

WEB 2

**Blok Basisdeel (B)**

Algemeen/ Veiligheid

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

- B.1 klantvriendelijkheid
- B.2 communicatie en omgangsvormen
- B.3 van bron naar klant Warmte
- B.4 werkvoorbereiding en inrichten werkerrein
- B.5 civiele werkzaamheden
- B.6 veiligheidsbewustzijn
- B.7 **toets**
- B.8 **vastleggen in Portofolio**

**Theorieboek 1**

Wiskunde en Meetkunde

- 1.1 grootheden en eenheden
- 1.2 breuken en procenten
- 1.3 lijnen, hoeken en driehoeken
- 1.4 omtrek, oppervlakte en inhoud bijzondere figuren
- 1.5 **toets**
- 1.6 **vastleggen in Portofolio**

**Theorieboek 2**

Natuurkunde

- 2.1 krachten en gewicht
- 2.2 temperatuur en warmte deel 1
- 2.3 volume, massa en dichtheid
- 2.4 uitzetting
- 2.5 temperatuur en warmte deel 2
- 2.6 **toets**
- 2.7 **vastleggen in Portofolio**

→ kennistoets

Afronden gedurende opleiding

Basis Beroepsopleiding

WEB 2

**Profiel blok 1 (P1)**

Montage Aansluitingen

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

- 1.1 controleren meterkast
- 1.2 aanleggen aansluitleiding
- 1.3 monteren meteropstelling
- 1.4 beproeven/ontluchten aansluiting
- 1.5 plaatsen meet- en regelsset
- 1.6 aansluiten op distributieleiding
- 1.7 overige werkzaamheden
- 1.8 in gebruik nemen
- 1.9 **toets**
- 2.0 **vastleggen in Portofolio**

**Profiel Blok 2 (P2)**

Montage distributie-/transportnetten

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

- 2.1 voorbereiden werkzaamheden
- 2.2 aanleggen distributie-/transportleidingen
- 2.3 monteren appendages
- 2.4 herkennen/monteren verbindingen
- 2.5 doorverbinden/aanbouwen bestaand net
- 2.6 aanleggen hogtemperatuur aansluitleiding
- 2.7 in gebruik nemen
- 2.8 **toets**
- 2.9 **vastleggen in Portofolio**

**Profiel Blok 3 (P3)**

bijzondere technieken

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

- 3.1 sleufloze technieken en kunstwerken
- 3.2 speciale materialen
- 3.3 bijzondere constructies
- 3.4 KB
- 3.5 afsluittechnieken (bijv. stoppelen, blazen zetten e.d.)
- 3.6 Lekdetectie
- 3.7 Expansievoorzieningen
- 3.8 **toets**
- 3.9 **vastleggen in Portofolio**

→ kennistoets

Vakopleiding

WEB 2

**Profiel Blok 4 (P4)**

vervangen en/of repareren distributienet

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

- 4.1 uitnemen kapot leidingdeel/appendage
- 4.2 aanleggen nieuwe leidingdeel/appendage
- 4.3 **toets**
- 4.4 **vastleggen in Portofolio**

**Keuzedelen**

*\* Vaardigheden, gedrag en houding*

K661: Aanleg Warmtetransportleidingen  
K673 Detectiemethoden Warmte

**toets**  
**vastleggen in Portofolio**

→ kennistoets

Vakopleiding