

SKILLS vmbo		Programma van Toetsing en Afsluiting 2025-2026				
Vak: plaat- en constructiewerk						
Niveau: Basis						
Leerjaar: 3 en/of 4						
periode	Eindtermen/deeltaken: Wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud onderwijsprogramma Wat ga je hiervoor doen?	PTA- code ²⁾	Toetsvorm /duur	Weging	Herkansing ja/nee? ³⁾
Voor een volledige uitwerking van de deeltaken, zie: pie-keuzevak-1-plaat-en-constructiewerk.pdf (platformsymbo.nl)						
Leerjaar 3 en/of 4	K/PIE /1.1 - uitslag werkzaamheden voorbereiden	Je oefent met het teken en overzetten van een uitslag op plaatwerk	311 of 411	Uitslag	1	Ja
	K/PIE/1.2 – werkstukken machine en gereedschappen op de juiste wijze in- en afstellen	Door het maken van verschillende werkstukken je oefen je het gebruik van verschillende machines	312 of 412	Praktijk	3	Ja
	K/PIE/1.3 materialen bewerken en vervormen aan de hand van een werktekening volgens gestelde eisen	Door het maken van verschillende producten leer je tekeningen lezen en werkvolgorde bepalen				
	K/PIE/1.4 Onderdelen en deelproducten met elkaar verbinden	Je oefent bij het maken van werkstukken verschillende verbindingstechnieken.				
	K/PIE/1.5 Vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden	Je leert een meetlijst te gebruiken om je werkstuk te controleren				
	K/PIE 1 – theorie toets	Toets	313 of 413	Toets	1	Ja
	Meesterproef	Je vervaardigt een werkstuk doormiddel van zetten en verbinden	370 of 470	Praktijk		Nee
Berekening eindcijfer schoolexamen:						
$\frac{\left(\frac{\sum(\text{cijfer} * \text{weging})}{\sum \text{weging}}\right) + 470 \text{ of } 370}{2}$						
Bijzonderheden:						
➤ 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)						

SKILLS vmbo			Programma van Toetsing en Afsluiting 2025-2026			
Vak: plaat- en constructiewerk						
Niveau: Basis						
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-1-plaat-en-constructiewerk.pdf (platformsymbo.nl)						
Bijzonderheden:						
➤ 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 50: Herkansingsregeling schoolexamen VMBO examenreglement, deel B] ➤ Van alle afgenomen toetsen per onderwijsblok mag maximaal 1 herkansbare toets herkanst worden ➤ Tenzij anders aangegeven, is de toetsvorm van de herkansing gelijk aan de oorspronkelijke toetsvorm. ➤ Bij twee eenjarige PTA's is eindcijfer leerjaar 4 het resultaat van het doorlopend gemiddelde van leerjaar 3 en 4 ➤ Bij een tweejarig PTA is eindcijfer leerjaar 4 het resultaat van het doorlopend gemiddelde van leerjaar 3 en 4						