



**STICHTING VOORTGEZET  
ONDERWIJS EEMSDelta**

**Programma van Toetsing en Afsluiting  
vmbotl vmbo theoretische leerweg siddeburen lichting 2023-2025  
Schooljaar 2023/2024  
Datum: 25-09-2023  
Status: Definitief**

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

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P1	Praktijkopdracht	45 min.	atl	kogel of speer	Lo K4, LO K1, LO K2, LO K3	gymkleding	J	J			10	week	
P1	Praktijkopdracht	45 min.	spel, netspelen	spel, badminton met variatie in het spel, volleybal met juiste techniek	Lo K4, LO K1, LO K2, LO K3	gymkleding	J	J			10	week	
P1	Praktijkopdracht	45 min.	zelfverdediging of judo	judo of zelfverdediging	Lo K8, LO K1, LO K2, LO K3	gymkleding	J	J			10	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	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	week	
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	week	
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	week	
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	week	
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	week	

P4	Verslag	nvt	Reflectieverslag	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	week	
----	---------	-----	------------------	---	----------	--	---	---	--	--	----	------	--

**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	benodigd.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P2	Praktijkopdracht	nvt	Informatieverwerking, statistiek	Hoofdstuk 4	WI/K/7	Geordriehoek, rekenmachine en computer	N	J			10	week	
P3	Praktijkopdracht	nvt	Geïntegreerde wiskundige activiteiten	nvt	WI/K/8		J	J			10	week	
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	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	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	week	
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	week	
P3	Presentatie	10 min.	Presentatie over een Duitse stad	Unterwegs: Vervoersmogelijkheden en de weg wijzen, modale werkwoorden. Idioom en tekstbegrip	K6		N	J			10	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P2	Presentatie	15 min.	Spreekvaardigheid - informerende presentatie	Onder meer: informatie zoeken, een powerpoint maken, spreekkaartjes maken	K2, K5, V1		N	J			8	week	
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	week	
P3	Combi	120 min.	Schrijfvaardigheid - schriftelijk of filmisch verslag van een bedrijfsbezoek	Schrijven H4 (blz.104) Straatinterviews houden en twee mensen uit een verschillende beroepsgroep interviewen.	K1, K7		N	J	J		5	week	
P4	Schriftelijk	120 min.	Schrijfvaardigheid - overtuigende tekst	Verschillende informatiebronnen zoeken en daaruit documentatie selecteren die dient als basis voor een overtuigende tekst. Schrijven H5- (blz. 132)	V2, K7		N	J	J		5	week	
P4	Schriftelijk	90 min.	Leesvaardigheid - hoofdgedachte, tekstdoel, tekstverbanden, mening, argument, conclusie, lay-out	Leren van H1 t/m H6 - onderdeel 'Lezen' (blz. 12, 40, 68, 96, 124, 152)	K3		N	J	J		6	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	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	Binas, rekenmachine, geodriehoek	N	J			10	week	
P4	Combi	nvt	Licht	Alle leerstof van K/7 over licht	K/7	Binas, rekenmachine, geodriehoek	N	J			10	week	
P4	Combi	nvt	Het weer	Alles van K/12 het weer	K/12	Binas, rekenmachine, geodriehoek	N	J			10	week	

**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	benodigd.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Stoffen en mengsels	Hoofdstuk 1 stoffen herkennen	K/1, K/2, K/3, K/4	Binas, rekenmachine	J	J			10	week	
P3	Combi	nvt	Bouw van stoffen	Hoofdstuk 4 Bouw van stoffen	K/6, K/11	Binas, rekenmachine, geodriehoek	J	J	J		10	week	
P4	Combi	nvt	Kunststoffen en koolstofchemie	Hoofdstuk 6 kunststoffen en koolstofchemie	K/9	Binas, rekenmachine, geodriehoek	N	J			10	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P1	Schriftelijk	90 min.	Organismen uit vier rijken	Hoofdstuk 1 organismen uit vier rijken	K/4, K/5		J	J	J		8	week	
P1	Practicum	nvt	Practicum microscopie	Microscoop kunnen scherpstellen, biologische tekening maken van cellen	K/1, K/2, K/3, K/4		N	J	J		5	week	
P1	Practicum	90 min.	Practicum over bacteriën en schimmels	Kennis toepassen in practicum vorm over bacteriën en schimmels	K/5		N	J			3	week	
P1	Combi	nvt	Beweging	Hoofdstuk 2 beweging	K/8		N	J			7	week	
P4	Combi	nvt	Mens en milieu	Hoofdstuk 6 mens en milieu	K/7		N	J			7	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	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	Laptop, rekenmachine, internet	N		J		15	week	
P4	Schriftelijk	45 min.	Overheid en andere landen	Hoofdstuk 7 en Hoofdstuk 8	k7	Rekenmachine	N	J	J		15	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P2	Schriftelijk	45 min.	Bronnen van energie in Nederland en Frankrijk.	De brug 1-3 3.1 Energievoorziening. 3.2 Nederland: energie. 3.3 Frankrijk: energie. 3.4 Duurzame energie.	AK/ K/ 3;		J	J			15	week	
P2	Schriftelijk	45 min.	Bronnen van energie: Brazilië.	4.1 Braziliaanse energiebronnen. 4.2 Energie in Zuidoost-Brazilië. 4.3 Duurzame energie.	AK/ K/ 3;		N	J			15	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P1	Praktijkopdracht	nvt	Proces-dossier	Al je oefeningen, tekeningen samen vormen het kunstdossier.	k1 t/m k4		N	J			7	week	
P2	Praktijkopdracht	nvt	Poster-ontwerp met tekst en illustratie	Je bent bezig met grafische vormgeving: VLORK wordt toegepast.	k3		N	J			6	week	
P2	Verslag	nvt	Procesverslag Poster	Je reflecteert op je eigen keuzes en werkproces bij het praktijkwerkstuk "Poster met tekst en illustratie"	k1,k3 en k4		N	J			1	week	
P3	Praktijkopdracht	nvt	Moderne Kunst "aangepast"	Je kiest meerdere Moderne kunstwerken en geeft hier een eigen draai aan. In je onderzoek pas je opnieuw VLORK toe.	k1,k2 en k3		N	J			6	week	
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			1	week	
P4	Praktijkopdracht	nvt	CPE vorig jaar	Het praktijkexamen van vorig jaar wordt helemaal doorlopen.	k1 t/m k4		N	J			7	week	
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.	k1 t/m k4		N	J			2	week	

**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	benodigd.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P1	Schriftelijk	45 min.	Wat is maatschappijleer?	H1	MI/K1/K2/K3		J	J			10	week	
P2	Schriftelijk	45 min.	Jongeren, samenleving en socialisatie.	H2	MI/K3/K4		J	J			10	week	
P4	Schriftelijk	45 min.	Politiek	H3	MI/K4/K6/K7		N	J			10	week	

**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	benodigdh.	herk.	ESE	ESCE	ES	weging	deadline	opm.
P3	Digitaal	45 min.	Informeel mail schrijven	woordenschat en de nodige grammatica beheersen	K7		N	J			10	week	
P3	Schriftelijk	45 min.	schrijfvaardigheid mbv woordenschat	Unit 4 en 5 woorden+ exam words	K4		J	J	J		10	week	
P4	Mondeling	10 min.	speaking, gesprek met de docent	grammatica en woordenschat van chapter 1,2 3 en 4	K6		N	J			10	week	

**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