

EXAMENPLAN

Naam kwalificatie	Monteur middenspanningsdistributie
Crebonummer kwalificatie	27008
Naam kwalificatiedossier	Infratechniek
Crebonummer kwalificatiedossier	23404
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 **KEUZEDELEN** 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 studiebelastingsuren (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: Legt distributienetten of transportnetten aan, monteert deze en maakt deze gebruiksklaar

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
B1-K1-PVB - Legt distributienetten of transportnetten aan, monteert deze en maakt deze gebruiksklaar	Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	Buiten school	O/V/G	1

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
☒	☒	☒	☒	☒
☒	☒	☒	☒	☒

Afname periode doorlopend

Beroepsgerichte examinering Profieldeel: P3-K1: Verricht werkzaamheden aan middenspanningsdistributienetten

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
P3-K1-PVB - Verricht werkzaamheden aan middenspanningsdistributienetten	Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	Buiten school	O/V/G	1

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

P3-K1-W1	P3-K1-W2	P3-K1-W3
☒	☒	☒
☒	☒	☒

Afname periode doorlopend

**Beroepsgerichte examinering Profieldeel: P3-K2: Onderhoudt en repareert
middenspanningsdistributienetten**

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
P3-K2-PVB - Onderhoudt en repareert middenspanningsdistributienetten	Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	Buiten school	O/V/G	1

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

P3-K2-W1	P3-K2-W2	P3-K2-W3
☒	☒	☒
☒	☒	☒

Afname periode doorlopend

Verantwoording beroepspecifieketaaleisen/MVT

Er zijn geen specifieke eisen.

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	Leverancier	Plaats afnamen
Schriftelijk examen	Instruct	School

D1-K1: Verzamelt informatie, gegevens en content

D1-K2: Produceert informatie/content

D1-K3: Beheert informatie/content

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

K0686: Meten en beproeven in middenspanningsdistributienetten (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Meten en beproeven in middenspanningsdistributienetten			-	C1 vold=5,5	1

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

K0686

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afnamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Meet en beproeft MS-distributienetten

K0696: Slimme distributienetten (240 SBU)

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

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

K0696

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afnamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Bouwt en onderhoudt slimme distributienetten

K0697: Slimme meters (240 SBU)

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

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

K0697

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afnamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Plaatst en registreert slimme meters

K0689: Middenspanning schakelen (240 SBU)

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

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

K0689

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afdamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Assisteert bij schakelwerkzaamheden

K0703: Veiligstellen van middenspanningskabels (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afdame	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Veiligstellen van middenspanningskabels			-	C1 vold=5,5	1

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

K0703

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afdamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Assisteert bij het veiligstellen van middenspanningkabels

K0693: Openbare verlichtingsinstallaties (OVL) (240 SBU)

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

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

K0693

Examenvorm	Leverancier	Plaats afnamen
Proeve van Bekwaamheid	ES MEI	BPV/Simulatie

D1-K1: Plaatst, monteert en sluit aan bovengronds verlichting

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)

K0704: Verkeersregelininstallaties (VRI) (240 SBU)

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

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

K0704

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afnamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Plaatst en sluit verkeersregelininstallaties aan

K0705: Verlichtingsinstallaties in ruimtes (240 SBU)

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

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

K0705

Examenvorm

Proeve van Bekwaamheid

Leverancier

ES MEI

Plaats afnamen

BPV/Simulatie

D1-K1: Monteert een verlichtingsinstallatie in een ruimte van een distributienet

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 Schriftelijk examen

Leverancier

Facet/Examenbank Zadkine

Plaats afnamen

School/CE ruimte

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

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

Portfolio-examen

Leverancier

Concreet

Plaats afnamen

School/BPV/Simulatie

D1-K1: Draagt bij aan kwaliteitszorg en arbeidsomstandigheden

D1-K2: Verleent EHBO en BHV

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

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	01-07-2026