houd me aan de veiligheidsvoorschriften
- Ik volg aanwijzingen van personeel op
- Ik spreek Nederlands op school

Duidelijke communicatie met elkaar is belangrijk. Daarom spreken we Nederlands op school (behalve op de internationale opleidingen natuurlijk). We moeten elkaar immers kunnen verstaan. Zo kunnen we elkaar ook verstaanbaar begroeten.

#### **Gedragslat en huisregels**

Deze gedragscode is voor dagelijks gebruik vertaald in de Mondriaan gedragslat ([www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl)).

Naast deze gedragsregels heeft elke campus ook nog een aantal praktische huisregels.

#### **Vertrouwenspersonen**

Het kan zijn dat je in een situatie komt, waarin je je zelf niet prettig voelt en die je niet alleen kunt oplossen. Dan kun je aankloppen bij een vertrouwenspersoon. Op [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl) kun je vinden wie dat zijn en hoe je hen kunt bereiken.

### 1.14 Mondriaanpas

Tijdens de intake-procedure is van jou een foto gemaakt, die op je Mondriaanpas wordt afgedrukt. Alle studenten van ROC Mondriaan krijgen een Mondriaanpas. Bij het afhalen van de Mondriaanpas moet je jezelf legitimeren met een geldig legitimatiebewijs (geen OV-jaarkaart). Je tekent voor ontvangst van de Mondriaanpas, waarmee je akkoord gaat met de algemene voorwaarden, zoals deze op de website vermeld staan.

Je bent zelf verantwoordelijk voor de pas. De pas moet je op school altijd bij je hebben; hij geeft toegang tot het gebouw, is nodig voor deelname aan examens, geeft je toegang tot de faciliteiten op school en toont aan dat je een student van ROC Mondriaan bent. Iedere medewerker van ROC Mondriaan kan bezoekers en studenten vragen naar hun Mondriaanpas.

Mocht je de Mondriaanpas toch een keer vergeten zijn, dan ben je verplicht een dagpas bij de beveiliging te halen. Kosten: 1,50 (alleen te chippen). Om deze dagpas te krijgen moet je jezelf legitimeren met een geldig legitimatiebewijs (geen OV-jaarkaart). Bij verlies of diefstal van de Mondriaanpas meld je dit bij de informatiebalie van de campus waar je studeert. Als je stopt met de opleiding of als je diplomeert, moet je de Mondriaanpas inleveren.

## **1.15 Lesrooster en aanwezigheid**

### **Lesrooster**

Het lesrooster is digitaal te vinden via de volgende link: [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl) → [Roosters en vakantie](#)

### **Roosterwijzigingen**

Bij vervanging van lessen staat er soms een andere docent voor de groep dan je had verwacht.

Dagelijks worden de wijzigingen op het rooster doorgevoerd.

Je kunt dit terugvinden in het digitale rooster. Wijzigingen die dezelfde dag worden doorgevoerd, kun je ook terugvinden op het bord bij de ingang van de school.

### **Aanwezigheid**

Je wordt geacht voor 100% aanwezig te zijn bij de begeleide onderwijsactiviteiten op school en tijdens de beroepspraktijkvorming (BPV). Je aanwezigheid wordt elk lesuur geregistreerd.

Als je zonder bericht of toestemming afwezig bent, is dit ongeoorloofd verzuim. Regelmatig te laat komen is ook ongeoorloofd verzuim!

Via de studieloopbaanbegeleider word je op de hoogte gehouden van je aan- en afwezigheid. Tijdens het voortgangsgesprek (zie paragraaf 1.10) komt ongeoorloofd verzuim altijd aan de orde.

### **Ongeoorloofd verzuim**

Ongeoorloofd verzuim is een onderwerp van gesprek met de studieloopbaanbegeleider en kan gevolgen hebben voor het vervolg van je opleiding. De studieloopbaanbegeleider spreekt je aan op ongeoorloofd verzuim.

Wanneer dit niet tot verbetering leidt, dan moet je een afsprakenformulier ondertekenen. Het niet nakomen van de afspraken kan leiden tot een bindend negatief studievoorschrift.

De school is wettelijk verplicht om ongeoorloofd verzuim van zowel BOL- als BBL-studenten te melden bij de afdeling Leerplicht van de gemeente. Je valt onder de Leerplichtwet tot je 18e verjaardag. Ben jij nog leerplichtig dan geldt een maximum van 16 uur les - of praktijken afwezigheid gedurende een periode van 4 opeenvolgende lesweken. Bij het overschrijden van deze grens is de school verplicht daarvan melding te maken bij de leerplichtambtenaar.

Wanneer je nog geen startkwalificatie hebt gehaald zijn wij tot je 23e verjaardag verplicht, te veel verzuim te melden bij de overheid. Ongeoorloofd verzuim wordt na vijf weken gemeld bij de Dienst Uitvoering Onderwijs (DUO).

## **1.16 Reglementen**

Alle reglementen die van belang zijn voor studenten van Mondriaan zijn te vinden op de website [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl) >> Reglementen voor deelnemers.

## 2. EXAMINERING

### **2.1 Examenprogramma**

Het examenprogramma van je opleiding vind je in dit hoofdstuk.

Het examenprogramma van je opleiding bestaat uit twee examenplannen:

- 1) het examenplan beroepsspecifiek;
- 2) het examenplan generiek.

Met het beroepsonderdeel sluit je de kerntaken en werkprocessen af als een beginnend beroepsbeoefenaar.

Bij het generieke onderdeel sluit je Nederlands, Engels (indien van toepassing), rekenen en Loopbaan en Burgerschap af.

De examenplannen zijn te vinden op de volgende bladzijden. Ieder examenplan kent een zak-/slaagbeslissing die op de laatste regel te vinden is.

**EXAMENPLAN BEROEPSSPECIFIEK**

Opleiding:	Allround Metselaar	Crebo:	94820
Cohort:	2014	Kwalificatiedossier:	2014
Leerweg:	BOL / BBL		

#	EXAMENS	INHOUD	Examenvorm	Context	Onderwaarde	Tijdsduur	Periode
		werkprocessen	PVB/theorie/praktijk	ROC/BPV			
BE1	bijzonder gevelmetselwerk	94821,22,23	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	9/16 Voor periode 1 t/m 8 zie examenplan niveau 2 Crebo 93901, 93902
BE1	bijzonder gevelmetselwerk		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE1	bijzonder gevelmetselwerk		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE 2	metselen van strekken en bogen	94821,22,23	praktijk	BPV	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE 2	metselen van strekken en bogen		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE 2	metselen van strekken en bogen		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE3	functioneel metselwerk	94821,22,23	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE3	functioneel metselwerk		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE3	functioneel metselwerk		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE4	werkorganisatie	94821,22,23	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE4	werkorganisatie		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE5	steigerwerk	94821,22,23	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE5	steigerwerk		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE5	steigerwerk		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE6	moderne metseltechnieken	94821	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE6	moderne metseltechnieken		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE6	moderne metseltechnieken		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE 7	restauratie- en renovatiewerk	94822	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE 7	restauratie- en renovatiewerk		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE 7	restauratie- en renovatiewerk		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE8	wand- en vloerafwerkingen	94822	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE8	wand- en vloerafwerkingen		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE8	wand- en vloerafwerkingen		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	
BE 9	betonwerk	94823	praktijk	bpv	≥ 6	Maximaal 24 u	
BE 9	betonwerk		theorie	school	≥ 5,5	Maximaal 60 min	
BE 9	betonwerk		tekenen	school	≥ 5,5	Maximaal 120 min	

	Afsluiting BPV	Alle kerntaken		BPV	Voldoende	n.v.t.	
--	----------------	----------------	--	-----	-----------	--------	--

Vaststelling kerntaken		Examens	Wanneer Eindresultaat 'voldoende'	Wanneer Eindresultaat 'Goed'
Kerntaak 1	Werkprocessen	BE1, BE 2, BE 3, BE 5	≥ 5,5	7,5
	1.1,1.2,1.3,1.4,1.5, 1.6,1.7,1.8	BE1 BE1, BE 2, BE 5 BE1, BE 2, BE 3, BE3, BE1 TEKENEN BE1, BE1 BE2		
Kerntaak 2	Werkprocessen	BE 6	≥ 5,5	7,5
	2.1,2.3,2.4,2.5,2.7, 2.9,2.10			
Kerntaak 3	Werkprocessen	BE 7, BE 8	≥ 5,5	7,5
	3.1,3.2,3.3,3.4,3.5, 3.6,3.7			
Kerntaak 5	Werkprocessen	BE 4	≥ 5,5	7,5
	5.1,5.2,5.3,5.4,5.5			

**Zak-/slaagbeslissing diploma: Alle kerntaken incl. de BPV beoordeling zijn minimaal voldoende**

## EXAMENPLAN GENERIEK

Opleiding:	Allround Metselaar	Crebo:	94820
Cohort:	2014	Kwalificatiedossier:	2014
Leerweg:	BOL / BBL		

EXAMEN		INHOUD	Niveau	Examenvorm	Context	Onderwaarde	Periode
1.	Nederlands a.	Lezen	2F	Digitaal	School	Zak/slaagbeslissing Zie hieronder	5 t/m 16
		Luisteren	2F				
	Nederlands b.	Spreken	2F	Mondeling	School		5 t/m 16
		Gesprekken voeren	2F	Mondeling	School		5 t/m 16
		Schrijven	2F	Dig./Schriftelijk	School	Verplichte deelname	5 t/m 16
2.	Rekenen	Getallen, Verbanden, Meten en meetkunde, Verhoudingen	2F	Digitaal	School	Zak/slaagbeslissing Zie hieronder	5 t/m 16
						Verplichte deelname	

Loopbaan en burgerschap	Inspannings-eisen LB		VOLDOEN	5 t/m 16
-------------------------	----------------------	--	---------	----------

<b>Vaststelling eindresultaat Examenplan generiek:</b>	Nederlands	rekenkundig gemiddelde van de onderdelen a op één decimaal en b op één decimaal; eindcijfer afgerond op een heel getal.
	Rekenen	eindresultaat afgerond op een heel getal.

<b>Zak-/slaagbeslissing examenplan generiek voor diploma:</b>	<b>Diplomeren in schooljaar:</b>
Van de eindcijfers voor Nederlands en rekenen mag er één onvoldoende zijn (niet lager dan een 5), het andere eindcijfer moet ten minste een 6 zijn.	2016-2017



## 2.3 Diploma-eisen

Je behaalt het diploma als je:

1. De beroepsgerichte examens op basis van het beroepsgerichte examenplan met minimaal een voldoende hebt afgesloten en
2. De generieke examens op basis van het generieke examenplan volgens de daarvoor geldende eisen hebt afgesloten en
3. Voldaan hebt aan de inspanningsverplichting Loopbaan en Burgerschap en
4. De BPV met minimaal voldoende hebt afgesloten (zie paragraaf 1.3 Beroepspraktijkvorming).

De school informeert je, welke inspanningsverplichtingen er precies voor jou in jouw opleiding gelden. Aan het einde van je opleiding wordt gecontroleerd of je hebt voldaan aan de inspanningsverplichtingen.

Een voorwaarde voor de uitreiking van het behaalde diploma is dat er is voldaan aan alle financiële verplichtingen aan ROC Mondriaan.

## 2.4 Nederlands

### Studenten die in 2014/2015 afstuderen

Je krijgt een examen Nederlands, dat bestaat uit de onderdelen lezen, luisteren, spreken, gesprekken voeren en schrijven. Het is mogelijk dat lezen en luisteren wordt geëxamineerd met een centraal ontwikkeld digitaal examen. Op school zul je hier meer informatie over ontvangen.

Voor het examen Nederlands krijg je een cijfer. Dit cijfer telt niet mee voor het diploma.

*Let op: Indien je na 1 oktober 2015 afstudeert, telt het cijfer voor Nederlands wel mee voor het diploma.*

### Studenten die in 2015/2016 afstuderen

Je legt een examen Nederlands af. Het examen bestaat uit twee onderdelen: een centraal ontwikkeld examen lezen en luisteren en een schoolexamen spreken, gesprekken voeren en schrijven. De centraal ontwikkelde examens lezen en luisteren zijn digitale examens. Het centraal ontwikkelde examen en het schoolexamen leveren een cijfer voor Nederlands op. Het cijfer voor Nederlands telt mee voor het behalen van het diploma. Het eindcijfer voor Nederlands mag niet lager dan een 5 zijn.

In de onderstaande tabel worden de taaleisen weergegeven die voor jouw opleiding zijn gesteld. De taaleisen zijn aangegeven volgens de taalniveaus van het Referentiekader Taal en Rekenen.

### **Mbo 4 Generieke uitstroomeisen Nederlands**

<b>Vaardigheid Niveau</b>	<b>Luisteren</b>	<b>Lezen</b>	<b>Gesprekken voeren</b>	<b>Spreken</b>	<b>Schrijven</b>
Niveau	2F	2F	2F	2F	2F

### **Mbo 4 Beroepsgerichte uitstroomeisen Nederlands**

<b>Vaardigheid Niveau</b>	<b>Mondelinge taalvaardigheid</b>	<b>Lees- vaardigheid</b>	<b>Schrijf- vaardigheid</b>	<b>Taalverzorging en taalbeschouwing</b>
Niveau	2F	2F	2F	-

De beroepsspecifieke eisen Nederlands zijn op de volgende wijze in de beroepsexamens geïntegreerd.

De Allround metselaar krijgt instructie van leidinggevende. Hij werkt aan de hand van opdracht en/of werktekening. Hij overleg met collega's over aanpak van werk en over inrichting van de werkplek, hij maakt mortels aan. Hij begeleidt en adviseert minder ervaren collega's vaktechnisch, overlegt met en rapporteert aan zijn leidinggevende.

## 2.5 Moderne Vreemde Talen

Het Kwalificatiedossier vermeld geen eisen voor Moderne vreemde talen

## 2.6 Rekenen

### Studenten die in 2014/2015 diplomer

Je legt een examen rekenen af. Het is mogelijk dat dit examen een centraal ontwikkeld examen is. Het centraal ontwikkelde examen is een pilotexamen. Het pilotexamen levert één cijfer voor rekenen op. Op school krijg je hier meer informatie over.

Het cijfer rekenen telt nog niet mee voor het diploma.

*Let op: Indien je na 1 oktober 2015 afstudeert, telt het cijfer voor rekenen wel mee voor het behalen van het diploma.*

### Studenten die vanaf 2015/2016 afstuderen

Je legt een examen rekenen af. Het examen is een centraal ontwikkeld, landelijk examen Het landelijk examen is een digitaal examen. Het levert één cijfer voor rekenen op. Het cijfer rekenen telt mee voor het diploma. Voor de vakken Nederlands, generiek Engels en rekenen mag je maximaal één 5 hebben. De andere 2 vakken moeten voldoende zijn.

In de onderstaande tabel worden de eisen weergegeven die voor je opleiding zijn gesteld. De vereiste rekenniveaus voor jouw opleiding zijn aangegeven volgens de rekenniveaus van het Referentiekader Taal en Rekenen.

<b>Vaardigheid Niveau</b>	<b>Getallen</b>	<b>Verbanden</b>	<b>Metten en meetkunde</b>	<b>Verhoudingen</b>
Niveau	2F	2F	2F	2F

Voor jouw opleiding moeten er ook voor het beroep bepaalde rekenvaardigheden worden beheerst. - In de onderstaande tabel zijn die aangegeven.

### *Rekeneisen vanuit het beroep*

<b>Vaardigheid Niveau</b>	<b>Getallen</b>	<b>Verbanden</b>	<b>Metten en meetkunde</b>	<b>Verhoudingen</b>
Niveau	2F	2F	3F	2F

De beroepsspecifieke eisen rekenen zijn op de volgende wijze in de examens Geïntegreerd in de beroepsexamens

De Allround metselaar werkt met hoeveelheden, maatvoering, tekeningen en werkplannen

## **2.7 Examenreglement**

De bepalingen van het *Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan* (bijlage 2) zijn van toepassing op alle examinering.

## **2.8 Examencommissie en onvoorziene gevallen**

De examencommissie is verantwoordelijk voor het op een verantwoorde wijze doorlopen van de examenprocedures voor die opleidingen waarvoor zij is ingesteld door het bevoegd gezag.

De examencommissie bewaakt het totale proces van planning, de voorbereiding, de afname, de beoordeling, de vaststelling van het resultaat, het bekendmaken van de uitslag, de evaluatie en het beheren en bewaren van examenbescheiden.

In gevallen waarin het examenreglement niet voorziet, beslist de examencommissie. In bijlage 3 is te lezen wie er zitting hebben in de examencommissie, wat hun functies zijn en hoe de commissie te bereiken is.

## **2.9 Beroepsprocedure**

Bij de 'Commissie van Beroep voor de Examens' (zie bijlage 4) kan je beroep aantekenen tegen beslissingen van de examencommissie, de examinatoren en de studieloopbaanbegeleider, als deze beslissingen verband houden met het examen of een onderdeel daarvan. Voor de manier waarop beroep kan worden aangetekend zie het *Reglement van beroep voor de examens*. Dit reglement is te vinden op de website van ROC Mondriaan: [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl).

## **BIJLAGEN**

## 1. Enkele belangrijke begrippen

**Beroepsopleidende leerweg (BOL):** leerweg waarbij het aantal studiebelastingsuren ten minste 1600 uur (per jaar) bedraagt. Het aantal begeleidende uren bedraagt ten minste 1000 uur per jaar.

**Beroepsbegeleidende leerweg (BBL):** leerweg waarbij het aantal studiebelastingsuren ten minste 1600 uur (per jaar) bedraagt. Het aantal begeleidende uren bedraagt ten minste 200 uur per jaar.

**Aanwezigheidsregistratie:** je aanwezigheid op school en BPV wordt geregistreerd door de docent, begeleider en/of door een digitaal systeem.

**Begeleide uren:** onderwijsactiviteiten die plaatsvinden onder begeleiding van een docent van ROC Mondriaan of uren in de BPV.

**Beroepspraktijkvorming (BPV):** Dat deel van de beroepsopleiding dat in de praktijk wordt uitgevoerd. De BPV is een verplicht onderdeel van de beroepsopleiding. Een met goed gevolg afgesloten BPV is een wettelijke voorwaarde voor diplomering.

**BPV-overeenkomst:** een overeenkomst die jij aangaat met school en het bedrijf waar jij BPV doet. Daarin staat zowel wat van jou verwacht wordt tijdens de BPV-periode, als wat jij van de instelling en school mag verwachten.

**Bindend negatief studievoorschrift:** de mededeling van ROC Mondriaan waarin aan jou wordt verteld dat je opleiding wordt beëindigt.

**Cohort:** groep examenkandidaten die op basis van hetzelfde kwalificatiedossier en hetzelfde examenplan examen aflegt.

**Centrale examens (coe):** examens Nederlandse taal en rekenen van het College voor Examens die centraal (landelijk) worden georganiseerd.

**Competenties:** In iedere kerntaak moet je aan het einde van je opleiding competent zijn. Dat betekent: dingen weten (kennis), dingen begrijpen (inzicht), dingen kunnen (vaardigheden) en een goede houding laten zien.

**Diploma:** een wettelijk document waarmee wordt aangetoond en vastgelegd dat de eigenaar een omschreven kwalificatie heeft behaald.

**Diploma-eisen:** het geheel van vereisten waaraan de student moet voldoen om het diploma te behalen.

**Examen:** onderzoek naar en beoordeling van kennis, vaardigheden en houding van een examenkandidaat.

**Examendossier:** totaal van examenresultaten en bewijsstukken op grond waarvan besloten kan worden over diplomering van de kandidaat.

**Examenplan:** het overzicht van de examens in je opleiding.

**Generiek:** algemeen (bijvoorbeeld: de generieke vakken: de algemene vakken).

**Kenniscentrum (beroepsonderwijs bedrijfsleven):** een organisatie van een bepaalde branche die kerntaken en competenties vaststelt. Voor jouw opleiding is dat: Fundeon.

**Kerntaken:** de belangrijkste taken die je in je beroep moet uitvoeren.

**Kwalificatie:** het geheel van exameneisen en bekwaamheden die een afgestudeerde van een beroepsopleiding moet beheersen voor het functioneren in het beroep en als burger in de samenleving.

**Kwalificatiedossier:** het document waarin een of meer kwalificaties zijn beschreven.

**Onbegeleide uren:** de uren die je als student zelfstandig aan je opleiding besteedt.

**Onderwijsovereenkomst (OWO):** in de onderwijsovereenkomst wordt vastgelegd wat van jou verwacht wordt in de opleiding en wat jij van de school mag verwachten.

**Specifiek (of beroepsspecifiek):** hoort bij het beroep.

**Studiebelastinguren (sbu):** hoeveel uur je per jaar moet besteden aan een opleiding wordt uitgedrukt in 'studiebelastinguren'. Deze studiebelastinguren bestaan uit begeleide en onbegeleide uren.

**Studieloopbaanbegeleider:** helpt je bij je studie.

**Schorsing:** het tijdelijk niet mogen deelnemen aan onderwijsactiviteiten.

**Toets:** wordt gebruikt om de ontwikkeling van de student zichtbaar te maken op het gebied van kennis, vaardigheden en houding.

**Toetsplan:** het overzicht van de toetsen in je opleiding.

**Verwijdering:** het gedwongen moeten beëindigen van de opleiding.

**Verzuimmelding:** Mondriaan meldt verplicht het verzuim van 16- tot 23-jarigen bij het Regionale Meld- en Coördinatiepunt.

**Werkproces:** een afgebakend geheel van beroepshandelingen binnen een kerntaak.

## **2. Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan**

Artikel 1	Regeling van de examens
Artikel 2	Het examen
Artikel 3	Herkansen van examens
Artikel 4	Organisatie van examens
Artikel 5	De uitslag
Artikel 6	Onregelmatigheden
Artikel 7	Beroepsrecht
Artikel 8	Slotbepaling
Artikel 9	Citeertitel

De bepalingen die in dit Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen van ROC Mondriaan zijn vastgelegd, gelden voor de (CREBO gerelateerde) examens voor beroepsopleidingen.

In alle gevallen geldt dat zowel het proces van examinering als de examenproducten voldoen aan de eisen van het Toezichtkader BVE.

De regels uit dit examenreglement gelden voor alle examens, tenzij tussen de school en de Exameninstelling die in voorkomende gevallen de examens verzorgt, anders is bepaald. Ter uitwerking kunnen in de Onderwijs- en examenregeling van de opleiding specifieke regels zijn opgenomen.

Het Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan is laatstelijk vastgesteld door het College van Bestuur op 18 februari 2014 en treedt in werking op 1 september 2014.

## **ARTIKEL 1     Regeling van de examens**

### 1.1     Begripsbepalingen

In dit reglement wordt verstaan onder:

- Centraal Examen: de centrale afname binnen ROC Mondriaan van de centraal ontwikkelde examens Nederlands en rekenen van het College voor Examens.
- College voor Examens: is verantwoordelijk voor de afname van centraal ontwikkelde examens Nederlands en rekenen binnen het middelbaar beroeps onderwijs.
- College van Bestuur: het bevoegd gezag dat belast is met de leiding van ROC Mondriaan.
- Commissie van beroep voor de examens: een onafhankelijke commissie, ingesteld door het bevoegd gezag, die het beroep behandelt dat door een examenkandidaat is ingesteld tegen het besluit van de Examencommissie.
- Diploma: een krachtens de wet erkend document waarmee is aangetoond en vastgelegd dat de bezitter een omschreven kwalificatie behaald heeft.
- EVC-rapportage: Rapportage inzake verworven competenties, opgesteld door een EVC-erkende instelling.
- Examinator: wettelijke term waarmee iemand bedoeld wordt die examens afneemt en beoordeelt.
- Examen: door een daartoe bevoegde instantie ingesteld onderzoek naar kennis, houding en vaardigheden die de examenkandidaat zich op grond van de diploma-eisen moet hebben eigen gemaakt, en de beoordeling van de uitkomsten van dat onderzoek aan de hand van de beoordelingscriteria en beslisregels.
- Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB: de wet over examinering en kwalificering die voor de beroepsopleidingen geldt vanaf 1 augustus 2012.
- Examencommissie: organisatorische eenheid binnen de instelling, ingesteld door het bevoegd gezag, die verantwoordelijk is voor examinering en diplomering.
- Examenopdracht: een examen of onderdeel van een examen; kan bestaan uit kennis- en/of praktijkonderdelen.
- Generieke examenonderdelen: examens in de vakken Nederlands, rekenen en Engels. NB. De generieke vakken zijn Nederlands, rekenen, Engels en Loopbaan en Burgerschap.
- Herkansens: het opnieuw afleggen van een examen (onderdeel).
- Instelling: ROC Mondriaan.
- Kerntaken: samenhangende en kenmerkende beroepsactiviteiten (werkprocessen), die door beroepsbeoefenaren worden uitgevoerd.
- Onderwijs- en Examenregeling (OER): de regels en afspraken binnen ROC Mondriaan die gelden voor examinering en diplomering.
- Onderwijsmanager: leidinggevende van de school.
- Studieduur: de normatieve duur van de opleiding vermeerderd met maximaal twee jaar.
- School: organisatieonderdeel van ROC Mondriaan waarbinnen opleidingen worden verzorgd.
- Specifieke examenonderdelen: examens in de beroepsspecifieke vakken.
- Student: een persoon die is ingeschreven voor een beroepsopleiding bij ROC Mondriaan en de onderwijsovereenkomst heeft getekend.
- Studieduur: door het bevoegd gezag vastgestelde duur van het aangeboden traject met inachtneming van de studielast.
- Toezicht, vroeger genaamd externe legitimering: het proces dat wordt uitgevoerd door de Onderwijsinspectie, om te waarborgen dat de exameninhoud en het examenproces voldoen aan de kwaliteitsnormen, en dat het niveau en de inhoud zijn afgestemd op de kwalificatiedossiers.
- Werkproces: een afgebakend geheel van beroepshandelingen binnen een kerntaak.
- Wet: de Wet Educatie en Beroepsonderwijs.

## **ARTIKEL 2     Het examen**

### 2.1     Recht op deelname

Studenten hebben toegang tot alle onderdelen van het examen waarvoor zij een onderwijsovereenkomst met ROC Mondriaan hebben gesloten voor zover die toegang niet is beperkt door bepalingen in de onderwijs- en examenregeling, bepalingen in het kader van veiligheid, dan wel door de bepalingen uit dit reglement.

### 2.2     Vrijstellingen



De examencommissie kan, op verzoek van de betrokkene, op basis van vooropleiding en/of kennis of ervaring vastgelegd in een EVC-rapportage, bepalen dat gehele of gedeeltelijke vrijstelling wordt verleend voor bepaalde examenonderdelen.

Bij de beoordeling van vrijstellingsverzoeken is de examencommissie gehouden aan de richtlijnen en procedures in het Examenhandboek Beroepsonderwijs ROC Mondriaan en het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB.

### **ARTIKEL 3. Herkansen van examens**

#### **3.1 Recht op herkansing**

De student heeft recht op één herkansing van elk examen binnen de voor hem geldende studieduur. Voor het herkansen van de centrale examens geldt het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB.

#### **3.2 Mogelijkheid tot meer herkansingen**

Indien er mogelijkheid wordt geboden tot meer herkansingen zijn de voorwaarden daartoe (bijvoorbeeld met betrekking tot het naleven van de presentieregels) opgenomen in de onderwijs- en examenregeling van de opleiding.

### **ARTIKEL 4 Organisatie van de examens**

#### **4.1 Bekendmaking organisatie van het examen**

Alle gegevens met betrekking tot de inhoud, vorm, organisatie en beoordeling van examens worden tijdig aan de studenten bekend gemaakt. Dit geldt eveneens voor de informatie over toegestane of verplichte hulpmiddelen.

#### **4.2 Bekendmaking gang van zaken**

De gang van zaken voor, tijdens en na afloop van een examenopdracht of centraal examen wordt tijdig, dat wil zeggen, ten minste een week voor aanvang van het examen aan de student kenbaar gemaakt.

De examencommissie bepaalt of, en zo ja op welke wijze, een student zich moet inschrijven voor een examenonderdeel. Studenten zijn verplicht deel te nemen aan de examenonderdelen waarvoor zij zich hebben ingeschreven.

#### **4.3 Aangepaste examinering**

Ten aanzien van specifieke doelgroepen en gehandicapten kan de examencommissie aangepaste examinering toestaan. De student dient hiertoe een schriftelijk verzoek in bij de examencommissie. Bij centrale examinering dient het verzoek te voldoen aan de eisen conform het examenprotocol van het College voor Examens.

De beslissing van de examencommissie wordt uiterlijk binnen tien schooldagen na indiening van het verzoek, schriftelijk meegedeeld aan de student.

#### **4.4 Uitvoering**

De examencommissie is verantwoordelijk voor de goede gang van zaken tijdens de uitvoering van examens. De commissie is verantwoordelijk voor de inrichting van de locatie, het beschikbaar zijn van de benodigde materialen en draagt zo nodig zorg voor adequate surveillance.

De uitvoering van centrale examens vindt plaats conform het examenprotocol van het College voor Examens.

#### **4.5 Legitimatie**

Alle studenten die een examen afleggen moeten een geldig legitimatiebewijs kunnen tonen; wanneer zij daarvan in het bezit zijn: hun Mondriaanpas.

## **ARTIKEL 5 De uitslag**

### 5.1 Bekendmaking uitslag

De uitslag van een examen wordt binnen tien schooldagen na het examen bekend gemaakt. Bij centrale examens gelden de landelijk afgesproken termijnen zoals die door het College voor Examens zijn doorgegeven. Resultaten worden in de regel schriftelijk aan de studenten bekendgemaakt.

### 5.2 Inzagerecht, bewaartermijn en recht op bespreking

Examengegevens van studenten worden, indien de aard of omvang van de stukken dat toelaat, tezamen met de beoordelingsaspecten en indicatoren door de school bewaard. De bewaartermijn bedraagt één jaar na afronding van de opleiding. Gedurende zes weken na de bekendmaking van de uitslag hebben belanghebbenden recht op inzage en heeft de student recht op bespreking van het materiaal en op motivering van de beoordeling, voor zover een eventuele geheimhoudingsplicht ten aanzien van de examenproducten zich daar niet tegen verzet. Voor zover mogelijk wordt een alternatief geboden.

Bij centrale examens zijn de regels voor het recht op inzage van toepassing zoals die zijn opgenomen in het examenprotocol van het College voor Examens.

### 5.3 Diplomerings

De wettelijke eisen en voorwaarden voor diplomering zijn beschreven in de Onderwijs- en examenregeling van de opleiding. De student komt voor een diploma in aanmerking, als hij aan al deze eisen en voorwaarden aantoonbaar heeft voldaan.

### 5.4 Geldigheidsduur examen

**5.4.1** De geldigheidsduur van de uitslag van een specifiek examen(onderdeel) is tijdens de opleiding gelijk aan de studieduur.

**5.4.2** De geldigheidsduur van de uitslag van examens van de generieke examenonderdelen Nederlandse taal en rekenen en Engels is maximaal twee jaar na het studiejaar waarin het betreffende examenonderdeel is afgelegd.

## **ARTIKEL 6 Onregelmatigheden**

### 6.1 Onregelmatigheden

De examencommissie is bevoegd het examen ongeldig te verklaren bij onregelmatigheden. Als onregelmatigheid wordt in ieder geval aangemerkt:

- (het mogelijk maken van) spieken,
- het overnemen van teksten zonder bronvermelding,
- het niet opvolgen van instructies van surveillanten,
- het gebruiken van niet toegestane hulpmiddelen.
- Het ongeoorloofd meenemen van papier of aantekeningen.

Verder staat het ter beoordeling van de examencommissie om gedragingen, handelingen en dergelijke aan te merken als onregelmatig in de zin van dit artikel.

### 6.2 Horen student

Alvorens de examencommissie een beslissing neemt inzake geschillen, hoort deze de student.

### 6.3 Onregelmatigheden van ernstige aard

Indien er sprake is van onregelmatigheden van ernstige aard, kan de examencommissie de onderwijsmanager adviseren disciplinaire maatregelen te treffen, conform artikel 7 van het Studentenstatuut.

## **ARTIKEL 7 Beroepsrecht**

Studenten kunnen beroep aantekenen tegen beslissingen van beoordelaars, de examencommissie en de examinatoren, die verband houden met het examen of een onderdeel daarvan. Dit kan bij de Commissie van Beroep voor de Examens, op basis van het 'Studentenstatuut' en conform het 'Reglement commissie van Beroep voor de Examens Mondriaan'.

## **ARTIKEL 8 Slotbepaling**

### **8.1 Onvoorziene gevallen**

In gevallen waarin dit reglement en de betreffende onderwijs- en examenregeling niet voorziet, beslist de examencommissie.

### **8.2 Geheimhouding**

Een ieder die betrokken is bij de uitvoering van de examinering en daarbij de beschikking krijgt over gegevens waarvan hij het vertrouwelijke karakter kent of redelijkerwijs moet vermoeden, en voor wie niet reeds uit hoofde van ambt, beroep of wettelijk voorschrift ter zake van die gegevens een geheimhoudingsplicht geldt, is verplicht tot geheimhouding daarvan, behoudens voor zover enig wettelijk voorschrift hen tot bekendmaking verplicht of uit zijn taak bij de uitvoering van de examinering noodzaak tot bekendmaking voortvloeit.

### **8.3 Strijdigheid bepalingen**

Indien enige bepaling uit de onderwijs- en examenregeling strijdig is met de bepalingen uit dit reglement, hebben de bepalingen uit dit reglement voorrang.

## **ARTIKEL 9 Citeertitel**

Dit reglement kan worden aangehaald als het Centraal Examenreglement Beroepsopleidingen ROC Mondriaan.

Lijst van documenten waar naar verwezen wordt:

- Het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB.
- De Onderwijs- en Examenregeling van de opleiding (OER)
- Het Examenprotocol van het College voor Examens conform het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB.

### **3. Examencommissie**

De examencommissie van de School voor Bouw en Infra is bereikbaar op het volgend adres:

adres :	Tinwerf	
tel. :	088 - 666 45 47	
e-mail :	<a href="mailto:Examencommissie.bi@rocmondriaan.nl">Examencommissie.bi@rocmondriaan.nl</a>	

### **4. Commissie van Beroep voor de Examens**

Als student kun je bij de 'Commissie van Beroep voor de Examens' beroep aantekenen tegen beslissingen die verband houden met de uitslag van en de behandeling tijdens een onderdeel van het examen. Het beroep moet je binnen twee weken na de beslissing indienen bij de 'Commissie van Beroep voor de Examens' door middel van een brief met de redenen waarom je het niet eens bent met de beslissing.

#### **ADRES COMMISSIE VAN BEROEP VOOR DE EXAMENS**

De 'Commissie van Beroep voor de Examens' is te bereiken via het meld- en informatiepunt klachten: [klachten@rocmondriaan.nl](mailto:klachten@rocmondriaan.nl).

Commissie van Beroep voor de Examens  
Leeghwaterplein 72  
2521 DB Den Haag  
Tel. 088-6663852 (mevr. S. Liem, griffier van de commissie)

Zie voor de manier waarop je beroep kunt aantekenen bij de 'Commissie van Beroep voor de Examens' het *Reglement van beroep voor de examens Mondriaan*. Deze kun je vinden op de website [www.rocmondriaan.nl](http://www.rocmondriaan.nl).

### **5. Klachtencommissie ROC Mondriaan**

De Klachtencommissie van ROC Mondriaan is te bereiken via het volgende mailadres: [klachten@rocmondriaan.nl](mailto:klachten@rocmondriaan.nl).

Het bezoekadres:

Leeghwaterplein 72  
2521 DB Den Haag

## 6. Niveaubeschrijvingen Nederlands

	Mondelinge taalvaardigheid			Lezen		Schrijven
	Gesprekken	Luisteren	Spreken	Zakelijke teksten	Fictionele, narratieve en literaire teksten	
<b>4F</b>	Kan in alle soorten gesprekken taal nauwkeurig en doeltreffend gebruiken voor een breed scala van onderwerpen uit (beroeps)opleiding, en van maatschappelijke aard.	Kan luisteren naar een grote variatie aan, ook complexe, teksten over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard, die ook abstracte thema's kunnen behandelen.	Kan duidelijke, gedetailleerde monologen en presentaties houden over tal van onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard. Kan daarbij subthema's integreren, specifieke standpunten ontwikkelen en het geheel afronden met een passende conclusie.	Kan een grote variatie aan teksten lezen over tal van onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard en kan die in detail begrijpen.	Kan volwassenenliteratuur interpreterend en esthetisch lezen.	Kan goed gestructureerde teksten schrijven over allerlei onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard. Kan relevante belangrijke kwesties benadrukken, standpunten uitgebreid uitwerken en ondersteunen met redenen en relevante voorbeelden.
<b>3F</b>	Kan op effectieve wijze deelnemen aan gesprekken over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard.	Kan luisteren naar een variatie aan teksten over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard.	Kan monologen en presentaties houden over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard, waarin ideeën worden uitgewerkt en voorzien van relevante voorbeelden.	Kan een grote variatie aan teksten over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard zelfstandig lezen. Leest met begrip voor geheel en details.	Kan adolescentenliteratuur en eenvoudige volwassenenliteratuur kritisch en reflecterend lezen.	Kan gedetailleerde teksten schrijven over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard, waarin informatie en argumenten uit verschillende bronnen bijeengevoegd en beoordeeld worden.
<b>2F</b>	Kan in gesprekken over alledaagse en niet alledaagse onderwerpen uit leefwereld en (beroeps)opleiding uiting geven aan persoonlijke meningen, kan informatie uitwisselen en gevoelens onder woorden brengen.	Kan luisteren naar teksten over alledaagse onderwerpen, onderwerpen die aansluiten bij de leefwereld van de leerling of die verder van de leerling af staan.	Kan redelijk vloeiend en helder ervaringen, gebeurtenissen, meningen, verwachtingen, gevoelens onder woorden brengen over onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard.	Kan teksten lezen over alledaagse onderwerpen, onderwerpen die aansluiten bij de leefwereld van de leerling en over onderwerpen die verder van de leerling afstaan.	Kan eenvoudige adolescentenliteratuur herkenkend lezen.	Kan samenhangende teksten schrijven met een eenvoudige, lineaire opbouw, over uiteenlopende vertrouwde onderwerpen uit de (beroeps)opleiding en van maatschappelijke aard.
<b>1F</b>	Kan eenvoudige gesprekken voeren over vertrouwde onderwerpen in het dagelijks leven op en buiten school.	Kan luisteren naar eenvoudige teksten over alledaagse, concrete onderwerpen of over onderwerpen die aansluiten bij de leefwereld van de leerling.	Kan in eenvoudige bewoordingen een beschrijving geven, informatie geven, verslag uitbrengen, uitleg en instructie geven in alledaagse situaties in en buiten school.	Kan eenvoudige teksten lezen over alledaagse onderwerpen en over onderwerpen die aansluiten bij de leefwereld.	Kan jeugdliteratuur belevend lezen.	Kan korte, eenvoudige teksten schrijven over alledaagse onderwerpen of over onderwerpen uit de leefwereld.

## 7. Niveaubeschrijvingen Moderne Vreemde Talen

	Luisteren	Lezen	Spreeken	Gesprekken	Schrijven
<b>B2</b>	Kan een langer betoog en lezingen begrijpen en complexe redeneringen volgen als het onderwerp redelijk vertrouwd is. Kan de meeste actualiteiten-programma's op de tv volgen. Kan het grootste deel van films in standaarddialect begrijpen.	Kan artikelen en verslagen lezen die betrekking hebben op eigentijdse problemen waarbij de schrijver een bijzondere positie of standpunt inneemt. Kan eigentijds literair proza begrijpen.	Kan gedetailleerde beschrijvingen presenteren over een breed scala aan onderwerpen die betrekking hebben op het eigen interessegebied. Kan een standpunt over een actueel onderwerp verduidelijken de voordelen en nadelen van diverse opties toelichten.	Kan zo deelnemen aan een vloeiend gesprek, dat normale uitwisseling met moedertaalsprekers mogelijk is. Kan binnen een vertrouwde context actief deelnemen aan een discussie en standpunten uitleggen en ondersteunen.	Kan een duidelijke, gedetailleerde tekst schrijven over een breed scala aan onderwerpen die de interesse van de schrijver hebben. Kan een verslag schrijven, informatie doorgeven of redenen aanvoeren ter ondersteuning voor of tegen een standpunt. Kan brieven schrijven waarin het persoonlijk belang van indrukken en ervaringen aangegeven wordt.
<b>B1</b>	Kan de hoofdpunten begrijpen wanneer in duidelijk taal wordt gesproken over vertrouwde zaken die hij regelmatig tegenkomt op zijn werk, school, vrije tijd enz. Kan de hoofdpunten begrijpen van radio- of tv- programma's over actuele zaken of vertrouwde onderwerpen ( <i>persoonlijk, beroep</i> ), als er langzaam en duidelijk wordt gesproken.	Kan teksten begrijpen die vooral bestaan uit zeer frequente, dagelijks aan het werk verbonden taal. Kan de beschrijvingen van gebeurtenissen, gevoelens en wensen in persoonlijke brieven begrijpen.	Kan uitingen op een eenvoudige manier aan elkaar verbinden, zodat hij ervaringen, gebeurtenissen dromen, verwachtingen en ambities kan beschrijven. Kan in het kort redenen en verklaringen geven voor meningen en plannen. Kan een verhaal vertellen of de plot van een boek of film weergeven en de eigen reactie beschrijven.	Kan de meeste situaties aan die zich voordoen tijdens een reis in het gebied waar de taal wordt gesproken. Kan onvoorbereid deelnemen aan een gesprek over onderwerpen die vertrouwd zijn, of zijn persoonlijke belangstelling hebben of die betrekking hebben op het dagelijks leven ( <i>b.v. familie, hobby's, werk, reizen en actuele gebeurtenissen</i> )	Kan eenvoudige samenhangende tekst schrijven over onderwerpen die vertrouwd of van persoonlijk belang zijn. Kan persoonlijke brieven schrijven waarin ervaringen en indrukken beschreven worden.
<b>A2</b>	Kan zinnen en de meest frequente woorden begrijpen die betrekking hebben op gebieden van persoonlijk belang ( <i>informatie over mezelf familie, winkelen, omgeving werk</i> ). Kan de belangrijkste punten in korte, duidelijke, eenvoudige berichten en aankondigingen volgen	Kan zeer korte, eenvoudige teksten lezen. Kan specifieke, voorspelbare informatie vinden in eenvoudige teksten, zoals advertenties, menu's, dienstregelingen. Kan korte, eenvoudige, persoonlijke brieven begrijpen.	Kan een reeks uitdrukkingen en zinnen gebruiken om in eenvoudige woorden familie en andere mensen, leefomstandigheden, opleiding en huidige of meest recente baan te beschrijven.	Kan communiceren over eenvoudige en alledaagse taken die een directie uitwisseling van informatie over vertrouwde onderwerpen en activiteiten betreffen. Kan zeer kort sociale gesprekken aan, hoewel hij gewoonlijk niet voldoende begrijpt om het gesprek zelfstandig gaande te houden.	Kan korte eenvoudige notities en boodschappen opschrijven. Kan een zeer eenvoudige persoonlijke brief schrijven, bijvoorbeeld om iemand voor iets te bedanken.
<b>A1</b>	Kan vertrouwde woorden en zinnen begrijpen die zichzelf, zijn familie en mijn directe concrete omgeving betreffen, wanneer de mensen langzaam en duidelijk spreken.	Kan vertrouwde namen, woorden en zeer eenvoudige zinnen begrijpen, bijvoorbeeld in mededelingen, op posters en catalogi.	Kan eenvoudige uitdrukkingen en zinnen gebruiken om de woonomgeving en de mensen in de naaste omgeving te beschrijven.	Kan deelnemen aan een eenvoudig gesprek, wanneer de gesprekspartner bereid is om zaken in een langzamer tempo te herhalen of opnieuw te formuleren en helpt bij het formuleren van wat de spreker probeert te zeggen. Kan eenvoudige vragen stellen en beantwoorden die een directe behoefte of zeer vertrouwde onderwerpen betreffen.	Kan een korte, eenvoudige mededeling doen, bijvoorbeeld voor het zenden van vakantiegroeten. Kan op formulieren persoonlijke details invullen, bijvoorbeeld naam, nationaliteit, en adres op een inschrijvingsformulier noteren

## 8. Beschrijving rekenvaardigheden

In het onderstaande schema zijn de rekenvaardigheden beschreven die je moet beheersen.

Getallen	<p>A. Notatie, taal en betekenis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>uitspraak, schrijfwijze en betekenis van getallen, symbolen en relaties</i></li> <li>- <i>wiskundetaal gebruiken</i></li> </ul> <p>B. Met elkaar in verband brengen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>getallen en getal relaties</i></li> <li>- <i>structuur en samenhang</i></li> </ul> <p>C. Gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>berekeningen uitvoeren met gehele getallen, breuken en decimale getallen</i></li> </ul>
Verhoudingen	<p>A. Notatie, taal en betekenis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>uitspraak, schrijfwijze en betekenis van getallen, symbolen en relaties</i></li> <li>- <i>wiskundetaal gebruiken</i></li> </ul> <p>B. Met elkaar in verband brengen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>verhouding, procent, breuk, decimaal getal, deling, 'deel van 'met elkaar in verband brengen</i></li> </ul> <p>C. Gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>in de context van verhoudingen berekeningen uitvoeren, ook met procenten en verhoudingen</i></li> </ul>
Meten en meetkunde	<p>A. Notatie, taal en betekenis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>meten van lengte, oppervlakte, inhoud en gewicht, temperatuur</i></li> <li>- <i>tijd en geld</i></li> <li>- <i>meetinstrumenten</i></li> <li>- <i>schrijfwijze en betekenis van meetkundige symbolen en relaties</i></li> </ul> <p>B. Met elkaar in verband brengen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>meetinstrumenten gebruiken</i></li> <li>- <i>structuur en samenhang tussen meeteenheden</i></li> <li>- <i>verschillenden representaties 2D en 3D</i></li> </ul> <p>C. Gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>meten</i></li> <li>- <i>rekenen in de meetkunde</i></li> </ul>
Verbanden	<p>A. Notatie, taal en betekenis</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>analyseren en interpreteren van informatie uit tabellen, grafische voorstellingen en beschrijvingen</i></li> <li>- <i>veel voorkomende diagrammen en grafieken</i></li> </ul> <p>B. Met elkaar in verband brengen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>verschillende voorstellingsvormen met elkaar in verband brengen</i></li> <li>- <i>gegevens verzamelen, ordenen en weergeven</i></li> <li>- <i>patronen beschrijven</i></li> </ul> <p>C. Gebruiken</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>tabellen, diagrammen en grafieken gebruiken bij het oplossen van problemen</i></li> <li>- <i>rekenvaardigheden gebruiken</i></li> </ul>

## 9. Verantwoording

### 9.1. Kwalificatie-eisen

In onderstaande matrix is de samenhang zichtbaar tussen de kerntaken, werkprocessen en competenties uit het kwalificatiedossier Metselaar voor de kwalificatie Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken.

**Matrix Kerntaken / Werkprocessen – Competenties**

Kerntaak Werkprocessen		Competenties										
		A	B	C	E	J	K	L	Q	R	S	T
1. Voert metselwerkzaamheden uit	1.1 Richt werkplek in				X		X	X				X
	1.2 Verricht stelwerkzaamheden						X	X				X
	1.3 Brengt hulpconstructies aan						X	X				
	1.4 Maakt metselwerk						X	X			X	X
	1.5 Brengt benodigde bouwkundige voorzieningen aan						X	X			X	X
	1.6 Brengt voegwerk aan						X	X			X	
	1.7 Dekt metselwerk af						X	X				
	1.8 Ruimt werkplek op						X	X				X
2. Voert lijmwerkzaamheden uit	2.1 Richt werkplek in				X		X	X				X
	2.3 Verricht stelwerkzaamheden						X	X				
	2.4 Brengt hulpconstructie aan						X	X				
	2.5 Brengt benodigde bouwkundige voorzieningen aan						X	X			X	X
	2.6 Maakt handmatig lijmwerk						X	X			X	X
	2.7 Maakt machinaal lijmwerk				X		X	X			X	X
	2.9 Schoort lijmwerk af							X				X
2.10 Ruimt werkplek op						X	X				X	
5. Organiseert dagelijkse werkzaamheden van de collega's	5.1 Verdeelt werkzaamheden en instrueert collega's		X	X				X	X			
	5.2 Bewaakt kwaliteit en controleert op naleving van voorschriften		X								X	
	5.3 Overlegt en stemt af met derden				X		X			X		
	5.4 Bewaakt de voortgang	X							X			
	5.5 Rapporteer aan leidinggevende				X	X						



## 9.2. **Beoordelingseenheden**

De opleiding Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken is opgedeeld in 6 beoordelingseenheden.

De examinering in de vorm van een praktijktoets, theorietoets en tekentoets wordt uitgevoerd op het niveau van een beoordelingseenheid volgens onderstaande indeling:

Opleiding Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken	
Beoordelingseenheid	
BE1	Bijzonder gevelmetselwerk
BE2	Metselen van strekken en bogen
BE3	Functioneel metselwerk
BE4	Werkorganisatie
BE5	Steigerwerk
BE6	Moderne metseltechnieken

### 9.3. Examenvormen

De deelnemer toont middels een mix van examenvormen aan dat hij zijn competenties voor het beroepsgerichte deel voldoende heeft ontwikkeld.

De theorietoets van een beoordelingseenheid moet bij voorkeur voorafgaand aan, maar uiterlijk 1 maand na de bijbehorende praktijktoets plaatsvinden.

#### **Praktijkexamen**

Er wordt geëxamineerd op het niveau van een beoordelingseenheid als praktijktoets in de omvang van één of meerdere beroepstaken.

De inhoud van de praktijktoetsen staat voor elke beoordelingseenheid omschreven in de trajectmap. Voorafgaand aan de uitvoering van de praktijktoets wordt de uitvoeringsvorm gekozen en vastgelegd op de berichtgevingkaart.

Per praktijktoets is een beoordelingsformulier met vastgestelde criteria opgenomen.

Het praktijkexamen wordt voor een vastgesteld deel afgenomen in de beroepspraktijk en voor een vastgesteld deel in een examen centrum\*.

Het moment waarop een praktijktoets wordt afgenomen, is sterk afhankelijk van de ontwikkeling van de deelnemer en de beschikbare werkzaamheden in het leerbedrijf. Het examenmoment wordt bepaald in overleg tussen leermeester, docent en deelnemer.

In de beroepspraktijk treedt een leermeester op als beoordelaar.

In een examen centrum\* treedt de examinerator of instructeur op als beoordelaar.

De trajectmap beschrijft de wijze waarop de aanmelding, uitvoering, beoordeling en afhandeling van een praktijktoets moet plaatsvinden.

De uitvoering van een praktijktoets wordt steekproefsgewijs gecontroleerd door de adviseur examinering van Fundeon.

\* Dit is een examenlocatie die voldoet aan door Fundeon gestelde inrichting- en uitvoeringseisen.

#### **Theorie-examen**

Kennis wordt geëxamineerd op het niveau en in de omvang van een beoordelingseenheid in de vorm van een theorietoets en voor een aantal beoordelingseenheden ook in de vorm van een tekentoets.

Het betreft hier de noodzakelijke kennis om te kunnen anticiperen op verschillende praktijksituaties en inzicht in het waarom van het handelen in de verschillende praktijksituaties.

De theorietoetsen en tekentoetsen zijn gebaseerd op vastgestelde toetsmatrijzen.

De duur van een toets, de te gebruiken hulpmiddelen en de normering liggen vast en zijn bekend voor aanvang van de toetsing.

*De corrector beoordeelt de schriftelijke toetsen aan de hand van een correctiemodel.*

*De beoordeling van beeldschermtoetsen is geautomatiseerd.*

*Het cijfer wordt bepaald met behulp van een score-cijfertransformatietabel.*

*De organisatie van de theorietoetsing vindt plaats onder verantwoordelijkheid van de onderwijsinstelling.*

## 9.4. Examenopbouw

In onderstaande tabel zijn voor de opleiding Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken de examenvormen met het aantal examenonderdelen aangegeven.

Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken	Examenvormen en aantal examenonderdelen			
	Beoordelingseenheden	Praktijktoets	Theorietoets	Tekentoets
BE1	Bijzonder gevelmetselwerk	1	1	1
BE2	Metselen van strekken en bogen	1	1	1
BE3	Functioneel metselwerk	1	1	1
BE4	Werkorganisatie	1	1	
BE5	Steigerwerk	1	1	1
BE6	Moderne metseltechnieken	1	1	1

### Examenlocatie

Voor de opleiding Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken dient 1 van de 6 praktijktoetsen in een examencentrum te worden afgenomen.

## 9.5. Normering

De deelnemer voldoet aan de diploma-eisen van het beroepsgerichte deel van de kwalificatie Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken indien hij alle examenonderdelen, die in de tabel in hoofdstuk 5 zijn weergegeven, met voldoende resultaat heeft afgesloten.

### Praktijktoetsen

De beoordelingscriteria worden gewaardeerd met score 0 (onvoldoende), 1 (voldoende) of 2 (goed). De werkprocessen worden gewaardeerd met V (voldoende) of O (onvoldoende). Binnen de praktijktoets wordt per kerntaak beoordeeld.

Om voor een kerntaak een positief resultaat te halen moet(en):

1. op de met \* gemarkeerde criteria minimaal 1 punt gescoord worden.
2. per werkproces het aangegeven minimum aantal criteria voldoende zijn. Het aantal beoordelingscriteria varieert per werkproces. De cesuur ligt op 55%.
3. alle werkprocessen voldoende zijn.

Om voor de praktijktoets een positief resultaat te halen moet elk kerntaakresultaat  $\geq 6$  zijn. Bij een praktijktoets waar meerdere kerntaken aan de orde zijn, moeten bij een herkansing alle kerntaken opnieuw beoordeeld worden.

Het resultaat voor een kerntaak is een heel cijfer (van 1 tot en met 10) en wordt bepaald op basis van de score van de criteria binnen deze kerntaak en bovengenoemde eisen.

Het cijfer per kerntaak moet  $\geq 6$  zijn.

### Theorietoetsen (en tekentoetsen)

Theorietoetsen en tekentoetsen worden beoordeeld met een cijfer van 1 tot en met 10.

Op de toetsen is aangegeven hoeveel punten per vraag gescoord kunnen worden en hoeveel punten nodig zijn om een voldoende te behalen.

Het correctievoorschrift bij elke toets is voorzien van een score-cijfertransformatietabel.

Het resultaat wordt afgerond op 1 decimaal.

Voor de toetsen van Fundeon, bij deze opleiding, is het laagste te behalen cijfer een 1,0 en het hoogste te behalen cijfer een 10,0 en wordt de volgende beheersingsgraad en cesuur gehanteerd:

- Bij een open vragentoets; beheersingsgraad 55%.  
Bij maximaal 50 te behalen punten ligt de cesuur op 27,5 punt.
- Bij een stellingtoets; beheersingsgraad 33,3%.  
Rekening houdend met 'weet niet' ligt bij maximaal 60 te behalen punten de cesuur nabij de 20 punten, afhankelijk van de moeilijkheidsgraad per stelling.

Het cijfer voor een theorietoets moet  $\geq 5,5$  zijn.

Het cijfer van een tekentoets moet  $\geq 5,5$  zijn

### Resultaatberekening per kerntaak

Het resultaat per kerntaak wordt bepaald door de resultaten van de examenonderdelen die op die kerntaak betrekking hebben.

De mate waarin een examenonderdeel bijdraagt aan het resultaat (eindcijfer) van een kerntaak, wordt bepaald door het aantal voor die kerntaak relevante werkprocessen dat in het examenonderdeel beoordeeld wordt.

Voor elk examenonderdeel van een kerntaak wordt een deelresultaat berekend.

Om te komen tot een deelresultaat per kerntaak, wordt het resultaat van de examenonderdelen gewogen op basis van het aantal werkprocessen per examenonderdeel ten opzichte van het totaal aantal werkprocesbeoordelingen van alle voor die kerntaak relevante examenonderdelen. De verhouding tussen praktijk en theorie is gelijk, waardoor de weging tussen praktijktoets, theorietoets en tekentoets 2 : 1 : 1 is en de weging tussen praktijktoets en theorietoets 1 : 1 is.

Alle deelresultaten per examenonderdeel vormen opgeteld het kerntaakcijfer.

Het resultaat per kerntaak moet  $\geq 5,5$  zijn.

Een rekenmodel voor het berekenen van het eindresultaat per kerntaak is onlosmakelijk verbonden met dit toetsplan.

Algemeen voorbeeld:

12 relevante examenonderdelen (praktijk-, theorie- en tekentoetsen) hebben betrekking op een kerntaak.

In één praktijktoets worden van deze kerntaak 6 werkprocessen beoordeeld, in één theorietoets worden 4 werkprocessen beoordeeld en in één tekentoets worden 3 werkprocessen beoordeeld.

In de hele examinering van de opleiding vinden er totaal 34 werkprocesbeoordelingen van deze kerntaak plaats, waarvan 15 werkprocesbeoordelingen van de praktijktoets dubbel wegen.

Binnen deze kerntaak draagt deze praktijktoets (6x2)/49 of 24,49 % bij aan het resultaat van deze kerntaak. De bijbehorende theorie-+ tekentoets van die zelfde beoordelingseenheid dragen samen 7/49 of 14,28% bij aan deze kerntaak.

Bij een 10 voor de praktijktoets is het deelresultaat van de praktijktoets 2,4; bij een 5 is het deelresultaat 1,2.

## 9.6. Verantwoording

Onderstaand overzicht toont de verdeling van de werkprocessen over de verschillende exameninstrumenten van de opleiding Allround metselaar inclusief nieuwe metseltechnieken. Zie voor een gedetailleerdere verantwoording het verantwoordingsdossier.

### Overzichtsrapport dekking

Werkproces		Praktijktoets						Theorietoets						Tekentoets	
		Beoordelingseenheid						Beoordelingseenheid						Beoordelingseenheid	
		BE1	BE2	BE3	BE4	BE5	BE6	BE1	BE2	BE3	BE4	BE5	BE6	BE1	BE2
KT 1	1.1 Richt werkplek in	x	x	x		x			x						
	1.2 Verricht stelwerkzaamheden	x						x							
	1.3 Brengt hulpconstructies aan	x	x				x	x	x		x			x	x
	1.4 Maakt metselwerk	x	x	x				x	x	x				x	x
	1.5 Brengt benodigde bouwkundige voorzieningen aan			x					x					x	
	1.6 Brengt voegwerk aan	x													
	1.7 Dekt metselwerk af	x													
	1.8 Ruimt werkplek op		x												