



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 hebben 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 die je kunt vinden 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.

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!

H. Koorenhof

Directeur onderwijs

M.A. Jansen

Examensecretaris

G.J. Schollema

PTA-secretaris

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	bi311	BiK3/K6/K8	Bewegen	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 310										1	1	
3	2	bi321	BiK3/K4/K5	Organismen uit 4 rijken	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	2	bi322	BiK2/K3	Practica semester 1	Eigen les	Practicum	195	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 320										1	1	
3	3	bi331	BiK3/K6	Organismen leven samen	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	3	bi332	BiK3/K11	Waarnemen en reageren	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 330										2	2	
3	4	bi341	BiK3/V2	Gedrag	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	4	bi342	BiK3/K7/V3	Mens en milieu	Deadline	Praktische Opdracht	180	Nee	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	4	bi343	BiK2/K3	Practica semester 2	Eigen les	Practicum	135	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 340										2	2	
Totaal Leerjaar 3										6	6	
4	1	bi411	BiK3/K6/K9	Ademen en eten	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 410										1	1	
4	2	bi421	BiK3/K6/K9	Ademen en eten + Bloed	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
4	2	bi422	BiK3/K6/K12/V3	Voortplanting	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
4	2	bi423	BiK2/K3/V4	Practica Semester 1	Eigen les	Practicum	180	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 420										4	4	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	3	bi431	BiK3/K13	Erfelijkheid + Evolutie	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
4	3	bi432	BiK3/K10/V1	Afweer en bescherming	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
4	3	bi433	BiK1/K2/K3/V4	Practica Semester 2	Eigen les	Practicum	90	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 430										4	4	
Totaal Leerjaar 4										9	9	
Totaal SE Biologie											15	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	du311		Grammatik Wörter Plauderecke Lesen I	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	1	du312		leesvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Nee	Cijfer	1	0	Woordenboek
Totaal Periode 310										2	0	
3	2	du321		Grammatik Wörter Plauderecke Lesen II	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	2	du322		PO Oldenburg	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	2	du323		luistervaardigheid	Eigen les	Luistertoets	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
Totaal Periode 320										2	0	
3	3	du331		PO Berlin	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	3	du332		Grammatik Wörter Plauderecke Lesen III + IV	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	3	du333		spreekvaardigheid	Maatwerk	Mondeling	10	Ja	Cijfer	1	0	Geen
Totaal Periode 330										2	0	
3	4	du341		Grammatik Wörter Plauderecke Lesen V + VI	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	4	du342		leesvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	0	Woordenboek
Totaal Periode 340										3	0	
Totaal Leerjaar 3										9	0	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	du411	MVT/ K3/ K7	schrijfvaardigheid	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Woordenboek
4	1	du412	MVT/ K3	examenidoom	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 410										1	1	
4	2	du421	MVT/ K5	kijk- en luistervaardigheid	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 420										1	1	
4	3	du431	MVT/ K1/ K2/K3/ K4/ K5/ K6/ V4/ V5	spreekvaardigheid	Maatwerk	Mondeling	30	Nee	Cijfer	1	1	Geen
4	3	du432	MVT/ K4/ V1	leesvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Woordenboek
Totaal Periode 430										2	2	
Totaal Leerjaar 4										4	4	
Totaal SE Duits											4	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	ec311	K/2/3/4A	Wikken en wegen	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	1	ec312	K/2/3/4A	Thuis in geldzaken	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	1	ec313	K/2/3/4A V/2	Praktische opdracht	Deadline	Praktische Opdracht		Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 310										2	2	
3	2	ec321	K/2/3/4A	Geld over en tekort	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	2	ec322	K/2/3/4B	Wonen en verzekeren	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	2	ec323	K/1/2/3/4B V/2	Praktische opdracht	Deadline	Praktische Opdracht		Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 320										2	2	
3	3	ec331	K/2/3/6	Werk voor de overheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	3	ec332	K/2/3/8	Laat nog wat over	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 330										2	2	
3	4	ec341	K/1/2/3/5B	Werk en bedrijf	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
3	4	ec342	K/1/2/3/5A V/1	Prod. technologie	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 340										2	2	
Totaal Leerjaar 3										8	8	
4	1	ec411	K/2/3/5A V/1	Werken voor de winst	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
4	1	ec412	K/1/2/3/5A V/1	Werkloos	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 410										3	3	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	2	ec421	K2/3/5A/6 V/1	Geld voor de overheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine
4	2	ec422	K2/3/6 V/1	Inkomen	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 420										3	3	
4	3	ec431	K/2/3/7	Nederland in de wereld + Samen in de wereld	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	3	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 430										3	3	
Totaal Leerjaar 4										9	9	
Totaal SE Economie											17	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	en311		Irregular verbs	Eigen les	Schriftelijk	30	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	1	en312		Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 1	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
Totaal Periode 310										4	0	
3	2	en321		Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 2	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
3	2	en322		Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 3	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
Totaal Periode 320										6	0	
3	3	en331		Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 4	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
3	3	en332		Schrijfvaardigheid	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	3	en333		Kijk- en luistervaardigheid	Toetsweek	Luistertoets	60	Ja	Cijfer	2	0	Geen
Totaal Periode 330										5	0	
3	4	en341		Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 5	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
3	4	en342		Leesvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	3	0	Woordenboek
Totaal Periode 340										6	0	
Totaal Leerjaar 3										21	0	
4	1	en411	K2/3/4/5	Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 1	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
4	1	en412	K6	Gespreksvaardigheid	Maatwerk	Mondeling	15	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 410										2	2	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	2	en421	K5	Luister- en kijkvaardigheid	Maatwerk	Luistertoets	60	Ja	Cijfer	1	1	Geen
4	2	en422	K2/3/4/5	Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 2	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
4	2	en423	K1/2/3/4/5	Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 3	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 420										3	3	
4	3	en431	K2/3/4/5	Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 4	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
4	3	en432	V1	Leesvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Woordenboek
4	3	en433	K7/V4	Schrijfvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Woordenboek
Totaal Periode 430										3	3	
Totaal Leerjaar 4										8	8	
Totaal SE Engels											8	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	gs311		De Koude Oorlog I	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	0	Geen
Totaal Periode 310										3	0	
3	2	gs321	GS/K/1/2/3 en GS/V/7	(historische) vaardigheden I	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
3	2	gs322	GS/K/9	De Koude Oorlog II	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	3	Geen
Totaal Periode 320										3	3	
3	3	gs331	GS/K/1/2/3 en GS/V/7	(historische) vaardigheden II	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
3	3	gs332	GS/K/8	Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	3	Geen
Totaal Periode 330										3	3	
3	4	gs341	GS/K/7	Sociale zekerheid en verzorgingsstaat in Nederland	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	3	3	Geen
Totaal Periode 340										3	3	
Totaal Leerjaar 3										12	9	
4	1	gs411	GS/K/5	Staatsinrichting van Nederland	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Woordenboek
Totaal Periode 410										4	4	
4	2	gs421	GS/K/10	Historisch overzicht vanaf 1900 I	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Woordenboek
Totaal Periode 420										4	4	
4	3	gs431	GS/K/10	Historisch overzicht vanaf 1900 II	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Woordenboek
4	3	gs432	GS/K/5 en GS/K/10	Staatsinrichting van Nederland en Historisch Overzicht	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	6	6	Woordenboek
Totaal Periode 430										10	10	
Totaal Leerjaar 4										18	18	
Totaal SE Geschiedenis											27	

Kunsvakken incl. CKV | Vakcode: 1130

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	kckv311	kv/k1,2,3,4	Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k 1t/m4	Eigen les	Schriftelijk	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 310										0	0	
3	2	kckv321	kv/k1,2,3,4	Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k 1t/m4	Eigen les	Schriftelijk	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 320										0	0	
3	3	kckv331	kv/k1,2,3,4	Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k 1t/m4	Eigen les	Schriftelijk	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 330										0	0	
3	4	kckv341	kv/k1,2,3,4	Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k 1t/m4	Eigen les	Schriftelijk	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 340										0	0	
Totaal Leerjaar 3										0	0	
Totaal SE Kunsvakken incl. CKV											0	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	lo311		Atletiek	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	1	lo312		Spel	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 310										0	0	
3	2	lo321		Atletiek	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	2	lo322		Spel	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	2	lo323		Turnen	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	2	lo324	LO1/K/1,2,3, 5 en 6	Bewegen op muziek	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 320										0	0	
3	3	lo331		Atletiek	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	3	lo332		Spel	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
3	3	lo333	LO1/K/1,2,3 en 5	Turnen	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
3	3	lo334	LO1/K/1,2,3 en 8	Vechtsporten	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 330										0	0	

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
3	4	lo341	LO1/K/1,2,3 en 7	Atletiek	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
3	4	lo342	LO1/K/1,2,3 en 4	Spel	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 340										0	0	
Totaal Leerjaar 3										0	0	
4	1	lo411	LO1/K/1,2,3 en 9	Sport oriëntatie deel 1	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 410										0	0	
4	2	lo421	LO1/K/1,2,3 en 9	Sport oriëntatie deel 2	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 420										0	0	
4	3	lo431	LO1/K/1,2,3 en 9	Sport oriëntatie deel 3	Eigen les	Praktische Opdracht	Eigen les	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 430										0	0	
Totaal Leerjaar 4										0	0	
Totaal SE Lichamelijke opvoeding											0	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	lob311		Oriëntatie	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 310										0	0	
3	2	lob321		Verkennen en verdiepen I	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 320										0	0	
3	3	lob331		Verkennen en verdiepen II	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 330										0	0	
3	4	lob341		Verkennen en verdiepen III	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 340										0	0	
Totaal Leerjaar 3										0	0	
4	1	lob411	C1.1/ C1.2/ C1.3/ C1.4/ C1.5	Verdiepen en profielwerkstuk maken	Deadline	Werkstuk	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 410										0	0	
4	2	lob421	C1.1/ C1.2/ C1.3/C 1.4/ C1.5	Verdiepen en profielwerkstuk presentatie	Maatwerk	Mondeling	15	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 420										0	0	
4	3	lob431	C1.3/ C1.4/ C1.5	De knoop doorhakken	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 430										0	0	
Totaal Leerjaar 4										0	0	
Totaal SE LOB											0	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	ma411	ML1/K/1,2,3 en 4	Cultuur en socialisatie	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 410										1	1	
4	2	ma421	ML1/K/1,2,3 en 6	Macht en zeggenschap	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	Cijfer	1	1	Geen
4	2	ma422	ML 1/K/1,2,3 en 5	Sociale verschillen	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 420										2	2	
4	3	ma431	ML1/K/1,2,3 en 7	Beeldvorming en stereotypering	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 430										1	1	
Totaal Leerjaar 4										4	4	
Totaal SE Maatschappijleer											4	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	ne311		Algemene theorie 1	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Geen
Totaal Periode 310										1	0	
3	2	ne321		Leesvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	0	Woordenboek
3	2	ne322		Spreekvaardigheid	Eigen les	Mondeling	15	Nee	Cijfer	1	0	Geen
Totaal Periode 320										3	0	
3	3	ne331		Schrijfvaardigheid	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	0	Woordenboek
3	3	ne332	NE/K/4	Kijk- en luistervaardigheid	Eigen les	Luistertoets	135	Nee	Cijfer	2	2	Geen
Totaal Periode 330										4	2	
3	4	ne341		Algemene theorie 2	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	0	Geen
3	4	ne342		Dossier	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Geen
Totaal Periode 340										1	0	
Totaal Leerjaar 3										9	2	
4	1	ne411	NE/K/7	Taalverzorging	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Geen
Totaal Periode 410										2	2	
4	2	ne421	NE/K/3 NE/K/6	Leesvaardigheid 1	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Woordenboek
4	2	ne422	NE/K/2 NE/K/5	Spreekvaardigheid	Eigen les	Mondeling	15	Nee	Cijfer	2	2	Geen
Totaal Periode 420										4	4	
4	3	ne431	NE/K/7 NE/V/2	Schrijfvaardigheid	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Woordenboek
4	3	ne432	NE/K/3 NE/K/6	Leesvaardigheid 2	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Woordenboek
4	3	ne433	NE/K/1 NE/K/8 NE/V/1 NE/V/3	Einddossier	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Geen
Totaal Periode 430										4	4	
Totaal Leerjaar 4										10	10	
Totaal SE Nederlands											12	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	nsk1311		Elektriciteit	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine + Binas
3	1	nsk1312		Krachten	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine + Binas
3	1	nsk1313		Praktische opdracht	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 310										2	0	
3	2	nsk1321		Het weer	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine + Binas
3	2	nsk1322	K2, K4, K10, K12	Stoffen en Het weer	Eigen les	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 320										3	2	
3	3	nsk1331	K2, K6, K7	Licht en Warmte	Toetsweek	Schriftelijk	45	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine + Binas
3	3	nsk1332		Praktische opdracht	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 330										2	2	
3	4	nsk1341	K2, K4, K10, K11	Materialen en Atomen en straling	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	2	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 340										2	2	
Totaal Leerjaar 3										9	6	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	1	nsk1411	K1, K2, K3, K5	Schakelingen en Elektriciteit	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Gewone rekenmachine + Binas
4	1	nsk1412	K3, V3	Praktische Opdracht	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 410										4	4	
4	2	nsk1421	K1, K2, K3, K8	Energie en Geluid	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Gewone rekenmachine + Binas
4	2	nsk1422	K3, V3, V4	Praktische opdracht	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 420										4	4	
4	3	nsk1431	K1, K2, K3, K9, V1, V2	Werktuigen en Bewegingen en Kracht en beweging	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	4	4	Gewone rekenmachine + Binas
Totaal Periode 430										4	4	
Totaal Leerjaar 4										12	12	
Totaal SE Natuur- & Scheikunde I											18	

Rekenen 2F | Vakcode: 1135

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	R2F311		Getallen	Eigen les	Digitaal	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
3	1	R2F312		Verhoudingen	Eigen les	Digitaal	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 310										2	2	
3	2	R2F321		Meetkunde	Eigen les	Digitaal	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
3	2	R2F322		Verbanden	Eigen les	Digitaal	45	Ja	Cijfer	1	1	Geen
Totaal Periode 320										2	2	
Totaal Leerjaar 3										4	4	
Totaal SE Rekenen 2F											4	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
3	1	wi311		Formules en grafieken en Rekenen met formules	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine
3	1	wi312		Plaats en afstand	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 310										2	0	
3	2	wi321		Statistiek en Gelijkvormigheid	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine
3	2	wi322		PO Meetkunde	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 320										1	0	
3	3	wi331		Werken met aantallen en Grafen	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	0	Gewone rekenmachine
3	3	wi332		Metten en redeneren en Oppervlakte en inhoud	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 330										3	0	
3	4	wi341		Hellingen en Tangens	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	0	Gewone rekenmachine
3	4	wi342		Vergelijkingen en oplossingen en Grafieken	Toetsweek	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	2	0	Gewone rekenmachine
3	4	wi343		PO rekenen en wiskunde in de toekomst	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G Geen SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 340										4	0	
Totaal Leerjaar 3										10	0	
4	1	wi411	wi/k/1/2/3/6/8	Vlakke meetkunde en Goniometrie	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
4	1	wi412	wi/k/1/2/3/7 wi/v/2/3	PO Statistiek	Deadline	Praktische Opdracht	Nvt	Ja	O/V/G SE	0	0	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 410										1	1	

Leerjaar	Periode	Magistercode	Examencode	Omschrijving	Toetsmoment	Toetsvorm	Toetsduur	Herkansing	Beoordeling	Weging leerjaar	Weging SE	Hulpmiddelen
4	2	wi421	wi/k/1/2/3/4/8	Grafieken en vergelijkingen en Exponentiele formules	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 420										1	1	
4	3	wi431	wi/k/1/2/3/4/5/8	Machtsverbanden en Rekenen	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
4	3	wi432	wi/k/1/2/3/4/6/8	Goniometrie en Ruimte meetkunde	Maatwerk	Schriftelijk	60	Ja	Cijfer	1	1	Gewone rekenmachine
Totaal Periode 430										2	2	
Totaal Leerjaar 4										4	4	
Totaal SE Wiskunde											4	