

EXAMENPLAN

Naam kwalificatie	Monteur elektrotechnische installaties
Crebonummer kwalificatie	25737
Naam kwalificatiedossier	Elektrotechnische installaties
Crebonummer kwalificatiedossier	23299
Niveau	Niveau 2
Opleidingsduur	24 maanden
Aantal verplichte SBU's aan keuzedelen	480
Leerweg	BOL
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: Installeren van elektrotechnische installaties

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
B1-K1-W1 - Voorbereiden van elektrotechnische installatiewerkzaamheden	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
B1-K1-W2 - Demonteren en repareren van elektrotechnische componenten en leidingen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
B1-K1-W3 - Controleren en monteren van componenten in elektrotechnische installaties en systemen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
B1-K1-W4 - Aanleggen van bekabeling voor elektrotechnische installaties en systemen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
B1-K1-W5 - Afronden van de elektrotechnische installatiewerkzaamheden	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1

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

Alle werkprocessen moeten minimaal worden afgesloten met een voldoende.

Doorlopend examineren.

Beroepsgerichte examinering Profieldeel: P1-K1: Uitvoeren van en assisteren bij elektrotechnisch installatiewerk

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Periode van afname	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
P1-K1-W1 - Samenstellen van (eenvoudige) deelproducten voor elektrotechnische systemen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
P1-K1-W2 - Oriënteren op en assisteren bij de aanleg van elektrotechnische systemen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
P1-K1-W3 - Assisteren bij het testen van elektrotechnische systemen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1
P1-K1-W4 - Communiceren en afstemmen met betrokkenen	Praktijkexamen / Proeve van Bekwaamheid	Examenservice MEI	OP	School	O/V/G	1

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

Alle werkprocessen moeten minimaal worden afgesloten met een voldoende.

Doorlopend examineren.

Verantwoording beroepsspecificatie-eisen/MVT

Er zijn geen specifieke eisen.

K0279: 2D-tekenen (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - 2D-tekenen			-	C1 vold=5,5	1

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

D1-K1: Tekent onderdelen

W1: Verzamelen van informatie voor het tekenen

W2: Maken van 2-dimensionale tekeningen

W3: Afronden van tekenwerkzaamheden

Examenvorm: Proeve van Bekwaamheid

Leverancier: Examenservice MEI

Plaats afname: School

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.

D1-K1: Draagt door veilig en gezond werken zorg voor de duurzame inzetbaarheid van zichzelf en

draagt bij aan die van collega's

Examenvorm: Proeve van Bekwaamheid

Leverancier: Zelf Constructie

Plaats afname: School

K1490: Duurzaam handelen in de beroepspraktijk geschikt voor niveau 2 (240 SBU)

Code & Naam werkproces	Examenvorm	Leverancier	Plaats afname	Resultaat (O,V,G of cijfer)	Weging
KD1 - Duurzaam handelen in de beroepspraktijk geschikt voor niveau 2			-	C1 vold=5,5	1

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

D1-K1 Bekijkt en presenteert ideeën voor duurzaam handelen in de beroepspraktijk

W1: Bekijkt het eigen duurzaam handelen in de beroepspraktijk

W2: Verzamelt informatie over duurzaam handelen binnen kernactiviteiten van een organisatie(onderdeel)

W3: Maakt een eenvoudig verbeterplan voor het duurzaam handelen in de beroepspraktijk

W4: Presenteert ideeën om duurzamer te handelen in de beroepspraktijk

Examenvorm: Proeve van Bekwaamheid

Leverancier: Examenservice MEI

Plaats afname: School

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:

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	M. van Duin	16-07-2026