



Griendencollege

Programma van toetsing Techniek Junior klas 1 BB KB 2024-2025

Vak: Techniek

Docenten: David Luijten
2024-2025

Doelen:

De leerling oriënteert zich op diverse werkvelden binnen techniek.

De leerling ontwikkelt een beeld van de beroepspraktijk van de technische profielen.

De leerling ontdekt of er interesse is voor een dergelijke richting.

De leerling ontwikkelt praktische vaardigheden die nodig zijn in klas 2

Middelen:

- Een leerling wordt verwacht een potlood, gum, geodriehoek en gevulde etui bij zich te hebben.
- Om tekeningen in te bewaren moet er een snelhechter meegenomen worden.
- Overige zaken worden door de docent verzorgd.

Manier van aftoetsen:

Alle werkstukken worden beoordeeld op kwaliteit, afwerking en functionaliteit. Ook wordt er gekeken naar de beroepshouding en krijgt een leerling voortdurend feedback op deze onderdelen. Er wordt context gegeven bij elke opdracht zodat deze aansluit met de bovenbouwrichtingen en dat leerlingen de koppeling kunnen maken naar de beroepspraktijk. Uiteraard worden er vaardigheden aangeleerd welke nodig zijn in de bovenbouw bij de drie technische profielen om zo een goede aansluiting te verkrijgen.

Beschikbare uren: 2 uur in de week

PTO <Techniek junior klas 1>

Leerweg: BB/KB

	Eindtermen/deeltaken: wat moet je kennen en kunnen?	Inhoud onderwijsprogramma; wat ga je hiervoor doen?	Toetsvorm, -duur (en evt. toetscode)	Herkansing ja/nee?	Weging
	<ul style="list-style-type: none"> • Gereedschap leren kennen • Solderen • Veiligheid in het lokaal • Toepassen van bewerkingstechnieken • Technische tekeningen lezen/maken • Geordend werken en opruimen • Aftekenen • Zagen met machine 	<ul style="list-style-type: none"> • Je maakt een gereedschapskwartet • Tijdens het werken aan praktijkopdrachten werk je <u>veilig</u> aan het toepassen van bewerkingstechnieken • Je leert vanaf een technische tekening te werken 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktijkopdrachten • Gereedschapstoets TNJbkt101 	Nee	2x
	<ul style="list-style-type: none"> • Technische tekeningen lezen/maken (Amerikaanse projectie) • Zelfstandig werken • Veilig werken • Geordend werken en opruimen 	<ul style="list-style-type: none"> • Tijdens het werken aan praktijkopdrachten werk je <u>veilig</u> aan het toepassen van bewerkingstechnieken • Je werkt uit een tekenboekje aan technisch tekenen 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktijkopdrachten TNJbkt102 • Tekenproject Amerikaanse projectie TNJbkt103 	Nee Nee	2x 1x
	<ul style="list-style-type: none"> • Technische tekeningen lezen/maken (Isometrisch) • Zelfstandig werken • Veilig werken • Geordend werken en opruimen 	<ul style="list-style-type: none"> • Tijdens het werken aan praktijkopdrachten werk je <u>veilig</u> aan het toepassen van bewerkingstechnieken • Je werkt uit een tekenboekje aan technisch tekenen 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktijkopdrachten TNJbkt104 • Tekenproject Isometrisch tekenen TNJbkt105 	Nee Nee	2x 1x

	<ul style="list-style-type: none"> • Technische tekeningen lezen/maken • Zelfstandig werken • Veilig werken • Geordend werken en opruimen 	<ul style="list-style-type: none"> • Tijdens het werken aan praktijkopdrachten werk je <u>veilig</u> aan het toepassen van bewerkingstechnieken 	<ul style="list-style-type: none"> • Praktijkopdrachten TNJbkt106 	Nee	2x
<p>Berekening cijfer: ((TNJbkt101x 2 + TNJbkt102x 2+ TNJbkt103x 1 + TNJbkt104x 2 + TNJbkt105 x 1 + TNJbkt106 x 2)) / 10 = cijfer vak</p>					