



ALETTA JACOBS  
COLLEGE



## Programma van Toetsing en Afsluiting

In dit document vind jij het Programma van Toetsing en Afsluiting (PTA). Alle toetsen en opdrachten die te maken met de afronding van het schoolexamen (SE) van een vak zijn opgenomen in overzichtelijke schema's per vak. Ook onderdelen die niet meetellen voor het schoolexamen, maar wel meetellen voor de overgang naar het volgende leerjaar, zijn in dezelfde schema's opgenomen. Deze onderdelen vormen het programma van toetsing (PT). Voor een goed totaaloverzicht zijn PT en PTA tot een schema samengevoegd.

Zowel het PT als het PTA hebben twee functies. In de eerste plaats is het een document om leerlingen en ouders/verzorgers informatie te verstrekken over de globale inhoud, vorm, weging en dergelijke van het toetsprogramma en specifiek van het SE. In de tweede plaats dient dit document ter verantwoording richting de Inspectie over de inrichting van het schoolexamen. Het is voor de docenten en directie de leidraad voor de toetsplanning gedurende het schooljaar.

### Wat kun je terugvinden in het PT en PTA?

- In de kolom *Examencode* kun je terugvinden welke onderdelen van het officiële examenprogramma worden getoetst.
- De kolom *Omschrijving toets* geeft aan wat de globale inhoud van het schoolexamen is. De exacte en gedetailleerde stofomschrijving van een toets of opdracht vindt een leerling in de studieplannen of studiewijzer.
- De kolommen *Toetsmoment*, *Toetsvorm*, *Toetsduur*, en *Herkansing* geven de wijze van toetsafname aan en of de toets herkansbaar is.
- In de kolommen *Beoordeling* en *Weging* staat weergegeven welk soort beoordeling er gegeven wordt en hoe zwaar een beoordeling meetelt. Bij elk vak word je geïnformeerd over hoe het (eind)cijfer van het schoolexamen en de rapportcijfers berekend worden. Ook word je geïnformeerd over de weging van het leerjaar ten opzichte van de overige leerjaren in de bovenbouw.
- In de kolom *Magistercode* is het volgnummer te vinden die gebruikt wordt in Magister. Het is opgebouwd uit een aantal logische onderdelen. Bijvoorbeeld: eerste (ne411) toets van het vak Nederlands (Ne) is in periode 1 (ne411) van leerjaar vier (ne411). Voor elk vak zijn de codes op deze wijze opgebouwd.
- De toegestane hulpmiddelen die gebruikt mogen worden tijdens PT/PTA-onderdelen staan omschreven in de kolom *Toegestane Hulpmiddelen*. Let er op dat je hier als examenkandidaat bij het CE altijd gebruik mag maken van de standaard hulpmiddelen. Kijk hiervoor op examenblad.

### Wat betekent dit nu voor mij als leerling?

Het PTA vormt de leidraad van de studiebelasting per leerjaar en per periode. Je krijgt deze voor het voorexamenjaar (-jaren) en examenjaar.

### Ander rooster, mogelijk andere toetsduur

Omdat we een leseenheid van 45 minuten hanteren is het mogelijk en waarschijnlijk dat de toetsen die in lessen worden afgenomen ook ingekort zijn ingekort naar 45 minuten. Toetsen die een langer duren, kunnen buiten de lessen worden afgenomen.

### Bij wie kun je terecht bij vragen?

Mocht je na het lezen van het PT en PTA nog vragen hebben, dan kun je je allereerst wenden tot de docent.

### Zorgvuldigheid

Er is met veel zorgvuldigheid gewerkt aan het PTA. Desondanks kunnen er fouten in zijn geslopen. Bij noodzakelijke wijzigingen word je daarover geïnformeerd en zal het PTA op de website worden aangepast.

### Aan de slag

Naast dit PTA is ook het examenreglement van groot belang. Beide documenten samen geven informatie over de eisen die gesteld worden, maar ook wat je moet doen wanneer iemand bijvoorbeeld door ziekte niet bij de toetsafname aanwezig kan zijn.

Succes!

*W. Zilverberg*

Directeur onderwijs

*C. Ionescu*

Examensecretaris

*M.A. Jansen*

PTA-secretaris

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	ak411	B2	Arm en Rijk (H1 en H2)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	12%	10%	Atlas
4	1	ak412	B2	Arm en Rijk (H1)	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	6%	0%	Atlas
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>18%</b>	<b>10%</b>	
4	2	ak421	B1, B2, B3	Arm en Rijk (H3 en H4)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	16%	10%	Atlas
4	2	ak422	B1, B2	Arm en Rijk (H3)	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	8%	0%	Atlas
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>24%</b>	<b>10%</b>	
4	3	ak431	A1, A2, E2, F	De gemeente als opdrachtgever	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	20%	10%	Atlas
4	3	ak432	E1	Wonen in Nederland (H3 en H4)	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	10%	0%	Atlas
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>30%</b>	<b>10%</b>	
4	4	ak441	D1	Overleven in Europa (H3 en H4)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	18%	10%	Atlas
4	4	ak442	D1	Overleven in Europa (H1 en H2)	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	10%	10%	Atlas
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>28%</b>	<b>20%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>50%</b>	
5	1	ak511	E1	Wonen in Nederland	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	10%	Atlas
5	1	ak512	E1	Rivieren in Nederland	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	O/V/G	0%	0%	Atlas
5	1	ak513	E1, E2	Excursie Wonen in Nederland	Nvt	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>10%</b>	
5	2	ak521	C2, C3	Systeem Aarde, geologie en klimaat	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	10%	Atlas
5	2	ak522	C1	Systeem Aarde, platentektoniek	Eigen les	Schriftelijk	45	Nee	Cijfer	0%	10%	Atlas
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>20%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	ak531	D1, D2	Brazilië, politiek en demografie	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	10%	Atlas
5	3	ak532	D1, D2	Brazilië, klimaat en landschap	Eigen les	Schriftelijk	45	Nee	Cijfer	0%	10%	Atlas
<b>Totaal Periode 530</b>										0%	20%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										0%	50%	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	beco411	A, B	H1 t/m H6	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	1%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 410</b>										20%	1%	
4	2	beco421	B	H8 t/m H10	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	23%	2%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 420</b>										23%	2%	
4	3	beco431	B, C	H7 + H11 t/m H15	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	27%	3%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 430</b>										27%	3%	
4	4	beco441	D	H16 t/m H20	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	30%	4%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 440</b>										30%	4%	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>10%</b>	
5	1	beco511	E, F	E. Marketing + F. Financieel beleid	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	25%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 510</b>										0%	25%	
5	2	beco521	F	F. Financieel Beleid	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 520</b>										0%	30%	
5	3	beco531	G	G. Externe Verslaglegging	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	35%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 530</b>										0%	35%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>90%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	biol411		Inleiding in de biologie, Ecologie en milieu	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	17%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 410</b>										17%	0%	
4	2	biol421		Genetica, Evolutie	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 420</b>										20%	0%	
4	3	biol431	A, B4, C1, C2, D2, D3, E1, E2, E3	Voortplanting, Gedrag	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 430</b>										25%	10%	
4	4	biol441		Regeling, Waarneming	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	28%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
4	4	biol442	A	PO Diverse thema's	Deadline	Practicum	180	Nee	Cijfer	10%	5%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 440</b>										38%	5%	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>15%</b>	
5	1	biol511	A, B1, B2, B3, B6, C1, D1, E1, E2, E3, E4, F1, F2	Stofwisseling in de cel, DNA, Spieren	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	23%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 510</b>										0%	23%	
5	2	biol521	A, B2, B3, F2, F3	Vertering, Transport, Evolutie	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	27%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 520</b>										0%	27%	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	biol531	A, B2, B3, B4, B5, C1, C3, D4, F3	Gaswisseling en uitscheiding, Afweer, Ecologie	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine + Binas
5	3	biol532	A	PO diverse thema's	Maatwerk	Practicum	180	Nee	Cijfer	0%	5%	Gewone rekenmachine + Binas
<i>Totaal Periode 530</i>										0%	35%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>85%</b>	

Bewegen, sport en maatschappij | Vakcode: 1038

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	bsm411	C	Theorietoets h2	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	5%	Geen
4	1	bsm412	A, B1	Praktijktoets softbal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	6%	3%	Geen
4	1	bsm413	A, B4	Praktijktoes en bewegingsanalyse speerwerpen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	6%	3%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>22%</b>	<b>11%</b>	
4	2	bsm421	D	Theorietoets: 1.1, 1.2, 1.3, 1.4	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	5%	Geen
4	2	bsm422	A, B2	Praktijktoets turnen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	6%	3%	Geen
4	2	bsm423	C	Lesgeven warming up	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	6%	3%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>22%</b>	<b>11%</b>	
4	3	bsm431	A, B, C	Lesgeven en eigenvaardigheid circus	Maatwerk	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	10%	5%	Geen
4	3	bsm432	A, B3	bewegen op muziek	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	6%	3%	Geen
4	3	bsm433	A, B5	Zelfverdediging	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	6%	3%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>22%</b>	<b>11%</b>	
4	4	bsm441	D	Theorietoets 1.5, 1.6, 1.7, 1.8	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	12%	5%	Geen
4	4	bsm442	D	Opdracht eigen voedingsschema	Deadline	Werkstuk	120	Ja	Cijfer	8%	3%	Geen
4	4	bsm443	D	Opdracht fittesten en trainingsschema	Deadline	Werkstuk		Ja	Cijfer	8%	5%	Geen
4	4	bsm444	C	Sportdag begeleiden	Maatwerk	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	6%	4%	Geen



Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
<b>Totaal Periode 440</b>										34%	17%	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>50%</b>	
5	1	bsm511	A, B4	Run van Martenshoek	Deadline	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	4%	2%	Geen
5	1	bsm512	C	Lesgeven onderbouw klas	Maatwerk	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	16%	8%	Geen
5	1	bsm513	A, B4	Hoogspringen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	8%	4%	Geen
5	1	bsm514	A, B1	Praktijk handbal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	8%	4%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										36%	18%	
5	2	bsm521	C	Organisatie activiteit	Maatwerk	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	20%	10%	Geen
5	2	bsm522	A, B1	Praktijk volleybal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	8%	4%	Geen
5	2	bsm523	E	Sportfolio/sportautobiografie	Deadline	Werkstuk	60	Ja	Cijfer	4%	2%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										32%	16%	
5	3	bsm531	E	Bewegen, samenleving en wetenschap	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	10%	Geen
5	3	bsm532	E	Bezoek (top)sportwedstrijd	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	4%	2%	Geen
5	3	bsm533	E	Sportorientatie	Eigen les	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	8%	4%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										32%	16%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>100%</b>	<b>50%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	bv411	AC	Kunstdossier	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
4	1	bv412	B	Praktisch werkstuk	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>24%</b>	<b>0%</b>	
4	2	bv421	AC	Kunstdossier	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
4	2	bv422	B	Praktisch werkstuk	Deadline	Schriftelijk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>24%</b>	<b>0%</b>	
4	3	bv431	A	Theoretische toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	12%	0%	Geen
4	3	bv432	A	Theoretisch werkstuk	Eigen les	Praktische Opdracht		Ja	Cijfer	12%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>24%</b>	<b>0%</b>	
4	4	bv441	AC	Kunstdossier	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
4	4	bv442	B	Praktisch werkstuk	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>24%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>96%</b>	<b>0%</b>	
5	1	bv511	AC	Kunstdossier	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	0%	10%	Geen
5	1	bv512	B	Praktisch werkstuk	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	0%	20%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
5	2	bv521	AC	Kunstdossier	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	0%	10%	Geen
5	2	bv522	B	Praktisch werkstuk	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	0%	20%	Geen
5	2	bv523	A	Theoretisch werkstuk	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	0%	10%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>40%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	bv531	A	Theoretische toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	0%	20%	Geen
5	3	bv532	A	Theoretisch werkstuk	Eigen les	Schriftelijk		Ja	Cijfer	0%	10%	Geen
<i>Totaal Periode 530</i>										<i>0%</i>	<i>30%</i>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	

Culturele en kunstzinnige vorming | Vakcode: 1020

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	ckv411	ABCD	Opdrachten met betrekking tot alle examendoemeinen	Eigen les	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	25%	Geen
<i>Totaal Periode 410</i>										25%	25%	
4	2	ckv421	ABCD	Opdrachten met betrekking tot alle examendoemeinen	Eigen les	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	25%	Geen
<i>Totaal Periode 420</i>										25%	25%	
4	3	ckv431	ABCD	Opdrachten met betrekking tot alle examendoemeinen	Eigen les	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	25%	Geen
<i>Totaal Periode 430</i>										25%	25%	
4	4	ckv441	ABCD	Opdrachten met betrekking tot alle examendoemeinen	Eigen les	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	25%	Geen
<i>Totaal Periode 440</i>										25%	25%	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>100%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	dutl411	D	ww hsw, zw ww, Modal;blz.251-253 t/m 7 + K1:Wörterliste 1+2	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	1	dutl412	C	verschillende spreekopdrachten	Eigen les	Mondeling	15	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
4	2	dutl421	D	st ww + lijst blz. 253 v.a. onderdeel 8 t/m 13 blz.256	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	2	dutl422	A	leesboekje 1 + leesteksten	Eigen les	Werkstuk		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
4	3	dutl431	D	naamvallen, pers vnv, bz vnv blz. 256 t/m 263 K3: Wörterliste 1+2	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	3	dutl432	C	verschillende spreekopdrachten	Eigen les	Mondeling	15	Nee	Cijfer	20%	0%	Geen
4	3	dutl433	B	kijk/luistertoets	Eigen les	Luistertoets	60	Nee	Cijfer	20%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>55%</b>	<b>0%</b>	
4	4	dutl441	A	cito leesteksten	Toetsweek	Schriftelijk	90	Nee	Cijfer	15%	0%	
4	4	dutl442	A,E	leesboekje 2 + leesteksten	Deadline	Werkstuk		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>0%</b>	
5	1	dutl511	D	Schrijfvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
5	2	dutl521	B	Cito kijk/luistertoets	Toetsweek	Luistertoets	60	Ja	Cijfer	0%	30%	Geen
5	2	dutl522	A/E	Leesboek 3 en leesvaardigheid	Deadline	Mondeling	10	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	dutl531	C	MIO	Toetsweek	Mondeling	20	Nee	Cijfer	0%	40%	Geen
5	3	dutl532	A	Examenidoom	Eigen les	Schriftelijk	30	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										0%	40%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										0%	100%	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	ec411	A, K	Conjunctuur & Reconomie	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	8%	1%	Gewone rekenmachine
4	1	ec412		Reconomie	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	8%	0%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>16%</b>	<b>1%</b>	
4	2	ec421		Vragers en Aanbieders	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	23%	0%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>23%</b>	<b>0%</b>	
4	3	ec431	A, K	Keuzeonderwerp + V&A	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	28%	3%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>28%</b>	<b>3%</b>	
4	4	ec441	A, E, F, G	Jong en Oud	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	33%	6%	Gewone rekenmachine
4	4	ec442	A, J	Experimenten	Maatwerk	Praktische Opdracht		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>33%</b>	<b>6%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>10%</b>	
5	1	econ511	A, D, F en H	Markt en Overheid	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	25%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>25%</b>	
5	2	econ521	A, H en I	Verdiene en Uitgeven	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
5	3	econ531	A, E, F, H en I	Europa	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	35%	Gewone rekenmachine
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>35%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>90%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	entl411	D1	Grammar 1	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	14%	0%	Geen
4	1	entl412	A, D1, D2, E1	Writing 1	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	10%	0%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>24%</b>	<b>0%</b>	
4	2	entl421	D1	Grammar 2	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	0%	Geen
4	2	entl422	A, D1, D2, E1	Literature 1	Eigen les	Schriftelijk	30	Nee	Cijfer	8%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>18%</b>	<b>0%</b>	
4	3	entl431	D1	Grammar 3	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	3	entl432	A, C1, C2, E1	Speaking 1	Maatwerk	Mondeling	15	Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>25%</b>	<b>0%</b>	
4	4	entl441	A	Reading 1	Toetsweek	Schriftelijk	90	Nee	Cijfer	18%	0%	Woordenboek
4	4	entl442	B	Listening 1	Eigen les	Luistertoets	60	Nee	Cijfer	15%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>33%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>0%</b>	
5	1	entl511	D1	Grammar 4	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	15%	Geen
5	1	entl512	D1, D2, F	Writing 2	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	0%	15%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
5	2	entl521	B	Listening 2	Toetsweek	Luistertoets	60	Ja	Cijfer	0%	25%	Geen
5	2	entl522	A, D1, E1	Literature 2	Eigen les	Schriftelijk	30	Nee	Cijfer	0%	10%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>35%</b>	
5	3	entl531	A, C1, C2, E1, F	Speaking 2	Toetsweek	Mondeling	20	Nee	Cijfer	0%	25%	Geen
5	3	entl532	A	Exam Vocabulary	Eigen les	Schriftelijk	30	Nee	Cijfer	0%	10%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>35%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	



Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	fatl411		Vocabulaire-grammaticatoets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	1	fatl412		Schrijfvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
4	1	fatl413	E	Boekje lezen	Eigen les	Praktische Opdracht		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>20%</b>	<b>0%</b>	
4	2	fatl421		Vocabulaire-grammaticatoets	Toetsweek	Schriftelijk	120	Ja	Cijfer	15%	0%	
4	2	fatl422		Kijk- en luistervaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
4	2	fatl423	E	Boekje lezen	Eigen les	Praktische Opdracht		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>25%</b>	<b>0%</b>	
4	3	fatl431		Vocabulaire-grammaticatoets	Toetsweek	Digitaal	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Geen
4	3	fatl432		Spreekvaardigheid (Taaldorp)	Eigen les	Mondeling	45	Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
4	3	fatl433	E	Boekje lezen	Eigen les	Praktische Opdracht		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>25%</b>	<b>0%</b>	
4	4	fatl441	A	Leesvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	10%	
4	4	fatl442		Vocabulaire-grammaticatoets	Eigen les	Digitaal	60	Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
4	4	fatl443	E	Boekje lezen	Nvt	Praktische Opdracht		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>30%</b>	<b>10%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>10%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	fatl511	D	Schrijfvaardigheid (essay)	Toetsweek	Digitaal	90	Ja	Cijfer	0%	20%	Woordenboek
5	1	fatl512	D1	Grammatica-presentaties	Eigen les	Mondeling	20	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	1	fatl513	D1	Examenidoom 1	Eigen les	Digitaal	20	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>20%</b>	
5	2	fatl521	B	Kijk- en luistervaardigheid	Toetsweek	Luistertoets	60	Ja	Cijfer	0%	20%	Geen
5	2	fatl522	C1	Spreekvaardigheid (taalstad/talkshow)	Eigen les	Mondeling	45	Nee	Cijfer	0%	12%	Geen
5	2	fatl523	D1	Examenidoom 2	Eigen les	Digitaal	30	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>32%</b>	
5	3	fatl531	C 2	MIO	Toetsweek	Mondeling	20	Nee	Cijfer	0%	25%	Geen
5	3	fatl532	D1	Examenidoomtoets 3	Eigen les	Digitaal	30	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	3	fatl533	E	Literatuur	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Nee	Cijfer	0%	13%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>38%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>90%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	ges411	Domein A2, B	SO Oriëntatiekennis tijdvak 1 t/m 4 (Hoofdstuk C)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Woordenboek
4	1	ges412	Domein A1, A5, A7, C, E	Profielposter: ik en geschiedenis (m.b.v. hoofdstuk A en B)	Deadline	Werkstuk	180	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
4	2	ges421	Domein A2, A3, B, D, E	Toets oriëntatiekennis tijdvak 1-10 m.b.v. tijdvakkendossier (hoofdstuk C)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	0%	Woordenboek
4	2	ges422	Domein A4, A7	PO Plaats van herinnering	Deadline	Praktische Opdracht	180	Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>30%</b>	<b>0%</b>	
4	3	ges431	Domein A4, A5, A6, A7, C, D, E	Toets thema Rechtsstaat en Democratie (Thema D5)	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	5%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>25%</b>	<b>5%</b>	
4	4	ges441	Domein A2, A3, A6, A7, B	Toets inzicht oriëntatiekennis	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	10%	Woordenboek
4	4	ges442	Domein A4, A6, A7, C	Keuze-presentatie thema Slavernijverleden (D1) of Oorlogsdreiging (D3)	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>30%</b>	<b>10%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>15%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	ges511	Domein A2, A4, A6, A7, B	Toets Oriëntatiekennis tijdvak 5 t/m 10 en HC1: Het Britse Rijk	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	20%	Woordenboek
5	1	ges512	Domein A1, A5, A7, C, E	PO geschiedenis en identiteit	Deadline	Werkstuk	180	Nee	Cijfer	0%	5%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>25%</b>	
5	2	ges521	Domein A4, A5, A6, A7, B	Toets bronvaardigheden en HC1 en HC2: Duitsland	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
5	3	ges531	Domein A2, A4, A6, A7, B	Toets Oriëntatiekennis tijdvak 5 t/m 10 en HC1, HC2 en HC3: Nederland na 1945	Toetsweek	Schriftelijk	120	Ja	Cijfer	0%	30%	Woordenboek
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>30%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>85%</b>	

Voor LO is het mogelijk dat bij uitzondering een onderdeel in een andere periode beoordeeld wordt dan in het PTA beschreven staat. Dit in verband met de afhankelijkheid van het weer en de zaalindeling. Herkansingen worden afgenomen middels een praktijkafname in de les of een theoretisch vervangende opdracht en/of een extra taak tijdens een sportdag.

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	lo411	A,B, E	Slag en loopspel: softbal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	12%	12%	Geen
4	1	lo412	A,B, D, E	Atletiek: loopnummer	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	12%	12%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>24%</b>	<b>24%</b>	
4	2	lo421	A,B, E	Doelspel: basketbal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	12%	12%	Geen
4	2	lo422	A,B, D, E	Atletiek: hoogspringen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	12%	12%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>24%</b>	<b>24%</b>	
4	3	lo431	A,B, E	Terugslagspel: volleybal	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	12%	12%	Geen
4	3	lo432	A,B, E	Acrogym of bewegen op muziek	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	12%	12%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>24%</b>	<b>24%</b>	
4	4	lo441	A,B, E	Doelspel: algemeen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	Cijfer	12%	12%	Geen
4	4	lo442	A,B, D, E	Atletiek: algemeen	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	12%	12%	Geen
4	4	lo443	D	Bewegen en regelen: ontwerpen en lesgeven	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	4	lo444	D	Bewegen en regelen 2 keuzes uit: instructeur. Coach/begeleider, scheidsrechter/jurylid en organisator		Praktische Opdracht	60	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>24%</b>	<b>24%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>96%</b>	<b>96%</b>	

## Lichamelijke opvoeding | Vakcode: 353

Voor LO is het mogelijk dat bij uitzondering een onderdeel in een andere periode beoordeeld wordt dan in het PTA beschreven staat. Dit in verband met de afhankelijkheid van het weer en de zaalindeling. Herkansingen worden afgenomen middels een praktijkafname in de les of een theoretisch vervangende opdracht en/of een extra taak tijdens een sportdag.

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	lo511	A, B, C, D, E	Sportoriëntatie	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	0%	50%	Geen
<i>Totaal Periode 510</i>										0%	50%	
5	2	lo521	A, B, C, D, E	Sportoriëntatie	Eigen les	Praktische Opdracht	60	Ja	Cijfer	0%	50%	Geen
<i>Totaal Periode 520</i>										0%	50%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	lob411		Start-update ontwikkelingsportfolio	Eigen les	Digitaal	60	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	1	lob412		Studiekeuzecheck	Eigen les	Digitaal	60	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
4	2	lob421		Loopbaangesprek	Maatwerk	Mondeling	15	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	2	lob422		LOB stage 2 dagen	Maatwerk	Praktische Opdracht	600	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	2	lob423		Externe LOB activiteit	Maatwerk	Praktische Opdracht	180	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
4	3	lob431		Externe LOB activiteit (Hanze-experiment)	Maatwerk	Praktische Opdracht	180	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	3	lob432		LOB stage 2 dagen	Maatwerk	Praktische Opdracht	600	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	3	lob433		Studiekeuzecheck	Eigen les	Praktische Opdracht	600	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
4	4	lob441		Externe LOB activiteit	Maatwerk	Praktische Opdracht	180	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	4	lob442		Portfoliocheck-Eindgesprek	Eigen les	Mondeling	15	Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	lob511		Start-update ontwikkelingsportfolio	Eigen les	Digitaal	45	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	1	lob512		Externe LOB activiteit	Nvt	Praktische Opdracht	180	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
5	2	lob521		Externe LOB activiteit	Nvt	Praktische Opdracht	180	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	2	lob521		Loopbaangesprek	Eigen les	Mondeling	15	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
5	3	lob531		Presenteren Studiekeuze	Eigen les	Mondeling	15	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	3	lob532		Portfoliocheck-Eindgesprek	Eigen les	Mondeling	15	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>0%</b>	



Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	maat411	B1, B3	SE wat is maatschappijleer en rechtsstaat	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	15%	Geen
4	1	maat412	A1, B2	PO rechtsstaat	Deadline	Praktische Opdracht	480	Nee	Cijfer	15%	15%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>30%</b>	<b>30%</b>	
4	2	maat421	C1, C3	SE parlementaire democratie	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	20%	Geen
4	2	maat422	C2	Presentatie politieke partij	Maatwerk	Mondeling		Nee	Cijfer	10%	10%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>30%</b>	<b>30%</b>	
4	3	maat431	A2, E1, E2, E3, E4	PO pluriforme samenleving	Deadline	Werkstuk	480	Ja	Cijfer	20%	20%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>20%</b>	<b>20%</b>	
4	4	maat441	D1, D2, D3, D4	SE verzorgingsstaat	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	20%	20%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>20%</b>	<b>20%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>100%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	nat411	G1,C1	Toets Elektriciteit en bewegingen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	16%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
4	1	nat412	G1	SO Elektriciteit en vaardigheden	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	4%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>20%</b>	<b>0%</b>	
4	2	nat421	C1,D1	Toets krachten,materialen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	19%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
4	2	nat422	C1	Po bewegingen	Deadline	Werkstuk	120	Ja	Cijfer	4%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>23%</b>	<b>0%</b>	
4	3	nat431	D2,E2	Toets (functionele) materialen en aarde en klimaat	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	27%	20%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>27%</b>	<b>20%</b>	
4	4	nat441	B2	Toets Ioniserende stralen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
4	4	nat442	B2	PO Ioniserende stralen	Deadline	Werkstuk	120	Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>30%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>20%</b>	
5	1	nat511	B1,C2,A12	Toets Trillingen en golven, arbeid en energie	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	20%	Gewone rekenmachine + Binas
5	1	nat512	I1,A5,A8,A9,A11,A12, A13,A14,A15	PO trillingen	Deadline	Werkstuk	120	Nee	Cijfer	0%	5%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>25%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	2	nat521	C2,F,A1,A12	Toets arbeid en energie, menselijk lichaam	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	20%	Gewone rekenmachine + Binas
5	2	nat522	I2, I3,A1,A2,A3,A4,A6,A7, A10,A12	PO Model en ontwerp	Deadline	Werkstuk	180	Nee	Cijfer	0%	5%	Geen
<i>Totaal Periode 520</i>										0%	25%	
5	3	nat531	D1,A12	Toets zonnestelsel en heelal, examenvoorbereiding	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine + Binas
<i>Totaal Periode 530</i>										0%	30%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>80%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	netl411	C	Taalvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4%	0%	Geen
4	1	netl412	C, E	Fictiedossier: leesautobiografie en korte verhalen	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	8%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>12%</b>	<b>0%</b>	
4	2	netl421	C,E	Fictieossier: poëzie	Deadline	Werkstuk		Nee	O/V/G	0%	0%	Geen
4	2	netl422	C,D,E	Fictie- en schrijfdossier: roman en film op thema-recensie	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	18%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>18%</b>	<b>0%</b>	
4	3	netl431	A,D	Tekstanalyse en argumenteren	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	18%	0%	Geen
4	3	netl432	B,D,E	Spreekvaardigheid: debat en leeskring (roman 2)	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	12%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>30%</b>	<b>0%</b>	
4	4	netl441	C,F	Essay	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	20%	0%	Geen
4	4	netl442	C	Taalvaardigheid essay (pta441)	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
4	4	netl443	C,E	Fictiedossier: werkboek & creatief schrijven	Deadline	Werkstuk		Nee	Cijfer	10%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>40%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>0%</b>	
5	1	netl511	C,E	Fictie- en schrijfdossier: genreteksten, gedocumenteerd schrijven roman 3 & werkboek	Eigen les	Schriftelijk	120	Ja	Cijfer	0%	25%	Geen
5	1	netl512	C,E	Fictiedossier: beschouwing roman 4	Deadline	Werkstuk		Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>25%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	2	netl521	A,D	Studerend lezen en samenvatten	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	15%	Geen
5	2	netl522	E,F	Fictiedossier: betoog roman 5	Deadline	Werkstuk		Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
5	2	netl523	E,F	Fictiedossier: poëzie	Deadline	Werkstuk		Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>15%</b>	
5	3	netl531	E	MIO: fictiedossier havo 4+5	Toetsweek	Mondeling	20	Nee	Cijfer	0%	35%	Geen
5	3	netl532	B	Spreekvaardigheid: debat en discussie	Eigen les	Mondeling	20	Nee	Cijfer	0%	25%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>60%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	nlt411	B1-2;B2-1;E2-3	Het Beste Ei - Theorie toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
4	1	nlt412	B1-2;B2-1;E2-3	Het Beste Ei - Practisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	10%	10%	Geen
4	1	nlt413		Participatie-cijfer	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>25%</b>	<b>20%</b>	
4	2	nlt421	B1-1;B2-1;E1-1;E2-2	Lijmen en hechting - Theorie Toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	5%	Gewone rekenmachine + Binas
4	2	nlt422	B1-1;B2-1;E1-1;E2-2	Lijmen en hechting - Practisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	10%	5%	Geen
4	2	nlt423		Participatie-cijfer	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>25%</b>	<b>10%</b>	
4	3	nlt431	B1-2;B2-1;E2-3	Forensisch - Theorie Toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	5%	Gewone rekenmachine + Binas
4	3	nlt432	B1-2;B2-1;E2-3	Forensische - Practisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	10%	5%	Geen
4	3	nlt433		Participatie-cijfer	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>25%</b>	<b>10%</b>	
4	4	nlt441	B1-2;B2-1;E1-1; E2-2	Van Gogh onder de loep - Theorie Toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
4	4	nlt442	B1-2;B2-1;E1-1; E2-2	Van Ggh onder de loep - Practisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	10%	10%	Geen
4	4	nlt443		Participatie-cijfer	Eigen les	Mondeling		Nee	Cijfer	5%	0%	Geen
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>25%</b>	<b>20%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>60%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	nlt511	B1,B2	Fijnstof	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	6%	Gewone rekenmachine + Binas
5	1	nlt512	B1,B2	Fijnstof	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	0%	4%	Geen
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>10%</b>	
5	2	nlt521	D3;B1-1	Leef met je hart - Theorie Toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
5	2	nlt522	D3;B1-1	Leef met je hart - Praktisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	0%	4%	Geen
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>14%</b>	
5	3	nlt531	C3;B1-1;B2-1	Wat zeg je? - Theorie Toets	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	0%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
5	3	nlt532	C3;B1-1;B2-1	Wat zeg je? - Praktisch Werk	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	0%	6%	Geen
<b>Totaal Periode 530</b>										<b>0%</b>	<b>16%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>40%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	pws511		voortgang	Nvt	Nvt	Nvt	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<i>Totaal Periode 510</i>										0%	0%	
5	2	pws521		deadline conceptversie	Deadline	Werkstuk	Nvt	Ja	O/V/G	0%	0%	Geen
<i>Totaal Periode 520</i>										0%	0%	
5	3	pws531		deadline eindversie	Deadline	Werkstuk	Nvt	Nee	Cijfer	0%	75%	Geen
5	3	pws532		eindpresentatie	Maatwerk	Mondeling	30	Nee	Cijfer	0%	25%	Geen
<i>Totaal Periode 530</i>										0%	100%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	



Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	1	R3F511		rekentoets 3f 1: getallen en verhoudingen	Maatwerk		60	Nee	Cijfer	0%	50%	Geen
<i>Totaal Periode 510</i>										0%	50%	
5	2	R3F521		rekentoets 3f 2: meten/meetk. en verbanden	Maatwerk		60	Nee	Cijfer	0%	50%	Geen
<i>Totaal Periode 520</i>										0%	50%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	schk411	A B C2 C3 C6 D1	H1 Scheiden en reageren, H2 Bouwstenen van stoffen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	15%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 410</b>										15%	0%	
4	2	schk421	A B C1 C2 E1	H3 Stoffen en reacties, H4 Moleculaire stoffen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 420</b>										20%	0%	
4	3	schk431	A B1 C1 C4 C8	H5 Zouten en zoutoplossingen, H6 Koolstofchemie	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	0%	Gewone rekenmachine + Binas
4	3	schk432	A D2	PO Chemie	Eigen les	Practicum	60	Nee	Cijfer	15%	5%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 430</b>										35%	5%	
4	4	schk441	A B C E1	H1 t/m H7 Zuren (4 havo boek)	Toetsweek	Schriftelijk	90	Nee	Cijfer	30%	10%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 440</b>										30%	10%	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>15%</b>	
5	1	schk511	A B C F	Bouwstenen van stoffen, Stoffen en reacties, Moleculaire stoffen, Zuren en Basen, Reacties en energie	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	25%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 510</b>										0%	25%	
5	2	schk521	A C1 C8 D3 E	Zouten, Koolstofchemie, Redoxreacties, Kunststoffen	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine + Binas
<b>Totaal Periode 520</b>										0%	30%	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	schk531	A D E F G	Scheiden en reageren, Basen, Reacties en energie, Redoxreacties, Kunststoffen, Chemie van het leven, Duurzaam produceren	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Gewone rekenmachine + Binas
<i>Totaal Periode 530</i>										0%	30%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>85%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	wisa411	B	H1 Rekenen en H2 Verbanden	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	0%	Grafische rekenmachine
4	1	wisa412	A	Vaardigheden P1 en GR	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	5%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
4	2	wisa421	B3, C	H4 Systematisch tellen en H5 Lineaire en exponentiële groei	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	5%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>20%</b>	<b>5%</b>	
4	3	wisa431	C, D	H6 Grafieken en vergelijkingen en H8 Grafieken en veranderingen	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	5%	Grafische rekenmachine
4	3	wisa432	A	Vaardigheden P3	Eigen les	Schriftelijk		Nee	Cijfer	10%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>35%</b>	<b>5%</b>	
4	4	wisa441	E	H3 Statistische vraagstellingen en H7 Statistische verwerking	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	25%	0%	Grafische rekenmachine
4	4	wisa442	A, E5	PO Statistiek	Deadline	Praktische Opdracht		Nee	Cijfer	5%	5%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>30%</b>	<b>5%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>15%</b>	
5	1	wisa511	C, E	Lineaire en exponentiële formules en Verdelingen + interpoleren en extrapoleren	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	20%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>20%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	2	wisa521	B1, B2, C	Lineaire en exponentiële formules, Allerlei formules en Toegepast rekenen	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	25%	Grafische rekenmachine
<i>Totaal Periode 520</i>										0%	25%	
5	3	wisa531	C, E	Verdelingen, Conclusie uit data en Formules herleiden	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Grafische rekenmachine
5	3	wisa532	A	Vaardigheden P3	Eigen les	Schriftelijk	45	Nee	Cijfer	0%	10%	Grafische rekenmachine
<i>Totaal Periode 530</i>										0%	40%	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>85%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	wisb411	B	H1 Vergelijkingen en H2 Machtsformules	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	10%	0%	Grafische rekenmachine
4	1	wisb412	A	Vaardigheden P1 en Grafische rekenmachine	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	5%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 410</b>										<b>15%</b>	<b>0%</b>	
4	2	wisb421	B	H3 Functies en grafieken en H4 Exponentiële formules	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	20%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 420</b>										<b>20%</b>	<b>0%</b>	
4	3	wisb431	C, D	H5 Lijnen en afstanden en H6 Afgeleide functies	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	25%	0%	Grafische rekenmachine
4	3	wisb432	A	Vaardigheden P3	Eigen les	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	10%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 430</b>										<b>35%</b>	<b>0%</b>	
4	4	wisb441	B	H7 Periodieke functies en H8 Logartimische functies	Toetsweek	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	30%	0%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 440</b>										<b>30%</b>	<b>0%</b>	
<b>Totaal Leerjaar 4</b>										<b>100%</b>	<b>0%</b>	
5	1	wisb511	B, D	Functies bewerken en Differentiëren	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	22%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 510</b>										<b>0%</b>	<b>22%</b>	
5	2	wisb521	B, C, D	Afstanden en hoeken, Differentiëren en Goniometrische functies	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	28%	Grafische rekenmachine
<b>Totaal Periode 520</b>										<b>0%</b>	<b>28%</b>	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
5	3	wisb531	B, C, D	Goniometrische functies, Cirkels en Verbanden	Toetsweek	Schriftelijk	90	Ja	Cijfer	0%	30%	Grafische rekenmachine
5	3	wisb532	A	Vaardigheden	Maatwerk	Schriftelijk	60	Nee	Cijfer	0%	20%	Grafische rekenmachine
<i>Totaal Periode 530</i>										<i>0%</i>	<i>50%</i>	
<b>Totaal Leerjaar 5</b>										<b>0%</b>	<b>100%</b>	