

PTA E&I VKR2 kaderberoeps, cohort 2023-2025											
module 1: Woon- en kantoortechnologie, schooljaar 2024-2025											
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Eindtermen	Weging	Constructeur
1	Woon- en kantoortechnologie	1	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van elektrotechniek in een woonhuis en kantoor	praktisch/ theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1318	1	Vertoog
2	Loopbaandossier = LOB-portfolio Techniekportfolio	1	Handelingsdeel	Oriëntatie op loopbaan Vastleggen praktijk	schriftelijk	gedurende module	ja	Checklist		vold./ onvold.	Docenten VKR

PTA E&I VKR2 kaderberoeps, cohort 2023-2025											
module 2: Klimaattechnologie schooljaar 2024-2025											
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Eindtermen	Weging	Constructeur
1	Klimaattechnologie	2	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van verwarming in een woonhuis	praktisch/ theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1307	1	Vertoog
2	Loopbaandossier = LOB-portfolio Techniekportfolio	2	Handelingsdeel	Oriëntatie op loopbaan Vastleggen praktijk	schriftelijk	gedurende module	ja	Checklist		vold./ onvold.	Docenten VKR
3	Stage	4	Handelingsdeel	Uitvoeren werkzaamheden	praktisch	2 x 35 u	ja	Beoordeling door bedrijf en docent		vold./ onvold.	

PTA E&I VKR2 kaderberoeps, cohort 2023-2025											
module 3: Utiliteitsinstallaties (E) of Drinkwater en Sanitair (I), schooljaar 2024-2025											
	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoordelingsvorm	Eindtermen	Weging	Constructeur
1a	Utiliteitsinstallaties	3(E)	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van elektrotechniek in een utiliteitsomgeving	praktisch/ theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1311	1	Vertoog
1b	Drinkwater en Sanitair	3(I)	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van sanitairtechniek in een woonhuis	praktisch/ theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1314	1	Vertoog
3	Loopbaandossier = LOB-portfolio Techniekportfolio	3	Handelingsdeel	Oriëntatie op loopbaan Vastleggen praktijk	schriftelijk	gedurende module	ja	Checklist		vold./ onvold.	Docenten VKR

PTA E&I VKR2 kaderberoeps, cohort 2023-2025

module 4: Besturen en automatiseren (E) of Duurzaamheid/Duurzame energie (I), schooljaar 2024-2025

	Naam / opdracht	Periode	Soort toets	Stofomschrijving	Toetsvorm	Tijdsduur	Herkansbaar	Beoord.vorm	Eindtermen	Weging	Constructeur
1a	Besturen en automatiseren	4(E)	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van besturingstechniek in een utiliteitsomgeving	praktisch/theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1303	1	Vertoog
1b	Duurzame energie	4(I)	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van diverse vormen van duurzame energie	praktisch/theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1327	1	Vertoog
1c	Koude techniek	4(I)	Praktijk/theorie	Basisbeginselen van koudetechniek in een woonhuis en in een utiliteitsomgeving	praktisch/theoretisch	14 u	nee	Beoord.formulier	1330	1	Vertoog
2	Loopbaandossier = LOB-portfolio Techniekportfolio	4	Handelingsdeel	Oriëntatie op loopbaan Vastleggen praktijk	schriftelijk	gedurende module	ja	Checklist		vold./onvold.	Docenten VKR

Algemeen:

De leerling oefent eerst met de opdrachten, resulterend in een cijfering. Subonderdelen van opdrachten worden formatief beoordeeld (niet voor een cijfer, maar in de vorm van feedback).

Indien een leerling 'vastloopt' tijdens een opdracht of als er bijzondere omstandigheden zijn, bestaat de mogelijkheid voor de leerling een werkstuk/toets opnieuw te maken. Zulks ter beoordeling van de docent.

De **stage** moet voldoende worden afgerond.

Loopbaandossier bestaat uit twee portfolio's (gaande de modules gevuld):

A) LOB-portfolio:

- Verslaglegging van bevindingen per module (wat ging er goed, wat minder, wat vind ik ervan, is dit iets voor de toekomst, waarom wel/ niet ed.)
- Verslag LOB-gesprek
- Stageverslag
- Evt. verslagen van gastlessen, bedrijfsbezoeken en andere excursies

B) Techniekportfolio

- Formulier werkbeoordeling door zichzelf en docent.
- Foto's als bewijs

M.b.t. de doorstroom dienen beide portfolio's met een voldoende te worden afgerond. Het Loopbaandossier wordt bijgehouden in het programma Intergrip..

Specifiek

• Leerlingen volgen minimaal 4 modules waarbij module 1&2 verplicht zijn voor de leerlingen die in het 1e halfjaar in de afdeling E&I starten.

• Leerlingen die in het 2e halfjaar instromen in de afdeling E&I kiezen 2 modules (in relatie tot hun vervolgopleiding).