

Keuzevak: Slimme technologie

Leerroute: Smart techniek

Leerjaar: 3 kader      Profiel: PIE 2122

Toetscode	Periode	Leerstof	Eindtermen/ Referentie kader	Soort toets	Toetsduur of werktijd	Opmerking	Weging
S301	3	<p><b>Taak:</b> toepassen van slimme technologie door: Het aannemen en uitvoeren van een klantopdracht voor de ontwikkeling van een slimme technologische oplossing voor een technisch probleem.</p> <p>Slimme technologie koppelen aan een bestaand product of apparaat doormiddel van het fysiek bouwen van een schakeling en het programmeren van een microprocessor</p>		Proeve van bekwaamheid	Hele periode	De proeve vindt plaats in de beroepspraktijk of in een nabootsing hiervan en wordt afgesloten met een gesprek waarin het verloop en het resultaat van de toets aan de orde komen.	1
H301	3	Proces: Formatieve toetsing	Kern	Schriftelijk (rubrics)/mondeling		De keuzes/criteria die de leerling heeft gemaakt worden hierbij besproken.	V

Referentie Trias PIE:

Beroepshouding

Feedback geven en ontvangen

kritisch denkvermogen

Samenwerken

Reflecteren

Verantwoordelijkheid nemen

Zelfstandig werken

Zelfstandig informatie verzamelen en verwerken

Zie bijlage keuzevak slimme technologie