



## **STIPEL 50811:2026**

Uitbreiding met meetverantwoordelijke (VI-Meetverantwoordelijke)

*Beoordelingseisen voor de uitbreiding met meetverantwoordelijke op onderliggende certificaten voor bevoegdheden om te werken aan installaties in energiesystemen voor gas*

*Versie 2026 – Concept*

*15-04-2026*

### **Stichting Persoonscertificatie Energietechniek**

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van STIPEL

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |



## INHOUD

|    |   |          |
|----|---|----------|
| 1. | <b>INLEIDING</b> .....                                | <b>3</b> |
| 2. | <b>TOEPASSINGSGEBIED</b> .....                        | <b>3</b> |
| 3. | <b>TAKEN EN VERANTWOORDELIJKHEDEN</b> .....           | <b>3</b> |
| 4. | <b>CERTIFICATIEPROCEDURE EN TOELATINGSEISEN</b> ..... | <b>3</b> |
| 5. | <b>TOETSTERMEN</b> .....                              | <b>5</b> |
| 6. | <b>TOETSMATRIJS</b> .....                             | <b>6</b> |
| 7. | <b>CESUUR</b> .....                                   | <b>6</b> |
| 8. | <b>VEILIGHEIDSBEWUSTZIJN</b> .....                    | <b>6</b> |
| 9. | <b>INWERKINGTREDING</b> .....                         | <b>6</b> |

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |



## 1. Inleiding

De meetverantwoordelijkheid in het netbeheer is een specifieke taak voor meetbedrijven geworden. In de energievoorzieningssystemen voor gas heeft dit geleid tot specifieke veiligheidsvoorschriften voor de werkzaamheden van meetverantwoordelijken die aansluiten bij de bestaande VIAG-veiligheidsvoorschriften.

Uitgangspunt is dat de VIAG volledig van toepassing is, tenzij in de VI-Meetverantwoordelijke (VI-MV) een afwijking staat beschreven. Alleen gewijzigde of aanvullende zaken zijn in de VI-Meetverantwoordelijke beschreven.

Om de uitbreiding met meetverantwoordelijke te verkrijgen is het noodzakelijk dat de kandidaat beschikt over een onderliggend VIAG-certificaat. Het verstrekken van een aanwijzing met de uitbreiding met meetverantwoordelijke is een verantwoordelijkheid van de werkgever.

## 2. Toepassingsgebied

Het toepassingsgebied is nader bepaald in VI-Meetverantwoordelijke versie 15-04-2026.

## 3. Taken en verantwoordelijkheden

De taken en verantwoordelijkheden zijn nader bepaald in VI-Meetverantwoordelijke versie 15-04-2026.

## 4. Certificatieprocedure en toelatingseisen

De kandidaat moet tot het examen voor de uitbreiding met meetverantwoordelijke worden toegelaten in elk van de onderstaande omstandigheden:

- de kandidaat beschikt over een geldig onderliggende certificaat, of
- de kandidaat beschikt over een geldig examenresultaat voor alle onderdelen van het onderliggende certificaat, of
- de kandidaat is in combinatie toegelaten tot het examen voor het onderliggende certificaat.

De aanwijzing met uitbreiding met meetverantwoordelijke mag alleen door leden van Vereniging Meetbedrijven Nederland (VMNed) of bedrijven die werken in opdracht van VMNed worden gegeven, maar de beoordeling of een werkgever lid is van deze vereniging mag geen deel uitmaken van de toelating tot het examen.

Op basis van de VI Meetverantwoordelijke zijn drie uitbreidingen op het VIAG-certificaat mogelijk, namelijk:

- 50102 – Uitbreiding met THP MV (VI MV)
- 50112 – Uitbreiding met VOP MV (VI MV)
- 50442 – Uitbreiding met WV MV (VI MV)

| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |

De volledige omschrijvingen van de bovengenoemde profielen zijn:

- 50102 – toeganghebbend persoon aan de delen van gasmeetinrichtingen die vallen onder de VI-Meetverantwoordelijke
- 50112 – voldoende onderricht persoon aan de delen van gasmeetinrichtingen die vallen onder de VI-Meetverantwoordelijke
- 50442 – werkverantwoordelijke aan de delen van gasmeetinrichtingen die vallen onder de VI-Meetverantwoordelijke

De toegang tot de certificatie is beschreven in de onderstaande instroommatrix:

| Bestaand certificaat in onderstaande rijen dat minder dan 3 jaar geleden is afgegeven, geeft toegang tot certificatie voor de profielen in de nevenstaande rijen | 50102 – THP (G) MV | 50112 – VOP (G) MV | 50442 – WV (G) MV |
|--|--------------------|--------------------|-------------------|
| 50100 – THP (VIAG)   | ✓                  |                    |                   |
| 50110 – VOP meters (VIAG)  |                    | ✓                  |                   |
| 50120 – VOP assistent (VIAG)   | ✓                  |                    |                   |
| 50210 – VP LD (VIAG)   |                    | ✓                  |                   |
| 50220 – VP meterkast (VIAG)  |                    | ✓                  |                   |
| 50230 – VP aanleg (VIAG)   | ✓                  |                    |                   |
| 50310 – AVP distributie (VIAG)   |                    | ✓                  |                   |
| 50320 – AVP stations (VIAG)  |                    | ✓                  |                   |
| 50330 – AVP netten (VIAG)  |                    | ✓                  |                   |
| 50340 – AVP LD netten (VIAG)   |                    | ✓                  |                   |
| 50410 – WV distributie (VIAG)  |                    |                    | ✓                 |
| 50420 – WV netten (VIAG)   |                    |                    | ✓                 |
| 50430 – WV LD netten (VIAG)  |                    |                    | ✓                 |
| 50440 – WV meterkast (VIAG)  |                    |                    | ✓                 |
| 50600 – OIV (VIAG)   |                    |                    | ✓                 |
| 50700 – IV (VIAG)  |                    |                    | ✓                 |

Om voor het verkrijgen van de uitbreiding in aanmerking te komen moet de kandidaat met goed gevolg het theorie-examen dat behoort bij de uitbreiding met Meetverantwoordelijke, afleggen. De toetstermen zijn in dit document opgenomen. Op het afnemen van het examen is STIPEL 10001 van toepassing.

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |



Het certificaat met de uitbreiding meetverantwoordelijk is alleen geldig met het vereiste onderliggende VIAG-certificaat waarvan de geldigheidstermijn niet is verstreken.

Het proces voor initiële en hercertificatie is gelijk. Alleen aanvragen voor initiële certificatie worden in behandeling genomen.

Voor ieder certificaat dat wordt afgegeven met de uitbreiding meetverantwoordelijke is een certificaatafdracht zoals vastgesteld door het bestuur verschuldigd.

## 5. Toetstermen

Voor de uitbreiding met meetverantwoordelijke moet de kandidaat de inhoud van de VI-Meetverantwoordelijk en van toepassing zijnde veiligheidsworkinstructies (Bijlage 6 van de VI-Meetverantwoordelijke) volgens de onderstaande lijst kunnen reproduceren en toepassen:

### **Toetsterm 1: Toepassingsgebied van de VI-Meetverantwoordelijke**

De kandidaat kan het toepassingsgebied van de VI-Meetverantwoordelijk omschrijven.

### **Toetsterm 2: Definities voorkomend in VI-Meetverantwoordelijke**

De kandidaat kan de specifieke definities van de VI-Meetverantwoordelijke benoemen.

### **Toetsterm 3: Aanwijzingen en sleutelverstrekking volgens VI-Meetverantw.**

De kandidaat kan de aanwijzingen, taken, verantwoordelijkheden en ook de regels voor sleutelverstrekking volgens de VI-Meetverantwoordelijke benoemen.

### **Toetsterm 4: Gebruik van de aanwijzingen volgens VI-Meetverantwoordelijke**

De kandidaat kan benoemen welke bedrijven en organisaties gebruik mogen maken van de aanwijzingen volgens de VI-Meetverantwoordelijke.

### **Toetsterm 5: Proces van werkuitgifte volgens VI-Meetverantwoordelijke**

De kandidaat kan de regels en het proces van werkuitgifte volgens de VI-Meetverantwoordelijke benoemen.

### **Toetsterm 6: VWI M-06 (toelichting: niet voor THP)**

De kandidaat kan de voorschriften van VWI M-06 benoemen en toepassen.

### **Toetsterm 7: VWI M-09 (toelichting: niet voor THP)**

De kandidaat kan de voorschriften van VWI M-09 benoemen en toepassen.

### **Toetsterm 8: VWI M-50**

De kandidaat kan de voorschriften van VWI M-50 benoemen en toepassen.

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |

**Toetsterm 9: VWI M-51**

De kandidaat kan de voorschriften van VWI M-51 benoemen en toepassen.

**Toetsterm 10: VWI M-53**

De kandidaat kan de voorschriften van VWI M-53 benoemen en toepassen.

De toetstermen 6 en 7 zijn niet van toepassing voor het profiel 50102 - THP met meetverantwoordelijke (VIAG en VI-M).

**6. Toetsmatrijs**

De theorietoetsen voor alle profielen behalve 50102 - THP met meetverantwoordelijke (VIAG en VI-M) bestaan uit één vraag per toetsterm en in totaal uit tien vragen.

De theorietoets voor het profiel 50102 - THP met meetverantwoordelijke (VIAG en VI-M) bestaat uit één vraag per relevante toetsterm en in totaal uit acht vragen.

**7. Cesuur**

De theorietoets moet als voldoende worden beoordeeld als bij de theorietoets minimaal 70 % van het maximum aantal punten van de vragen is behaald.

**8. Veiligheidsbewustzijn**

De beoordeling van de persoonskenmerken met betrekking tot veiligheidsbewustzijn mag geen deel uitmaken van de beoordeling voor de certificatie. De werkgever moet voorafgaand in het kader van de aanwijzing beoordelen of de kandidaat voldoet aan de eisen ten aanzien van:

|   |
|---|
| 1. het onderkennen en inschatten van risico's en omstandigheden                     |
| 2. het onderkennen en beoordelen van genomen en te nemen veiligheidsmaatregelen     |
| 3. het hebben van overzicht over de (ontstane) veiligheids- en werksituatie         |
| 4. in staat zijn tot overtuigend en consequent toepassen van veiligheidsregelgeving |
| 5. het tonen van voorbeeldgedrag en het in staat zijn tot corrigerend optreden      |

**9. Inwerkingtreding**

Dit schema treedt in werking na publicatie.

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| <i>Documentcode en versienummer</i> | <i>Datum inwerkingtreding</i> |
| STIPEL 50811-2026 concept           | 15-04-2026 (Concept)          |