



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 |
| <b>Totaal Periode 310</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |                     |
| 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<br>SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 320</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |                     |
| 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 |
| <b>Totaal Periode 330</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>2</b>        | <b>2</b>  |                     |
| 3                         | 4       | bi341        | BiK3/V2        | Gedrag                  | Toetsweek   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| 3                         | 4       | bi342        | BiK3/K7        | Mens en milieu          | Deadline    | Praktische<br>Opdracht | 180       | Nee        | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| 3                         | 4       | bi343        | BiK2/K3        | Practica semester 2     | Eigen les   | Practicum              | 135       | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>2</b>        | <b>2</b>  |                     |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>6</b>        | <b>6</b>  |                     |
| 4                         | 1       | bi411        | BiK3/K6/K9     | Ademen en eten          | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 410</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |                     |
| 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<br>SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 420</b> |         |              |                |                         |             |                        |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |                     |

| 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<br>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<br>Lesen I   | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| 3                  | 1       | du312        |            | leesvaardigheid                           | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Nee        | Cijfer           | 1               | 0         | Woordenboek  |
| 3                  | 1       | du313        |            | luistervaardigheid                        | Eigen les   | Luistertoets           | 45        | Nee        | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| 3                  | 1       | du314        |            | Grammatik Wörter Plauderecke<br>Lesen II  | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 310 |         |              |            |                                           |             |                        |           |            |                  | 4               | 0         |              |
| 3                  | 2       | du321        |            | Grammatik Wörter Plauderecke<br>Lesen III | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| 3                  | 2       | du322        |            | PO Oldenburg                              | Deadline    | Praktische<br>Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 2       | du323        |            | Grammatik Wörter Plauderecke<br>Lesen IV  | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 320 |         |              |            |                                           |             |                        |           |            |                  | 2               | 0         |              |
| 3                  | 3       | du331        |            | PO Berlin                                 | Deadline    | Praktische<br>Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 3       | du332        |            | Grammatik Wörter Plauderecke<br>Lesen V   | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| 3                  | 3       | du333        |            | luistervaardigheid                        | Eigen les   | Luistertoets           | 45        | Nee        | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| 3                  | 3       | du334        |            | spreekvaardigheid                         | Maatwerk    | Mondeling              | 10        | Nee        | Cijfer           | 1               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 330 |         |              |            |                                           |             |                        |           |            |                  | 3               | 0         |              |

| Leerjaar                  | Periode | Magistercode | Examencode                            | Omschrijving                             | Toetsmoment | Toetsvorm    | Toetsduur | Herkansing | Beoordeling | Weging leerjaar | Weging SE | Hulpmiddelen |
|---------------------------|---------|--------------|---------------------------------------|------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|------------|-------------|-----------------|-----------|--------------|
| 3                         | 4       | du341        |                                       | Grammatik Wörter Plauderecke<br>Lesen VI | Eigen les   | Schriftelijk | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 0         | Geen         |
| 3                         | 4       | du342        |                                       | leesvaardigheid                          | Toetsweek   | Schriftelijk | 45        | Nee        | Cijfer      | 2               | 0         | Woordenboek  |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>3</b>        | <b>0</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>12</b>       | <b>0</b>  |              |
| 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<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 410</b> |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |              |
| 4                         | 2       | du421        | MVT/ K5                               | kijk- en luistervaardigheid              | Maatwerk    | Schriftelijk | 60        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 420</b> |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |              |
| 4                         | 3       | du431        | MVT/ K1/ K2/K3/ K4/<br>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  |
| <b>Totaal Periode 430</b> |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>2</b>        | <b>2</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b>  |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |              |
| <b>Totaal SE Duits</b>    |         |              |                                       |                                          |             |              |           |            |             |                 | <b>4</b>  |              |

| 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 |
| <b>Totaal Periode 310</b> |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 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 |
| <b>Totaal Periode 320</b> |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 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     | Eigen les   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 330</b> |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 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 |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 2               | 2         |                     |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 8               | 8         |                     |
| 4                         | 1       | ec411        | K/2/3/5A       | Werken voor de winst  | Eigen les   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| 4                         | 1       | ec412        | K/1/2/3/5a     | Werkloos              | Eigen les   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer      | 2               | 2         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 410</b> |         |              |                |                       |             |                     |           |            |             | 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/2/3/7/8     | 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         |
| 3                         | 1       | en313        |            | Luister- en kijkvaardigheid               | Eigen les   | Luistertoets        | 60        | Ja         | Cijfer           | 2               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 310</b> |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>6</b>        | <b>0</b>  |              |
| 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         |
| <b>Totaal Periode 320</b> |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>6</b>        | <b>0</b>  |              |
| 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<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 330</b> |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>3</b>        | <b>0</b>  |              |
| 3                         | 4       | en341        |            | Vocabulary, Grammar, Stones and Reading 5 | Eigen les   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer           | 3               | 0         | Geen         |
| 3                         | 4       | en342        |            | Leesvaardigheid                           | Toetsweek   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer           | 3               | 0         | Woordenboek  |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>6</b>        | <b>0</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>21</b>       | <b>0</b>  |              |
| 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         |
| <b>Totaal Periode 410</b> |         |              |            |                                           |             |                     |           |            |                  | <b>2</b>        | <b>2</b>  |              |

| 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         |
| <b>Totaal Periode 420</b> |         |              |            |                                           |             |              |           |            |             | <b>3</b>        | <b>3</b>  |              |
| 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  |
| <b>Totaal Periode 430</b> |         |              |            |                                           |             |              |           |            |             | <b>3</b>        | <b>3</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b>  |         |              |            |                                           |             |              |           |            |             | <b>8</b>        | <b>8</b>  |              |
| <b>Totaal SE Engels</b>   |         |              |            |                                           |             |              |           |            |             |                 | <b>8</b>  |              |

| Leerjaar               | Periode | Magistercode | Examencode           | Omschrijving                                           | Toetsmoment | Toetsvorm           | Toetsduur | Herkansing | Beoordeling | Weging leerjaar | Weging SE | Hulpmiddelen |
|------------------------|---------|--------------|----------------------|--------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-----------|------------|-------------|-----------------|-----------|--------------|
| 3                      | 1       | gs311        |                      | De Koude Oorlog                                        | 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                             | Deadline    | Praktische Opdracht |           | Ja         | O/V/G SE    | 0               | 0         | Geen         |
| 3                      | 2       | gs322        | GS/K/9               | De Koude Oorlog                                        | 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                             | Deadline    | Praktische Opdracht |           | Ja         | O/V/G SE    | 0               | 0         | Geen         |
| 3                      | 3       | gs332        | GS/K/8               | Cultureel-mentale ontwikkelingen in Nederland na 1945  | Eigen les   | 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<br>1t/m4 | Eigen les   | Schriftelijk |           | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 310             |         |              |             |                                          |             |              |           |            |             | 0               | 0         |              |
| 3                              | 2       | kckv321      | kv/k1,2,3,4 | Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k<br>1t/m4 | Eigen les   | Schriftelijk |           | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 320             |         |              |             |                                          |             |              |           |            |             | 0               | 0         |              |
| 3                              | 3       | kckv331      | kv/k1,2,3,4 | Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k<br>1t/m4 | Eigen les   | Schriftelijk |           | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 330             |         |              |             |                                          |             |              |           |            |             | 0               | 0         |              |
| 3                              | 4       | kckv341      | kv/k1,2,3,4 | Opdrachten m.b.t. domeinen kv/k<br>1t/m4 | Eigen les   | Schriftelijk |           | Ja         | O/V/G<br>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<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 1       | lo312        |                     | Spel              | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 310 |         |              |                     |                   |             |                     |           |            |                  | 0               | 0         |              |
| 3                  | 2       | lo321        |                     | Atletiek          | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 2       | lo322        |                     | Spel              | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 2       | lo323        |                     | Turnen            | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>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         | Cijfer           | 1               | 1         | Geen         |
| Totaal Periode 320 |         |              |                     |                   |             |                     |           |            |                  | 1               | 1         |              |
| 3                  | 3       | lo331        |                     | Atletiek          | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 3       | lo332        |                     | Spel              | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| 3                  | 3       | lo333        | LO1/K/1,2,3 en 5    | Turnen            | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | Cijfer           | 1               | 1         | Geen         |
| 3                  | 3       | lo334        | LO1/K/1,2,3 en 8    | Vechtsporten      | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | Cijfer           | 1               | 1         | Geen         |
| Totaal Periode 330 |         |              |                     |                   |             |                     |           |            |                  | 2               | 2         |              |

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         | Cijfer      | 2               | 2         | Geen         |
| 3                                | 4       | lo342        | LO1/K/1,2,3 en 4 | Spel                    | Eigen les   | Praktische Opdracht | Eigen les | Ja         | Cijfer      | 2               | 2         | Geen         |
| Totaal Periode 340               |         |              |                  |                         |             |                     |           |            |             | 4               | 4         |              |
| Totaal Leerjaar 3                |         |              |                  |                         |             |                     |           |            |             | 7               | 7         |              |
| 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 |         |              |                  |                         |             |                     |           |            |             |                 | 7         |              |

| 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<br>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<br>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<br>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<br>Geen SE | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 340       |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | 0               | 0         |              |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b> |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | <b>0</b>        | <b>0</b>  |              |
| 4                        | 1       | lob411       | C1.1/ C1.2/ C1.3/<br>C1.4/ C1.5 | Verdiepen en profielwerkstuk maken          | Deadline    | Werkstuk            | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>SE      | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 410       |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | 0               | 0         |              |
| 4                        | 2       | lob421       | C1.1/ C1.2/ C1.3/C<br>1.4/ C1.5 | Verdiepen en profielwerkstuk<br>presentatie | Deadline    | Mondeling           | 15        | Ja         | O/V/G<br>SE      | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 420       |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | 0               | 0         |              |
| 4                        | 3       | lob431       | C1.3/ C1.4/ C1.5                | De knoop doorhakken                         | Maatwerk    | Praktische Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>SE      | 0               | 0         | Geen         |
| Totaal Periode 430       |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | 0               | 0         |              |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b> |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  | <b>0</b>        | <b>0</b>  |              |
| <b>Totaal SE LOB</b>     |         |              |                                 |                                             |             |                     |           |            |                  |                 | <b>0</b>  |              |

| 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            | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 310</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>1</b>        | <b>0</b>  |              |
| 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         |
| <b>Totaal Periode 320</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>3</b>        | <b>0</b>  |              |
| 3                           | 3       | ne331        |                                | Schrijfvaardigheid          | Eigen les   | 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         |
| <b>Totaal Periode 330</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>4</b>        | <b>2</b>  |              |
| 3                           | 4       | ne341        |                                | Algemene theorie            | Toetsweek   | Schriftelijk           | 60        | Ja         | Cijfer      | 1               | 0         | Geen         |
| 3                           | 4       | ne342        | NE/K/1 NE/K/8 NE/V/1<br>NE/V/3 | Dossier                     | Deadline    | Praktische<br>Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 340</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>1</b>        | <b>0</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>    |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>9</b>        | <b>2</b>  |              |
| 4                           | 1       | ne411        | NE/K/7                         | Taalverzorging              | Eigen les   | Schriftelijk           | 45        | Ja         | Cijfer      | 2               | 2         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 410</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>2</b>        | <b>2</b>  |              |
| 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         |
| <b>Totaal Periode 420</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |              |
| 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<br>NE/V/3 | Einddossier                 | Deadline    | Praktische<br>Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>SE | 0               | 0         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 430</b>   |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b>    |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             | <b>10</b>       | <b>10</b> |              |
| <b>Totaal SE Nederlands</b> |         |              |                                |                             |             |                        |           |            |             |                 | <b>12</b> |              |

| 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<br>Geen SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine + Binas |
| <b>Totaal Periode 310</b> |         |              |                  |                                  |             |                     |           |            |                  | <b>2</b>        | <b>0</b>  |                             |
| 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 |
| <b>Totaal Periode 320</b> |         |              |                  |                                  |             |                     |           |            |                  | <b>3</b>        | <b>2</b>  |                             |
| 3                         | 3       | nsk1331      | K2, K6, K7       | Licht en Warmte                  | Eigen les   | Schriftelijk        | 45        | Ja         | Cijfer           | 2               | 2         | Gewone rekenmachine + Binas |
| 3                         | 3       | nsk1332      |                  | Praktische opdracht              | Deadline    | Praktische Opdracht | Nvt       | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine + Binas |
| <b>Totaal Periode 330</b> |         |              |                  |                                  |             |                     |           |            |                  | <b>2</b>        | <b>2</b>  |                             |
| 3                         | 4       | nsk1341      | K2, K4, K10, K11 | Materialen en Atomen en straling | Toetsweek   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 2               | 2         | Gewone rekenmachine + Binas |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |                  |                                  |             |                     |           |            |                  | <b>2</b>        | <b>2</b>  |                             |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |                  |                                  |             |                     |           |            |                  | <b>9</b>        | <b>6</b>  |                             |

| Leerjaar                                    | Periode | Magistercode | Examencode             | Omschrijving                                   | Toetsmoment | Toetsvorm           | Toetsduur | Herkansing | Beoordeling | Weging leerjaar | Weging SE | Hulpmiddelen                |
|---------------------------------------------|---------|--------------|------------------------|------------------------------------------------|-------------|---------------------|-----------|------------|-------------|-----------------|-----------|-----------------------------|
| 4                                           | 1       | nsk1411      | K1, K2, 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 |
| <b>Totaal Periode 410</b>                   |         |              |                        |                                                |             |                     |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |                             |
| 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 |
| <b>Totaal Periode 420</b>                   |         |              |                        |                                                |             |                     |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |                             |
| 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 |
| <b>Totaal Periode 430</b>                   |         |              |                        |                                                |             |                     |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |                             |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b>                    |         |              |                        |                                                |             |                     |           |            |             | <b>12</b>       | <b>12</b> |                             |
| <b>Totaal SE Natuur- &amp; Scheikunde I</b> |         |              |                        |                                                |             |                     |           |            |             |                 | <b>18</b> |                             |

# Rekenen 2F | Vakcode: 1135

| Leerjaar                    | Periode | Magistercode | Examencode | Omschrijving                                   | Toetsmoment | Toetsvorm | Toetsduur | Herkansing | Beoordeling | Weging leerjaar | Weging SE | Hulpmiddelen |
|-----------------------------|---------|--------------|------------|------------------------------------------------|-------------|-----------|-----------|------------|-------------|-----------------|-----------|--------------|
| 3                           | 1       | R2F311       |            | Getallen en Verhoudingen                       | Eigen les   | Digitaal  | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 310</b>   |         |              |            |                                                |             |           |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |              |
| 3                           | 2       | R2F321       |            | Meetkunde en Verbanden                         | Eigen les   | Digitaal  | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Geen         |
| 3                           | 2       | R2F322       |            | Getallen, Verhoudingen, Meetkunde en Verbanden | Eigen les   | Digitaal  | 45        | Ja         | Cijfer      | 1               | 3         | Geen         |
| <b>Totaal Periode 320</b>   |         |              |            |                                                |             |           |           |            |             | <b>2</b>        | <b>4</b>  |              |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>    |         |              |            |                                                |             |           |           |            |             | <b>3</b>        | <b>5</b>  |              |
| <b>Totaal SE Rekenen 2F</b> |         |              |            |                                                |             |           |           |            |             |                 | <b>5</b>  |              |

| 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 | Eigen les   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Gewone rekenmachine |
| 3                         | 1       | wi312        |                       | Plaats en afstand                             | Eigen les   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 310</b> |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>2</b>        | <b>0</b>  |                     |
| 3                         | 2       | wi321        |                       | Statistiek en Gelijkvormigheid                | Eigen les   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Gewone rekenmachine |
| 3                         | 2       | wi322        |                       | PO Meetkunde                                  | Deadline    | Praktische Opdracht |           | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 320</b> |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>1</b>        | <b>0</b>  |                     |
| 3                         | 3       | wi331        |                       | Werken met aantallen en Grafen                | Eigen les   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 1               | 0         | Gewone rekenmachine |
| 3                         | 3       | wi332        |                       | Metten en redeneren en Oppervlakte en inhoud  | Eigen les   | Schriftelijk        | 60        | Ja         | Cijfer           | 2               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 330</b> |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>3</b>        | <b>0</b>  |                     |
| 3                         | 4       | wi341        |                       | Hellingen en Tangens                          | Eigen les   | 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 |           | Ja         | O/V/G<br>Geen SE | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 340</b> |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>4</b>        | <b>0</b>  |                     |
| <b>Totaal Leerjaar 3</b>  |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>10</b>       | <b>0</b>  |                     |
| 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<br>SE      | 0               | 0         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 410</b> |         |              |                       |                                               |             |                     |           |            |                  | <b>1</b>        | <b>1</b>  |                     |

| 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<br>Exponentiele formules | Maatwerk    | Schriftelijk | 60        | Ja         | Cijfer      | 1               | 1         | Gewone rekenmachine |
| <b>Totaal Periode 420</b> |         |              |                  |                                                         |             |              |           |            |             | <b>1</b>        | <b>1</b>  |                     |
| 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 |
| <b>Totaal Periode 430</b> |         |              |                  |                                                         |             |              |           |            |             | <b>2</b>        | <b>2</b>  |                     |
| <b>Totaal Leerjaar 4</b>  |         |              |                  |                                                         |             |              |           |            |             | <b>4</b>        | <b>4</b>  |                     |
| <b>Totaal SE Wiskunde</b> |         |              |                  |                                                         |             |              |           |            |             |                 | <b>4</b>  |                     |