**Praktijkcheck**

* Dit is een invulformulier. Lees de opdrachten goed. Beantwoord de vragen in de daarvoor bestemde vakjes.

**Onderwerp 1: Procesautomatisering**

Zoek op de installatie/machine een computer (of PLC) die het proces regelt.

1. Welk proces wordt met deze computer of PLC geregeld?
2. Welke signaalgevers gaan er naar de computer of PLC?
3. Welke uitvoerorganen worden er door de computer of PLC bediend?
4. Zoek op de installatie/machine naar een bediening met een EN-functie of van een OF-functie.  
   Noteer de naam en werking van deze bediening.

Onderwerp 2: Afvullen en verpakken

Kies verpakken of afvullen. Je hoeft dus maar één van de twee series vragen te beantwoorden!

Verpakken

1. Beschrijf kort hoe het verpakken bij jullie gaat. Wat herken je uit de theorie?  
   transport gedeelte dat in de theorie stond
2. de tabak word in de afweger gedaan word vervolgens afgewogen per weging per bakje van de ketting baan gedaan vervolgens worden de bakjes geleegt per een bakje en een pouch die pouches zitten op een carousel
3. elke keer als er pakje onder de stamper zit word er een bakje leeg gekiept in pouch en er vervolgens in geperst
4. vervolgens kan de pouch nog dicht gesealt worden als dat nodig is
5. daarna word de klep van de pouch gevouwen word er een tape/plakbandje op geplakt om het pakje dicht te houden
6. daarna kompt er een zegel op controle zegel
7. print de printer er een dagcode op
8. de checkweger weegt het pakje na
9. gaat het pakje naar de solas word het verpakt in een slof per 10 pakjes
10. daar na word er op kop van de slof een slof sticker op geplakt door de logo pak
11. vervolgens word de sloffen in de doos gedaan
12. de doos word door de doosen sluiter heen gedaan of krat gestopt en op de pallet gestappelt
13. Wat voor een soort verpakkingsmateriaal wordt er op jouw afdeling gebruikt?  
    celofaan karton plastic
14. Wat is de functie van dit soort verpakkingsmateriaal?  
    het product verkoop baar maken pouch
15. celofaan het product te beschermen
16. karton product te beschermen
17. Welke productinformatie staat er op de verpakking? Waarom?  
    zegel (+prijs) voor de consument
18. waarschuwings tekst eng plaatje voor de consument
19. naam logo product voor de consument
20. dagcodering voor de winkel of groot handel
21. EAN-code-Slof voor de winkel of groot handel
22. EAN-code-pouch voor de winkel of groot handel
23. EAN-code-doossticker voor de winkel of groot handel
24. doos dagcodering voor de winkel of groot handel
25. waar het vandaan kompt wie het gemaakt heeft consument winkel groothandel
26. Doos-sticker-dagcodering voor de winkel of groot handel
27. Beschrijf kort hoe het omverpakken in zijn werk gaat.  
    10 pakjes gaan in de solas worden daar verpakt in een slof
28. de sloffen worden in de doos gestopt met de hand
29. doos 36 gaan 12 sloffen
30. doos 43 gaan 15 sloffen
31. ah krat gaan 20 sloffen
32. de dozen worden dan vervolgens gestapelt op een pallet
33. doos 36 gaan er 50 dozen op de pallet
34. doos 43 gaan er 40 dozen op een pallet
35. ah krat gaan er 30 kratten op een pallet

Afvullen

1. Beschrijf kort hoe jullie afvullijn werkt. Wat herken je uit de theorie?  
   de afwegers theorie uit het boek over afvullen
2. de tabak word in de afweger gedaan word vervolgens afgewogen per weging per bakje van de ketting baan gedaan vervolgens worden de bakjes geleegt per een bakje en een pouch die pouches zitten op een carousel
3. elke keer als er pakje onder de stamper zit word er een bakje leeg gekiept in pouch en er vervolgens in geperst
4. vervolgens kan de pouch nog dicht gesealt worden als dat nodig is
5. daarna word de klep van de pouch gevouwen word er een tape/plakbandje op geplakt om het pakje dicht te houden
6. daarna kompt er een zegel op controle zegel
7. print de printer er een dagcode op
8. de checkweger weegt het pakje na
9. gaat het pakje naar de solas word het verpakt in een slof per 10 pakjes
10. daar na word er op kop van de slof een slof sticker op geplakt door de logo pak
11. vervolgens word de sloffen in de doos gedaan
12. de doos word door de doosen sluiter heen gedaan of krat gestopt en op de pallet gestappelt
13. Welke soort afvulling vindt er plaats: gewicht, niveau, volume of misschien nog iets anders?  
    Leg kort uit waarom dit zo is.  
    volume met de voor wegers daarna door de afweger niveau door de solas daar worden de pakjes per 10 gestapelt op een rij langs een sensor
14. Hoe wordt de verpakking gesloten?  
    pouch met tape of verwarming in de solas door vouwen en verwarming
15. Welke productinformatie staat er op de verpakking? Waarom?  
    zegel (+prijs) voor de consument
16. waarschuwings tekst eng plaatje voor de consument
17. naam logo product voor de consument
18. dagcodering voor de winkel of groot handel
19. EAN-code-Slof voor de winkel of groot handel
20. EAN-code-pouch voor de winkel of groot handel
21. EAN-code-doossticker voor de winkel of groot handel
22. doos dagcodering voor de winkel of groot handel
23. waar het vandaan kompt wie het gemaakt heeft consument winkel groothandel
24. Doos-sticker-dagcodering voor de winkel of groot handel
25. Beschrijf kort hoe het omverpakken in zijn werk gaat.
26. 10 pakjes gaan in de solas worden daar verpakt in een slof
27. de sloffen worden in de doos gestopt met de hand
28. doos 36 gaan 12 sloffen
29. doos 43 gaan 15 sloffen
30. ah krat gaan 20 sloffen
31. de dozen worden dan vervolgens gestapelt op een pallet
32. doos 36 gaan er 50 dozen op de pallet
33. doos 43 gaan er 40 dozen op een pallet
34. ah krat gaan er 30 kratten op een pallet

**Onderwerp 3: Hulpstoffen**

Kies één van de hulpstoffen: water, lucht of elektrische energie.

1. Waar wordt deze hulpstof voor gebruikt?  
   lucht voor het afwegen
2. Hoe komt deze hulpstof naar jouw afdeling?  
   met een ijzere leiding / buis
3. Hoe wordt deze hulpstof (geschikt) gemaakt?  
   met een filter om alle vocht er uit te krijgen (gekoelde lucht )

**Beoordeling praktijkcheck**

Laat je docent de uitwerking van de praktijkcheck nakijken

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Oordeel docent O/V** | | |
|  | **O** | **V** |
| **Onderwerp 1:** |  |  |
| **Onderwerp 2:** |  |  |
| **Onderwerp 3:** |  |  |
| Opmerking | | |
|  | | |