

Programma van toetsing en afsluiting 2025-2027

Kaderberoepsgerichte leerweg

Zone.college, vmbo Doetinchem

Op de volgende pagina's staat voor elk vak het programma van toetsing en afsluiting. Hierbij zijn de volgende onderdelen beschreven:

- Het vak
- Leerweg
- Toetscode
- PTA-periode
- Leerstofomschrijving
- Examenonderdelen
- Eindtermen
- Afnamemoment
- Weging
- Herkansbaarheid
- Tijdsduur

Opmerkingen:

1. Het PTA is ingedeeld in 4 periodes. De periodes 1 en 2 vallen in leerjaar 3. De periodes 3 en 4 in leerjaar 4. Aan de toetscode is te zien in welke periode de toets afgenomen wordt. Zo wordt NE202 in de tweede periode afgenomen en NE301 in de derde periode.
2. De weegfactor geeft aan welk percentage een cijfer bijdraagt aan het totale schoolexamen voor het betreffende vak. Uitzonderingen hierop zijn de vakken Lo, Kckv en Lob. Deze vakken bestaan uitsluitend uit handelingsdelen. Handelingsdelen hebben normaal gesproken altijd een weging van 0%. Wanneer een vak echter alleen uit handelingsdelen bestaat, moet er toch een weging worden toegekend; anders wordt het vak niet zichtbaar in het systeem. Daarom is ervoor gekozen om bij deze vakken alle PTA-onderdelen zoveel mogelijk een gelijke weging te geven waarbij het totaal op 100% uitkomt.
3. De cijfers die behaald worden in leerjaar 3 (periode 1 en 2) dragen 40% bij aan het schoolexamen en de cijfers die behaald worden in leerjaar 4 (periode 3 en 4) dragen 60% bij aan het schoolexamen, zodat het totale schoolexamen voor elk vak op 100% uitkomt.
4. Als de weegfactor gelijk is aan 0 (nul), dan wordt de toets niet beoordeeld met een cijfer, maar gewaardeerd met een V(voldoende) of G(goed).
5. Een in het PTA aangegeven schriftelijke toets kan ook digitaal afgenomen worden.

Programma van toetsing en afsluiting 2025-2027

Wiskunde

Kaderberoepsgerichte leerweg

PTA1

Wi101

Statistiek

Toetstype: Praktische opdracht
Toetsvorm: Praktische opdracht
Herkansing: nee
Weging %: 5
Examenonderdeel: Eindtermen:
☒ verplicht SE: 7,8
☐ ook in CE:
☐ school eigen
Tijdsduur:
Afname-/inlevermoment:

Leerstof / uitgebreide info:
Uiterste inleverdatum: voor de herfstvakantie

Wi102

Rekenen 5

Toetstype: Theorietoets
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: nee
Weging %: 3
Examenonderdeel: Eindtermen:
☒ verplicht SE: 1
☐ ook in CE:
☐ school eigen
Tijdsduur: 50 min
Afname-/inlevermoment: tijdens de les

Leerstof / uitgebreide info:

Wi103

Verbanden 5

Toetstype: Theorietoets
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: ja
Weging %: 10
Examenonderdeel: Eindtermen:
☒ verplicht SE: 3
☒ ook in CE: 3
☐ school eigen
Tijdsduur: 50 min
Afname-/inlevermoment: tijdens de les

Leerstof / uitgebreide info:

Wi104

Meetkunde 7

Toetstype: Theorietoets
Toetsvorm: Schriftelijk
Herkansing: nee
Weging %: 6
Examenonderdeel: Eindtermen:
☒ verplicht SE: 2
☐ ook in CE:
☐ school eigen
Tijdsduur: 50 min
Afname-/inlevermoment: tijdens de les

Leerstof / uitgebreide info:

Programma van toetsing en afsluiting 2025-2027

Wiskunde

Kaderberoepsgerichte leerweg

PTA2

Wi201

Verbanden 6

Toetstype:	Theorietoets	Leerstof / uitgebreide info:
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Herkansing:	ja	
Weging %:	6	
Examenonderdeel:	Eindtermen:	
☒ verplicht SE:	1	
☐ ook in CE:		
☐ school eigen		
Tijdsduur:	50 min	
Afname-/inlevermoment:	tijdens de les	

Wi202

Meetkunde 8

Toetstype:	Theorietoets	Leerstof / uitgebreide info:
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Herkansing:	ja	
Weging %:	10	
Examenonderdeel:	Eindtermen:	
☒ verplicht SE:	3	
☒ ook in CE:	3	
☐ school eigen		
Tijdsduur:	100 min	
Afname-/inlevermoment:	in toetsweek	

PTA3

Wi301

Vlakke meetkunde

Toetstype:	Theorietoets	Leerstof / uitgebreide info:
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Herkansing:	ja	
Weging %:	15	
Examenonderdeel:	Eindtermen:	
☐ verplicht SE:		
☒ ook in CE:	6	
☐ school eigen		
Tijdsduur:	50 min	
Afname-/inlevermoment:	tijdens de les	

Wi302

Verbanden en vergelijkingen

Toetstype:	Theorietoets	Leerstof / uitgebreide info:
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Herkansing:	ja	
Weging %:	20	
Examenonderdeel:	Eindtermen:	
☐ verplicht SE:		
☒ ook in CE:	4	
☐ school eigen		
Tijdsduur:	50 min	
Afname-/inlevermoment:	tijdens de les	

Programma van toetsing en afsluiting 2025-2027

Wiskunde

Kaderberoepsgerichte leerweg

PTA4

Wi401

Ruimtemeetkunde en rekenen

Toetstype:	Theorietoets	Leerstof / uitgebreide info:
Toetsvorm:	Schriftelijk	
Herkansing:	ja	
Weging %:	25	
Examenonderdeel:	Eindtermen:	
☐ verplicht SE:		
☒ ook in CE:	5	
☐ school eigen		
Tijdsduur:	100 min	
Afname-/inlevermoment:	in toetsweek	