

PTA Keuzevak BWI: Interieurontwerp en -design			Leerweg: KB & GT		2022-2024
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/19 Taak: een interieur ontwerpen interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren een digitaal bestand opmaken, printen en monteren	K/BWI/19.1 Deeltaak: een interieur ontwerpen. De kandidaat kan: eigenschappen van materialen en gereedschappen voor het maken van een interieur beschrijven het ontwerp schetsen in een isometrische projectie het ontwerp in een 2D en 3D tekenprogramma uitwerken volgens de Amerikaanse projectiemethode het ontwerp presenteren en motiveren aan de hand van schetsen en moodboards een werkplanning en kostencalculatie maken K/BWI/19.2 Deeltaak: interieurelementen in samenhang met een interieur ontwerpen en maken. De kandidaat kan: eigenschappen van materialen en gereedschappen voor het maken van interieurelementen beschrijven het ontwerp in isometrische projectie schetsen het ontwerp in een 2D CAD tekening uitwerken volgens de Amerikaanse projectiemethode aan de hand van een werktekening een	PSE: gemiddelde theorietoetsen en praktijkopdrachten	Ja	100

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

² PTA code van de school

		interieurelement maken van hout, plaatmateriaal en kunststoffen de juiste materialen en gereedschappen op een veilige wijze bij de uitvoering gebruiken K/BWI/19.3 Deeltaak: interieurelementen en een interieur decoreren en presenteren. De kandidaat kan: eigenschappen van materialen en gereedschappen voor het maken van decoraties in een interieur en voor interieurelementen beschrijven een ontwerp voor decoratie presenteren met behulp van een calculatie voor een interieur en decoraties maken een interieur en bijbehorende interieurelementen decoreren het interieur en het interieurelement opleveren door het te presenteren en de gemaakte keuzes te motiveren K/BWI/19.4 Deeltaak: een tekst en logo opmaken in een softwareprogramma, plotten en monteren. De kandidaat kan: een ontwerp maken voor een tekst en een logo eigenschappen van materialen en gereedschappen voor het maken van een tekst en logo uit folie beschrijven een inschatting van tijd en materiaal maken geschikte software kiezen en het ontwerp op de juiste wijze aanleveren tekst en een logo invoeren in een softwareprogramma bestanden gereed maken voor verzending naar de plotter bestanden op de juiste wijze archiveren plotter op de juiste wijze instellen en plotten			
--	--	---	--	--	--

		halfproduct assembleren en klaar maken voor montage tekst en logo monteren op een ondergrond de juiste materialen en gereedschappen veilig gebruiken het werkstuk opleveren K/BWI/19.5 Deeltaak: een digitaal bestand opmaken, printen en monteren. De kandidaat kan: een ontwerp voor een print maken in een softwareprogramma eigenschappen van materialen en gereedschappen voor het maken van een print beschrijven inschatting van tijd en materialen maken geschikte software kiezen en het ontwerp op de juiste wijze aanleveren digitale bestanden invoeren in een softwareprogramma bestanden op de juiste wijze archiveren printer op de juiste wijze instellen en printen halfproduct assembleren en klaar maken voor montage monteren van de print op een ondergrond de juiste materialen en gereedschappen veilig gebruiken het werkstuk opleveren			
Berekening cijfer keuzevak: Cijfer PSE = cijfer keuzevak. Berekening combinatiecijfer keuzevakken: ((PSE Keuzevak 1) + (PSE Keuzevak 2) + (PSE Keuzevak 3) + (PSE Keuzevak 4))/4					