

Wij Techniek MBO Actieplan

Leeswijzer (Landelijke Advies) Regioprofielen

Op deze pagina vindt u de landelijke advies regioprofielen en de regioprofielen per Wij Techniek Regio.

De landelijke advies regioprofielen

Naar aanleiding van de herziening van de mbo-kwalificatiedossiers binnen de opleidingsclusters werktuigkundige- en elektrotechnische installaties zijn de landelijke advies regioprofielen en bijbehorende BPV-instrumenten ontwikkeld. De landelijke advies regioprofielen zijn adviesdocumenten waarin de globale leerdoelen vanuit een kwalificatiedossier worden vertaald naar de minimale kennis, vaardigheden en beroepshouding die een beginnend beroepsbeoefenaar moet beheersen. Hiermee heeft een landelijk advies regioprofiel vier functies:

1. Het geeft inzicht in de inhoud van een MBO-opleiding;
2. Het biedt handvatten om het curriculum van een MBO-opleiding vorm te geven;
3. Het is een handreiking in hoe een MBO-opleiding optimaal kan aansluiten op de arbeidsmarkt door in te spelen op de energietransitie, digitalisering en de toename aan gevraagde soft skills.
4. De landelijk advies regioprofielen vormen de basis voor de ontwikkeling van de daadwerkelijke regioprofielen in de samenwerkingsplatformen binnen de verschillende Wij Techniek regio's

In 2022 hebben twee vakgroepen met daarin vertegenwoordigers vanuit het bedrijfsleven en onderwijs uit elke Wij Techniek regio hard gewerkt aan het realiseren van de landelijke advies regioprofielen en de bijbehorende BPV-instrumenten voor de werktuigkundige en elektrotechnische kwalificaties. In 2023/2024 heeft vervolgens een vakgroep gewerkt aan het ontwikkelen van de landelijke adviesprofielen voor de installatietechnische service en onderhoudskwalificaties. Dit heeft geleid tot heldere adviesdocumenten die het onderwijs en bedrijfsleven handvatten geven voor het vormgeven van de opleidingstrajecten en het begeleiden van de toekomstige vakmensen. Het gaat hierbij specifiek om landelijke advies regioprofielen en BPV-begeleidingsinstrumenten voor de volgende crebo's:

Werktuigkundige installaties

- 25350 Monteur werktuigkundige installaties
- 25834 Eerste monteur utiliteit
- 25835 Eerste monteur woning

Elektrotechnische Installaties

- 25737 Monteur elektrotechnische installaties
- 25736 Eerste monteur elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving
- 25735 Eerste monteur elektrotechnische industriële installaties en systemen
- 25738 Technicus elektrotechnische industriële installaties en systemen
- 25739 Technicus elektrotechnische installaties in de gebouwde omgeving

Service en Onderhoud

- 25308 Monteur service en onderhoud installaties en systemen
- 25304 Eerste monteur service en onderhoud elektrotechniek en instrumentatie
- 25821 Eerste monteur service en onderhoud werktuigkundige installaties
- 25309 Technicus service en onderhoud elektrotechniek en instrumentatie
- 25825 Technicus Service en onderhoud werktuigkundige installaties

De regioprofielen

De landelijke advies regioprofielen vormen de basis voor de ontwikkeling van de daadwerkelijke regioprofielen in de verschillende Wij Techniek Regio's. Begin 2023 heeft elk samenwerkingsplatform in de verschillende Wij Techniek regio de landelijke advies regioprofielen ontvangen voor de E&W kwalificaties. Hierna heeft het regionaal MBO-onderwijs en het bedrijfsleven de producten bestudeerd en aangepast naar de specifieke wensen in de regio. Dit heeft geleid tot regioprofielen voor de Wij Techniek regio's Noordwest, Zuidwest, Gelderland-Overijssel en Noord. De regioprofielen voor de Wij Techniek regio Zuid volgen op een later moment.

Hoe kunt u de (landelijke advies) regioprofielen lezen?

Hieronder beschrijven we hoe u de (landelijke advies) regioprofielen kunt lezen:

De inhoud van elk regioprofiel wordt onderverdeeld in drie categorieën:

1. Kennis
2. Vaardigheden
3. Beroepshouding

Deze drie categorieën worden in het blauw weergegeven. Binnen elk van deze drie categorieën is de inhoud van de opleiding op een logische wijze gegroepeerd in verschillende onderwerpen zoals communicatie, veiligheid en duurzaamheid. Deze onderwerpen vindt u binnen de kolom 'Onderwerp'. In elk van deze onderwerpen wordt uiteengezet wat de beginnend beroepsbeoefenaar aan het eind van zijn of haar opleiding moet beheersen. Deze aspecten kunt u vinden in de kolom 'Leerdoelen'. In enkele gevallen wordt er binnen de kolom 'Toelichtingen' uiteengezet hoe dit leerdoel moet worden geïnterpreteerd.

In de kolom 'Dekking' vindt u hoe de onderwerpen en/of leerdoelen gekoppeld zijn aan de kerntaken en werkprocessen uit het kwalificatiedossier. In elk regioprofiel is binnen de categorie Vaardigheden door middel van kruisjes aangegeven aan welke kerntaken en werkprocessen de desbetreffende vaardigheid is verbonden. Op basis van deze koppeling zijn de BPV-begeleidingsinstrumenten ontwikkeld.

In de kolom 'Competentie' kunt u zien of het desbetreffende leerdoel een kennisaspect, een vaardigheid of een attitude is.

In de kolom 'Leerplek' kunt u bij het ontwikkelen van uw onderwijsprogramma aangeven of dit onderwerp of leerdoel moet worden behandeld binnen het ROC en/of binnen de beroepspraktijkvorming van de studenten.

In de kolom 'Programmering' kunt u aangeven in welke periodes u elk onderwerp en/of leerdoel wil behandelen. Hiermee geven de regioprofielen u een handreikingen in het opzetten van uw curriculum voor de desbetreffende opleiding.

Onderaan elk (landelijke advies) regioprofiel wordt aangegeven welke keuzedelen interessant zijn om aan te bieden. Het gaat hierbij specifiek om keuzedelen ontwikkelt door het bedrijfsleven in ondersteuning van Wij Techniek. Elk van deze keuzedelen voorzien in een belangrijke kennis- en vaardigheidsbehoefte binnen de branche en hebben als doel om de beginnend beroepsbeoefenaar voor te bereiden op een toekomst in de elektrotechniek en/of installatietechniek.