



## Onderwijs- en examenregeling 3<sup>e</sup> leerweg

### Summa Procestechologie

Crebonummer : 25335  
Opleiding : Keuzedeel Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële  
Processen geschikt voor niveau 2  
Crebonummer : 25335 - K0417  
Niveau : 2  
Leerweg : Derde leerweg  
Opleidingsduur : 6 weken  
Cohort : 2021

|   |  |
|---|--|
| Oer vastgesteld door:<br>d.d. 23 december 2021                                      | Examenplan goedgekeurd door:<br>G.J.E Vergoossen d.d. 11/12/2021                     |
|  |  |
| Onderwijsdirecteur  | Voorzitter examencommissie Techniek  |

Versie: 1.2  
juni 2021

Beste student, cursist

In deze onderwijs- en examenregeling (OER) vind je informatie over de certificaatgerichte leerroute(s) die gevolgd kunnen worden binnen de derde leerweg opleiding die op het voorblad genoemd is. Deze zijn:

- Een certificeerbaar keuzedeel dat leidt tot een mbo certificaat
- Een certificeerbare beroepsgerichte eenheid die leidt een mbo certificaat
- Een praktijkroute leidt tot een mbo verklaring met praktijkverklaring

In het kader hieronder is een verwijzing opgenomen naar de onderwijs- en examenregeling die bij deze hele opleiding hoort.

In een aparte overeenkomst is vastgelegd welke leerroute(s) jij volgt.

Behalve de OER is er ook [een informatiegids](#) met wetenswaardigheden over Summa College.

We wensen je veel succes met jouw opleiding.

| In deze oer worden de volgende leerroutes beschreven |                |   |                           |              |
|--|----------------|---|---------------------------|--------------|
| Code   | Opleidingscode | Naam  | Type                      | Duur in uren |
| K0417  | 25335ODT06.01  | Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2 | Certificeerbaar keuzedeel | 48uur        |

De bovenstaande leerroute(s) kunnen gevolgd worden binnen de derde leerweg van de kwalificaties: 25335 Mechanisch operator A

Via [deze link](#) vind je de volledige onderwijs en examenregeling bij deze kwalificatie. De volgende hoofdstukken daaruit zijn van toepassing:

- Hoofdstuk 1
- Hoofdstuk 2 uitgezonderd paragraaf 2.9 bindend studieadvies, de periodes in paragraaf 2.10 kunnen afwijken, deze worden in overleg bepaald met jou
- Hoofdstuk 3
- Hoofdstuk 4
- Hoofdstuk 5
- Hoofdstuk 6: omdat er voor de derde leerweg geen wettelijke eisen t.a.v. de onderwijstijd zijn, kan dit afwijken. Hier worden dan afzonderlijke afspraken over gemaakt.

## 1. Onderwijs- en examenprogramma

| Leerroute: Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2 |                    |   |               |               |            |           |              |        |
|--|--------------------|---|---------------|---------------|------------|-----------|--------------|--------|
| Leerroute  |                    | Certificeerbaar keuzedeel   |               |               |            |           |              |        |
| Code   |                    | K0417   |               |               |            |           |              |        |
| Bewijs   |                    | MBO Certificaat   |               |               |            |           |              |        |
| Opleidingsduur   |                    | 6 weken   |               |               |            |           |              |        |
| Indicatie totale studielast  |                    | 48 uren   |               |               |            |           |              |        |
| Totaal begeleide onderwijsuren:  |                    | 24 uur  |               |               |            |           |              |        |
| Totale beroepspraktijkvorming (BPV):   |                    | 12uur   |               |               |            |           |              |        |
| Totale omvang zelfstudie:  |                    | 12uur   |               |               |            |           |              |        |
| Zaak/slaag criterium   |                    | De onderdelen van het examen zijn gemiddeld een zes of voldoende en elk onderdeel voldoet aan de normering.<br>Als BPV onderdeel uitmaakt van de leerroute dan is dit met een voldoende beoordeeld. |               |               |            |           |              |        |
| Onderwijsprogramma   |                    |   |               |               |            |           |              |        |
| Week/maand   | Onderdeel          | School  | BPV           |               | Zelfstudie |           |              |        |
| 5  | Praktijkopdrachten |   | X             |               | X          |           |              |        |
| 5  | Kennistoets        | X   |               |               | X          |           |              |        |
|  |                    |   |               |               |            |           |              |        |
|  |                    |   |               |               |            |           |              |        |
|  |                    |   |               |               |            |           |              |        |
| Examenprogramma (zie bijlage voor betekenis afkortingen)   |                    |   |               |               |            |           |              |        |
| Naam examen  | Werk-proces        | Examen-vorm   | Gelegenheid 1 | Gelegenheid 2 | Context    | Normering | Minimale eis | Weging |
|  |                    |   | Week          | Week          |            |           |              |        |
| PVB Verdieping meng- en scheidingstechnieken industriële processen geschikt voor niveau 2        | D1-K1              | PVB   | 6             | 8             | BPV        |           | V            | 1      |

De regels t.a.v de examens worden beschreven in [dit examenreglement](#). Hier zijn ook regels t.a.v eventuele vrijstelling voor delen van de leerroute.

## 2. Relevante regelingen

Het Summa College heeft diverse regelingen die van belang zijn voor studenten. Bijvoorbeeld het studentenstatuut, de klachtenregeling en gebruik van ICT-middelen. Deze zijn te vinden op [Regelingen Summa](#).

## Bijlage bij examenprogramma

In het examenprogramma worden de volgende afkortingen gebruikt.

Er zijn verschillende vormen examens:

|     |                                 |   |                            |
|-----|---------------------------------|---|----------------------------|
| PVB | Proeve van Bekwaamheid          | Bij de keuzedelen zijn deze vormen nog mogelijk |                            |
| SKE | Kennisexamen schriftelijk       |   |                            |
| WSV | Werkstuk/ verslag               | CGI   | Criteriumgericht interview |
| VEX | Vaardigheidsexamen              | PRS   | Presentatie                |
| PEX | Praktijkexamen                  | PA  | Portfolio- assessment      |
| CEX | Casusexamen                     |   |                            |
| SIR | Simulatie/ rollenspel           |   |                            |
| MVE | Mondeling vaardigheidsexamen    |   |                            |
| SVE | Schriftelijk vaardigheidsexamen |   |                            |

De volgende afkortingen worden gebruikt:

BxKxWx    Basis x Kerntaak x Werkproces x  
PxKxWx    Profiel x Kerntaak x Werkproces x  
Kxxx        Keuzedeel xxx  
OP          Onderwijsperiode

**Context      Waar wordt het examen afgenomen?**

BI            Binnenschools  
BU            Buitenschools  
BPV          Binnen de