

PTA Keuzevak: Schoonmetselwerk

Leerweg: KB

2021-2023

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 en 4	K/BWI/2 Taak: constructieve oplossingen in halfsteens muren maken metselwerk uitvoeren	K/BWI/2.1 Deeltaak: aan de hand van een werktekening constructies maken in halfsteens muren. De kandidaat kan: een werktekening lezen en interpreteren een 2D CAD werktekening maken volgens de Amerikaanse projectiemethode en een schets maken in isometrische projectie een materiaalstaat en een werkplanning maken een calculatie en een offerte maken hoekoplossingen en beëindigingen aanbrengen overspanningen, lateien en dilataties aanbrengen K/BWI/2.2 Deeltaak: aan de hand van een maten- en stelplan metselwerk uitvoeren De kandidaat kan: toepassingen van gereedschappen voor het maken van schoonmetselwerk omschrijven een maten- en stelplan lezen en uitvoeren profielen stellen en lagen- en koppenmaat afschrijven specie maken relevante metselverbanden aanbrengen, met name halfsteens, klezoren en wildverband	PSE: gemiddelde theorietoetsen en praktijkopdrachten	Ja	25

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

² PTA code van de school

		een spouwmuur met isolatie en aansluitingen met kozijn aanbrengen rollagen in overspanningsconstructies verdelen en aanbrengen.			
--	--	--	--	--	--

Berekening cijfer schoolexamen: (PSE Kv1 X 25%) + (PSE Kv2 X 25%) + (PSE Kv3 X 25%) + (PSE Kv4 X 25%)