

EXAMENPLAN

Naam kwalificatie	Vakman gww
Crebonummer kwalificatie	25756
Naam kwalificatiedossier	Grond-, water- en wegenbouw
Crebonummer kwalificatiedossier	23303
Niveau	Niveau 2
Opleidingsduur	24 maanden
Aantal verplichte SBU's aan keuzedelen	480
Leerweg	BBL
Examencommissie	
Cohort	2026-2027
Versienummer	1

1 Examenplan

Slaag/-zakbeslissing

- Alle **KERNTAKEN** moeten minimaal met het cijfer 5,5 of met een voldoende zijn afgesloten.
- Voor de **KEUZEDLEN** geldt:
 1. Het gemiddelde van de resultaten van de keuzedelen binnen de keuzedeelverplichting moet tenminste een 6 zijn;
 2. Voor minimaal de helft van deze keuzedelen moet het resultaat tenminste een 6 zijn;
 3. Een keuzedeelresultaat mag nooit lager dan een 4 zijn;
 4. De omvang van een keuzedeel wordt niet meegewogen in het gemiddelde;
 5. Er moet aan het minimumaantal studiebelastinguren (480 SBU) keuzedeelverplichting voor de opleiding worden voldaan, zoals vermeld in het examenplan.
- Niveau voor **NEDERLANDS** is 2F voor de volgende onderdelen:
 - ✓ Lezen en luisteren met een centraal examen (CE).
 - ✓ Spreken, gesprekken en schrijven met een instellingsexamen (IE).
- Voor Nederlands wordt cijferdifferentiatie toegepast. Zie hiervoor servicedocument: [Servicedocument Cijferdifferentiatie Nederlands - Taal en Rekenen MBO](#)
- Niveau voor **REKENEN** is MBO-rekenniveau 2 (IE).
- Cijfer voor Nederlands moet tenminste een 5 zijn mits voor rekenen tenminste een 6 is behaald of andersom.
- Voor **LOOPBAAN EN BURGERSCHAP** moeten de eindresultaten "voldaan" zijn.
- Voor **BEROEPSPRAKTIJKVORMING** moet het eindresultaat "voldoende" zijn.
- Indien er sprake is van **WETTELIJKE BEROEPSVEREISTEN** in het kwalificatiedossier moet voldaan zijn aan deze wettelijke beroepsvereisten.

Aanvullende toelichting

- Aantal examenmomenten: in het examenplan staan alle examens. Je hebt recht om alle examens één keer te herkansen.
- De afronding van zowel Loopbaan en Burgerschap als Beroepspraktijkvorming wordt middels een verklaring vastgesteld.
- De cijfers voor Nederlands en rekenen worden vermeld op de resultatenlijst bij het diploma.
- Alle onderdelen van het examen Nederlands dienen op hetzelfde niveau te worden afgelegd.
- Examinering op een hoger niveau Nederlands 3F mag. Hiervoor moet toestemming worden aangevraagd bij de examencommissie.
- Examinering op een hoger niveau rekenen (MBO-rekenniveau 3 of 4) mag. Hiervoor moet toestemming worden aangevraagd bij de examencommissie.
- Afwijkingen van dit examenplan zijn alleen mogelijk in afstemming met de examencommissie.

Beroepsgerichte examinering Basisdeel: B1-K1: Basis gww-werk uitvoeren

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
B1-K1-TH1 - GWW2-TE1 Werkterrein en veiligheid	Kennisexamen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School	C1 vold=5,5	1
B1-K1-TH2 - GWW2-TE2 Werk voorbereiden en maatvoeren	Kennisexamen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School	C1 vold=5,5	1
B1-K1-PR1 - GWW2-PE1 Basis GWW-werk uitvoeren	Praktijk Examen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School, Buiten school	C1 vold=5,5	3

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

B1-K1-W1	B1-K1-W2	B1-K1-W3	B1-K1-W4	B1-K1-W5	B1-K1-W6
☒	☒	☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒	☒	☒

Afname periode doorlopend

Beroepsgerichte examinering Profieldeel: P5-K1: GWW-werk uitvoeren

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
P5-K1-TH1 - GWW2-TE3 Grondwerk en fundering	Kennisexamen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School	C1 vold=5,5	1

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
P5-K1-PR1 - GWW2-PE2 Grondwerk en fundering	Praktijk Examen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School, Buiten school	C1 vold=5,5	3
P5-K1-TH2 - GWW2-TE4 Riolering	Kennisexamen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School	C1 vold=5,5	1
P5-K1-PR2 - GWW2-PE3 Riolering	Praktijk Examen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School, Buiten school	C1 vold=5,5	3
P5-K1-TH3 - GWW2-TE5 Straatmeubilair en verhardingen	Kennisexamen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School	C1 vold=5,5	1
P5-K1-PR3 - GWW2-PE4 Straatmeubilair en verhardingen	Praktijk Examen	Concreet Onderwijsproducten	OP	School, Buiten school	C1 vold=5,5	3

P5-K1-W1	P5-K1-W2	P5-K1-W3	P5-K1-W4
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

Afname periode doorlopend

Verantwoording beroepspecifieketaaleisen/MVT

Er zijn geen specifieke eisen.

K0003: ARBO, kwaliteitszorg en hulpverlening geschikt voor niveau 2 (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - ARBO, kwaliteitszorg en hulpverlening geschikt voor niveau 2			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0003

Examenvorm

Schriftelijk/Praktijkexamen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Draagt bij aan kwaliteitszorg en arbeidsomstandigheden

D1-K2: Verleent EHBO en BHV

K0022: Digitale vaardigheden basis (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Digitale vaardigheden basis			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0022

Examenvorm

Schriftelijk examen

Leverancier

Instruct

Plaats afnamen

School

D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content

D1-K2: Produceert informatie/content

D1-K3: Beheert informatie/content

K0023: Digitale vaardigheden gevorderd (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Digitale vaardigheden gevorderd			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0022

Examenvorm	Leverancier	Plaats afnamen
Schriftelijk examen	Instruct	School
D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content		
D1-K2: Produceert informatie/content		
D1-K3: Beheert informatie/content		

K0071: Nederlands 3F (480 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
SP_3F - Nederlands spreken 3F			-	C1 vold=5,5	1
GS_3F - Nederlands gesprekken voeren 3F			-	C1 vold=5,5	1
SC_3F - Nederlands schrijven / taalverzorging 3F			-	C1 vold=5,5	1
LELU_3F - Nederlands lezen / luisteren 3F			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van de volgende formule: Het gemiddelde van het instellingsexamen en het centraal examen. (cijfer ook bij vrijstelling)

K0071

Examenvorm

Centraal en Instellingsexamen

Leverancier

Facet/Examenbank Zadkine

Plaats afnamen

School/CE ruimte

D1-K1: Past de Nederlandse taal toe op niveau 3F

K0516: Verdieping blijvend fit, veilig en gezond werken (geschikt voor niveau 2) (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Verdieping blijvend fit, veilig en gezond werken (geschikt voor niveau 2)			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0516

Examenvorm

Portfolio-examen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Draagt door veilig en gezond werken zorg voor de duurzame inzetbaarheid van zichzelf en draagt bij aan die van collega's

K1365: Rekenen mbo-niveau 4 (480 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
MBO_4 - Rekenen MBO4			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van de volgende formule:

K1365

Examenvorm

Schriftelijk examen

Leverancier

Instruct

Plaats afnamen

School

D1-K1: rekent op mbo-niveau 4

K0758: T-rijbewijs (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - T-rijbewijs			-	C1 vold=5,5	1

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0758

Examenvorm	Leverancier	Plaats afnamen
Schriftelijk en Praktijkexamen	CBR	CBR

D1-K1: Besturen van land- en bosbouw trekkers (LBT) of van motorrijtuigen met beperkte snelheid (MMBS)

K0975: Werken met GNSS systemen (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Werken met GNSS systemen TH			-	C1 vold=5,5	1
KD2 - Werken met GNSS systemen PVB			-	C1 vold=5,5	3

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0975

Examenvorm	Leverancier	Plaats afnamen
Schriftelijk/Praktijkexamen	Concreet	School/BPV/Simulatie

D1-K1: Werkt met een GNSS-systeem

K0955: Bestratingsprofielen (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Bestratingsprofielen TH			-	C1 vold=5,5	1
KD2 - Bestratingsprofielen PVB			-	C1 vold=5,5	3

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0955

Examenvorm

Schriftelijk/Praktijkexamen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Berekenen, meten en uitzetten van bestratingsprofielen

K0889: Bestratingswerkzaamheden uitvoeren (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Bestratingswerkzaamheden uitvoeren TH			-	C1 vold=5,5	1
KD2 - Bestratingswerkzaamheden uitvoeren PVB			-	C1 vold=5,5	3

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0889

Examenvorm

Schriftelijk/Praktijkexamen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Uitvoeren van reparatie aan bestratingen

K0741: Werken met hulpmiddelen en machines voor mechanisch straten (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Werken met hulpmiddelen en machines voor mechanisch straten TH			-	C1 vold=5,5	1
KD2 - Werken met hulpmiddelen en machines voor mechanisch straten PVB			-	C1 vold=5,5	3

Het eindresultaat wordt berekend op basis van het gemiddelde volgens aangegeven weging.

K0741

Examenvorm

Schriftelijk en Praktijkexamen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Onderhoudt en bedient hulpmiddelen en machines voor het mechanisch straten

Nederlands

Examenonderdeel	Examenvorm	Plaats afname	Resultaat
Nederlands Gesprekken voeren 2F	IE	School	C1 vold=5,5
Nederlands Spreken 2F	IE	School	C1 vold=5,5
Nederlands Schrijven 2F	IE	School	C1 vold=5,5
Nederlands Lezen / Luisteren 2F	CE	School	C1 vold=5,5

Het eindresultaat wordt berekend op basis van de volgende formule: Het gemiddelde van het instellingsexamen en het centraal examen. (cijfer ook bij vrijstelling)
 Berekening: (Cijfer CE + gemiddelde van IE) / 2
 Cijfer afgerond op gehele getallen

Periode van afname: Doorlopend

Rekenen

Examenonderdeel	Examenvorm	Plaats afname	Resultaat
Rekenen MBO2	Rekenexamen	School	C1 vold=5,5

Loopbaan & Burgerschap

Onderdeel	Resultaat
Loopbaan	Voldaan/niet voldaan
Burgerschap	Voldaan/niet voldaan

Beroepspraktijkvorming (BPV)

Onderdeel	Resultaat
BPV	Voldaan/niet voldaan

Vaststellingen

Versie	Vastgesteld door	Datum
1	J.F.M. de Groot	02-07-2026