



Overzicht verdeling kerntaken, werkprocessen, flankerend onderwijs en BPV over de leerjaren

Crebocode 25893

Naam opleiding: Technicus mechatronica

Cohort: 2023

Kerntaak	Werkprocessen	Leerjaar 1				Leerjaar 2				Leerjaar 3				Leerjaar 4				
		P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	P1	P2	P3	P4	
Beroepsspecifiek Onderwijs	1. Basisdeel	B1-K1-W1: Bereid het vervaardigen van mechatronische producten voor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		B1-K1-W2: Vervaardigt mechatronische (deel)producten	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		B1-K1-W3: Plaats mechatronische onderdelen op een montageondergrond en controleert de samenbouw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		B1-K1-W4: Sluit mechatronische onderdelen en (deel)producten aan	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	2. Profieldeel	P3-K1-W1: Verzamelt informatie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K1-W2: Maakt technische schetsen van de installatie of modificatie																
		P3-K1-W3: Werkt het ontwerp van de installatie of modificatie uit	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K1-W4: Legt technische aansluitingen van mechatronische producten en/of systemen aan en controleert deze	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K1-W5: Regelt mechatronische producten en/of systemen in en stelt deze af	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K1-W6: Test geïnstalleerde mechatronische producten en/of systemen op werking	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K1-W7: Rondt de installatie- of modificatiewerkzaamheden af	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	3. Profieldeel	P3-K2-W1: Stemt de werkzaamheden af met alle betrokkenen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K2-W2: Plant en organiseert de uitvoering van de werkzaamheden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K2-W3: Bewaakt de voortgang van het werkproces en de kwaliteit	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		P3-K2-W4: Instrueert en begeleidt collega's	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	3. Keuzedeel	Keuzedeel 1 K8K0023 Digitale vaardigheden gevorderd	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
Keuzedeel 2 K8K0072 Ondernemend gedrag		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Keuzedeel 3 K8K0280 3D-tekenen		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Keuzedeel 4 K8K0803 Engels B1/B2		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Keuzedeel 5 K8K0368 Basisvaardigheden metaalbewerken		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
Flankerend Onderwijs	Nederlands 2f	Lezen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Luisteren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		spreeken	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		gesprekken voeren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		schrijven	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	Rekenen 2f	Getallen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Verhoudingen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Meten en Meetkunde	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Verbanden	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	MVT	Engels Lezen	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Engels Luisteren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Engels spreken	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Engels gesprekken voeren	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		Engels schrijven	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
	Burgerschap	loopbaan	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
		de politiek-juridische dimensie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
de economische dimensie		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
de sociaal maatschappelijke dimensie		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
de dimensie vitaal burgerschap		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					
BPV	BPV	BPV-periode(s)			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				