

1. Titel van het certificaat (NL)

Ervaringsbewijs: allround operator proceschemie (m/v)

In de oorspronkelijke taal

2. Vertaalde titel van het certificaat

Deze vertaling heeft geen wettelijke status.

3. Beschrijving van verworven competenties

De standaard werd ontwikkeld en goedgekeurd door de sectorale sociale partners.

Een houder van het ervaringsbewijs kan:

de procesinstallatie bedienen:

- bepaalt op basis van een P&ID schema de positie van de componenten in het bedrijf en hun onderlinge regeltechnische relaties en vice versa;
- start en stopt een procesdeel;
- bedient apparatuur, materiaal en middelen zodat het product binnen specificatie blijft;
- realiseert een zo efficiënt mogelijk procesverloop op basis van de fysische principes van de procesinstallatie;
- bepaalt op basis van afschakelschema's de volgorde van afschakeling;
- haalt de veiligheidskritische en voor het proces belangrijke fysische gegevens uit de chemiekaarten van de in de procesinstallatie aanwezige producten.

procesproblemen analyseren:

- selecteert direct de relevante gegevens voor de probleemanalyse;
- maakt het onderscheid tussen een technisch versus een procesprobleem;
- identificeert de oorzaken van afwijkend gedrag van meet- en regelapparatuur op basis van de fysische principes van hun werking;
- identificeert de oorzaken van afwijkend gedrag van de procesvariabelen op basis van de principes van de éénheidsbewerkingen;
- identificeert de oorzaken van afwijkend gedrag van de procesapparatuur op basis van hun werkingsprincipes.

procesproblemen oplossen:

- reageert op procesproblemen zodat het productieproces binnen de gegeven omstandigheden zo optimaal mogelijk verloopt;
- zet, rekening houdend met prioriteiten, een oplossing uit voor de geanalyseerde problemen;
- brengt de procesgevolgen van de gekozen oplossing in kaart;
- voert de oplossing effectief door.

apparatuur onderhouden:

- stelt mee de installatie veilig zodat onderhoudswerken veilig kunnen gebeuren;
- selecteert en vervangt een dichting lekvrj;
- maakt apparatuur grondig schoon na/voor vrijgave door in te blokken, te spoelen en leeg te maken;
- merkt tijdens de controleronde storingen, afwijkingen en de nood aan preventief technisch onderhoud op, op basis van de werkingsprincipes van de apparatuur;
- doet een onderbouwd voorstel tot risicoanalyse voor niet-standaard uit te voeren werkzaamheden;
- controleert of het onderhoudspersoneel de veiligheidsvoorzieningen uit de werkvergunning naleeft.

intern communiceren:

- draagt mondeling de shift over door gebeurde feiten weer te geven met oog voor hoofd- en bijzaak;
- maakt een verslag door gebeurde feiten weer te geven met oog voor hoofd- en bijzaak;
- communiceert duidelijk via communicatieapparatuur, ook in afwijkende omstandigheden;
- geeft instructies aan collega-operatoren zodat duidelijk is wat van hen verwacht wordt;

Toelichting

Dit document dient om aanvullende informatie over het specifieke certificaat te verschaffen en bezit op zichzelf geen enkele wettelijke status. Het is gebaseerd op de resolutie 93/C 49/01 van de Raad van 3 december 1992 over de doorzichtigheid van kwalificaties, op de resolutie 96/C 224/04 van de Raad van 15 juli 1996 over de doorzichtigheid van beroepsopleidingscertificaten en op de aanbeveling 2001/613/EG van het Europees Parlement en de Raad van 10 juli 2001 inzake de mobiliteit binnen de Gemeenschap van studenten, personen in opleiding, vrijwilligers, leerkrachten en opleiders.

Meer informatie op: <http://europass.cedefop.europa.eu>

© Europese Gemeenschappen 2002

- voert instructies van collega-operatoren en verantwoordelijke uit;
- meldt niet- routineuze zaken die niet tot de eigen bevoegdheid horen of niet zelf op te lossen zijn aan de verantwoordelijke.

werken volgens voorschriften en procedures:

- vindt de voor een actie relevante voorschriften en procedures terug;
- leest en begrijpt de inhoud van de voorschriften en procedures, vooraleer de actie te starten;
- stelt, vertrekkende van een template, een voorschrift op dat een werk beschrijft;
- doet een voorstel tot aanpassing van een voorschrift, in functie van de gewijzigde installatie of omstandigheden;
- werkt volgens voorschriften en procedures.

veilig, gezond en milieubewust werken:

- handelt volgens de veiligheidssignalisatie op de werkplek;
- draagt persoonlijke beschermingsmiddelen in overeenstemming met de geldende afspraken;
- spreekt anderen aan op het niet of foutief dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen;
- gebruikt gereedschap en producten alleen voor het werk waar het voor gemaakt is;
- legt een algemene zin voor orde en netheid aan de dag om gevaarlijke situaties (vallen, struikelen en uitglijden) te vermijden;
- meldt onveilige situaties aan de verantwoordelijke en neemt indien nodig onmiddellijk actie;
- respecteert de vastgelegde lozingsnormen;
- sorteert en slaat afval op, op de daartoe voorziene plaatsen.

4. Reeks sectoren en beroepen relevant voor de houder van het certificaat

De houder van het ervaringsbewijs kan werken als allround operator proceschemie binnen de sector proceschemie.

5. Officiële grondslag van het certificaat

<p>Naam en rechtspositie van de erkende instelling die het certificaat toekent</p> <p><i>Testcentrum erkend door de Vlaamse overheid</i></p>	<p>Naam en rechtspositie van de regionale instantie die de accreditatie/erkenning van het certificaat verzorgt</p> <p><i>Vlaams Ministerie voor Werk en Sociale Economie</i> <i>Koning Albert II laan 35 bus 21</i> <i>1030 Brussel</i></p>
<p>Niveau van het certificaat (nationaal of internationaal)</p> <p><i>Vlaams niveau</i> <i>EVC (Erkenning van Verworven Competenties)</i></p>	<p>Beoordelingscore / minimumvereisten</p> <p><i>Alle competenties zoals beschreven in punt 3 moeten worden bewezen.</i></p>
<p>Internationale of Europese reglementering</p>	
<p>Juridische grondslag</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Besluit van de Vlaamse Regering van 23 september 2005 tot uitvoering van het decreet van 30 april 2004 betreffende het verwerven van een titel van beroepsbekwaamheid (= ervaringsbewijs)</i> • <i>Ministerieel besluit van 4 juni 2009 tot bepaling van de standaard voor de titel van allround operator proceschemie (= ervaringsbewijs)</i> 	

6. Erkend traject waardoor het certificaat verkregen is

Beschrijving gevolgde trajecten	Percentage van het totale programma (%)	Duur (uren/weken/maanden/jaren)
Assessment van verworven competenties (EVC)	100	Max. 8 uur
Totale duur van het assessment dat tot het certificaat heeft geleid		Max. 8 uur

Aanvullende informatie

Het assessment werd ontwikkeld volgens de standaard allround operator proceschemie, zoals opgesteld en goedgekeurd door werknemersvertegenwoordigers en werkgeversvertegenwoordigers uit de sector. Het assessment bestaat uit een optionele beoordeling van een portfolio en de eigenlijke afname van een assessment door 2 beoordelaars volgens de standaard allround operator proceschemie.

Meer informatie beschikbaar op:

www.ervaringsbewijs.be

Vlaams overzicht van Europass-Certificaatsupplementen

Hier kun je de Vlaamse Europass-Certificaatsupplement downloaden in verschillende talen en vind je een beschrijving van het nationale en regionale systeem voor kwalificaties:

www.europass-vlaanderen.be/cs