



**STICHTING VOORTGEZET
ONDERWIJS EEMSDelta**

**Programma van Toetsing en Afsluiting
vmbo-tl vmbo theoretische leerweg siddeburen lichting 2024-2026
Schooljaar 2024/2025
Datum: 02-09-2024
Status: Definitief**

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Nederland en Indonesië	H1, paragraaf 1 t/m 4	GS/K1, GS/K3, GS/V7	J	J			10	*		
P2	Schriftelijk	45 min.	Nederland als Industriële samenleving	H2, paragraaf 1 t/m 4	GS/K2, GS/K6, GS/K7	J	J			10	*		
P4	Schriftelijk	45 min.	De Koude Oorlog	H5	GS/K8, GS/K9, GS/V6, GS/V2	J		J		10	*		

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1, P2, P3, P4	Praktijkopdracht	45 min.	spel, netspelen	spel, badminton met variatie in het spel, volleybal met juiste techniek	LO/K4	J	J			10	*	gymkleding	
P1, P4	Praktijkopdracht	45 min.	atletiek, werpen	kogel of speer	LO/K7	J	J			10	*	gymkleding	
P3, P4	Praktijkopdracht	45 min.	zelfverdediging	judo of zelfverdediging	LO/K8	J	J			10	*	gymkleding	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Combi	nvt	Cultureel Zelfportret	Je maakt een voorkant voor je kunstdossier met afbeeldingen die te maken hebben met jouw culturele en kunstzinnige ervaringen tot nu toe. Je verantwoordt vervolgens waarom je voor deze afbeeldingen hebt gekozen	k1,k2 en k4	N	J			10	*		
P1	Combi	nvt	Uit een van de volgende domeinen wordt een keuze gemaakt voor een praktische en een schriftelijke verwerking. De domeinen zijn: Beeldende kunst, Toegepaste kunst, Bouwkunst, Fotografie, Theater, Film, Animatie, Muziek, Dans en Erfgoed.	Verschillende materialen staan tot de beschikking.	k1,k2 en k3	N	J			20	*		
P2	Combi	nvt	Uit een van de volgende domeinen wordt een keuze gemaakt voor een praktische en een schriftelijke verwerking. De domeinen zijn: Beeldende kunst, Toegepaste kunst, Bouwkunst, Fotografie, Theater, Film, Animatie, Muziek, Dans en Erfgoed.	Gecombineerde materialen staan tot de beschikking.	k1,k2 en k3	N	J			20	*		
P3	Combi	nvt	Uit een van de volgende domeinen wordt een andere keuze gemaakt voor een praktische en een schriftelijke verwerking. De domeinen zijn: Beeldende kunst, Toegepaste kunst, Bouwkunst, Fotografie, Theater, Film, Animatie, Muziek, Dans en Erfgoed.	Gecombineerde materialen staan ter beschikking.	k1,k2 en k3	N	J			20	*		
P4	Combi	nvt	Uit een van de volgende domeinen wordt een keuze gemaakt voor een praktische en een schriftelijke verwerking. De domeinen zijn: Beeldende kunst, Toegepaste kunst, Bouwkunst, Fotografie, Theater, Film, Animatie, Muziek, Dans en Erfgoed.	Je kiest zelf je materialen en gereedschappen voor de verwerking van deze activiteit.	k1,k2 en k3	N	J			20	*		
P4	Schriftelijk	nvt	Reflectieverslag/Eindtoets	Je kunstdossier is compleet en je kijkt terug op een jaar ervaringen verzamelen op het gebied van Kunst en Cultuur.	k1 en k4	J	J			10	*	Kunstdossier compleet	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P3	Praktijkopdracht	nvt	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	nvt	WI/K/8	J	J			10	*		
P4	Schriftelijk	45 min.	Getallen	Hoofdstuk 8	WI/K/1, WI/K/2, W1/K/3, WI/K/4, WI/K/5, WI/V/1	N		J		10	*		
P4	Praktijkopdracht	nvt	Informatieverwerking, statistiek	Hoofdstuk 4	WI/K/7	N	J			10	*	Geordriehoek, rekenmachine en computer	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Praktijkopdracht	5 min.	Film weerbericht in het Duits	Umgebung: weer en omgeving, haben en sein o.v.t. + voltooide deelwoorden. Idioom en tekstbegrip	K6	N	J			10	*		
P2	Praktijkopdracht	15 min.	Groepsgesprek bij de dokter	Gesundheit: Lichaam en gezondheid, persoonlijke voornaamwoorden en voorzetsels in de derde naamval. Idioom en tekstbegrip	K6	N	J			10	*		
P3	Presentatie	10 min.	Presentatie over een Duitse stad	Unterwegs: Vervoersmogelijkheden en de weg wijzen, modale werkwoorden. Idioom en tekstbegrip	K6	N	J			10	*		

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P2	Presentatie	15 min.	Spreekvaardigheid - informerende presentatie	Onder meer: informatie zoeken, een powerpoint maken, spreekkaartjes maken	K2, K5, V1	N	J			8			
P2	Combi	120 min.	Fictie - gedichten lezen en schrijven	Drie gedichten maken en een ervan creatief verwerken in een poster / kaart.	K8	N	J			6	*		
P3	Combi	120 min.	Schrijfvaardigheid - schriftelijk of filmisch verslag van een bedrijfsbezoek	Straatinterviews houden en twee mensen uit een verschillende beroepsgroep interviewen. De opdracht is gekoppeld aan de beroepsoriënterende stage (LOB)	K1, K7	N	J	J		5	*		
P4	Schriftelijk	120 min.	Schrijfvaardigheid - verschillende informatiebronnen zoeken en daaruit documentatie selecteren die dient als basis voor een overtuigende tekst (betoog)	Thema A 'Geluk' - A.2 (blz. 106, 109, 110)	V2, K7	N	J	J		5	*		
P4	Schriftelijk	90 min.	Leesvaardigheid - hoofdgedachte, tekstdoel, tekstverbanden, mening, argument, conclusie, lay-out	Cursus 1 'Meer dan lezen'- 1.3, 1.6, 1.8 (blz. 10, 19, 26, 35, 43, 234, 240, 241)	K3	N	J	J		6			

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P3	Combi	nvt	Bouw van Materie en straling	Alle leerstof van K/10 Bouw van materie en K/11 Straling	K/1, K/2, K/3, K/10, K/11	N	J			10	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P4	Practicum	nvt	Practicum Licht	Alle leerstof van K/7 over licht in practicumvorm	K/7	N	J			5	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P4	Schriftelijk	45 min.	Theorie over licht	Alle leerstof van K/7 over licht	K/7	J	J			5	*	rekenmachine, geodriehoek	
P4	Combi	nvt	Het weer	Alles van K/12 het weer	K/12	N	J			10	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Stoffen en mengsels	Hoofdstuk 1 stoffen herkennen	NASK2/K/1 NASK2/K/3	J	J			4	*	Binas, rekenmachine	
P1, P2	Combi	45 min.	Mengsel en scheiden En practicum	Hoofdstuk 2 Mengsel en scheiden	NASK2/K/2	J	J	J		8	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P2	Schriftelijk	45 min.	Productieprocessen	Hoofdstuk 3 Productieprocessen	NASK2/V/1	J	J	J		4	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P3	Praktijkopdracht	nvt	Bouw van stoffen	Hoofdstuk 4 Bouw van stoffen	NASK2/K/11 NASK2/V/2	J	J	J		4	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P3, P4	Schriftelijk	45 min.	Reacties	Hoofdstuk 5 reacties	NASK2/V/4	J	J	J		6	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	
P4	Schriftelijk	nvt	Kunststoffen en koolstofchemie	Hoofdstuk 6 kunststoffen en koolstofchemie	NASK2/K/4	N	J			4	*	Binas, rekenmachine, geodriehoek	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Practicum	nvt	Practicum microscopie	Microscoop kunnen scherpstellen, biologische tekening maken van cellen	K/1, K/2, K/3, K/4	N	J	J		7	*		
P1	Practicum	90 min.	Practicum over bacteriën en schimmels	Kennis toepassen in practicum vorm over bacteriën en schimmels	K/5	N	J			7	*		
P1	Combi	nvt	Beweging	Hoofdstuk 2 beweging	K/8	N	J			7	*		
P4	Combi	nvt	Mens en milieu	Hoofdstuk 6 mens en milieu	K/7	N	J			9	*		

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P4	Praktijkopdracht	nvt	Wat kost produceren	Praktische opdracht over het berekenen van de verkoopprijs van een pan soep in de kantine van school.	v3	N		J		15	*	Laptop, rekenmachine, internet	
P4	Schriftelijk	45 min.	Overheid en andere landen	Hoofdstuk 7 en Hoofdstuk 8	k7	N	J	J		15		Rekenmachine	

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Arm en Rijk	Hoofdstuk 1 Arm en Rijk Nederland Brug 1 t/m 3 paragraaf 1.1 t/m 1.3 hoofdstuk 2 Arm en rijk de verenigde staten en Nigeria paragraaf 2.1 t/m 2.3	K2, K3, K7, V4	J	J			10			
P2	Schriftelijk	45 min.	Bronnen van Energie	hoofdstuk 3 Nederland en Frankrijk brug 1 t/m 3 paragraaf 3.1 t/m 3.3 hoofdstuk 4 Brazilië paragraaf 4.4 t/m 4.4	K5, V2	J	J			10			
P4	Schriftelijk	45 min.	Grenzen en identiteit	hoofdstuk 5 Grenzen en identiteit in Nederland en België Brug 1 t/m 4 en paragraaf 5.1 t/m 5.4 hoofdstuk 6 Grenzen en identiteit in Rusland paragraaf 6.1 t/m 6.3	K9, V6	N	J			10			

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1, P2, P3, P4	Praktijkopdracht	nvt	Beeldend portfolio van verschillende tekenopdrachten	Al je opdrachten samen, vormen het portfolio Beeldend.	k1 t/m k4	N	J			12	*		
P3	Praktijkopdracht	nvt	Moderne Kunst "aangepast"	Je kiest meerdere Moderne kunstwerken en geeft hier een eigen draai aan. In je onderzoek pas je de beeldaspecten toe.	k1,k2 en k3	N	J			7	*		
P3	Verslag	nvt	Verslag Moderne Kunst	Je doet onderzoek naar de achtergrond van je gekozen kunstenaar en de stijl die deze hanteert. Daarnaast vergelijk je jouw werken met dat van deze kunstenaar. Ten slotte reflecteer je op je eigen proces.	k1,k2 en k4	N	J			2	*		
P4	Praktijkopdracht	nvt	CPE vorig jaar	Het praktijkexamen van vorig jaar wordt helemaal doorlopen.	k1 t/m k8, v1 en v3	N	J			7	*		
P4	Schriftelijk	45 min.	Een deel van het CSE van vorig jaar	Je gaat kunstwerken die behoren bij het examen-onderwerp bekijken en vragen beantwoorden. Je hoeft alleen te weten wat de vormgevingsaspecten en voorstellingsaspecten zijn.	k3, k8 en v3	N	J			2	*		

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Wat is maatschappijleer?	Hoofdstuk 1	ML1/K1/K2/K3	J	J			10	*		
P2	Schriftelijk	45 min.	Jongeren	Hoofdstuk 2	ML1/K3/K4	J	J			10	*		
P4	Schriftelijk	45 min.	Politiek	H3	MI/K4/K6/K7	N	J			10	*		

* De uiterste inleverdatum van deze opdracht wordt door de docent geplaatst in de Magisteragenda van de kandidaat.

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof

per.	toetsvorm	tijdsduur	onderwerp (wat moet je kennen/kunnen)	leerstof (wat moet je ervoor doen/leren)	eindtermen	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	hulpm.	opm.
P2	Digitaal	45 min.	Informeel mail schrijven	woordenschat en de nodige grammatica beheersen	K7	N	J			10			
P3	Schriftelijk	45 min.	schrijfvaardigheid mbv woordenschat	Unit 4 en 5 woorden+ exam words	K4	J	J	J		10			
P4	Mondeling	10 min.	speaking, gesprek met de docent	grammatica en woordenschat van chapter 1,2 3, 4 en 5	K6	N	J			10			

Legenda:

- ESE: Stof maakt deel uit van de verplichte schoolexamenstof
- ESCE: Stof wordt ook getoetst op het centraal examen
- ES: Stof maakt deel uit van door het bevoegd gezag gekozen examenstof