

1. Periode	2. Code examenonderdeel / eindtermen	3. Verplichte stof SE/ CE/ BG (gekozen door bevoegd gezag)	4. Inhoud / Lesstof	5. Toetsvorm	6. Duur toets	7. Herkansing j/n	8. Wijze van herkansing	9. Tijdvak herkansing	10. Weging
1-2-3	informatie verzamelen en werkzaamheden voorbereiden. Lasnaden van lasverbindingen voorbereiden. Materialen verbinden aan de hand van een werktekening volgens de gestelde eisen. Vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden----- <i>a) Praktijk behorende bij de deeltaken van K/PIE/2</i>	SE	werktekeningen lezen en interpreteren, lasmethoden beschrijven, schetsen maken ter voorbereiding van het lasproces, een lasmachine instellen. Functie en doel van de verschillende parameters van de lasmachine benoemen lasapparatuur bedienen,, aftekenmarkeringen aanbrengen op werkstukonderdelen. Onderdelen samenstellen en hechten de veiligheidseisen die gelden voor het gebruik van lasmachines en gereedschappen toepassen. Onderhands boogglassen, Passende maatregelen ten aanzien van materiaalgedrag uitvoeren, materialen efficiënt gebruiken. Mogelijke risico's bij het gebruik van de verschillende machines en gereedschappen inschatten. vervaardigde producten opmeten en controleren en de uitgevoerde werkzaamheden afronden.	P	400 min	nee			1
	<i>b) Theorie behorende bij de deeltaken van K/PIE/8</i>	SE		D	45 min	ja	D	P 1-2-3	1
	c) Buitenschoolsleren	BG	Buitenschoolsleren	P		Nee			1
11. Toegestane hulpmiddelen voor de toets:									
12. LOB									
	@ LOB	SE	Evaluatie digitaal LOB dossier						
13. Berekening Cijfer: Per profielvak/ keuzevak: alle cijfers van de SE's behorende bij dit profielvak : de weging van deze cijfers = SE cijfer van 1 profielvak Schoolexamens profielvakken: (SE profielvak 1 + SE profielvak 2 + SE profielvak 3 + SE profielvak 4) : 4 = SE profielvakken (SE profielvakken + CSPE) : 2 = Eindcijfer profielvakken Schoolexamens keuzevakken: (SE keuzevak 1 + SE keuzevak 2 + SE keuzevak 3 + SE keuzevak 4) : 4 = Eindcijfer keuzevakken									
In onvoorziene omstandigheden (zoals de lockdown tijdens Covid-19) zijn wij genoodzaakt af te wijken van het PTO/PTA. aanpassingen noodzakelijk zijn, zult u tijdig worden geïnformeerd.									
									Indien