



ONDERWIJS- en EXAMENREGELING REWIC

Examencommissie REWIC Cohort 2022-2023

{Vastgesteld door de examencommissie op 4 november 2022}

Geldig voor alle trajecten die vanaf 1 september 2022 starten.

Inhoudsopgave

Inleiding	3
1 Kwalificaties REWIC.....	4
1.1 Beroepscompetentieprofielen en leerdoelen	4
1.2 Studielastingsuren	4
1.3 Begeleiding.....	5
1.4 Vrijstelling	5
2 Opleidingen	6
2.1 Werktuigkundige in Centrales (WTK).....	6
2.1.1 Vooropleiding.....	6
2.1.2 Verdeling van de WTK-clusters, modules en studieduur.....	6
2.2 Opleiding Hoofdwerktuigkundige in Centrales (HWTK)	7
2.2.1 Vooropleiding.....	7
2.2.2 Verdeling van de HWTK-clusters, modules en studieduur.....	7
3 Cursussen en modules	8
3.1 Onderhoudstechnicus in Centrales (OHT)	8
3.1.1 Verdeling van de OHT-clusters, modules en studieduur	8
3.2 Cursus Kolenstoken.....	8
3.3 Post-HWTK modules.....	8
4 Examens	9
4.1 Examenuitvoering	9
4.2 Normering	9
4.2.1 Herkansingen	10
4.2.2 Certificering.....	10
4.2.3 Geldigheid.....	10
4.2.4 Protocol	11
5 Diplomerings	12
5.1 Diploma-eisen WTK.....	12
5.2 Diploma-eisen HWTK	12
5.3 Diploma-eisen OHT	12
6 Klachten, bezwaar en beroep	13

Inleiding

In de Onderwijs- en Examenregeling (OER) worden de algemene richtlijnen rondom onderwijs en examinering beschreven.

Dit document is de OER voor de branche-erkende opleidingen van REWIC.

In deze OER wordt beschreven hoe gedurende de REWIC-opleidingen wordt onderwezen en geëxamineerd. Aangezien de REWIC-opleidingen vooral uit zelfstudie bestaan, zal er vooral ingegaan worden op de opbouw van de opleidingen.

De OER bestaat uit twee delen. In het deel *Overzicht opleidingen en cursussen* wordt beschreven voor welke beroepen de opleidingen opleiden en hoe de opleidingen zijn ingericht.

In het deel *Examinering* wordt beschreven waar de examinering uit bestaat en welke diploma-eisen er gelden.

Deze OER is vastgesteld door de Examencommissie REWIC op 4 november 2022.

Deel I – Overzicht opleidingen en cursussen

1 Kwalificaties REWIC

De kwalificatiestructuur van de REWIC omvat drie opleidingen:

- WTK; vergelijkbaar met WEB-niveau 4 (ook NLQF-niveau 4 erkend)
- HWTk; vergelijkbaar met WEB-niveau 5 (ook NLQF-niveau 5 erkend)
- OHT; vergelijkbaar met WEB-niveau 4

Ook kent REWIC een aantal cursussen en losse (keuze)modules, vergelijkbaar met WEB-niveau 5:

- Keuzemodule post-HWTk
- Cursus proces en installaties van warmte-krachtkoppeling

De volgende keuzemodules post-HWTk kunnen worden aangevraagd via WENB; vergelijkbaar met WEB-niveau 5:

- Cursus kolenstoken
- Cursus rookgasreiniging

1.1 Beroepscompetentieprofielen en leerdoelen

Voor elke REWIC kwalificatie/opleiding is een beroepscompetentieprofiel (BCP) en/of een leerdoelendocument opgesteld.

Elk beroepscompetentieprofiel bestaat uit:

- Algemene informatie
- De beroepsbeschrijving
- De kerntaken
- De beroepscompetenties

De belangrijkste kenmerken van het leerdoelendocument/ studiewijzers zijn:

- Het is op basis van het BCP en/of de beroepscontext opgesteld.
- Het bevat de link tussen kerntaken, leerresultaten, hoofddoelen, leerdoelen en examens.
- Het is per cluster ingedeeld.
- Het geeft uiteindelijk de totale inhoud van de opleiding weer.

De BCP's en de leerdoelendocumenten zijn op te vragen bij het REWIC-secretariaat van de Examenleverancier VAPRO.

1.2 Studielastingsuren

Het aantal studielastingsuren (SBU) kan per opleider verschillen. Elke opleider moet wel voldoen aan de BCP's en leerdoelendocumenten.

Een kandidaat kan ook zelfstandig studeren. Een indicatie van de studielasting is vermeld bij de studieonderdelen voor de WTK, HWTk en OHT-opleiding.

1.3 Begeleiding

Naast eventuele ondersteuning door een opleider is er binnen REWIC een helpdesk (via e-mail: info@rewic.nl) beschikbaar voor ondersteuning bij vragen.

1.4 Vrijstelling

Kandidaten kunnen op basis van eerder genoten opleiding(en) en/of werkervaring in aanmerking komen voor één of meerdere vrijstellingen. De beoordeling van de vrijstelling vindt plaats op basis van het vrijstellingenreglement. De Examencommissie heeft een Vrijstellingscommissie aangesteld om de vrijstellingsverzoeken te behandelen.

Vrijstellingen worden schriftelijk aangevraagd bij het secretariaat van REWIC, hieraan zijn kosten verbonden die op de REWIC-website vermeld staan. Bij de aanvraag dient men kopieën van relevante diploma's en cijferlijsten toe te voegen. Van het resultaat ontvangt de kandidaat een schriftelijke verklaring. Het vrijstellingsonderzoek kan bestaan uit:

- een diplomavergelijking
- een assessment

Vrijstellingen worden gebaseerd op het examenreglement dat actief is bij moment van inschrijving. Moment van inschrijving is bepalend voor de OER die voor de deelnemer van toepassing is en voor de geldigheidsduur van de examenuitslag.

2 Opleidingen

REWIC heeft twee opleidingen.

2.1 Werktuigkundige in Centrales (WTK)

Het diploma WTK wordt vaak gevraagd voor de functie van *werktuigkundige* in een elektriciteitscentrale (in sommige bedrijven ook wel *productietechnicus* genoemd). Deze functionaris is bij eenvoudige installaties meestal direct verantwoordelijk voor de ketel- of turbine-installatie. Bij uitgebreidere installaties assisteert hij de hoofdwerktuigkundige bij de centrale bediening van de installaties.

De leerweg tot het WTK-diploma omvat het:

- Onder verantwoordelijkheid van het bedrijf uit te voeren éénjarige werk- en praktijkgedeelte;
- Doorlopen van diverse theoretische clusters (zie paragraaf 2.2)

De kwalificatie Werktuigkundige in Centrales is ingeschaald¹ op NLQF-niveau 4. NLQF staat voor bewijs van niveau. Met dit NLQF-niveau² wordt, zowel nationaal als internationaal, inzichtelijk gemaakt op welk niveau de deelnemer gekwalificeerd is. Ook wordt het makkelijk om dit diploma te vergelijken met andere diploma's.



2.1.1 Vooropleiding

Als vooropleiding wordt een technische MBO-opleiding of een scheepswerktuigkundige opleiding vereist. Beiden op WEB-niveau 4. Of de kandidaten voldoen aan de vooropleidingseisen kan gecontroleerd worden door de REWIC Examencommissie.

2.1.2 Verdeling van de WTK-clusters, modules en studieduur

Cluster 1	SBU
WTK - Thermodynamica	60
WTK - Stoomturbines	100
WTK - Gasturbines	80
Cluster 2	SBU
WTK - Ketelinstallaties	100
WTK - Hulpwerktuigen	160
WTK - Waterbehandeling	50
Cluster 3	SBU
WTK - Installatieonderhoud	80
WTK - Veiligheid in Centrales	100
Cluster 4	SBU
WTK - Elektriciteitsleer	60
WTK - Elektrotechniek in Centrales	70
WTK - Procesautomatisering	140
Cluster 5	SBU
WTK - Productieproces II	80
WTK - Eindpresentatie	100
	SBU
WTK - Representatieve kennis opgedaan door werk- en praktijkervaring	1080
	SBU
Totaal aan SBU in de WTK-opleiding	2260

¹ Dit geldt voor behaalde diploma's tussen 8 februari 2022 en 7 februari 2028. Daarna (of bij grote wijzigingen tussendoor) wordt een herbeoordeling aangevraagd.

² Kijk voor meer informatie op www.nlqf.nl

2.2 Opleiding Hoofdwerktuigkundige in Centrales (HWTK)

Het diploma HWTK is vaak vereist voor de functie van *hoofdwerktuigkundige of eenheidverantwoordelijke*. Deze geeft operationeel leiding aan een team op de wacht en is meestal direct verantwoordelijk voor de operationele bedrijfsvoering met één of meer eenheden voor de opwekking van elektriciteit en/of warmte. Bij uitgebreide grote installaties met een centrale bediening is hij verantwoordelijk voor de bedrijfsvoering met gecombineerde installaties en voor het aansturen van onderhoud.

De leerweg tot het HWTK-diploma bevat een theorie- en een praktijkdeel en omvat het:

- Onder verantwoordelijkheid van het bedrijf uit te voeren tweejarige werk- en praktijkgedeelte.
- Doorlopen van diverse theoretische clusters (zie paragraaf 3.2).

De kwalificatie Hoofdwerktuigkundige in Centrales is ingeschaald³ op NLQF-niveau 5.

NLQF staat voor bewijs van niveau. Met dit NLQF-niveau⁴ wordt, zowel nationaal als internationaal, inzichtelijk gemaakt op welk niveau de deelnemer gekwalificeerd is.

Ook wordt het makkelijk om dit diploma te vergelijken met andere diploma's.



2.2.1 Vooropleiding

Om het diploma HWTK te kunnen verwerven, dient men in het bezit te zijn van het diploma WTK of een gelijkwaardige opleiding.

Voor losse modules kan vrij worden ingeschreven, maar over het algemeen verdient het aanbeveling ter voorbereiding eerst de betreffende modules uit de opleiding voor WTK te volgen. Deze voorbereiding is nodig, omdat de clusters uit de HWTK-opleiding aansluiten op de clusters uit de WTK-opleiding.

Of de kandidaten voldoen aan de vooropleidingseisen kan gecontroleerd worden door de REWIC Examencommissie.

2.2.2 Verdeling van de HWTK-clusters, modules en studieduur

Cluster 1 - Wiskunde en Thermodynamica HWTK		SBU
HWTK - Wiskunde deel 1		60
HWTK - Wiskunde deel 2		60
HWTK - Thermodynamica		120
HWTK - Thermodynamica		120
Cluster 2 - Sterkteleer en Materialenkennis		SBU
HWTK - Mechanica en Sterkteleer		80
HWTK - Materialenkennis/ Pijpleidingen & appendages		120
Cluster 3 - Productieproces HWTK		SBU
HWTK - Productieproces I: Ketelinstallaties HWTK/ Milieu en Chemie		160
HWTK - Productieproces II: Productieproces/ Stoomturbine		170
HWTK - Productieproces		200
Cluster 4 - Elektrotechniek en Procesautomatisering		SBU
HWTK - Elektrotechniek		140
HWTK - Procesautomatisering		160

³ Dit geldt voor behaalde kwalificaties tussen 26 maart 2021 en 11 februari 2027. Daarna (of bij grote wijzigingen tussendoor) wordt een herbeoordeling aangevraagd.

⁴ Kijk voor meer informatie op www.nlqf.nl

Cluster 5 - Onderhoudsmanagement	SBU
HWTK - Onderhoudsmanagement/Financieel economische kennis en statistiek	160
Cluster 6 - Eindonderzoek	SBU
HWTK – Eindpresentatie (opdracht over duurzaamheid, zorgsystemen, KAM, milieu en chemie)	200
	SBU
Representatieve kennis opgedaan door werk- en praktijkervaring	2080
	SBU
Totaal aan SBU in de HWTK-opleiding	3830

3 Cursussen en modules

3.1 Onderhoudstechnicus in Centrales (OHT)

Deze cursus is bestemd voor *onderhoudstechnici* werkzaam in centrales en is gericht op zowel kennis van onderhoudsmanagement als kennis van het productieproces, de installaties, de regeling en besturing daarvan, alsmede de onderhoudsaspecten, toegepaste materialen en onderzoeksmethoden.

De leerweg tot het OHT-diploma bevat een theorie- en een praktijkdeel en omvat:

- Het doorlopen van diverse theoretische clusters (zie paragraaf 4.2.1).
- Een praktijkboek.

Deze cursus sluit aan op MBO niveau-4 Werktuigbouwkunde. Of de kandidaten voldoen aan de vooropleidingseisen kan gecontroleerd worden door de REWIC- examencommissie.

3.1.1 Verdeling van de OHT-clusters, modules en studieduur

	SBU
WTK - Stoomturbines	100
WTK - Ketelinstallaties	80
WTK - Gasturbines	80
WTK - Productieproces II (zonder case)	140
WTK - Procesautomatisering	140
WTK - Hulpwerktuigen	100
WTK - Veiligheid in Centrales	100
OHT - Materialenkennis	100
HWTK - Onderhoudsmanagement	100
Praktijkboek	100
	SBU
Totaal aan SBU in de OHT-opleiding	1040

3.2 Cursus Kolenstoken

De cursus Kolenstoken is geen onderdeel van de reguliere REWIC-opleidingen. De cursus is bedoeld voor personeel dat betrokken is bij de bedrijfsvoering, productie en logistiek van kolengestookte centrales. Deze cursus kan worden aangevraagd via WENB.

3.3 Post-HWTK modules

Na het behalen van het HWTK-diploma kan men zich verder specialiseren in een vakgebied. De keuze voor een vakgebied is uiteraard afhankelijk van het werkterrein.

De volgende post-HWTK modules zijn beschikbaar:

- Proces en installaties van warmtekrachtkoppeling;
- Leidinggeven voor teamleiders;
- Rookgasreiniging.

Deel II – Examinering

4 Examens

Elke module binnen een REWIC-opleiding wordt afgesloten met een schriftelijk examen en/of een bijzondere verplichting. De examens/cases worden ingekocht bij de Examenleverancier VAPRO.

Een bijzondere verplichting kan bestaan uit:

- een scriptie;
- een verslag;
- een case/onderzoeksopdracht;
- een practicum;
- een presentatie;
- een combinatie daarvan.

Tot het afleggen van een examen voor een module wordt in elk kalenderjaar ten minste driemaal de gelegenheid gegeven.

De examenrondes van het **cohort 2022-2023** zullen plaatsvinden op onderstaande data:

Data Landelijke Ronde 2022	Data Landelijke Ronde 2023
Maandag 12 september	Maandag 30 januari
Maandag 12 december	Maandag 8 mei
	Maandag 11 september
	Maandag 11 december

4.1 Examenuitvoering

De organisatie en afname van de examens wordt verzorgd door de Examenleverancier VAPRO.

De examens van de modules worden schriftelijk afgenomen. De Examencommissie REWIC kan op verzoek van de werkgever of cursist, besluiten het examen mondeling af te nemen. Dit dient schriftelijk bij de Examencommissie te worden aangevraagd. Aan een mondeling examen zijn extra kosten verbonden.

Over het eventueel buiten Nederland volgen van de studie worden op verzoek nadere afspraken gemaakt.

4.2 Normering

Examens:

- De cesuur staat altijd vermeld op het voorblad van het betreffende examen.
- Een examen met open vragen wordt nagekeken door 2 onafhankelijke correctoren.

WTK-eindpresentatie:

- Het verslag voorafgaand aan de eindpresentatie wordt door de bedrijfsbeoordelaar beoordeeld met een voldoende of onvoldoende.
- Als de bedrijfsbeoordelaar het verslag met een voldoende beoordeelt, wordt het doorgestuurd aan de Examenleverancier VAPRO. De Examenleverancier VAPRO stelt, na overleg met de REWIC-vertegenwoordiger, het cijfer vast. Dit moet minimaal een 5,5 zijn.

- Ook wordt een presentatie⁵ gegeven. Bij de presentatie is naast de bedrijfsbeoordelaar ook een REWIC- vertegenwoordiger aanwezig.
- Een WTK-presentatie moet altijd voldoende zijn (minimaal 5,5).
- De REWIC- vertegenwoordiger berekent het eindcijfer van dit onderdeel.

HWTK-casus (in totaal vijf)

- Het verslag voorafgaand aan de presentatie wordt door de bedrijfsbeoordelaar beoordeeld met een voldoende of onvoldoende.
- Als de bedrijfsbeoordelaar het verslag met een voldoende beoordeelt, wordt het verslag doorgestuurd aan de Examenleverancier VAPRO. De Examenleverancier VAPRO stelt, na overleg met de REWIC- vertegenwoordiger, het cijfer vast. Dit moet minimaal een 5,5 zijn.
- Ook wordt een presentatie⁶ gegeven. Bij de presentatie is naast de bedrijfsbeoordelaar ook een REWIC- vertegenwoordiger aanwezig.
- Een HWTK-presentatie moet altijd voldoende zijn (minimaal 5,5).
- De REWIC- vertegenwoordiger berekent het eindcijfer van het onderdeel.

4.2.1 Herkansingen

Een deelnemer kan (tegen betaling) een examen gedurende 5 jaar tijdens de Landelijke Rondes onbeperkt herkansen. Wanneer een deelnemer niet geslaagd is voor het examen, maar wel minimaal een 5,0 heeft gehaald, mag de deelnemer het examen ook 6 weken na het examen herkansen. Hiervoor worden aanvullende kosten in rekening gebracht en het examen kan alleen in Den Haag worden afgenomen.

4.2.2 Certificering

Bij een voldoende score op het examen heeft de deelnemer recht op het branche- erkende certificaat behorende bij het cluster dat gevolgd is. De certificaten worden uitgegeven door de REWIC Examencommissie, alleen wanneer de deelnemer hierom vraagt. Wanneer een deelnemer een certificaat wenst voor een module, dan worden hier aanvullende kosten voor in rekening gebracht.

4.2.3 Geldigheid

De examenuitslagen, de beoordeling van de WTK-eindpresentatie en van de HWTK-casebeoordelingen en de ontvangen vrijstelling zijn maximaal 5 jaar geldig. Binnen 5 jaar kan de deelnemer de resultaten van de examens en cases gebruiken voor de aanvraag van het diploma.

De goedkeuring van een plan van aanpak voor de WTK-eindpresentatie of een HWTK-casus is één jaar geldig. Na één jaar moet er een nieuw plan van aanpak ingediend worden die na goedkeuring de mogelijkheid geeft tot uitwerking.

Als een kandidaat gelijktijdig met de AOT-opleiding zijn theorie van de WTK-opleiding behaald, gaat de geldigheid van vijf jaar in op het moment dat de AOT-opleiding wordt afgerond. Bij het aanvragen van het diploma zal het AOT-diploma inclusief cijferlijst overlegd moeten worden aan de Examencommissie.

⁵ Als de studie buiten Nederland wordt gevolgd, zullen zowel verslag als presentatie in het Nederlands moeten zijn. De presentatie wordt live gepresenteerd tijdens Nederlands gangbare kantooruren.

⁶ Als de studie buiten Nederland wordt gevolgd, zullen zowel verslag als presentatie in het Nederlands moeten zijn. De presentatie wordt live gepresenteerd tijdens Nederlands gangbare kantooruren.

Let op: Bij certificaataanvragen voor een cluster mag het behaalde resultaat niet ouder zijn dan vijf jaar. Indien het behaalde cijfer wel ouder is dan vijf jaar, zal de examencommissie beoordelen of het certificaat uitgegeven mag worden. Er worden alleen certificaten uitgereikt bij resultaten van minstens een 5,5.

4.2.4 Protocol

Tijdens alle examens is het toegestaan gebruik te maken van een niet programmeerbare rekenmachine. Ook krijgt de deelnemer een HS-diagram en een stoomtabel uitgereikt. Indien van toepassing komt daar een formuleblad bij. Overige toegestane materialen zijn beschreven in de hoofdstukken onder verdeling van de clusters.

Het is verboden een mobiele telefoon op tafel te hebben liggen tijdens het examen.

Deelnemers met dyslexie hebben, met een officiële dyslexieverklaring, recht op:

- verlenging van de examentijd (met 25 procent, maximaal 30 minuten).
- vergroting van het lettertype (lettertype 14, Verdana) van de opdrachten, uitgeprint op A3 papierformaat.

Voor de **WTK-opleiding** geldt dat alle theorietoetsen schriftelijk zijn met open vragen.

Het VAPRO tabellenboek mag ook gebruikt worden.

De WTK-eindpresentatie telt voor 50% mee in het eindcijfer van cluster 5.

Voor het aantonen van de werk- en praktijkervaring is een praktijkverklaring nodig.

Voor de **HWTK-opleiding** geldt dat alle theorietoetsen schriftelijk zijn met open vragen.

Het VAPRO tabellenboek mag gebruikt worden.

Per toets staat in de tabel of het lesboek is toegestaan bij de toets.

Voor het aantonen van de werk- en praktijkervaring is een praktijkverklaring nodig.

Cluster 1 - Wiskunde en Thermodynamica HWTK	Benodigdheden
HWTK - Wiskunde deel 1	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Wiskunde deel 2	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Thermodynamica	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Thermodynamica	Case
Cluster 2 - Sterkteleer en Materialenkennis	Benodigdheden
HWTK - Mechanica en Sterkteleer	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Materialenkennis/ Pijpleidingen & appendages	Case
Cluster 3 - Productieproces HWTK	Benodigdheden
HWTK - Productieproces I: Ketelinstallaties HWTK/ Milieu en Chemie	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Productieproces II: Productieproces/ Stoomturbine	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
HWTK - Productieproces	Case
Cluster 4 - Elektrotechniek en Procesautomatisering	Benodigdheden
HWTK - Elektrotechniek	Rekenmachine, lesboeken <u>NIET</u> toegestaan
HWTK - Procesautomatisering	Case
Cluster 5 - Onderhoudsmanagement	Benodigdheden
HWTK - Onderhoudsmanagement/Financieel economische kennis en statistiek	Rekenmachine, lesboeken toegestaan
Cluster 6 - Eindonderzoek	Benodigdheden
HWTK - Eindpresentatie	Case

Voor de **OHT-opleiding** geldt dat alle theorietoetsen schriftelijk zijn met open vragen. Het VAPRO tabellenboek mag ook gebruikt worden. Het ingevulde praktijkboek verdedigt de deelnemer in het eindgesprek. Er moet hier minimaal 5,5 voor behaald worden.

5 Diplomerings

Voor de diverse opleidingen kan een diploma worden verkregen, hiervoor gelden de volgende diploma-eisen.

5.1 Diploma-eisen WTK

- 1 De deelnemer heeft alle examens met goed gevolg conform richtlijnen afgelegd.
 - De leerstof is ingedeeld in totaal 5 clusters.
 - Voor het behalen van het diploma is het toegestaan om in maximaal 2 clusters 1 minpunt (het cijfer 5,0) te behalen, mits deze wordt gecompenseerd door 1 overpunt (tenminste het cijfer 7,0) voor een ander vak in hetzelfde cluster.
 - Het is niet mogelijk een cijfer lager dan een 5,0 te compenseren met een overpunt.
 - Een verkregen vrijstelling kan niet als compensatie dienen van een minpunt in het betreffende cluster.
 - De WTK-presentatie behorende bij cluster 5 moet met een voldoende (tenminste het cijfer 5,5) worden afgerond.
- 2 De deelnemer heeft minimaal één jaar bedieningswerkzaamheden verricht in een elektriciteitscentrale of een vergelijkbare industriële installatie, in de afgelopen vijf jaar. Dit wordt aangetoond via de praktijkverklaring.

5.2 Diploma-eisen HWTK

- 1 De deelnemer heeft alle examens met goed gevolg conform richtlijnen afgelegd.
 - In de HWTK-opleiding is de leerstof ingedeeld in zes clusters.
 - Voor het behalen van het diploma is het toegestaan om in ieder cluster voor een examenonderdeel 1 minpunt (het cijfer 5,0) te behalen, mits deze wordt gecompenseerd door 1 overpunt (tenminste het cijfer 7,0) voor een ander onderdeel (examen of case) in hetzelfde cluster.
 - Een minpunt voor een case is niet toegestaan. De case dient voorafgaand aan de presentatie met tenminste een 5,5 te zijn beoordeeld. Daarnaast dient men aan de bijzondere verplichtingen voldaan te hebben.
- 2 Ter afsluiting van de opleiding verdedigt men het eindverslag in een eindgesprek. Er moet hier minimaal 5,5 voor behaald worden.
- 3 De deelnemer heeft minimaal twee jaar bedieningswerkzaamheden verricht in een elektriciteitscentrale of een vergelijkbare industriële installatie die een koppeling heeft met het openbare net, in de afgelopen vijf jaar. Dit wordt aangetoond via de praktijkverklaring.

5.3 Diploma-eisen OHT

- 1 De deelnemer heeft alle examens met goed gevolg conform richtlijnen afgelegd.
 - Alle theoretische modules zijn met een voldoende resultaat afgerond.
- 2 Ter afsluiting van de opleiding wordt het praktijkboek besproken in een eindgesprek. Er moet hier minimaal 5,5 voor behaald worden.

6 Klachten, bezwaar en beroep

De klachten- en bezwaarprocedure met betrekking tot toetsen en examens, wordt in gang gezet door het schriftelijk zenden van de klacht of het bezwaar.

De klachtenprocedure staat op www.vapro.nl.