

SKILS vmbo		Programma van Toetsing en Afsluiting 2023-2024				
Vak: Woon- en kantoortechnologie Niveau: Kader Leerjaar: 3 en/of 4						
periode	Eindtermen/deeltaken: <i>Wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud onderwijsprogramma <i>Wat ga je hiervoor doen?</i>	PTA- code ²⁾	Toetsvorm/duur	Weging	Herkansing ja/nee? ³⁾
Voor een volledige uitwerking van de deeltaken, zie: pie-keuzevak-13-woon-en-kantoortechnologie.pdf (platformsvmbo.nl)						
Lj3/4	K/PIE /13.1 - offerte Een elektrische installatie ontwerpen, tekenen en calculeren.	<ul style="list-style-type: none"> • Je gaat oefenen met een spreadsheet programma • Je gaat een calculatie maken 	311 of 411	Calculatie	1	Ja
Lj3/4	K/PIE/13.2 – ontwerpen, aanleggen, domotica Tekeningen en schema's van een elektrische installatie lezen en interpreteren	<ul style="list-style-type: none"> • Je gaat stroomkringschema's en bedradingsschema's tekenen • Je leert in het practicum verschillende schakelingen op te bouwen je leert de werking ervan uit te leggen • Je gaat leren wat de relatie is tussen een bedradingsschema, stroomkringschema en een installatie tekening 	312 of 412	Tekening	2	Ja
Lj3/4	K/PIE/13.3 Een elektrische installatie aanleggen en monteren	<ul style="list-style-type: none"> • Je gaat een installatie aanleggen volgens de geldende normen. 		Praktijk		
Lj3/4	K/PIE 13.4 Een elektrische installatie schakelen met domotica	<ul style="list-style-type: none"> • Je gaat leren om een domotica-installatie te programmeren. 		Practicum		
Lj3/4	K/PIE 13 – theorie toets	<ul style="list-style-type: none"> • K13 – H01 • K13 – H02 	313 of 413	Toets	1	Ja
Lj3/4	Meesterproef	<ul style="list-style-type: none"> • Je stelt de installatie in bedrijf en legt de werking ervan uit. • Je leert meetverslag te schrijven 	370 of 470	Combi Presentatie / verslag		Nee

SKILS vmbo		Programma van Toetsing en Afsluiting 2023-2024				
Vak: Woon- en kantoortechnologie Niveau: Kader Leerjaar: 3 en/of 4						
periode	Eindtermen/deeltaken: <i>Wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud onderwijsprogramma <i>Wat ga je hiervoor doen?</i>	PTA- code ²⁾	Toetsvorm/duur	Weging	Herkansing ja/nee? ³⁾
Voor een volledige uitwerking van de deeltaken, zie: pie-keuzevak-13-woon-en-kantoortechnologie.pdf (platformsvmbo.nl)						
Berekening eindcijfer schoolexamen: $\frac{\left(\frac{\sum(\text{cijfer} * \text{weging})}{\sum \text{weging}}\right) + 470 \text{ of } 370}{2}$						
Bijzonderheden: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Het PTA voor de beroepsgerichte keuzevakken kan gelden voor leerjaar 3 en/of 4, (dit is afhankelijk van het moment waarop dit vak gegeven wordt) ➤ Iedere beroepsgericht keuzevak wordt afgesloten met een Meesterproef, die 50% van het cijfer van het vak bepaalt ➤ De cijfers voor de beroepsgerichte keuzevakken worden verzameld in de bovenbouw en bewaard in een keuzevakkendossier. Het gemiddelde van deze afgeronde cijfers komt bij basis en kader op de eindlijst te staan (is combinatiecijfer) ➤ ²⁾ PTA-code is de toetsnaam en is ook de code voor de cijferkolom in Magister ➤ ³⁾ Wel/niet herkansbaar binnen de afspraken uit de herkansingsregeling van de school [Artikel 47: Herkansingsregeling schoolexamen VMBO examenreglement] ➤ Van alle afgenomen toetsen per toetsweek mag maximaal 1 herkansbare toets herkanst worden ➤ Tenzij anders aangegeven, is de toetsvorm van de herkansing gelijk aan de oorspronkelijke toetsvorm. ➤ Bij een tweejarig PTA is eindcijfer leerjaar 4 het resultaat van het doorlopend gemiddelde van leerjaar 3 en 4 						