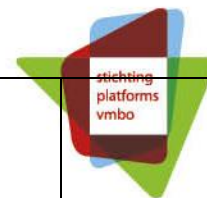


PTA Profieldelen BWI			Leerweg: KBL		2019-2021
Periode	Eindtermen: <i>wat moet je kennen en kunnen?</i>	Inhoud onderwijsprogramma; <i>wat ga je hiervoor doen?</i> ¹	Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode) ²	Herkansing ja/nee?	Weging %
Leerjaar 3	Moduleprofiel 1 Bouwproces en bouwvoorbereiding P/BWI/1 Taak: een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren maatvoeren en uitzetten profielen en kozijnen stellen	P/BWI/1.1 Deeltaak: een kleinschalig bouwproject voorbereiden en het bouwproces organiseren conform geldende wet-en regelgeving. P/BWI/1.2 Deeltaak: ter voorbereiding van een kleinschalig bouwproject maatvoeren en uitzetten aan de hand van een bouwvoorbereidingstekening en bestek. P/BWI/1.3 Deeltaak: profielen en kozijnen waterpas en te lood stellen en het meterpeil aanbrengen aan de hand van werktekeningen.	PSE, Theorie (90 min)en Praktijk 8 weken	ja	25%
Leerjaar 3 en 4	Moduleprofiel 2 Bouwen vanaf de fundering P/BWI/2 Taak: een bekisting voor een strokenfundering en een PS-systeembekisting maken een halfsteensmuur metselen isolatiematerialen verwerken veilig werken op steigers en ladders	P/BWI/2.1 Deeltaak: aan de hand van werktekeningen bekistingen maken voor een strook en een PS-systeembekisting. P/BWI/2.2 Deeltaak: aan de hand van een werktekening een halfsteensmuur metselen. P/BWI/2.3 Deeltaak: isolatiematerialen verwerken met behulp van actuele kennis over isolatie en ventilatie.	PSE, Theorie (90 min)en Praktijk 8 weken	ja	25%
Leerjaar 3 en 4	Profieldeel 3 Hout- en meubelverbindingen	P/BWI/3.1 Deeltaak:	PSE,	ja	25%

¹ Een omschrijving van de onderwijsinhoud waarmee de leerling zich voorbereidt op de toets.

² PTA code van de school



	P/BWI/3 Taak: werkstuk met enkelvoudige verbindingen maken hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	aan de hand van een werktekening alle werkzaamheden verrichten voor het maken van een werkstuk met enkelvoudige verbindingen P/BWI/3.2 Deeltaak: hout zagen en verspanen met behulp van gangbare elektrische-, pneumatische- en niet-aangedreven handgereedschappen en houtbewerkingsmachines	Theorie (90 min) en Praktijk 8 weken		
Leerjaar 3 en 4	Profieldeel 4 Interieur en design P/BWI/4 Taak: een interieurelement ontwerpen een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement een interieurelement maken een interieurelement afwerken en decoreren	P/BWI/4.1 Deeltaak: aan de hand van wensen en eisen, met behulp van ICT, een ontwerp maken voor een interieurelement op basis van plaatmateriaal. P/BWI/4.2 Deeltaak: gebruikmakend van decoratieve technieken een ontwerp maken voor de afwerking van een interieurelement op basis van kennis over kleurgebruik en vormgeving P/BWI/4.3 Deeltaak: aan de hand van een ontwerp en werktekeningen een interieurelement maken met behulp van hout en plaatmateriaal. P/BWI/4.4 Deeltaak: een werkstuk voorbehandelen, afwerken en decoreren	PSE, Theorie (90 min) en Praktijk 8 weken	ja	25%
	P/BWI/1.1, P/BWI/1.2, P/BWI/1.3, P/BWI/2.1, P/BWI/2.2, P/BWI/2.3, P/BWI/3.1, P/BWI/3.2, P/BWI/4.1, P/BWI/4.2, P/BWI/4.3, P/BWI/4.4	Leerling laat vaardigheden in de praktijk zien en maakt minitoetsen om de theorie te testen.	Praktijktoets		
Berekening SE Eindcijfer profielvak: $\left[\left(\text{eindcijfer profieldeel 1} + \text{eindcijfer profieldeel 2} + \text{eindcijfer profieldeel 3} + \text{eindcijfer profieldeel 4} \right) / 4 \right] * 6 + \left[\text{praktijktoets} * 4 \right] / 10$					