

# Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA)

Cohort 2024 - 2026

Kaderberoepsgerichte leerweg (kb)

Geachte ouder(s)/verzorger(s), beste examenkandidaat,

Dit is het PTA (Programma van Toetsing en Afsluiting) van STC vmbo. In het PTA staat aangegeven welke schoolexamens je gaat maken, wat je moet leren en welke hulpmiddelen je mag gebruiken.

Je leest hier wat je wel of niet mee moet nemen, wat de regels zijn tijdens een schoolexamen, wat je moet doen als je ziek bent geworden of als je te laat bent voor een examenonderdeel.

Je bent verplicht om bij alle schoolexamens aanwezig te zijn. Zonder afgerond examendossier kan je niet deelnemen aan het centraal examen.

Mochten er na het lezen van het PTA toch nog onduidelijkheden zijn, neem dan contact op met de docent van het betreffende vak of met de examencommissie.

Wij wensen iedereen een hele goede voorbereiding in de komende spannende maanden en heel veel succes!

De examensecretarissen

De examencommissie

E: [Examencommissie-vmbo@stc-r.nl](mailto:Examencommissie-vmbo@stc-r.nl)

## Regels bij het schoolexamen

- Zorg dat je minstens een kwartier voor aanvang van het examen aanwezig bent bij het examenlokaal.
- Je mag geen jas, tas, mobiele telefoon, smart-watch, eten en/of drinken meenemen naar het examen. Deze spullen berg je op in je kluisje of voor in het examenlokaal. Mocht je dit toch meenemen naar je tafel, dan kan uitsluiting van het examen plaatsvinden en zal je dus niet meteen slagen.
- In geval van een calamiteit meld je je vóór 8.15 uur af via 088 318 7030 (locatie Anthony Fokkerweg) of 088 318 7100 (locatie Lloydstraat 35). Je bent verplicht om aan het (school)examen deel te nemen, tenzij je ziek bent of er sprake is van overmacht. Bij afwezigheid worden de examencommissie en de collegedirecteur geïnformeerd over jouw afwezigheid.
- Kom je later dan een halfuur het examenlokaal binnen, dan kun je, ongeacht de reden, niet meer deelnemen aan het examen. Je wordt dan automatisch doorverwezen naar het tweede tijdvak (de herkansing). Meld je dan bij één van de onderwijsmanagers.
- Als je te laat bent binnen het eerste halfuur van het examen, krijg je geen extra tijd.
- Als je te laat komt voor een luistervaardigheidstoets – en de toets is al gestart – mag je niet meer deelnemen aan deze toets.
- Je volgt in alle gevallen de aanwijzingen van de surveillanten op.
- Je houdt je aan de algemene schoolregels en de kledingvoorschriften van de school.
- Als je klaar bent met het examen mag je het lokaal pas verlaten als minstens de helft van de examentijd verlopen is. Duurt het examen 90 minuten, dan mag je na 45 minuten het lokaal verlaten.
- De laatste 15 minuten van het examen mag niemand het examenlokaal verlaten.
- Na het verlaten van het examenlokaal blijf je niet bij het examenlokaal hangen, zodat de andere leerlingen die nog bezig zijn niet gestoord worden.

# Hulpmiddelen

Bij elk theorievak neem je de volgende spullen zelf mee:

- Twee pennen (blauw of zwart)
- Twee kleurpotloden
- Scherp tekenpotlood
- Liniaal met millimeterverdeling
- Geodriehoek met goed zichtbare cijfers en lijnen
- Gum
- Puntenslijper

Hulpmiddelen per vak:

| <b>Vak</b>        | <b>Benodigheden</b>        | <b>Wel of niet meenemen?</b> |
|-------------------|----------------------------|------------------------------|
| <b>Nederlands</b> | Woordenboek Nederlands     | Op school aanwezig           |
| <b>Engels</b>     | Woordenboek EN-NE en NE-EN | Op school aanwezig           |
| <b>Wiskunde</b>   | Rekenmachine               | Zelf meenemen                |
|                   | Kompasroos                 | Zelf meenemen                |
|                   | Passer                     | Zelf meenemen                |
| <b>Nask1</b>      | Rekenmachine               | Zelf meenemen                |
|                   | Binas                      | Op school aanwezig           |
| <b>Economie</b>   | Rekenmachine               | Zelf meenemen                |

## Nederlands

### vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

#### Schrijfvaardigheid

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 2  
Herkansing : Ja

Inhoud : De leerlingen maken een schrijfproduct over een aantal geselecteerde teksten.

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/1,2,3,7  
wordt ook getoetst in CE NE/K/1,2,3,7  
bepaald door bevoegd gezag

#### Luister- en kijkvaardigheid

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 120 minuten  
Wijze van toetsing : Digitaal  
Weefactor : 2  
Herkansing : Nee

Inhoud : De leerlingen beantwoorden inhoudsgerichte vragen over korte filmpjes.

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/4  
wordt ook getoetst in CE NE/K/4  
bepaald door bevoegd gezag

#### Fictie: Literair verhaal en film

403

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : Periode 2  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : De leerlingen doen een verwerking op basis van een gelezen verhaal en een bekeken film.

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/3,8  
wordt ook getoetst in CE NE/K/3,8  
bepaald door bevoegd gezag

#### Leesvaardigheid

404

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : De leerlingen beantwoorden inhoudsgerichte vragen over non-fictie teksten.

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE NE/K/3,6  
wordt ook getoetst in CE NE/K/3,6  
bepaald door bevoegd gezag

## Nederlands

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Mondeling over loopbaan

405

Leerjaar + tijdvak : 4.3

Tijdsduur : 15 minuten

Wijze van toetsing : Mondeling

Weefactor : 2

Herkansing : Nee

Inhoud : De leerlingen spreken over praktische situaties die ze tegenkomen in hun loopbaan.

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

NE/K/1,2,5

NE/K/1,2,5 en NE/V/1,3

## Engels

### vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

#### Schrijfvaardigheid

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 60 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Schrijfvaardigheid (A2)  
Je gaat een formele en/of informele brief schrijven.  
Oefenstof: Hoofdstuk 3

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE MVT/K/1/2/3/7  
wordt ook getoetst in CE MVT/K/3  
bepaald door bevoegd gezag

#### Spreek- en gespreksvaardigheid

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 2.5 minuten  
Wijze van toetsing : Mondeling  
Weefactor : 2  
Herkansing : Nee

Inhoud : Spreek-/gespreksvaardigheid (A2)  
Je bereidt uit een van de domeinen een gespreksonderwerp voor (Engeland, stage, werk, opleiding of over jezelf ) en presenteert dit. Dit doe je m.b.v. het digibord.  
Oefenstof: hoofdstuk 1 stone 1, 2 en grammar 1, hoofdstuk 2 stone 4 en grammar 4

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE MVT/K/1/2/3/6  
wordt ook getoetst in CE MVT/K/3  
bepaald door bevoegd gezag

#### Leesvaardigheid

403

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 25 uur  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Leesvaardigheid (A2/B1)  
Je gaat een Engels leesboek lezen. Vervolgens maak je een toets waarin je de vragen over het leesboek gaat beantwoorden.  
Leerstof: Stencil leesstrategieën, leesboek

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE MVT/K/1/2/3/4  
wordt ook getoetst in CE MVT/K/3,4  
bepaald door bevoegd gezag

#### Kijk- en luistervaardigheid

404

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Kijk- en luistervaardigheid (A2)  
Cito Kijk- en Luistertoets Je kunt aantonen dat je gesproken tekst en beeldmateriaal in het Engels begrijpt d.m.v. het beantwoordenvan vragen.  
Leerstof: Hoofdstuk 4 en 5

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE MVT/K/1/2/3/5  
wordt ook getoetst in CE MVT/K/3,5  
bepaald door bevoegd gezag

## Wiskunde

### vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

#### Rekenen / statistiek

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

**Examenstof:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**  
WI/K/2, 5, 7  
WI/K/5

Inhoud : Hoofdstuk1: Statistiek en kansrekenen Hoofdstuk5: Rekenen, meten en schatten Hulpmiddelen: schrijfmateriaal incl. millimeterpapier  
- tekenpotlood  
- blauw en rood kleurpotlood  
- liniaal met millimeterverdeling  
- passer  
- geometrische driehoek en/of koershoekmeten  
- vlakgum  
- rekenmachine (geen grafische rm)

#### Verbanden

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

**Examenstof:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**  
WI/K/1,4,8  
WI/K/4

Inhoud : Hoofdstuk2: Verbanden 1 Hoofdstuk4: Grafieken en vergelijkingen Hoofdstuk 7: Verbanden 2 Hulpmiddelen: schrijfmateriaal incl. millimeterpapier  
- tekenpotlood  
- blauw en rood kleurpotlood  
- liniaal met millimeterverdeling  
- passer  
- geometrische driehoek en/of koershoekmeten  
- vlakgum  
- rekenmachine (geen grafische rm)

#### Meetkunde

403

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

**Examenstof:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**  
WI/K/3, 6  
WI/K/6

Inhoud : Hoofdstuk3: Afstand en hoeken Hoofdstuk6: Vlakken figuren Hoofdstuk8: Ruimtefiguren Hulpmiddelen: schrijfmateriaal incl. millimeterpapier  
- tekenpotlood  
- blauw en rood kleurpotlood  
- liniaal met millimeterverdeling  
- passer  
- geometrische driehoek en/of koershoekmeten  
- vlakgum  
- rekenmachine (geen grafische rm)



## Natuur- en scheikunde I

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Basisnatuurkunde en Het weer

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Hoofdstuk 6 en 7: Lesstof over het weer, stoffen, licht, elektriciteit, krachten en energie toepassen. Berekeningen maken van verschillende onderdelen van deze onderwerpen. Hulpmiddelen: Binas en rekenmachine

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

NASK1/K/1, K/2, K/3, K/4, K/5,  
NASK1/K/3, 4, 5, 6

### Straling en werken met elektriciteit

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Hoofdstuk 8 en 9: Lesstof over straling (H8) en verdieping elektriciteit (H9). Opdrachten en berekeningen kunnen maken van verschillende onderdelen van deze onderwerpen. Hulpmiddelen: Binas en rekenmachine

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

NASK1/K/5, K/11  
NASK1/K/5

### Geluid en Veilig bewegen

403

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Hoofdstuk 10 en 11: Lesstof over geluid toepassen en berekeningen maken van verschillende onderdelen van dit onderwerp (H10). Diagrammen over de verschillende soorten bewegingen van voorwerpen interpreteren en hiervan berekeningen maken. (H11). Hulpmiddelen: Binas en rekenmachine

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

NASK1/K/8 en K/9  
NASK1/K/8, 9

## Maatschappijleer

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Wat is maatschappijleer?, media,cultuur en identiteit

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : tentamen 1 Wat is maatschappijleer,media,cultuur en identiteit

**Examenstof:**

- verplicht SE  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

ML1,K2,3,4,6,7

### Politiek,rechtstaat,Nederland en de wereld

402

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : tentamen 2: Politiek, rechtstaat,Nederland en de wereld.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

ML1,K1,2,3,5,6

### Pluriforme samenleving,werk en burgerschap.

403

Leerjaar + tijdvak : 3.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : tentamen 3 Puriforme samenleving,werk en burgerschap

**Examenstof:**

- verplicht SE  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

ML1,K1,2,3,5,6,7

### Werkstuk

404

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 300 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Werkstuk schrijven over een maatschappelijk probleem

**Examenstof:**

- verplicht SE  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

ML1,K1,k3

## Lichamelijke opvoeding

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Conditietest

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 50 minuten  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Duur uithoudingsvermogen: Shuttle run test op muziek

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/6 en 7

### Turnvaardigheden

402

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 50 minuten  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Turnonderdelen: springen, roteren en landen met behulp van een trampoline

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/2 en 5

### Sport & Spel vaardigheid

403

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Sportclinic doelspellen: hockey, basketbal en zaalvoetbal volgen

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/4

### Budo vaardigheid

404

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Sportclinic Budo sporten: boksen, stoei en trefspellen volgen

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/8

## Lichamelijke opvoeding

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Sociale vaardigheden

405

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : periode 2  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Sociale vaardigheden I.M.A.G.O: Gedurende de hele periode word je a.h.v. een observatieformulier beoordeeld op de volgende aspecten: Inzet, Motivatie, Attitude en aanwezigheid, Gedrag, Ontwikkeling (IMAGO)

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/1/ 3

### Oriëntatie op fitness

406

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 300 minuten  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Bezoek sportschool. Onder leiding van een docent /sportinstructeur

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

LO1/K/9

## Kunstvakken inclusief ckv

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Interview

301

Leerjaar + tijdvak : 3.1 Inhoud : Interview  
Tijdsduur : 20 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE KV/K/2, 4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Kunstdossier

302

Leerjaar + tijdvak : 3.2 Inhoud : Kunst, cultuur en maatschappij. Kunstdossier met  
Tijdsduur : 2000 minuten museumbezoek, stads- en architectuurwandeling en  
Wijze van toetsing : Praktisch workshops met muziek/dans/fotografie/... met  
Weegfactor : 0 aangepaste opdrachten.  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE KV/K/1, 2, 3, 4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

### Reflectie kunstdossier

303

Leerjaar + tijdvak : 3.3 Inhoud : Reflectie op kunstdossier in de vorm van onderzoek  
Tijdsduur : 30 minuten en ontwikkelen (ondersteund met beeld en geluid).  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**

- verplicht SE KV/K/2, 3, 4  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

## Maritiem en techniek

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Eindtoets Module 1 MOK

301

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Behalen van het certificaat MOK module Maritieme Logistiek en communicatie waarvan tenminste 80% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/1.1.1 t/m 1.5.1

### Kennistoets Module 1

302

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Kennistoets module Maritieme Logistiek en communicatie waarvan tenminste 70% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/1.1.1 t/m 1.5.1

### Proeve van Bekwaamheid Module 1

303

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 100 Minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Een leerling wordt getoetst in een realistische context (beroepsgericht) waarmee wordt vastgesteld of de kandidaat de beroepscompetenties van de module Maritieme Logistiek en communicatie in voldoende mate beheerst en geïntegreerd weet toe te passen.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/1.1.1 t/m 1.5.1

### Eindtoets Module 2 MOK

304

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Behalen van het certificaat MOK module Maritieme Veiligheid met de afsluitende eindtoets waarvan tenminste 80% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/2.1.1. t/m 2.4.4.

## Maritiem en techniek

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Kennistoets Module 2

305

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

Inhoud : Kennistoets module Maritieme veiligheid met de afsluitende eindtoets waarvan tenminste 70% goed moet zijn beantwoord

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/Mat/2.1.1. t/m 2.4.4.

### Proeve van Bekwaamheid Module 2

306

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 100 Minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Een leerling wordt getoetst in een realistische context (beroepsgericht) waarmee wordt vastgesteld of de kandidaat de beroepscompetenties van de module Maritieme Veiligheid in voldoende mate beheerst en geïntegreerd weet toe te passen.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/Mat/2.1.1. t/m 2.4.4.

### Eindtoets Module 3 MOK

401

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Behalen van het certificaat MOK module Maritieme Installaties met de afsluitende eindtoets waarvan tenminste 80% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/3.1.1 t/m 3.3.3

### Kennistoets Module 3

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Kennistoets module Maritieme Installaties waarvan tenminste 70% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/3.1.1 t/m 3.3.3

## Maritiem en techniek

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Proeve van Bekwaamheid Module 3

403

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 Minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 1  
Herkansing : Nee

Inhoud : Een leerling wordt getoetst in een realistische context (beroepsgericht) waarmee wordt vastgesteld of de kandidaat de beroepscompetenties van de module Maritieme Installaties in voldoende mate beheerst en geïntegreerd weet toe te passen.

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/3.1.1 t/m 3.3.3

### Eindtoets Module 4 MOK

404

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Behalen van het certificaat MOK module Reparatie en Onderhoud met de afsluitende eindtoets waarvan tenminste 80% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/4.1.1. t/m 4.3.5.

### Kennistoets Module 4

405

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 50 Minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Kennistoets module Reparatie en Onderhoud waarvan tenminste 70% goed moet zijn beantwoord.

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/4.1.1. t/m 4.3.5.

### Proeve van Bekwaamheid Module 4

406

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 Minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 1  
Herkansing : Nee

Inhoud : Een leerling wordt getoetst in een realistische context (beroepsgericht) waarmee wordt vastgesteld of de kandidaat de beroepscompetenties van de module Reparatie en Onderhoud in voldoende mate beheerst en geïntegreerd weet toe te passen.

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

P/MaT/4.1.1. t/m 4.3.5.



## Ritvoorbereidingen en -afhandeling

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Ritvoorbereiding en -afhandeling

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1

Tijdsduur : 100 minuten

Wijze van toetsing : Toets

Weegfactor : 3

Herkansing : Ja

Inhoud : Taak: een rit voorbereiden en een rit afhandelen en de vrachtauto in rijbare staat terugbrengen.

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MET/10,1/ 10,2

---

## Mobiele werktuigen

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Mobiele werktuigen

401

Leerjaar + tijdvak : 4.3

Tijdsduur : 100 minuten

Wijze van toetsing : Toets

Weegfactor : 3

Herkansing : Ja

Inhoud : Taak:

- mobiele werktuigen herkennen
- een hydraulisch systeem controleren en aansluiten
- machineonderhoud uitvoeren
- pneumatische en elektrische systemen controleren en testen
- hijsen en tillen met werktuigen en de risico's bij hijsen, tillen en dragen herkennen.

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MET/11,1/ 11,2/ 11,3/ 11,

---

## Operationele magazijnwerkzaamheden

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Operationele Magazijnwerkzaamheden

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1 / 3.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weefactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Taak:  
Goederen ontvangen en deze inslaan en daarna opslaan, voorraadbeheer uitvoeren, goederen verzamelen en deze verzendklaar maken.

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/12,1/ 12,2/ 12,3

### Stage leerjaar 3

402

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Stage:  
a. algemene kennis en vaardigheden  
b. loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

A1/A16 /C1/C2

## Werken en leven aan boord

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Werken en leven aan boord

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1 / 3.3  
Tijdsduur : 200 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 1  
Herkansing : Nee

Inhoud : Praktijk:  
- schiemanswerk  
- persoonlijke beschermingsmiddelen  
- varen met de bijboot

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/1.3, 1.6, 1.7

### Aan boord

402

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 600 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 2  
Herkansing : Nee

Inhoud : Praktijk:  
- zeeklaar maken  
- schoon schip maken  
- redding  
- onderhoud  
- koken  
- huishouden en leefomstandigheden aan boord verzorgen  
- LOB

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5

## Ladingbehandeling aan boord

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Ladingbehandeling aan boord

401

|                    |               |                            |
|--------------------|---------------|----------------------------|
| Leerjaar + tijdvak | : 4.2         | Inhoud : Praktijk:         |
| Tijdsduur          | : 200 minuten | - laden en lossen praktijk |
| Wijze van toetsing | : Praktisch   | - ijken aan boord          |
| Weegfactor         | : 2           | - LOB                      |
| Herkansing         | : Nee         |                            |

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/2.1.1, 2.1.2, 2.1.4, 2.

### Laden en lossen stabiliteit

402

|                    |                |                                      |
|--------------------|----------------|--------------------------------------|
| Leerjaar + tijdvak | : 4.2          | Inhoud : Laden en lossen stabiliteit |
| Tijdsduur          | : 100 minuten  |                                      |
| Wijze van toetsing | : Schriftelijk |                                      |
| Weegfactor         | : 1            |                                      |
| Herkansing         | : Ja           |                                      |

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/2.1.1, 2.2.3, 2.2.4

## Navigatie

### vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

#### **Navigatie**

401

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 150 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weegfactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Onderdelen:  
- de schipper assisteren bij het manoeuvreren  
- kennis hebben van reglementen en wetten

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/3.1, 3.2

#### **Navigatie, meren, ankerhandelingen, marifonie**

402

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 400 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 2  
Herkansing : Nee

Inhoud : Praktijk:  
- instrumenten en navigeren  
- meren en ontmeren  
- ankerhandelingen  
- marifonie  
- LOB

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/3.3, 3.4, 3.5, 3.6

## Scheepskennis

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Scheepskennis

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1 / 3.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Schriftelijk  
Weefactor : 1  
Herkansing : Ja

Inhoud : Onderdelen:  
- scheepsinstallaties en besturing  
- kennis schip

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/4.2.2, 4.2.3, 4.3.2, 4.

### Elektriciteit en elektronica aan boord

402

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 50 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Praktijk:  
- elektriciteit en elektronica aan boord  
- storingen

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/4.5

### Dekwerktuigen en leidingsystemen/ metaalbewerken

403

Leerjaar + tijdvak : 3.3  
Tijdsduur : 150 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 2  
Herkansing : Nee

Inhoud : Praktijk:  
- dekwerktuigen en leidingsystemen

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/4.1, 4.4

## Dienstverlening in de haven

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Keuzedeel 6: Dienstverlening in de haven

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1 / 3.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : **Taak:**  
Uitleggen en beschrijven van dienstverlenende bedrijven in de logistieke keten, vooral gericht op de activiteiten in en om de Nederlandse havens.

**Examenstof:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**  
K/Mat/6,1/ 6,2/ 6,3/ 6,4

**Deeltaken:**  
- een algemeen beeld hebben van dienstverlening en logistiek in relatie tot het laden en lossen in de haven;  
- topografisch inzicht hebben;  
- kennis hebben van de organisatie van de Rotterdamse haven;  
- dienstverlenende bedrijven in de haven herkennen en beschrijven.

### Stage leerjaar 3

402

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : **Stage:**  
a. algemene kennis en vaardigheden  
b. loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

**Examenstof:**  
 verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**  
A1/A16 /C1, C2



## Opslag en overslag in de haven

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Keuzedeel 7: Opslag en overslag in de haven

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Taak:  
Activiteiten die te maken hebben met de op- en overslag distributie van producten en goederen in de haven herkennen, noemen en uitvoeren.

Deeltaken:

- met diverse producten en goederen in de haven omgaan
- inzicht hebben in de opslag in de haven
- inzicht hebben in de overslag in de haven

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/7,1/7,2/7,3

## Ladingadministratie in de haven

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Keuzedeel 9: Ladingadministratie in de haven

401

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : **Taak:**  
Inzicht hebben in de informatieverwerking en documentatie met betrekking tot lading. Uitvoeren van voorbereidende en aansluitende werkzaamheden die te maken hebben met deze informatie en documentatie.

**Examenstof:**

- verplicht SE
- wordt ook getoetst in CE
- bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/Mat/9,1/9,2/ 9,3

**Deeltaken:**

- het verwerken van informatie;
  - het werken met diverse documentatie;
  - ontvangst en opslag van goederen in de haven.
-

## Nautische materialen en gereedschappen

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Nautische materialen en gereedschappen

401

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Praktijk:

- Eigenschappen van metalen benoemen en deze in verband brengen met hun toepassing in scheepsconstructies
- Een speciaalsleutel fabriceren

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/12/1,2

### Stage leerjaar 4

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weefactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : Stage:

- algemene kennis en vaardigheden
- loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/12/1,2

## Scheepsconstructie en - ontwerp

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Scheepsconstructie en -ontwerp

401

Leerjaar + tijdvak : 3.1 / 3.3  
Tijdsduur : 1500 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MT/13/1,2,3

**Inhoud : Praktijk:**

- schetsen, metaalbewerken, lassen
- een maritiem ontwerpvragestuk analyseren, beschrijven, schetsen, uitvoeren, testen en evalueren
- plaat- en profielmaterialen aan de hand van een werktekening met elkaar verbinden
- een ontwerp produceren door handmatige en machinale bewerkingen uit te voeren aan metalen en kunststoffen.

### Stage leerjaar 3

402

Leerjaar + tijdvak : 3.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Nee

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

A1/A16 - C1, C2

**Inhoud : Stage:**

- a. algemene kennis en vaardigheden
- b. loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

## Maritiem mechanische installaties

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Maritiem mechanische installaties

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1

Tijdsduur : 150 minuten

Wijze van toetsing : Praktisch

Weegfactor : 3

Herkansing : Ja

Inhoud : Taak:

- motoren, hydrauliek, elektrotechniek, pneumatiek
- maritiem technische systemen verklaren
- mechanische installaties monteren, bedienen en klein onderhoud uitvoeren
- een mechanisch proces bewaken, storingen signaleren en verhelpen

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/14/1,2,3

---

## Conserveren van maritieme systemen

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

---

### Conserveren van maritieme systemen

401

Leerjaar + tijdvak : 4.3  
Tijdsduur : 1000 minuten  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : Taak:

- een behandelplan opstellen voor ondergronden van hout, metaal en kunststof
- een werkstuk voorbereiden, plamuren en een lak-systeem aanbrengen
- materialen en gereedschappen voor de voorbehandeling en afwerking kiezen
- een werkstuk voorbereiden en afwerken met industriële coatings en plamuren

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/15/1,2

---

## Stuwadoor en vorkheftruckbestuurder (h)

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Keuzedeel 8: Stuwadoor en vorkheftruck

401

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

Inhoud : **Taak:**  
Werkzaamheden van diverse gespecialiseerde op- en overslagbedrijven (stuwadoorsbedrijven) beschrijven en uitvoeren.  
**Deeltaken:**  
- soorten stuwadoors (bedrijven) kennen  
- inzicht hebben in de behandeling en het gebruik van containers  
- basishandelingen met een vorkheftruck en een elektrische stapelaar uitvoeren

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/Mat/8,1,/ 8,2/ 8,3

### Stage leerjaar 4

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Nee

Inhoud : **Stage:**  
a. algemene kennis en vaardigheden  
b. loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

A1/A16 /C1, C2

## Stuwadoor en vorkheftruckbestuurder (t)

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### Keuzedeel 8: Stuwadoor en vorkheftruck

401

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 100 minuten  
Wijze van toetsing : Toets  
Weegfactor : 3  
Herkansing : Ja

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

K/MaT/8,1/ 8,2/ 8,3

**Inhoud : Taak:**

Werkzaamheden van diverse gespecialiseerde op- en overslagbedrijven (stuwadoorsbedrijven) beschrijven en uitvoeren.

**Deeltaken:**

- soorten stuwadoors (bedrijven) kennen
- inzicht hebben in de behandeling en het gebruik van containers
- basishandelingen met een vorkheftruck en een elektrische stapelaar uitvoeren

### Stage leerjaar 4

402

Leerjaar + tijdvak : 4.2  
Tijdsduur : 9 dagen  
Wijze van toetsing : Praktisch  
Weegfactor : 0  
Herkansing : Nee

**Inhoud : Stage:**

- a. algemene kennis en vaardigheden
- b. loopbaanoriëntatie en -ontwikkeling

**Examenstof:**

- verplicht SE  
 wordt ook getoetst in CE  
 bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

A1/A16/C1/C2



## Loopbaanorientatie en begeleiding

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### LOB Carrousel: Werk

301

Leerjaar + tijdvak : 3.1

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

Inhoud : Kennismaken met lob programma. Presentatie over jezelf maken en bespreken. Wereldhavendagen (beroependag)

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

C1.1 t/m C1.5 C2

### LOB Carrousel: Persoonstypetest

302

Leerjaar + tijdvak : 3.1

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

Inhoud : Portfoliodossier- opdrachten maken in Qompas

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

C1,C2

### LOB gesprekken

303

Leerjaar + tijdvak : 3.1

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

Inhoud : Reflecteren op je gestelde doelen en aanpak stage klas 3 (methodeqompas). - LOB-gesprek met docent  
- Voorbereiding gesprek  
- Voeren van het gesprek  
- Evaluatie van het gesprek in Qompas.

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

C1.1,C1.2,C1.4

### LOB Carrousel: Stage 3

304

Leerjaar + tijdvak : 3.2

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

Inhoud : Portfoliodossier- opdrachten maken in Qompas

**Examenstof:**

verplicht SE

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

**Eindtermen:**

C1,C2

## Loopbaanorientatie en begeleiding

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### LOB carrousel: Na de middelbare school

305

Leerjaar + tijdvak : 3.2 Inhoud : Portfoliodossier- opdrachten maken in Qompas  
Tijdsduur :  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE C1.1.C1.2,C1.4  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### LOB carrousel: Afsluiting leerjaar 3

306

Leerjaar + tijdvak : 3.3 Inhoud : Handelingsdeel  
Tijdsduur : Invullen en bijhouden  
Wijze van toetsing : Handeling Loopbaandossier in Qompas  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE C2  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### LOB Carrousel: Beroepentest

401

Leerjaar + tijdvak : 4.1 Inhoud : Portfoliodossier- opdrachten maken in Qompas  
Tijdsduur :  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE C1.1 t/m C1.5 en C2  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

### LOB Carrousel: Competentietest

402

Leerjaar + tijdvak : 4.1 Inhoud : Portfoliodossier- opdrachten maken in Qompas  
Tijdsduur :  
Wijze van toetsing : Handeling  
Weefactor : 0  
Herkansing : Ja

**Examenstof:** **Eindtermen:**  
verplicht SE C1,C2  
wordt ook getoetst in CE  
bepaald door bevoegd gezag

## Loopbaanorientatie en begeleiding

vmbo kaderberoepsgerichte leerweg lj. 3 en 4

### LOB Carrousel: Mijn studiekeuze + Stage

403

Leerjaar + tijdvak : 4.1

Inhoud : MBO meeloopdagen en opendagen bezoeken

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

verplicht SE

C1,C2

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

### LOB carrousel: Leven als een student

404

Leerjaar + tijdvak : 4.2

Inhoud : Reflecteren op je gestelde doelen(methode qompas).

Tijdsduur :

LOB-gesprek met coach/mentor

Wijze van toetsing : Handeling

- Voorbereiding gesprek

Weefactor : 0

- Voeren van het gesprek

Herkansing : Ja

- Evaluatie van het

gesprek in Qompas. Loopbaandossier invullen en

afronden.

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

verplicht SE

C1.1,C1.2, C1.4 C1.2

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag

### LOB carrousel: Afsluiting leerjaar 4

405

Leerjaar + tijdvak : 4.2

Inhoud : Loopbaandossier in Qompas, Aanmelden MBO of  
nieuwe leergang

Tijdsduur :

Wijze van toetsing : Handeling

Weefactor : 0

Herkansing : Ja

**Examenstof:**

**Eindtermen:**

verplicht SE

C2

wordt ook getoetst in CE

bepaald door bevoegd gezag