

Programma van toetsing en afsluiting Schooljaar 2020/2021

EO MAVO 3

Curio, locatie Curio effent mavo

Beste leerling,

Voor je ligt het programma van toetsing en afsluiting (PTA). Hierin staat per vak alle informatie over je schoolexamencijfer (SE). Het SE vormt de helft van je diplomacijfer, behalve voor enkele vakken die w orden afgesloten met een schoolexamen. Alle leerstof in leerjaar 3 en 4 behoort tot het examen, maar niet alle leerstof w ordt in het schoolexamen getoetst. Sommige onderdelen komen alleen in het centraal examen aan de orde.

Wat staat er in het PTA en w aar heb je het PTA voor nodig?

Per vak vind je een overzicht van de schoolexamens. Voor elk vak w ordt achtereenvolgens aangegeven:

- de periode w aarin het schoolexamen plaatsvindt;
- het onderwerp dat w ordt getoetst
- de exameninhouden: deze geven aan w aar het examen over gaat. (De letters verwijzen naar de officiële landelijke examenprogramma's)
- de toetsvorm van het schoolexamen:
 - T = schriftelijk (een schriftelijk schoolexamen w aarvoor je een cijfer krijgt)
 - P = praktische opdracht (een praktisch schoolexamen w aarvoor je een cijfer krijgt)
 - HD = handelingsdeel (een schoolexamen (opdracht) w aarvoor je geen cijfer krijgt, maar dat voldoende moet zijn om een latere toets af te leggen, of om je diploma te krijgen);
- of het schoolexamen w el of niet herkansbaar is;
- de w egingsfactor: hoe zw aar w eegt het betreffende schoolexamen;
- de w erktijd: hoelang je maximaal over de toets mag doen;
- eventuele opmerkingen.

Toetstijden

alle getoonde tijden (m.u.v. de praktijkvakken) zijn exclusief tijdverlenging.

Herkansen

Herkansen van de theorievakken

De herkansingen staan vermeld in het PTA.

Bij de herkansingen geldt het hoogste cijfer.

Herkansingen van de schoolexamens vinden plaats na afloop van de schoolexamenw eek.

De leerling vraagt een herkansing, via Magister, aan bij de examensecretaris.

Herkansen van de praktijkvakken:

De herkansing van de praktijkvakken w ordt door de vakgroepen in de lessen geregeld. In het PTA staat aangegeven voor w elke toetsen dat er een herkansingsmogelijkheid bestaat.

Inhalen

Niet gemaakte toetsen moeten binnen twee w eken nadat de leerling w eer op school is, ingehaald w orden. Als de leerling niet voldoet aan de het afronden van het pta is overgang en diplomering in het geding.

Handelingsdelen en Praktische opdrachten

Voor handelingsdelen en praktische opdrachten die met een voldoende afgerond moeten w orden, geldt: w anneer die niet op tijd door de leerling ingeleverd zijn, maakt de leerling het vóór of na de lessen op school af. Ouder(s)/verzorger(s) brengen w e hiervan op de hoogte.

Berekening SE-cijfer

Voor de theorievakken bestaat het schoolexamencijfer uit het gemiddelde van 4 cijfers. Een kw art van je cijfer is je gemiddelde onafgeronde eindcijfer van leerjaar 3 (25%). Leerjaar 4 bestaat uit drie perioden. Per periode telt je toets voor een kw art mee. In totaal is leerjaar 4 dus 75% van je SE-cijfer. Voor het berekenen van je uiteindelijke schoolexamencijfer gebruiken w e de volgende formule: $(\text{leerjaar 3} + 4.1 + 4.2 + 4.3) / 4 = \text{SE-cijfer}$.

Alle schoolexamens zijn bouw stenen voor je diploma. Daarom vallen volgens de w et alle schoolexamens onder het examenreglement. Het niet nakomen van verplichtingen kan leiden tot consequenties. Stel je daarom goed op de hoogte van je rechten en plichten. Het examenreglement kun je vinden op de Curio effent w ebsite en is altijd op te vragen bij de examensecretaris.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Nederlands

Vakinleiding:

Proefwerk hoofdstuk 1

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/2, 6, 7
Omschrijving:						Toets

De kandidaat maakt een proefwerk over de inhoud van een hoofdstuk. Hierin komen de verschillende taalonderdelen terug

Schrijven hoofdstuk 2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/2
Omschrijving:						Toets

De kandidaat kan een zakelijke brief/mail schrijven en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging

Lezen hoofdstuk 2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ne3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/k/6
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat kan vragen over een tekst lezen en beantwoorden

Proefwerk hoofdstuk 2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/2/6/7
Omschrijving:						Toets

De kandidaat maakt een proefwerk over de inhoud van een hoofdstuk. Hierin komen de verschillende taalonderdelen terug

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Nederlands

Lezen hoofdstuk 3

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/2/6/7

Omschrijving:

De kandidaat maakt een proefwerk over de inhoud van een hoofdstuk. Hierin komen de verschillende taalonderdelen terug

Toets

Schrijven hoofdstuk 3

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ne3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Ne/k/2

Omschrijving:

De kandidaat kan een zakelijke brief/mail schrijven en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging

PTAtoets

Schrijven hoofdstuk 5

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3107
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/k/2

Omschrijving:

De kandidaat kan een zakelijke brief/mail schrijven en wordt beoordeeld op de aspecten inhoud, conventies en taalverzorging

Toets

Boekpromotie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	ne3108
Tijdsduur: 10	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/K/5

Omschrijving:

De kandidaat houdt mondeling een boekpromotie over een gelezen boek

Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Nederlands

Proefwerk hoofdstuk 4

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ne3109
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Ne/k/2/6/7
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat maakt een proefwerk over de inhoud van een hoofdstuk. Hierin komen de verschillende taalonderdelen terug

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Frans

Vakinleiding:

De eindtermen MVT/K/1, MVT/K/2, MVT/K/3 en MVT/V/4 zitten verw even in alle onderdelen. Het eindcijfer SE wordt als volgt berekend: $(3101 \times 2) + (3103 \times 2) + (3105 \times 2) : 6 =$ eindcijfer SE klas 3

Kijk- en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	fa3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/5
Omschrijving:						PTAtoets
Luister- en kijktoets						

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving:						Toets
Relevante kennis uit een tekst halen						

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	fa3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving:						PTAtoets
Relevante kennis uit een tekst halen						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Frans

Schrijfvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/7
Omschrijving:						Toets
Schrijven van een persoonlijk kaartje en een envelop						

Gespreksvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	fa3105
Tijdsduur: 10	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/6
Omschrijving:						PTAtoets
Een voorbereid gesprek voeren in het Frans						

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	fa3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving:						Toets
Relevante kennis uit een tekst halen						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Duits

Vakinleiding:

De eindtermen MVT/K/1, MVT/K/2 en MVT/K/3 zitten verw even in alle onderdelen. Voor alle schoolexamens maken w e gebruik van de methode Neue Kontakte. Het eindcijfer SE wordt als volgt berekend: $(SE1 \times 2) + (SE2 \times 2) + (SE3 \times 2) : 6 = \text{eindcijfer SE klas 3}$

Kijk- en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	du3101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/5
Omschrijving: audio- en videodeel van CITO met meerkeuzevragen						PTAtoets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving: Relevante kennis uit een tekst halen						Toets

Grammatica

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K2/K3
Omschrijving: "De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenw erken en informatie verw erven en verw erken en is gericht op de bevordering van het eigen taalleerproces "						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Duits

Schrijfvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	du3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/7
Omschrijving: schrijven van een persoonlijk kaartje en enveloppe						PTAtoets

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving: Relevante kennis uit een tekst halen						Toets

Grammatica

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K2/K3
Omschrijving: "De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerven en is gericht op de bevordering van het eigen taalleerproces "						Toets

Spreekvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	du3107
Tijdsduur: 5	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K6 /V3
Omschrijving: Korte presentatie geven over KLV (kennis van land en volk)						PTAtoets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Duits

Leesvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3108
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/4
Omschrijving:						Toets
Relevante kennis uit een tekst halen						

Grammatica

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	du3109
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K2/K3
Omschrijving:						Toets
"De kandidaat kan basisvaardigheden toepassen die betrekking hebben op communiceren, samenwerken en informatie verwerven en verwerken en is gericht op de bevordering van het eigen taalleerproces "						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Engels

Vakinleiding:

De exameneenheden mvt/K/1 t/m 3 komen in alle toetsen terug. Eindpunt SE periode 1 wordt als volgt berekend: $((3101 \times 2) + (3102 \times 2) + (3103 \times 2)) / 6$

pw grammatica Ch 1 en Ch2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	en3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

pw kijk/luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	en3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

pw leesvaardigheid(geen oud examen)

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	en3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

pw grammatica Ch3 en Ch4

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	en3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Engels

pw kijk/luistervaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	en3105
Tijdsduur:	50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:							Toets

pw leesvaardigheid(geen oud examen)

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	en3106
Tijdsduur:	50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:							Toets

SE kijk/luistervaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	2	Code:	en3107
Tijdsduur:	2x30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/5
Omschrijving:							PTAtoets

De leerlingen krijgen tw ee cito-toetsen kijk/luistervaardigheid. Toets 1 is een videogedeelte en toets tw ee is een audiotoets. De SE's worden in de reguliere les afgenomen. De tw ee afzonderlijke score's vormen 1 eindpunt.

SE schrijfvaardigheid/leesvaardigheid

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	2	Code:	en3108
Tijdsduur:	100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	MVT/K/4, 7
Omschrijving:							PTAtoets

De leerlingen schrijven een geleide mail. Hierbij mogen ze een woordenboek gebruiken. De toets wordt beoordeeld op grammatica en woordgebruik. De leerlingen maken een korte leesvaardigheidstoets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: Engels

SE gespreksvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	en3109
Tijdsduur: 10	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	MVT/K/6

Omschrijving:

De leerling doet een presentatie in de Engelse taal. Gaat over elk onderwerp dat een link met de Engelse taal heeft.

PTAtoets

Taalvaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Weegfactor:	0	Code:	en3110
Tijdsduur:	Type toets:	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: geschiedenis

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijzer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $3102 + 3104 + 3106 : 6 =$ eindcijfer SE klas 3

Voortgangstoets CMO

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	GS/K/8 GS/V/5/6
Omschrijving: Zie studiew ijzer						Toets

Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	gs3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	GS/K/8 GS/V/5/6
Omschrijving: Zie studiew ijzer						PTAtoets

De vaksectie heeft besloten om de herkansingsmogelijkheid voor alle toetsen te beperken tot de laatste toets. Dit w as altijd de bedoeling gew eest, maar verkeerd geïnterpreteerd. *

Voortgangstoets KO

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	GS/K/9
Omschrijving: Zie studiew ijzer						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: geschiedenis

Koude oorlog

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	gs3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	GS/k/9
Omschrijving:						PTAtoets
Zie studiew ijer						

De vaksectie heeft besloten om de herkansingsmogelijkheid voor alle toetsen te beperken tot de laatste toets. Dit was altijd de bedoeling geweest, maar verkeerd geïnterpreteerd. *

Voortgangstoets Ned-Ind.

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	gs3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	GS/K/4 GS/V/1
Omschrijving:						Toets
Zie studiew ijer						

De koloniale relatie Indonesie-Nederland

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	gs3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	GS/K/4 GS/V/1
Omschrijving:						PTAtoets
Zie studiew ijer						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: aardrijkskunde

Vakinleiding:

Ak gebruikt De Geo LRN, dat is een digitaal ondersteunde methode waar de leerling het huiswerk in controleert. De kerndoelen zijn middels deze methode afgedekt en komen verspreid over het jaar voor in de te toetsen onderdelen. Voor een OVG beoordeling telt het huiswerk gemaakt in e-dition mee! Eindcijfer PTA 3 = ((AK302 x 2) + (AK304 x 2) + (AK306 x 2)) / 6 en alle PO minstens een V.

Casus Arm en Rijk

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	0	Code:	ak3101
Tijdsduur: 360	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	AK/K/1,2,3,7 AK/V/4,6
Omschrijving:						Toets
Presentatie over een van de 3 casusonderwerpen						

Arm en Rijk

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ak3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	AK/K 1,2,3,7 AK/V/4
Omschrijving:						PTAtoets
H1, H2, H3 en Topo NL						

Casus Bronnen van Energie

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	0	Code:	ak3103
Tijdsduur: 360	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	AK/K 1,2,3,5 AK/V/2
Omschrijving:						Toets
Presentatie over een van de 3 casusonderwerpen						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: aardrijkskunde

Bronnen van Energie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ak3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	AK/K/1,2,3,5 AK/V/2
Omschrijving:						PTAtoets
H4, H5, H6 en Topo EU						

Casus Grenzen en Identiteit

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	0	Code:	ak3105
Tijdsduur: 360	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	AK/K/1,2,3,5,9 AK/V/2
Omschrijving:						Toets
Presentatie over een van de 3 casusonderwerpen						

Grenzen en Identiteit

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ak3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	AK/K/1,2,3,5,9 AK/V/2
Omschrijving:						PTAtoets
H6, H7, H8 en Topo Wereld						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: wiskunde

Vakinleiding:

Bij wiskunde werken we met de digitale methode Bettermarks. Voor de inhoud van de PTA-toetsen verwijzen wij naar de studiewijzer. Er zijn drie herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen een toets van de drie toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. Eindcijfer PTA 3 = $((WI302 \times 2) + (WI304 \times 2) + (WI306 \times 2)) / 6$.

3GT6

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Statistiek en telproblemen						

Statistiek, telproblemen en statistisch onderzoek.

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	wi3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1, 2, 3, 5, 7, 8 Wi/V/1
Omschrijving:						PTAtoets
https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf						

De vaksectie heeft besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan. De leerling kan kiezen uit deze twee toetsen. Daarnaast is de inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen 1 toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. Daarnaast zijn de nog af te toetsen voortgangstoetsen (= geen PTA) uit de planning gehaald ivm tijdnoed *

3GT2

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Sinus, cosinus en tangens						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: wiskunde

Goniometrie & getallen

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	wi3104
Tijdsduur:	50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1, 2, 5, 8 Wi/V/3

Omschrijving:

<https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl>

/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf

De vaksectie heeft besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan. De leerling kan kiezen uit deze twee toetsen. Daarnaast is de inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen 1 toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. Daarnaast zijn de nog af te toetsen voortgangstoetsen (= geen PTA) uit de planning gehaald ivm tijdnoed *

PTAtoets

3GT7

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	wi3105
Tijdsduur:	50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

Verbanden en vergelijkingen

Toets

Formules, tabellen en grafieken + Verbanden en vergelijkingen

Moment:		Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	wi3106
Tijdsduur:	50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Wi/K/1, 2, 3, 4, 5 Wi/V/8

Omschrijving:

<https://www.examenblad.nl/examenstof/syllabus-2020-wiskunde-vmbo/2020/vmbo-tl>

/f=wiskunde_vmbo_2020_versie_nader_vastgesteld_2_0_aangepast.pdf

De vaksectie heeft besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan. De leerling kan kiezen uit deze twee toetsen. Daarnaast is de inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen 1 toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. Daarnaast zijn de nog af te toetsen voortgangstoetsen (= geen PTA) uit de planning gehaald ivm tijdnoed *

PTAtoets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen. B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: natuur- en scheikunde I

Vakinleiding:

Er zijn twee herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen een toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek.

Proefwerk: "Electrische energie"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk13101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Nask1/K/5
Omschrijving:						Toets

"De kandidaat kan:

- elektrische schakelingen ontwerpen en analyseren en hierover berekeningen uitvoeren
- beveiligingen voor elektriciteit verklaren en toepassen en keuzes tussen verschillende apparaten beargumenteren
- de werking van de dynamo en de transformator beschrijven met begrippen uit het magnetisme."

Proefwerk: "Licht en beeld" en "Straling en stralingsbescherming"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	nsk13102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Nask1/K/7,11
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat kan:

- rechtlijnige lichtstralen, verschillende soorten lichtbundels, schaduwvorming, kleurvorming en verschillende soorten straling toepassen
- verschillende soorten lenzen herkennen en de werking van de vlakke spiegel en de bolle lens toepassen
- beeldvorming bij het menselijk oog en oogafwijkingen toepassen.
- bronnen van ioniserende straling noemen
- radioactief verval en toepassingen ervan beschrijven
 - veiligheidsmaatregelen tegen ongewenste effecten van straling en radioactieve stoffen beschrijven.

De vakgroep heeft na overleg besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan.

De leerling heeft de keuze uit een van de twee herkansbare PTA toetsen. Daarnaast is de

inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3.

Leerlingen mogen 1 toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt

deze herkansing afgenomen in de toetsweek. *

Proefwerk: "Kracht (en veiligheid)"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk13103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Nask1/K/9
Omschrijving:						Toets

"De kandidaat kan:

- de werking van verschillende soorten krachten en de druk van een voorwerp op de ondergrond beschrijven en in evenwichtsituaties kwalitatief de hefboomwet toepassen
- de plaats van het massamiddelpunt bepalen en berekeningen met de hefboomwet uitvoeren."

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: natuur- en scheikunde I

Proefwerk: "Bouw van de materie" en "Het Weer"

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	nsk13104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Nask1/K/10,12

Omschrijving:

De kandidaat kan:

- de bouw van stoffen en materialen beschrijven in termen van moleculen en atomen
- het gedrag van atomen en moleculen in de verschillende fasen uitleggen
- de bouw van een atoom beschrijven.
- het meten van temperatuur en luchtdruk toepassen
- het ontstaan van wolken, neerslag en bliksem beschrijven
- maatschappelijke aspecten van weersverschijnselen toelichten.

De vakgroep heeft na overleg besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan. De leerling heeft de keuze uit een van de twee herkansbare PTA toetsen. Daarnaast is de inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen 1 toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. *

Practica

Moment:	Wijze van toetsing:	Practicum	Weegfactor:	1	Code:	nsk13105
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

"De kandidaat kan:

- experimenteren en informatie verwerven en verwerken - natuurkundige apparatuur gebruiken, daarmee experimenten uitvoeren en de resultaten interpreteren
- een onderzoek doen en een ontwerpproces uitvoeren en evalueren, daarbij ook rekening houdend met de veiligheid."

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: natuur- en scheikunde II

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Er zijn drie herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen een toets van beide toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar w ordt deze herkansing afgenomen in de toetsw eek.Het eindcijfer SE3 komt w ordt als volgt berekend: $((3102 \times 2) + (3105 \times 2) + (3107 \times 2)) / 6$

VT H1 Scheikunde, een wetenschap

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk23101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Mengsels scheiden

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	nsk23102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Nask2/k/10
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat kan eigenschappen noemen w aaraan stoffen herkend kunnen worden en die kennis toepassen in practicumsituaties.

De kandidaat kan onderzoeken of een stof een zuivere stof is of een mengsel, een aantal zuivere stoffen en soorten mengsels noemen.

De kandidaat kan een aantal processen uit het dagelijks leven herkennen als een chemische reactie

De kandidaat kan eigenschappen noemen w aaraan stoffen herkend kunnen worden en die kennis toepassen in practicumsituaties.

VT H2 Water

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk23103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: natuur- en scheikunde II

VT Elementen + formules van bekende stoffen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk23104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Nieuwe stoffen maken

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	nsk23105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Nask2/K/10,31
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat kan:

- een aantal processen uit het dagelijks leven herkennen als een chemische reactie
- van een aantal (soorten) reacties toepassingen noemen, de vergelijkingen opstellen en beschrijvingen geven

De kandidaat kan de bouw van stoffen beschrijven, en reacties beschrijven met gebruikmaking van de begrippen moleculen, atomen.

De kandidaat kan de namen en symbolen van een aantal elementen geven en beschrijven hoe de atoomsoorten zijn gerangschikt in het periodiek systeem.

De kandidaat kan van een aantal moleculaire stoffen de naam geven als de formule is gegeven en omgekeerd.

De vakgroep heeft na overleg besloten om van 0 herkansingen naar 1 herkansing te gaan. De leerling heeft de keuze uit een van de drie herkansbare PTA toetsen. Daarnaast is de inleiding aangevuld met de volgende tekst: Er zijn 2 herkansbare toetsen binnen klas 3. Leerlingen mogen 1 toets van de drie toetsen kiezen. Aan het einde van het schooljaar wordt deze herkansing afgenomen in de toetsweek. *

VT H5 In vuur en vlam!

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk23106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: natuur- en scheikunde II

Grondstoffen en verbranding

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	nsk23107
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	nask2/K/4,5,9

Omschrijving:

De kandidaat kan van een aantal (afval)stoffen de gevaren noemen, en veiligheidsmaatregelen noemen ter voorkoming van persoonlijke schade en milieuschade.

De kandidaat kan verschillende methoden voor de productie en distributie van drinkwater beschrijven.

De kandidaat kan een aantal verbrandingsverschijnselen beschrijven, verbrandingsvoorwaarden noemen, en toelichten dat blussen of voorkomen van brand berust op de beïnvloeding van deze voorwaarden.

De kandidaat kan de gevolgen van overvloedig energieverbruik noemen voor gezondheid en milieu.

De kandidaat kan de bewerking van aardolie in raffinaderijen en het gebruik van aardolie als grondstof voor chemische producten beschrijven.

De kandidaat kan eigenschappen en toepassingen van metalen noemen, enkele bereidingsprocessen van

Practicum

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	nsk23108
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toets.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: biologie

Vakinleiding:

De exameneenheden BI/K/ 1 t/m 3 en BIV 3 en 4 komen in alle toetsen terug. De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiewijzer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $((3102 \times 2) + (3104 \times 2) + (3107 \times 2)) / 6 = \text{eindcijfercijfer SE3}$

VT groei en ontwikkeling

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Groei en ontwikkeling

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bi3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/ 11,12,13
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat heeft inzicht in aspecten over de leervaardigheden in het vak biologie, over de cellen die aan de basis staan, over het reageren op prikkels, over voortplanting en erfelijkheid van generatie op generatie en over evolutie. Voor een uitgebreid overzicht en uitwerking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus.

door omstandigheden zijn de herkansingen niet aangegeven

VT Waarnemen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: biologie

Waarnemen

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bi3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/ 11

Omschrijving:

De kandidaat heeft inzicht in aspecten over de leervaardigheden in het vak biologie, over het lichaam en deze in stand te houden door voeding, te leren over genotmiddelen en het krijgen van energie. Over het transport en uitscheiding en hoe te reageren op prikkels. Voor een uitgebreid overzicht en uitwerking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus.

door omstandigheden zijn de herkansingen niet aangegeven

PTAtoets

VT Evolutie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

Toets

VT praktische opdracht evolutie

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bi3106
Tijdsduur:	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	

Omschrijving:

Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: biologie

Evolutie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bi3107
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	BI/K/4,6,8,13

Omschrijving: **PTAtoets**

De kandidaat heeft inzicht in aspecten over de leervaardigheden in het vak biologie, over de cellen die aan de basis staan, kennis over planten en dieren en hun samenhang die de eigen omgeving verkennen. Houding, beweging en conditie van het lichaam en over eefelijkheid en evolutie. Voor een uitgebreid overzicht en uitwerking over de verplichte exameneenheden, zie examenblad.nl/GL/TL/biologie/2021/syllabus.

door omstandigheden zijn de herkansingen niet aangegeven

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: economie

Vakinleiding:

De exameneenheden EC/K/1 t/m 3 + EC/V/2/3 komen in alle toetsen terug. In de proefwerkweek aan het einde van het schooljaar krijgen de leerlingen de keuze om een van de twee toetsen te herkansen. De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiewijzer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE wordt als volgt berekend: $((3102 \times 2) + (3142 \times 2) + (3105 \times 2)) / 6 =$ eindcijfercijfer SE3

Combinatietoets H1, H2 en H3

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	ec3101
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
H1 par 3, 5 en 7; H2 par 2, 3 en 5 en H3 par 4						

Consumptie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	2	Code:	ec3102
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	EC/k/4
Omschrijving:						PTAtoets
De kandidaat heeft inzicht in het bankwezen, zoals verkrijgen van vreemd geld, spaarvormen en leningsvormen, en in motieven en kenmerken van verzekeringen en kan hierbij informatie van consumentenorganisaties gebruiken.						

H5

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weefactor:	1	Code:	ec3103
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
H5						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: economie

Natuur en Milieu

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ec3104
Tijdsduur: 100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	EC/k/8
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat heeft inzicht in de samenhang tussen consumptie, productie en het milieu, en kan aan de hand van voorbeelden op het gebied van milieuschade de rol van overheid, maatschappelijke organisaties en individuele personen beschrijven.

Arbeid en productie

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	ec3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	EC/k/5B
Omschrijving:						PTAtoets

De kandidaat heeft inzicht in de productie van goederen en diensten en in de fasen die een product doorloopt vanaf de producent van grondstoffen tot en met de detaillist/ w inkelier, en kan voorbeelden geven van beroepen/ werkzaamheden die typerend zijn voor verschillende economische sectoren.

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen. B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: lichamelijke opvoeding

Vakinleiding:

Het eindcijfer wordt als volgt berekend: $(\text{eindcijfer SE3} + \text{SE4101} + \text{SE4201} + \text{SE4301}) / 4 = \text{eindcijfer SE}$

Spel Handbal

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:						PTAtoets
Tactiek en techniek van het spel handbal.						

Turnen Steunspringen

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3102
Tijdsduur: 100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/5
Omschrijving:						PTAtoets
Keuze uit hurk- en w endsprongen. Ook keuze uit springplank en trampoline.						

Werkhouding: Inzet, samenwerken

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo3103
Tijdsduur: Gehele periode	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/3 LO1/K/2
Omschrijving:						PTAtoets
Inzet, motivatie en houding tijdens de les LO						

Spel Hockey

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3104
Tijdsduur: 100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:						PTAtoets
Tactiek en techniek van het spel hockey.						

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: lichamelijke opvoeding

Atletiek Kogelstoten

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3105
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/7
Omschrijving:							PTAtoets
Techniek en afstand.							

Racketspelen Badminton

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3106
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:							PTAtoets
Tactiek en techniek van het spel badminton.							

Werkhouding: Inzet, samenwerken

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo3107
Tijdsduur:	Gehele periode	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/3 LO1/K/2
Omschrijving:							PTAtoets
Inzet, motivatie en houding tijdens de les LO							

Spel Softbal

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3108
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/4
Omschrijving:							PTAtoets
Tactiek en techniek van het spel softbal							

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: lichamelijke opvoeding

Atletiek 800m loop

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3109
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/7
Omschrijving:	800 m sprint.						
							PTAtoets

Atletiek Speerwerpen

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3110
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/7
Omschrijving:	Techniek en afstand.						
							PTAtoets

Turnen Rollen op verhoging

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3111
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/5
Omschrijving:	Keuze uit verschillende sprongsituaties						
							PTAtoets

Bewegen op muziek

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3112
Tijdsduur:	100	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/6
Omschrijving:	Een aangeleerd dansje en daarna aan de slag met eigen pasjes.						
							PTAtoets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: lichamelijke opvoeding

Werkhouding: Inzet, samenwerken

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	2	Code:	lo3113
Tijdsduur:	Gehele periode	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/3 LO1/K/2
Omschrijving:							PTAtoets
Inzet, motivatie en houding tijdens de les LO							

Sport oriëntatie

Moment:		Wijze van toetsing:	Praktijk	Weegfactor:	1	Code:	lo3114
Tijdsduur:	1 dag	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	LO1/K/9 LO1/K/1
Omschrijving:							PTAtoets
SOK dag							

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: muziek

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew iJzer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $((3106 \times 2) + (3107 \times 2) + (3108 \times 2)) / 6 =$ eindcijfer SE3

Theorie, begrippen, muziekgeschiedenis en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	kmu3101
Tijdsduur: 30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/3, 7
Omschrijving:						Toets

Theorie (& luister) toets over onder andere akkoorden.

Theorie, begrippen, muziekgeschiedenis en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	kmu3102
Tijdsduur: 30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/3, 7
Omschrijving:						Toets

Theorie (& luister) over onder andere instrumenten.

Theorie, begrippen, muziekgeschiedenis en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	kmu3103
Tijdsduur: 30	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/3, 7
Omschrijving:						Toets

Theorie (& luister) over onder andere begrippen.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: muziek

PO / Musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	kmu3104
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/4, 5, 6
Omschrijving:						Toets

Instuderen en voorspelen van een akkoordenschema (blues).

PO / Musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	kmu3105
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/4, 6, 9
Omschrijving:						Toets

PO / Musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	kmu3106
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/4, 6
Omschrijving:						PTAtoets

Instuderen en voorspelen van een (pop)nummer.

PO / Musiceren

Moment:	Wijze van toetsing:	Mondeling	Weegfactor:	2	Code:	kmu3107
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	Mu/K/4, 6
Omschrijving:						PTAtoets

Instuderen en voorspelen van een (pop)nummer.

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: muziek

Theorie, begrippen, muziekgeschiedenis en luistervaardigheid

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	3	Code:	kmu3108
Tijdsduur: 50	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	Mu/K/3, 7
Omschrijving:						PTAtoets

Indtoets leerjaar 3 w aarin alle behandelde theorie van dit jaar getoetst w ordt (luistervaardigheid - begrippen - theorie - muziekgeschiedenis).

door omstandigheden zijn de herkansingen niet aangegeven

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen. B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: beeldende vorming

Vakinleiding:

De te bestuderen stof per schoolexamen kun je vinden in de studiew ijer van dit vak in de ELO van Magister. Het eindcijfer SE komt w ordt als volgt berekend: $((3102 \times 2) + (3104 \times 2) + (3106 \times 2)) / 6 =$ eindcijfer SE3

Middeleeuwen, Laatste oordeel

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bv3101
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3
Omschrijving:						Toets

Barok, Cliffhanger

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bv3102
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3
Omschrijving:						PTAtoets
pta toets. Voor de inhoud verw ijen w e je door naar de studiew ijer						

De vaksectie heeft besloten om de herkansingsmogelijkheid voor alle toetsen te beperken tot de laatste toets. Dit w as altijd de bedoeling gew eest, maar verkeerd geïnterpreteerd. *

Romantiek, Moby Dick

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bv3103
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: beeldende vorming

Expressionisme, PicassoPortret

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bv3104
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3

Omschrijving:
pta toets. Voor de inhoud verwijzen we je door naar de studiewijzer

PTAtoets

De vaksectie heeft besloten om de herkansingen voor alle toetsen te beperken naar 0 herkansingen. Dit was altijd de bedoeling geweest, omdat het gaat om een PO. Destijds verkeerd geïnterpreteerd. *

Architectuur, Pretpark

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	bv3105
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Ja	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3

Omschrijving:

Toets

Surrealisme, Dromen

Moment:	Wijze van toetsing:	Praktisch en Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	bv3106
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Praktische opdracht	Herkansing:	Nee	Eindtermen	K 1,2,3,4,5,6,7,8 V 1,2,3

Omschrijving:
pta toets. Voor de inhoud verwijzen we je door naar de studiewijzer

PTAtoets

De vaksectie heeft besloten om de herkansingen voor alle toetsen te beperken naar 0 herkansingen. Dit was altijd de bedoeling geweest, omdat het gaat om een PO. Destijds verkeerd geïnterpreteerd. *

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets. De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Modeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: projectdag

Vakinleiding:

Project C is voldoende afgerond wanneer alle onderdelen als voldoende of goed zijn beoordeeld.

Inleveren portfolio / product

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	prd3101
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Inleveren van de schoolopdracht						

Inleveren portfolio / product + amn

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	prd3102
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
inleveren van de schoolopdracht + opdrachten behorende bij het loopbaandossier						

Inleveren portfolio / product + amn

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	prd3103
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
inleveren van de schoolopdracht + opdrachten behorende bij het loopbaandossier						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: project c

Vakinleiding:

Project C is voldoende afgerond wanneer alle onderdelen als voldoende of goed zijn beoordeeld.

Inleveren portfolio / product

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	proc3101
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Inleveren van de schoolopdracht						

Inleveren portfolio / product + amn

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	proc3102
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
inleveren van de schoolopdracht + opdrachten behorende bij het loopbaandossier						

Inleveren portfolio / product + amn

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	2	Code:	proc3103
Tijdsduur: variabel	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
inleveren van de schoolopdracht + opdrachten behorende bij het loopbaandossier						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: loopbaan oriëntatie en begeleiding

Vakinleiding:

Om aan het PTA te voldoen met betrekking tot Loopbaanleren moet aan minimaal 3 van de 8 opdrachten worden voldaan. Ze moeten worden verwerkt in het loopbaandossier (AMN). Indien wegens omstandigheden daar niet aan voldaan kan worden, volgt een vervangende opdracht.

Job Experience Bussel

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3102
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Studie en Beroepskeuze Event Breepark

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3103
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

VMBO infomarkt

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3104
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Havo-avond

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3105
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: loopbaan oriëntatie en begeleiding

Grote reflectie opdracht

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3106
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Grote reflectie opdracht na periode 2 bovenbouw vernieuw ing						

Grote reflectie opdracht

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3107
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets
Grote reflectie opdracht na periode 3 bovenbouw vernieuw ing						

Meeloopdag

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3108
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Open dag

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	lob3109
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Nee	Eindtermen	
Omschrijving:						Toets

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: kunstvakken inclusief ckv

Vakinleiding:

Verslag CKV project

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	0	Code:	kckv3101
Tijdsduur:	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen:	KV/k/1,2,3,4

Omschrijving:
Eerst niet herkansbaar, maar bij het beoordelen van een onvoldoende zou dit niet meer herkanst mogen worden en de leerling dus niet op examen mogen. Daardoor toch herkansbaar gemaakt.

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk

Programma van toetsing en afsluiting

Studie: EO MAVO3

Vak: rekenen 2F

Vakinleiding:

Het vak rekenen wordt eind klas 3 voor de eerste keer afgenomen. Wanneer leerlingen dit halen hoeven zij in klas 4 geen SE rekenen meer te maken. Wanneer de leerling de rekentoets niet behaald in klas 3, heeft hij nog drie herkansingen in klas 4 om dit alsnog te behalen. Het eindcijfer is het hoogst behaalde cijfer van de rekentoetsen die gemaakt zijn.

Rekenen 2F

Moment:	Wijze van toetsing:	Schriftelijk	Weegfactor:	1	Code:	R2F3101
Tijdsduur: 100	Type toets:	Toets	Herkansing:	Ja	Eindtermen	
Omschrijving:						PTAtoets
Getallen, verhoudingen, meetkunde en meten, verbanden						

Als er geen moment staat ingevuld kun je het moment van afname herleiden uit de code. De codes corresponderen met het vak, de lesperiode en de toets: De letters staan voor het vak, het eerste cijfer voor het leerjaar, het tweede cijfer voor de periode en alle volgende cijfers voor de toetsen.
B.v. ne3104= Nederlands, leerjaar 3, periode 1, toets 4

Type toetsen: T=Toets P=Praktische opdracht Vorm toetsen: M=Mondeling, PC=Practicum, P=Praktijk, PS=Praktijk en Schriftelijk, S=Schriftelijk