

**PTA Keuzevak PIE: Slimme technologie (stec)**  
**Kaderberoepsgerichte leerweg leerjaar 3**

Toetscode	Periode	Deeltaak	Eindtermen/ Referentie kader	Toetsvorm	Toetsduur of werktijd	Herkansbaar Ja/Nee	Weging	Opmerking
S301	2	het aannemen en uitvoeren van een klantopdracht voor de ontwikkeling van een slimme technologische oplossing voor een technisch probleem	K/PIE/x.1	Werkstuk + presentatie	6	Nee	1	
S302	2	Slimme technologie koppelen aan een bestaand product of apparaat door middel van het fysiek bouwen van een schakeling en het programmeren van een microprocessor.	K/PIE/x.2	Werkstuk + presentatie	6	Ja presentatie	1	

Taak:

- het aannemen en uitvoeren van een klantopdracht voor de ontwikkeling van een slimme technologische oplossing voor een technisch probleem
- Slimme technologie koppelen aan een bestaand product of apparaat door middel van het fysiek bouwen van een schakeling en het programmeren van een microprocessor.