

PTA 4 MAVO



VAN KINSBERGEN COLLEGE
SCHOOLJAAR: 2024 - 2025

Inhoudsopgave

Periodes	4
Herkansingsregeling.....	5
Nederlands	6
Engels	8
Frans.....	10
Duits	12
Wiskunde	14
Economie.....	16
Geschiedenis.....	18
Aardrijkskunde	20
Nask 1.....	22
Nask 2.....	24
Biologie	26
Dienstverlening en Producten	28
Dienstverlening en Producten	30
<i>Keuzevak 2: Keukenspecialisatie</i>	<i>30</i>
Dienstverlening en Producten	32
<i>Keuzevak 3: Gastheerspecialisatie.....</i>	<i>32</i>

Maatschappijleer	34
Rekenen	36
Lichamelijke opvoeding	37
Lichamelijke opvoeding 2.....	39
LOB (Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding).....	41
Profielwerkstuk	42

Periodes

Periode	Data
1	09 september 2024 t/m 15 november 2024
2	18 november 2024 t/m 31 januari 2025
3	03 februari 2025 t/m 18 april 2025

Herkansingsregeling

Zie ook het examenreglement op de website.

Herkansingsregeling SE toetsen:

Alle eindexamenkandidaten hebben het recht om na elke SE-periode één herkansing aan te vragen van die periode voor één van de schriftelijke toetsen, met inachtneming van de volgende regels:

- a. Indien een leerling naar het oordeel van de schoolleiding met een geldige reden één of meer toetsen die meetellen voor het SE niet heeft kunnen maken dan haalt deze leerling de toets in voor aanvang van het herkansingsmoment dan wel wordt in overleg met de schoolleider een traject opgesteld waarin de toetsen alsnog worden gemaakt.
- b. Toetsen, waarbij in het desbetreffende PTA is aangegeven dat ze niet herkansbaar zijn, kunnen niet worden herkanst.
- c. Toetsen die meetellen voor het SE kunnen worden herkanst ongeacht het resultaat van de te herkansen toets.
- d. Na herkansing van de toets geldt het hoogste resultaat.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Nederlands**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal / Nieuw Nederlands**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MNE	10%	Leesvaardigheid (K3 en K6)	Schriftelijk	50 minuten	Nee	Toets in SE1-week
	ED412MNE	20%	Taalverzorging en woordenschat (K2, K3 en V3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	
1 en 2	ED413MNE	20%	Verwerkingsopdracht Fictie (K2, K6, K7, K8, V1, V2 en V3)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 17 januari 2025
2	ED421MNE	20%	Kijk- en luistervaardigheid (K4)	Schriftelijk	100 minuten	Nee	Toets in SE2-week
3	ED431MNE	10%	Schrijfvaardigheid (K3 en K7) Keuze uit: <ul style="list-style-type: none"> • Zakelijke e-mail • Zakelijke brief • Artikel 	Schriftelijk	45 minuten	Ja*	Toets in SE3-week

	ED432MNE	20%	Spreek- en gespreksvaardigheid (K2 en K5)	Mondeling	15 minuten	Nee	Op afspraak.
CSE			(K3, K6 en K7)	Centraal examen	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (Ne/K1)
- Basisvaardigheden (Ne/K2)
- Leervaardigheden (Ne/K3)
- Luister en kijkvaardigheden (Ne/K4)
- Spreek en gespreksvaardigheden (Ne/K5)
- Leesvaardigheden (Ne/K6)
- Schrijfvaardigheden (Ne/K7)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (Ne/V1)
- Schrijven op basis van documentatie (Ne/V2)
- Vaardigheden in samenhang (Ne/V3)

Oriëntatie op leren en werken wordt afgesloten in het profielwerkstuk (Ne/K1).

BEREKENING SE-CIJFER : Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal)

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG: **GL/TL**

Engels

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MEN	20%	Schrijfvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/7 en MVT/V/4).	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
	ED412MEN	5%	Grammatica, woordenschat. (MVT/K/2 en MVT/K/3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	
2	ED421MEN	20%	Luister- en kijkvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/5).	Schriftelijk	60 minuten	Nee	Toets in SE2-week
	ED422MEN	10%	Grammatica, woordenschat. (MVT/K/2, MVT/K/3).	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	
	ED423MEN	10%	Leesvaardigheid. (MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3).	Schriftelijk	60 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
2 en 3	ED424MEN	20%	Gespreksvaardigheid (MVT/K/6, MVT/V/4, MVT/V/5)	Mondeling	15 minuten	Nee	Op afspraak voor 31 maart 2025. N.B.: niet afgesloten voor 21 maart = via door docent opgesteld rooster in SE3.

3	ED431MEN	5%	Grammatica, woordenschat. (MVT/K/2, MVT/K/3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Toets in SE3-week
	ED432MEN	10%	Leesvaardigheid. (MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3)	Schriftelijk	60 minuten	Ja*	
CSE			(MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3, MVT/V/5)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- MVT/K/2 Basisvaardigheden
- MVT/K/3 Leervaardigheden in de moderne vreemde talen
- MVT/K/4 Leesvaardigheid
- MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
- MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
- MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
- MVT/V/1 Leesvaardigheid
- MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
- MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang
- MVT/K/1 en MVT/V/4 worden afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER: Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal)

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING

LEERJAAR: 4

LEERWEG : GL/TL

Frans

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal/Grandes Lignes**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MFR	15%	Grammatica en woordenschat (MVT/K/2 en MVT/K/3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Toets in de les
	ED412MFR	25%	Schrijfvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/7, MVT/V/4)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MFR	25%	Kijk- en luistervaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/5, MVT/V/3)	Schriftelijk	100 minuten	Nee	Toets in de les
	ED422MFR	5%	Leesvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
2 en 3	ED423MFR	25%	Gespreksvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/6, MVT/V/5) - Onderwerp naar keuze	Mondeling	15 minuten	Nee	Uiterlijk laatste dag SE3-week
3	ED431MFR	5%	Leesvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Toets in SE3-week

CSE			(MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	
------------	--	--	--------------------------------------	--------------------------	-------------	----	--

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- MVT/K/2 Basisvaardigheden
- MVT/K/3 Leervaardigheden
- MVT/K/4 Leesvaardigheid
- MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
- MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
- MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
- MVT/V/1 Leesvaardigheid
- MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
- MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

MVT/K/1 en MVT/V/4 worden afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER: Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL**

Duits

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal/ Neue Kontakte.**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MDU	10%	Grammatica, woordenschat. (MVT/K/2, MVT/K/3)	Schriftelijk	50 minuten	Nee	Toets in SE1-week
	ED412MDU	20%	Schrijfvaardigheid en leesvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/K/7, MVT/V/1, MVT/V/3, MVT/V/4).	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	
2	ED421MDU	20%	Kijk- en luistervaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/5, MVT/V/3)	Schriftelijk	60 minuten	Nee	Toets in SE2-week
	ED422MDU	15%	Grammatica, woordenschat, leesvaardigheid. (MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3.)	Schriftelijk	60 minuten	Ja*	
3	ED431MDU	20%	Gespreksvaardigheid (MVT/K/2, MVT/K/6, MVT/V/5)	Mondeling	20 minuten	Nee	Toets in SE3-week
	ED432MDU	15%	Grammatica, woordenschat, leesvaardigheid. (MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3.)	Schriftelijk	60 minuten	Ja*	

CSE			(MVT/K/2, MVT/K/3, MVT/K/4, MVT/V/1, MVT/V/3, MVT/V/5)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	
------------	--	--	--	--------------------------	-------------	----	--

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- MVT/K/2 Basisvaardigheden
- MVT/K/3 Leervaardigheden
- MVT/K/4 Leesvaardigheid
- MVT/K/5 Luister- en kijkvaardigheid
- MVT/K/6 Gespreksvaardigheid
- MVT/K/7 Schrijfvaardigheid
- MVT/V/1 Leesvaardigheid
- MVT/V/3 Kennis van land en samenleving
- MVT/V/4 Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie
- MVT/V/5 Vaardigheden in samenhang

MVT/K/1 en MVT/V/4 wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER: Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Wiskunde**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED LP/ Moderne wiskunde 4KGT**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MWI	9%	H1 Grafieken en vergelijkingen (WI/K/4 en WI/V/1)	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in SE1-week
	ED412MWI	20%	H4 Machtsverbanden en H7 Exponentiele formules (WI/K/4 en WI/V/1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	
1 t/m 3	ED413MWI	15%	H3 Informatieverwerking (WI/K/5, WI/K/8 en WI/V/3)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 05 maart 2025
2	ED421MWI	9%	H6 Goniometrie (WI/K/6 en WI/V/1)	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in SE2-week
	ED422MWI	20%	H2 Vlakke meetkunde en H8 Ruimtmeetkunde (WI/K/6 en WI/V/1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	

3	ED431MWI	7%	H5 Rekenen (WI/K/5 en WI/V/1)	Schriftelijk	45 minuten	Nee	Toets in SE3- week
	ED432MWI	20%	Alle behandelde stof klas 4, m.u.v. H3 Informatieverwerking (WI/V/2 en WI/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	
CSE			(WI/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/K/6, WI/V/1, WI/V/4)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (WI/K/1)
- Basisvaardigheden (WI/K/2)
- Leervaardigheden (WI/K/3)
- Verrijkingsopdrachten (WI/V/2)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (WI/V/3)

Oriëntatie op leren en werken wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER : Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal)

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Economie**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal / Pincode 4 VMBO-GT**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MEC	26%	Consumptie H1 en H2 (EC/K/4A, EC/K/4B, EC/K/V1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MEC	26%	Arbeid, productie en bedrijfsleven H3 en H4 (EC/K/5A, EC/K/5B, EC/K/8, EC/K/6)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
3	ED431MEC	27%	Internationale Ontwikkelingen en Overheid en bestuur H5, H7 en H8 (EC/K/7, EC/K/8, EC/K/6, EC/K/V1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3-week
CSE			(EC/K/3, EC/K/4A, EC/K/5A, EC/K/6, EC/K/7, EC/V/1, EC/V/3)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (EC/K/1)
- Basisvaardigheden (EC/K/2)
- Leervaardigheden in het vak economie (EC/K/3)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (EC/V/2)
- Vaardigheden in samenhang (EC/V/3)

Oriëntatie op leren en werken (EC/K/1) wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 21% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Geschiedenis**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Geschiedenis werkplaats/ KED LP**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MGS	30%	Staatsinrichting van Nederland (GS/K/5 en GS/V/5)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MGS	10%	Eerste Wereldoorlog & Interbellum (GS/K/10)	Schriftelijk	50 minuten	Nee	Toets in SE2-toetsweek
	ED422MGS	20%	Eerste Wereldoorlog, Interbellum en Tweede Wereldoorlog (GS/K/10)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	
3	ED431MGS	20%	De Wereld van 1945 tot 1989 (GS/K/8, GS/K/9, GS/V/2 en GS/V/6)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3-week
CSE			(GS/K/3, GS/K/5, GS/K/10, GS/V/8 en GS/V/9)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- GS/K/1. Oriëntatie op leren en werken.
- GS/K/2. Basisvaardigheden.
- GS/K/3. Leervaardigheden in het vak geschiedenis en staatsinrichting.
- GS/V/7. Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie.
- GS/V/8. Vaardigheden in samenhang.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 20% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Aardrijkskunde**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **BuitenLand / KED Learning Portal**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MAK	27%	Weer en klimaat en topografie (AK/K/3, AK/K/4, AK/V/1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MAK	26%	Bevolking en ruimte en topografie (AK/K/3, AK/K/8, AK/V/5)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
3	ED431MAK	27%	Water en topografie (AK/K/3, AK/K/6, AK/V/3)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3-week
CSE			(AK/K/3, AK/K/4, AK/K/6, AK/K/8, AK/V/1, AK/V/3 en AK/V/5)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (AK/K/1)
- Basisvaardigheden (AK/K/2)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (AK/V/7)
- Vaardigheden in samenhang. (AK/V/8)

Oriëntatie op leren en werken wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 20% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Nask 1**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Overall Nask 3 + 4 VMBO-KGT**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MNSK1	20%	H7: Kracht en beweging H10: Krachten en constructies H12: Veiligheid en verkeer (NASK1/K/9, NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/V/1, NASK1/V/2, NASK1/V/3, NASK1/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1- week
2	ED421MNSK1	20%	H5: Elektriciteit in huis H9: Schakelingen H11: Elektriciteit en magnetisme (NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/5, NASK1/V/3, NASK1/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE2- week
3	ED431MNSK1	20%	H2: Stoffen en materialen H3: Warmte en energie H8: Geluid (NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/4, NASK1/K/6, NASK1/K/8, NASK1/V/3, NASK1/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3- week
	ED432MNSK1	20%	Alle practica 3 ^e en 4 ^e jaar (NASK1/K/2, NASK1/K/3, NASK1/K/4, NASK1/K/5, NASK1/K/6, NASK1/K/9, NASK1/V/3, NASK1/V/4)	Praktisch	120 minuten	Nee	

CSE			(NASK1/K/3, NASK1/K/4, NASK1/K/5, NASK1/K/6, NASK1/K/8, NASK1/K/9, NASK1/V/1, NASK1/V/2, NASK1/V/4)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	
------------	--	--	---	--------------------------	-------------	----	--

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (NASK1/K/1)
- Basisvaardigheden (NASK1/K/2)
- Leervaardigheden (NASK1/K/3)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (NASK1/V/3)
- Vaardigheden in samenhang (NASK1/V/4)

Oriëntatie op leren en werken (Nask1/K/1) wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 20% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Nask 2**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Chemie Overal 3 + 4 VMBO-GT**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MNSK2	20%	H1: Stoffen en mengsels H2: Mengen en scheiden H3: Productieprocessen H4: Bouw van stoffen H5: Reacties (NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/4, NASK2/K/6, NASK2/K/10, NASK2/K/11 NASK2/V/1, NASK2/V/2, NASK2/V/3, NASK2/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MNSK2	20%	H7: Verbranding, H9: Zouten en H10: Zuren en basen (NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/5, NASK2/K/7, NASK2/K/10, NASK2/K/11, NASK2/V/3, NASK2/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
3	ED431MNSK2	20%	H6: Kunststoffen, H8: Water en H11: Delfstoffen (NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/5, NASK2/K/7, NASK2/K/8, NASK2/K/9, NASK2/K/10, NASK2/K/11, NASK2/V/3, NASK2/V/4)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3-week

	ED432MNSK2	20%	Alle practica 3 ^e en 4 ^e jaar (NASK2/K/2, NASK2/K/3, NASK2/K/4, NASK2/K/6, NASK2/K/7, NASK2/K/10, NASK2/K/11, NASK2/V/1, NASK2/V/2, NASK2/V/3, NASK2/V/4)	Praktisch	120 min	Nee	
CSE			(NASK2/K/3, NASK2/K/5, NASK2/K/7, NASK2/K/10, NASK2/K/11, NASK2/V/1, NASK2/V/2, NASK2/V/4)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (NASK2/K/1)
- Basisvaardigheden (NASK2/K/2)
- Leervaardigheden (NASK2/K/3)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (NASK2/V/3)
- Vaardigheden in samenhang (NASK2/V/4)

Oriëntatie op leren en werken (NASK2/K/1) wordt afgesloten in het profielwerkstuk.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 20% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Biologie**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Nectar/KED Learning Portal**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF/ LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MBI	20%	Ademen, eten en bloed (BI/K/4, BI/K/9)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE1-week
2	ED421MBI	20%	Afweer en bescherming (BI/K/1, BI/K/2, BI/K/3, BI/K/9, BI/K/10)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE2-week
3	ED431MBI	20%	Voortplanting, erfelijkheid en evolutie (BI/K/9, BI/K/11, BI/K/12, BI/V/1)	Schriftelijk	90 minuten	Ja*	Toets in SE3-week
CSE			(BI/K/3, BI/K/4, BI/K/6, BI/K/9, BI/K/11, BI/K/12, BI/K/13, BI/V/1, BI/V/2, BI/V/4.)	Centraal Schriftelijk	120 minuten	Ja	

* Voor de herkansing is de algemene herkansingsregeling van kracht.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- Oriëntatie op leren en werken (BI/K/1)
- Basisvaardigheden (BI/K/2)
- Leervaardigheden (BI/K/3)
- Verwerven, verwerken en verstrekken van informatie (BI/V/3)
- Vaardigheden in samenhang (BI/V/4)

Oriëntatie op leren en werken wordt afgesloten in het profielwerkstuk

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 40% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4**LEERWEG: GL/TL**

Dienstverlening en Producten (SE profielvak)

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: DIGITALE METHODE DUBBELKLIK

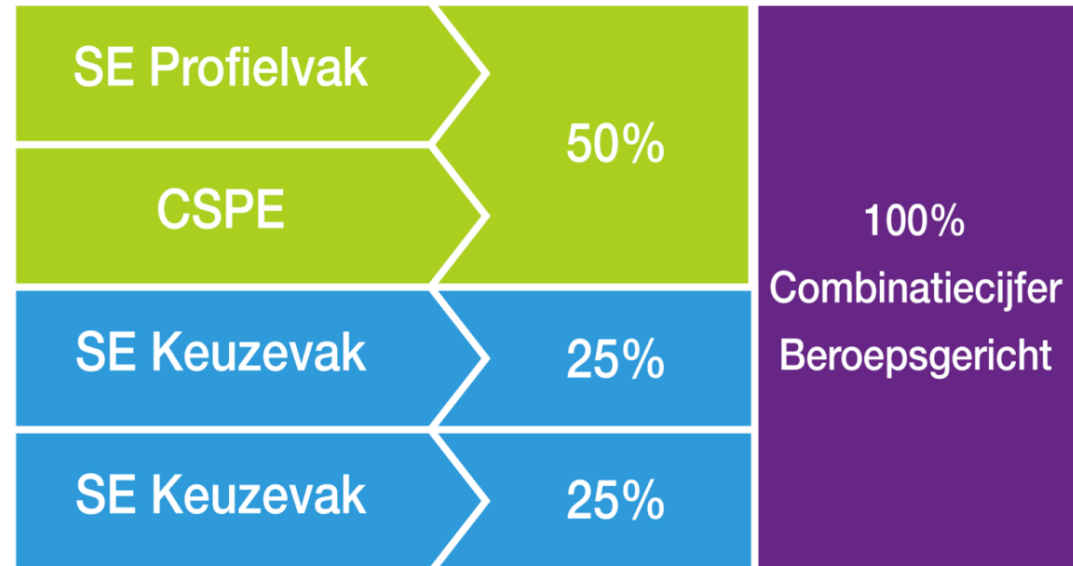
PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411GLDP	25%	Tentamen 1: Plattegrond/ Website (A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en profieldeel 4.)	Schriftelijk	90 minuten	Nee	
2	ED421GLDP	25%	Tentamen 2: Excel / Formele communicatie (A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en profieldeel 4.)	Schriftelijk	90 minuten	Nee	
3	ED431GLDP	25%	Sweet 18 party (A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en profieldeel 4.)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 14 maart 2025
	ED432GLDP	25%	Tentamen 3: Video / Kookopdracht (A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en profieldeel 4.)	Schriftelijk	90 minuten	Nee	
CSPE			(A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en profieldeel 4)	Centraal praktisch	400 minuten	Ja	

Opmerking:

De leerlingen werken gedurende het schooljaar aan de basiskennis die aansluit bij A1-A16, B1-B7, C1-C2 en profieldeel 1 en 4 van de syllabus dienstverlening & producten.

Dienstverlening & producten PTA leerjaar 4 is opgebouwd uit 3 schriftelijke examens en 1 praktisch examen (Sweet 18 party).

BEREKENING SE-CIJFER : Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde op één decimaal, bestaande uit de behaalde cijfers van dit jaar.



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**LEERJAAR: 4****LEERWEG: GL/TL**

Dienstverlening en Producten

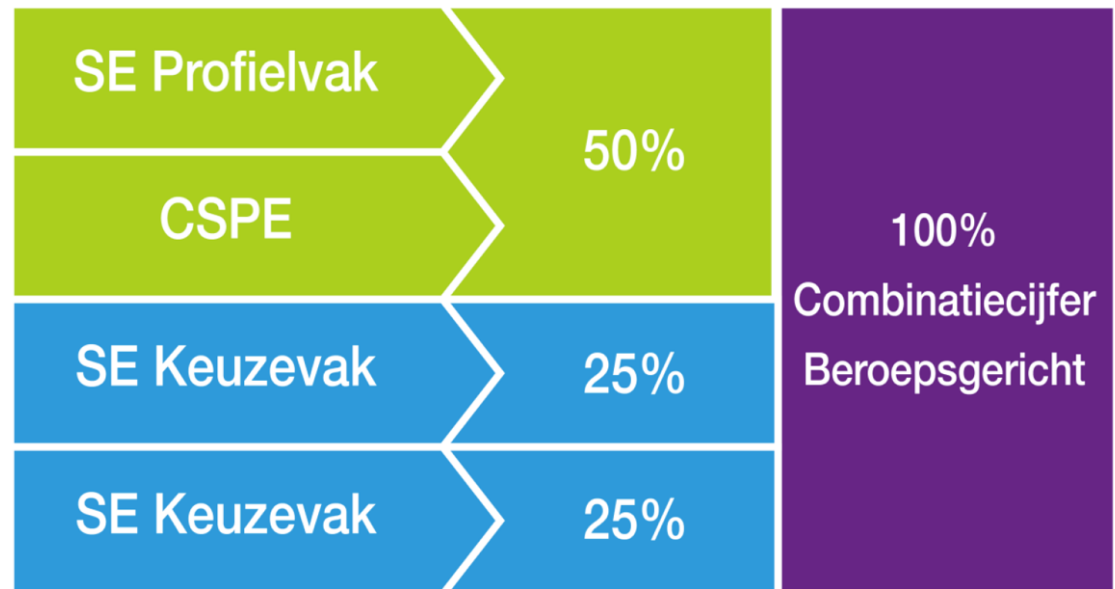
Keuzevak 2: Keukenspecialisatie

GEBRUIKTE LEERMIDDEL N.V.T.

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1							
2	ED421GLDPK2	60%	VKC 4 KWF Keuzemodule 4 Keukenspecialisatie Organisatie (P/D&P/1.1/1.2/1.4.5, P/D&P/4.2.7)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 3 december 2024
3	ED431GLDPK2	40%	VKC 4 KWF Keuzemodule 4 Keukenspecialisatie Presentatie (P/D&P/1.1/1.2/1.4.5, P/D&P/4.2.7)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 3 december 2024
CSE							

BEREKENING KEUZEMODULE CIJFER : De behaalde cijfers van het keuzevak wordt samen een afgerond heel cijfer.

Opmerking: De leerlingen werken gedurende het schooljaar aan de basiskennis die aansluit bij A1-A16, B1-B7,C1-C2 en profieldeel 1 en 4 van de syllabus dienstverlening & producten.



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING**LEERJAAR: 4****LEERWEG: GL/TL**

Dienstverlening en Producten

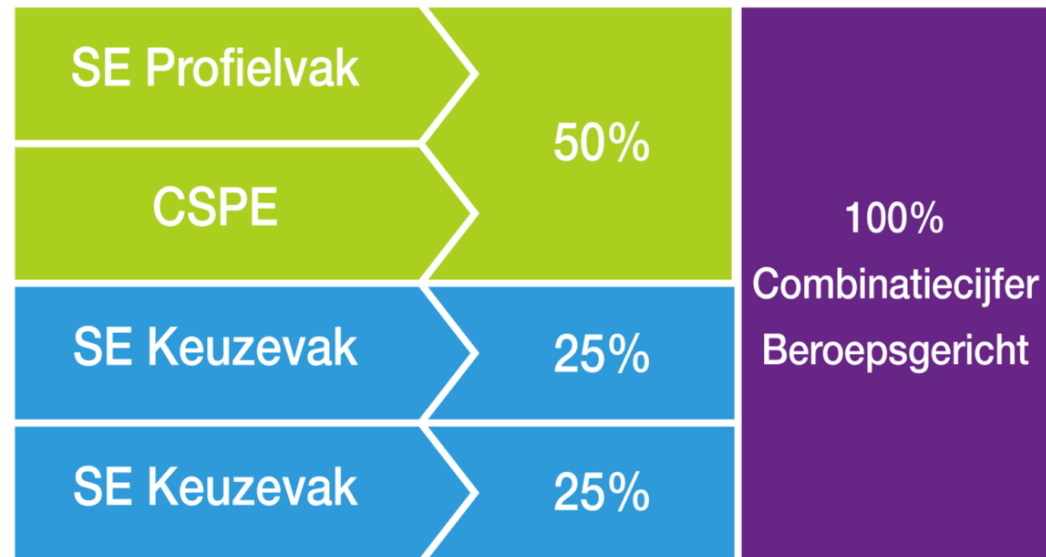
Keuzevak 3: Gastheerspecialisatie

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: N.V.T

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1							
2	ED421GLDPK3	60%	VKC 4 KWF Keuzemodule 4 Gastheerspecialisatie Organisatie (P/D&P/1.1/1.2/1.4.5 en P/D&P/4.2.7)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 3 december 2024
3	ED432GLDPK3	40 %	VKC 4 KWF Keuzemodule 4 Gastheerspecialisatie Presentatie (P/D&P/1.1/1.2/1.4.5 en P/D&P/4.2.7)	Praktisch	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 3 december 2024
CSE							

Opmerking: De leerlingen werken gedurende het schooljaar aan de basiskennis die aansluit bij A1-A16, B1-B7, C1-C2 en profieldeel 1 en 4 van de syllabus dienstverlening & producten.

BEREKENING KEUZEMODULE CIJFER : De behaalde cijfers van het keuzevak wordt samen een afgerond heel cijfer.



PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Maatschappijleer**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **KED Learning Portal**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MMA	20%	Media (ML1/K/7)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Uiterste inleverdatum: 8 november 2024
	ED412MMA	13%	Socialisatie en werk (ML1/K/4, ML1/K/5)	Praktisch	-	Nee	
2	ED421MMA	20%	Politiek (ML1/K/6)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Uiterste inleverdatum: 17 januari 2025
	ED422MMA	14%	Verkiezingsprogramma (ML1/K/3, ML1/K/6,)	Praktisch	-	Nee	
3	ED431MMA	20%	Criminaliteit (ML1/K/6)	Schriftelijk	50 minuten	Ja*	Uiterste inleverdatum: 4 april 2025
	ED432MMA	13%	Pluriforme samenleving (ML1/K/4, ML1/K/5)	Praktisch	-	Nee	
CSE							

*Elke kandidaat heeft het recht om 1 schriftelijke toets naar keuze te herkansen. Deze herkansing vindt plaats voor 7 april 2025.

Geïntegreerd binnen de te behandelen leerstof wordt ruim aandacht besteed aan de exameneenheden:

- ML1/K/1
- ML1/K/2
- ML1/K/3

De volgorde van de thema's kan veranderen als er sprake is van een maatschappelijk probleem.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Rekenen**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Studyflow Spark**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1	ED411MREK	-	2 ^e kans 2F-rekentoets	Digitaal	90 minuten	Ja*	Kandidaten die lager dan een (afgeronde) 6 hebben behaald moeten de 2 ^e kans van de rekentoets maken.
2	ED421MREK	-	3 ^e kans 2F-rekentoets	Digitaal	90 minuten	Ja*	Kandidaten die lager dan een (afgeronde) 6 hebben behaald moeten de 3 ^e kans van de rekentoets maken.
3	ED431MREK	-	4 ^e kans 2F-rekentoets	Digitaal	90 minuten	Nee	
CSE							

* Een herkansing voor rekenen is mogelijk in de daaropvolgende periode in het PTA. De leerlingen die de 2F toets met een 7 of hoger behaald hebben, mogen in overleg met de docent proberen om tijdens de herkansingen in klas 4 de 3F-toets te behalen. Kandidaten die een 6 of hoger halen, volgen daarna geen rekenlessen meer.

BEREKENING CIJFER: Het hoogste resultaat (behaald in jaar 3 of 4) telt en staat op de cijferlijst.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG: **GL/TL****Lichamelijke opvoeding**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Geen**

PERIODE	TOETSCODE	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1 t/m 3	ED411VMBOLO	Spel buiten (LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4)	Praktisch	-	Ja*	
	ED412VMBOLO	Atletiek buiten (LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/7)	Praktisch	-	Ja*	
	ED413VMBOLO	Spel (LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4)	Praktisch	-	Ja*	
	ED414VMBOLO	Zelfverdediging (LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/8)	Praktisch	-	Ja*	
	ED415VMBOLO	Spel (LO1/K/2, LO1/K/3, LO1/K/4)	Praktisch	-	Ja*	
	ED416VMBOLO	Sportoriëntatie (LO1/K/1, LO1/K/9)	Praktisch	-	Ja*	
	ED417VMBOLO	Verslag sportoriëntatie (LO1/K/1, LO1/K/2)	Schriftelijk	-	Ja*	Uiterste inleverdatum: 28 maart 2025
CSE						

* Leerlingen die een onderdeel uit het examendossier onvoldoende hebben afgesloten, zijn verplicht om te herkansen. Dit zal praktisch of theoretisch (door een vervangende opdracht) afgesloten worden.

BEOORDELING

De leerling wordt beoordeeld op basis van deelnamegedrag/beweeggedrag (actieve houding in de les) en ontwikkeling (zichtbare verbetering vanaf eerste les tot afsluit les).

Praktische opdracht wordt beoordeeld op basis van onvoldoende, voldoende of goed.

Praktische opdracht en schriftelijk opdracht wordt beoordeeld op basis onvoldoende, voldoende of goed.

Aan het einde van leerjaar 4 moeten alle onderdelen uit het examendossier afgesloten zijn met minimaal een voldoende.

De leerling is actief aanwezig in de les en gedraagt zich dusdanig dat een veilig en sportief klimaat ontstaat.

GEBLESSEERDE LEERLINGEN:

Een leerling die niet aan een les kan deelnemen vanwege een blessure, dient toch aanwezig te zijn en krijgt een observatieopdracht, beoordelende -, leidinggevende - of coachende opdracht, waarvoor hij/zij ook een beoordeling kan krijgen. Anders krijgt de leerling een schriftelijke opdracht die voldoende gemaakt moet worden.

Is een onderdeel niet afgesloten vanwege weersomstandigheden of blessure dan wordt de mogelijkheid geboden om het onderdeel alsnog praktisch af te sluiten. In uiterste noodzaak wijken wij af naar het theoretisch afsluiten van het onderdeel.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING
Lichamelijke opvoeding 2

LEERJAAR: 4

LEERWEG: GL/TL

GEBRUIKTE LEERMIDDEL: Materiaal beschikbaar gesteld door docent

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1 t/m 3	ED411VMBOLO2	4%	Atletiek buiten (LO2/K/7 en LO2/K/10)	Praktisch	-	Nee	
	ED412VMBOLO2	4%	Spel buiten (LO2/K/2, LO2/K/3 en LO2/K/4)	Praktisch	-	Nee	
	ED413VMBOLO2	4%	Spel binnen (LO2/K/4, LO2/K/2, LO2/K/3, LO2/K/9)	Praktisch	-	Nee	
	ED414VMBOLO2	4%	Bewegen op muziek (LO2/K/6, LO2/K/2, LO2/K/3)	Praktisch	-	Nee	
	ED415VMBOLO2	4%	Spel binnen (LO2/K/4, LO2/K/10)	Praktisch	-	Nee	
	ED416VMBOLO2	4%	Turnen (LO2/K/5, LO2/K/2, LO2/K/3)	Praktisch	-	Nee	
	ED417VMBOLO2	16%	BPV (LO2/K/12, LO2/K/11, LO2/K/10, LO2/K/1)	Praktisch	-	Nee	
	ED418VMBOLO2	10%	Mondeling (LO2/K/1)	Mondeling	-	Nee	Uiterste inleverdatum: 28 maart 2025
CSE							

BEOORDELING

De leerling wordt beoordeeld op basis van deelnamegedrag/beweeggedrag (actieve houding in de les) en ontwikkeling (zichtbare verbetering vanaf eerste les tot afsluitles).

Praktische opdracht wordt afgesloten op basis van een cijfer.

Aan het einde van het leerjaar moeten alle onderdelen uit het examendossier afgesloten zijn.

De leerling is actief aanwezig in de les en gedraagt zich dusdanig dat een veilig en sportief klimaat ontstaat.

Wanneer een leerling een beoordeling heeft gehad voor een bepaald onderdeel, dan is dit onderdeel niet herkansbaar. Mocht, door omstandigheden, de leerling niet deel kunnen nemen tijdens een beoordelingsmoment, dan kan het onderdeel op een ander moment worden afgesloten. Is dit niet mogelijk, dan wordt het onderdeel middels een werkstuk of een andere vervangende opdracht worden afgesloten.

GEBLESSEERDE LEERLINGEN:

Een leerling die niet aan een les kan deelnemen vanwege een blessure, dient toch aanwezig te zijn en krijgt een observatieopdracht, beoordelende -, leidinggevende - of coachende opdracht, waarvoor hij/zij ook een beoordeling kan krijgen. Anders krijgt de leerling een schriftelijke opdracht.

BEREKENING SE-CIJFER : Het eindcijfer klas 3 (afgerond op één decimaal) telt voor 50% mee in klas 4.
Het SE-cijfer is het voortschrijdend gemiddelde (afgerond op één decimaal).

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL**LOB (Loopbaan Oriëntatie en Begeleiding) **GEBRUIKTE LEERMIDDEL : Qompas**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1 t/m 3	ED411MLOB	-	Meeloopdag Bekijk MBO Zwolle	Verslag	-	Ja*	Uiterste inleverdatum: 7 november 2024
	ED412MLOB	-	Opdrachten in Qompas en Paspoort voor Succes	Mondeling	-	Ja**	Gesprek met coach over gemaakte opdrachten en vervolgstudie
CSE							

*Bij niet inleveren: leerlingen blijven op school tot de opdracht is ingeleverd. Bij niet aanwezig: Leerlingen ontvangen een vervangende opdracht.

** Wanneer de opdrachten onvoldoende afgerond worden, mag dit herkanst worden door de opdrachten alsnog af te maken. Leerlingen blijven na de gestelde deadline iedere middag op school om dit af te maken.

BEREKENING CIJFER: Er worden geen cijfers gegeven maar onvoldoende/voldoende/goed. Elk onderdeel moet met een voldoende of goed worden afgesloten.

PROGRAMMA VAN TOETSING EN AFSLUITING LEERJAAR: 4LEERWEG : **GL/TL****Profielwerkstuk**GEBRUIKTE LEERMIDDEL: **Eigen materiaal**

PERIODE	TOETSCODE	WEGING	TE BESTUDEREN STOF / LEERSTOF	TOETSVORM	TOETSDUUR	HERKANSBAAR	OPMERKINGEN
1 t/m 3	ED411MPW	-	Inzicht verkrijgen in de vervolgopleiding. Eerste deel: zelfonderzoek	Praktisch	n.v.t.	Ja*	Uiterste inleverdatum: 20 februari 2025
	ED412MPW	-	Inzicht verkrijgen in de vervolgopleiding. Tweede deel: onderzoek vervolgopleiding	Praktisch	n.v.t.	Ja*	
	ED413MPW	100%	Inzicht verkrijgen in de vervolgopleiding. Derde deel: voorlichting, gesprek beroepsbeoefenaar of student, conclusie en reflectie	Praktisch en presentatie	n.v.t.	Ja*	
CSE							

* Er mag één onderdeel onvoldoende afgerond worden. Alle andere onderdelen moeten met een voldoende of goed afgerond worden. Herkansen gebeurt in overleg met de profielwerkstuk begeleider. De begeleider laat hiervoor de leerling na schooltijd op school blijven, tot de opdracht voldoende afgerond is.

EINDBEOORDELING: De eindbeoordeling moet met voldoende of goed worden afgesloten.