

PTA - Mavo 3

2021 - 2022

Nederlands

Engels

Moderne Vreemde Taal*

*** Frans**

*** Duits**

*** Spaans**

Wiskunde

Rekenen

Biologie

Natuur en Scheikunde 1

Natuur en Scheikunde 2

Aardrijkskunde

Economie

Geschiedenis

Maatschappijkunde

Maatschappijleer

Kunsvakken inclusief CKV

Kunst Drama

Kunst Beeldende vorming

Lichamelijke Opvoeding

Lichamelijke Opvoeding 2

Dienstverlening en Producten

Informatietechnologie

Studievaardigheden

Studiewijzer

| | |
|----------|------------|
| Vak | Nederlands |
| Niveau | mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Kern |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|---|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | ne110 | Les 1 t/m 18: lees- en schrijfvaardigheid | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | ne111 | fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8 | | | nee | | 1 | proefwerk | dossier |
| PTO2 | 2 | ne210 | Les 19 t/m 39: lees- en schrijfvaardigheid | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | ne211 | fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8 | | | nee | | 1 | proefwerk | dossier |
| PTO3 | 3 | ne310 | Les 40 t/m 60: lees- en schrijfvaardigheid | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | ne311 | fictie: dossieropdracht a.d.h.v. een literair (jeugd)werk | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4, NE/K/5, NE/K/8 | | | nee | | 1 | proefwerk | dossier |
| PTA1 | 4 | ne410 | mondelinge presentatie over een literair (jeugd)werk | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/8 | 17-06 t/m 24-06 | 15 | nee | 1 | 2 | schoolexamen | mondeling |
| PTA1 | 4 | ne411 | Les 61 t/m 78: leesvaardigheid en gedocumenteerd schrijven | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7, NE/V/1, NE/V/2, NE/V/3 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 2 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | ne510 | fictie: mondeling over vier literaire (jeugd)werken | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/5, NE/K/8 | | 30 | ja | 1 | | schoolexamen | mondeling |
| PTA2 | 5 | ne511 | examenvaardigheden | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | ne610 | kijken/luisteren | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/4 | | 90 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | ne611 | examenvaardigheden | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | ne710 | examenvaardigheden | NE/K/1, NE/K/2, NE/K/3, NE/K/6, NE/K/7 | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------|
| Vak | Engels |
| Niveau | MAVO |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Stepping Stones |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|------------------------------------|--------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | en 110 | Leesvaardigheid | MVT/K/4 | 01-11 t/m 08-11 | 90 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | en111 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | 01-11 t/m 08-11 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | en210 | kijk - en luistervaardigheid | MVT/K/4 | 17-01 t/m 24-01 | 60 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | en211 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | 17-01 t/m 24-01 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | en310 | literatuur: 3 boekjes | MVT/K/1 | 28-03 t/m 04-04 | 90 | ja | | 2 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | en311 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | 28-03 t/m 04-04 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | en410 | schrijfvaardigheid | MVT/K/7 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 2 | 2 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | en411 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | 17-06 t/m 24-06 | 30 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | en510 | spreekvaardigheid | MVT/K/6 | | 20 | nee | 2 | | schoolexamen | mondeling |
| PTA2 | 5 | en511 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | en610 | kijk- luistervaardigheid | MVT/K/5 | | 60 | ja | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | en611 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | en710 | leesvaardigheid | MVT/K/7 | | 120 | nee | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | en711 | woordenschat en examenvaardigheden | MVT/K/5 | | 60 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|----------------|
| Vak | Frans |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Grandes Lignes |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | fa110 | Grammatica / schrijfvaardigheid | MVT/K/3 MVT/K/2 | 01-11 t/m 08-11 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | fa111 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 01-11 t/m 08-11 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | fa210 | Grammatica / schrijfvaardigheid | MVT/K/3 MVT/K/2 | 17-01 t/m 24-01 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | fa211 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 17-01 t/m 24-01 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | fa310 | Grammatica / schrijfvaardigheid | MVT/K/3 MVT/K/2 | 28-03 t/m 04-04 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | fa311 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 28-03 t/m 04-04 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | fa410 | Leesvaardigheid | MVT/V/1 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 2 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | fa411 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 17-06 t/m 24-06 | 30 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | fa510 | Spreekvaardigheid | MVT/K/6 | 01-11 t/m 08-11 | 30 | ja | 2 | | schoolexamen | mondeling |
| PTA2 | 5 | fa511 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 01-11 t/m 08-11 | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | fa610 | Kijk-/luistervaardigheid Cito | MVT/K/5 | 17-01 t/m 24-01 | 60 | ja | 2 | | schoolexamen | kijk- en luistertoets |
| PTA3 | 6 | fa611 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 17-01 t/m 24-01 | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | fa710 | Leesvaardigheid | MVT/V/1 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | nee | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | fa711 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | 28-03 t/m 04-04 | 60 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|--|
| Vak | Duits |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Neue Kontakte 7e ed vmbo-gt 3 FLEX Deutschbuch |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | du110 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 01-11 t/m 08-11 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | du111 | Examenvaardigheden | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 01-11 t/m 08-11 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | du210 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 17-01 t/m 24-01 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | du211 | Examenvaardigheden | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 17-01 t/m 24-01 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | du310 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 28-03 t/m 04-04 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | du311 | Examenvaardigheden | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 28-03 t/m 04-04 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | du410 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 2 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | du411 | Examenvaardigheden | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 17-06 t/m 24-06 | 30 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | du510 | Spreekvaardigheid | MVT/K/2/3/7 MVT/V/4 | | 30 | ja | 2 | | schoolexamen | mondeling |
| PTA2 | 5 | du511 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/4 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | du610 | Kijk-/luistervaardigheid Cito | MVT/K/5 | | 60 | ja | 2 | | schoolexamen | kijk- en luistertoets |
| PTA3 | 6 | du611 | Examenvaardigheden | MVT/K/2//3/4 MVT/V/1/4 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | du710 | Leesvaardigheid | MVT/K/1/2/3/6 MVT/V/4 | | 120 | nee | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | du711 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/4 | | 30 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|---------------|
| Vak | Spaans |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Paso Adelante |

| PTO/ PTA | P | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---|-----------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO | 1 | sp110 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 01-11 t/m 08-11 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO | 1 | sp111 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 01-11 t/m 08-11 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO | 2 | sp210 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 17-01 t/m 24-01 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO | 2 | sp211 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 17-01 t/m 24-01 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO | 3 | sp310 | Schrijfvaardigheid & grammatica | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 28-03 t/m 04-04 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO | 3 | sp311 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/5 | 28-03 t/m 04-04 | 30 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA | 1 | sp410 | Schrijfvaardigheid | MVT/K/2 MVT/K/3 MVT/K/7 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 2 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA | 1 | sp411 | Examenvaardigheden | MVT/K/2/3/4 MVT/V/1/4 | 17-06 t/m 24-06 | 30 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA | 2 | sp510 | Spreekvaardigheid | MVT/K/1;2;3;6 & MVT/V/4 | | 30 | ja | 2 | | schoolexamen | mondeling |
| PTA | 2 | sp511 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA | 3 | sp610 | Kijk-/luistervaardigheid Cito | MVT/K/5 | | 60 | ja | 2 | | schoolexamen | kijk- en luistertoets |
| PTA | 3 | sp611 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | | 60 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA | 4 | sp710 | Leesvaardigheid | MVT/K/4 & MVT/V/1; 4 | | 120 | nee | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA | 4 | du711 | Examenvaardigheden | MVT/V/5 | | 30 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------------------|
| Vak | Wiskunde |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Getal & Ruimte (12e editie) |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|------------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | WI110 | Hoofdstuk 1 Procenten & Hoofdstuk 3 Formules en grafieken | WI/K/1 t/m 5/8 WI/V/1/4 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | WI210 | Hoofdstuk 6 Verschillende verbanden & Hoofdstuk 7 Oppervlakte en inhoud | WI/K/1 t/m 6/8 WI/V/1/4 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | WI310 | Hoofdstuk 8 Getallen & Hoofdstuk 9 Grafieken en vergelijkingen | WI/K/1 t/m 6/8 WI/V/1/4 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | W311 | Praktische Opdracht | WI/K/1 t/m 6/8 WI/V/1/4 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | nee | | 1 | proefwerk | praktische opdracht |
| PTA1 | 4 | WI410 | Hoofdstuk 2 Meetkunde, Hoofdstuk 5 Goniometrie en Hoofdstuk 10 Goniometrie | WI/K/1 t/m 6/8 WI/V/1/4 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | WI510 | Hoofdstuk 1 Statistiek & kans en Hoofdstuk 2 Verbanden | WI/K/1 t/m 5/7/8 WI/V/1/4 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | WI610 | Hoofdstuk 3 Drie dimensies, afstanden en hoeken en Hoofdstuk 4 Grafieken en vergelijkingen | WI/K/1 t/m 6/8 WI/V/1/4 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | WI710 | Alle examenstof: Hoofdstukken 5, 6, 7 en 8 | WI/K/1 t/m 8 WI/V/1/4 | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|--------------|
| Vak | Rekenen |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | SmartRekenen |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---------------------|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | re110 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | 01-11 t/m 08-11 | 90 | nee | | 1 | proefwerk | digitaal |
| PTO2 | 2 | re210 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | 17-01 t/m 24-01 | 90 | nee | | 1 | proefwerk | digitaal |
| PTO3 | 3 | re310 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | 28-03 t/m 04-04 | 90 | nee | | 1 | proefwerk | digitaal |
| PTA1 | 4 | re410 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | digitaal |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | re510 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | | 90 | nee | 1 | | schoolexamen | digitaal |
| PTA3 | 6 | re610 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | | 90 | nee | 1 | | schoolexamen | digitaal |
| PTA4 | 7 | re710 | 2F Alle domeinen | Getallen, Verhoudingen, Meten & Meetkunde, Verbanden | | 90 | nee | 1 | | schoolexamen | digitaal |

Studiewijzer

| | |
|----------|----------|
| Vak | Biologie |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Nectar |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | bi110 | Hoofdstuk 1: Organismen leven samen | K1, K2, K3, K4, K5, K6 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | nee | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | bi210 | Hoofdstuk 2: Bewegen Hoofdstuk 4: §1 t/m §3 Waarnemen en reageren | K1, K2, K3, K8, K11 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | nee | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | bi310 | Hoofdstuk 4: §4 t/m §6 Waarnemen en reageren Hoofdstuk 5: Gedrag | K1, K2, K3, K11, K12, V1 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | nee | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | bi410 | Hoofdstuk 3: Organismen leven samen Hoofdstuk 6: Mens en milieu En alle SE stof eerder behandeld in het jaar | K1, K2, K3, K6, K7 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 4 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | bi411 | Praktische Opdracht | K2, K3, K10, K12, V3, V4 | 17-06 t/m 24-06 | nvt | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | bi510 | Hoofdstuk 7: Ademen en eten Hoofdstuk 8: Bloed Hoofdstuk 9: Afweer en bescherming | K1, K2, K3, K9, K10, V1, V3, V4 | | 120 | ja | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | bi610 | Hoofdstuk 10: Voortplanting Hoofdstuk 11; Erfelijkheid Hoofdstuk 12: Evolutie | K3, K4, K12, K13 | | 120 | ja | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | bi611 | Praktische Opdracht | K3, K7 | | nvt | nee | 2 | | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTA4 | 7 | Bi710 | Herhaling alle examenstof leerjaar 3 + 4 | K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8, K9, K10, K11, K12, K13, V1, V2, V3, V4 | | 120 | nee | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-------------------------|
| Vak | Natuur- en Scheikunde 1 |
| Niveau | MAVO |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | NOVA |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | nsk1_110 | Hoofdstuk 1 Krachten Hoofdstuk 2 Elektriciteit | K1, K2, K3, K5, K9 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | nsk1_210 | Hoofdstuk 3 Energie Hoofdstuk 4 Het weer | K1, K2, K3, K5, K12 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | nsk1_310 | Hoofdstuk 5 Licht Hoofdstuk 6 Schakelingen | K1, K2, K3, K5, K7 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 3 | nsk1_311 | Praktische opdracht: Krachten en Energie | K1, K2, K3, K5, K9 | 28-03 t/m 04-04 | | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTA1 | 4 | nsk1_410 | Hoofdstuk 7 Materie Hoofdstuk 8 Straling Herhalen voor SE H.3 Het weer; H.5 Licht | K1, K2, K3, K4, K7, K12 K10, K11 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 4 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA5 | 5 | nsk1-510 | Hoofdstuk 1 Krachten, Hoofdstuk 2 Warmte, Hoofdstuk 3 Energie, Hoofdstuk 4 Elektriciteit, Hoofdstuk 5 Geluid, | K1, K2, K3, K5, K6, K8, K9 | | 120 | ja | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA6 | 6 | nsk1-610 | Hoofdstuk 6 Werktuigen, Hoofdstuk 7 Stoffen, Hoofdstuk 8 Materialen, Hoofdstuk 9 Schakelingen, Hoofdstuk 10 Bewegingen, Hoofdstuk 11 Kracht en beweging | K1, K2, K3, K4, K5, K9, K10 | | 120 | ja | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA7 | 7 | nsk1-711 | Praktische opdracht: NaSk1 practicum | K1, K2, K3, K4, K5 | | 90 | nee | 2 | | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTA7 | 7 | nsk1-710 | Herhalen hele boek H1 tot en met H11 | K3, K4, K5, K6, K8, K9 | | 120 | nee | 4 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------|
| Vak | NASK2 |
| Niveau | MAVO |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Nova Scheikunde |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | nsk2-110 | Hoofdstuk 1: Scheikunde, een wetenschap Hoofdstuk 2: Water | K3, K4, K7, K8, K10, V2 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | Proefwerk | Schriftelijk |
| PTO2 | 2 | nsk2-210 | Hoofdstuk 3: Mengsels scheiden Hoofdstuk 4: Nieuwe stoffen maken | K3, K10, K11, V1, V2 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | Proefwerk | Schriftelijk |
| PTO3 | 3 | nsk2-310 | Hoofdstuk 5: In vuur en vlam! Hoofdstuk 7: Grondstoffen uit de aarde | K3, K4, K5, K9, K10, | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | Proefwerk | Schriftelijk |
| PTA1 | 4 | nsk2-410 | Hoofdstuk 1/tm 6 Hoofdstuk 7 | K3, K4, K5, K7, K8, K9, K10, V1, V2 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 4 | 1 | Schoolexamen | Schriftelijk |
| PTA1 | 4 | nsk2-411 | Scheidingsmethoden: afschenken, filtreren en indampen | K6, K10, V1, V2 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | nee | 1 | | Proefwerk | Praktijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | nsk2-510 | Hoofdstuk 1: Stoffen en deeltjes Hoofdstuk 2: Chemische reacties Hoofdstuk 5: Zouten | K3, K9, K10, K11, V1, V2, V3, V4 | | 120 | ja | 4 | | Schoolexamen | Schriftelijk |
| PTA3 | 6 | nsk2-610 | Hoofdstuk 6: Zuren en basen Hoofdstuk 7: Water en reinigen Hoofdstuk 9: Koolstofchemie | K3, K4, K7, K8, K9, K10, V2, V3, V4 | | 120 | ja | 4 | | Schoolexamen | Schriftelijk |
| PTA4 | 7 | nsk2-710 | Alle stof Boek 3 VMBO-GT Boek 4 VMBO-GT | K3, K4, K5, K7, K8, K9, K10, K11, V1, V2, V3, V4 | | 120 | nee | 4 | | Schoolexamen | Schriftelijk |
| PTA4 | 7 | nsk2-711 | Zuren en basen & zouten | K7, K10, V1, V2 | | 90 | nee | 2 | | Proefwerk | Praktijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|----------------|
| Vak | Aardrijkskunde |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | De Geo |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | AK110 | Arm en Rijk | AK/K/7 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | - | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | AK210 | Bronnen van Energie | AK/K/5 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | - | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | AK310 | Grenzen en Identiteit | AK/K/9 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | - | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | AK410 | Herhaling en vooruitblik | AK/K/4, AK/K/6 & AK/K/8 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | AK411 | Praktische opdracht | AK/K/2 & AK/K/3 | 17-06 t/m 24-06 | - | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | AK510 | Weer en klimaat Water | AK/K/4 & AK/K/6 | | 120 | ja | 1 | - | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | AK610 | Bevolking en Ruimte Water | AK/K/8 & AK/K/6 | | 120 | ja | 1 | - | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | AK710 | Gehele examenstof | AK/K/4, AK/K/6 & AK/K/8 | | 120 | nee | 1 | - | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|----------------------------------|
| Vak | Economie |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Pincode 3 vmbo-gt FLEX 7e editie |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|---|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | econ110 | H1 Hoe welvarend ben jij? H2 Wat voor consument ben jij? | EC/K/1/2/3 EC/K/4A | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | econ210 | H3 De bank en jouw geld H4 Kies jij voor zekerheid? | EC/K/1/2/3 EC/K/4A/B EC/K/5A/5B | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | econ310 | H5 Is er werk voor jou? H6 Productie en markt | EC/K/1/2/3 EC/K/4A/B EC/K/5A/5B | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | econ410 | H7 Wie heeft het voor het zeggen? H8 Over de grens Alle stof van PTO1 t/m 3 | EC/K/1/2/3 EC/K/6, EC/K/7 EC/K/8 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | econ510 | Hoofdstuk 1: Verdien je genoeg? Hoofdstuk 2: Geld moet rollen! Hoofdstuk 3: We gaan voor de winst. | EC/K/1/2/3 EC/K/4A/ EC/K/5A | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | econ610 | Hoofdstuk 4: Aan het werk! Hoofdstuk 5: De overheid en ons inkomen Hoofdstuk 6: Welvaart wereldwijd? | EC/K/1/2/3 EC/K/4A/4B EC/K/5A/5B EC/K/6/7/8 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | econ710 | Gehele examenstof - schoolexamenopdrachten (Hoofdstuk 7: Nederland handelsland en Hoofdstuk 8: Welvaart wereldwijd) | EC/K/1/2/3 EC/K/4A EC/K/4B EC/K/5A EC/K/5B EC/K/6 EC/K/7 EC/K/8 | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|--------------|
| Vak | Geschiedenis |
| Niveau | MAVO |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Feniks |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | ges110 | Themakatern 'Culturele mentale veranderingen' | GS/K/8 GS/K/7 GS/K/2 GS/K/3 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 1 | ges111 | Praktische Opdracht CMO | GS/K/2 GS/K/3 | 01-11 t/m 08-11 | nvt | nee | 1 | 1 | schoolexamen | digitaal |
| PTO2 | 2 | ges210 | Themakatern 'Koude Oorlog' | GS/K/9 GS/K/1 GS/K/2 GS/K/3 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | ges310 | Themakatern 'Conflict Israël & Arabische wereld' | GS/K/11 GS/K/2 GS/K/3 GS/K/11 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | ges410 | Themakatern periode 1 t/m 3 | GS/K/1 t/m 3, GS/K/8, GS/K/9, GS/K/11 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 2 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | ges510 | Historisch overzicht vanaf 1848: hoofdstuk 1 en 2 | GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/5, GS/K/10 | | 120 | ja | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | ges610 | Historisch overzicht vanaf 1848: hoofdstuk 3 en 4 | GS/K/1, GS/K/2, GS/K/3, GS/K/10, GS/V/1, GS/V/5 | | 120 | ja | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | ges710 | Gehele examenstof | GS/K1 t/m GS/K11, GS/V/1, GS/V/2, GS/V/4, GS/V/5 GS/V/6 | | 120 | nee | 2 | | schoolexamen | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-------------------|
| Vak | Maatschappijkunde |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Essener |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|----------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | mask110 | Multiculturele Samenleving (Thema's H.1; H.2 & H.6) | ML2/K/6 | 01-11 t/m 12-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | mask210 | Media + Werk (Thema's H.5 & H.8) | ML2/K/1/5/7 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 2 | mask211 | Vaardigheden + Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/V/1/2/3 + ML2/K/2/3 | voor 10-01-22 | nvt | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTO3 | 3 | mask310 | Politiek (Thema's H.3 & H.4) | ML2/K/4 | 28-03 t/m 07-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | mask410 | Criminaliteit + leerstof periode 1 t/m 3 (Thema's H.1 t/m H.9) | ML2/K/1 t/m 8 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 2 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | mask510 | Politiek + Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/K/4 | | 120 | ja | 2 | | schriftelijk | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | mask610 | Criminaliteit + Analyse maatschappelijk vraagstuk | ML2/K/8 | | 120 | ja | 2 | | schriftelijk | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | mask710 | Gehele examenstof | ML2/K/3/4/8 | | 120 | nee | 2 | | schriftelijk | schriftelijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|------------------|
| Vak | Maatschappijleer |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Eigen materiaal |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|---------------------|---------|-----------------|--|------------------------------|---------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | ma110 | Cultuur | ML1/K/1, ML1/K/3, ML1/K/4 | voor 29-10-21 | n.v.t. | nee | 0 | 1 | proefwerk | dossier |
| PTO2 | 2 | ma210 | Media & Werk | ML1/K/1, ML1/K/5, ML1/K/7 | voor 14-01-22 | n.v.t. | nee | 0 | 1 | proefwerk | dossier |
| PTO3 | 3 | ma310 | Macht | ML1/K/1, ML1/K/3, ML1/K/6 | voor 25-03-22 | n.v.t. | nee | 0 | 1 | proefwerk | dossier |
| PTA1 | 4 | ma410 | Criminaliteit + leerstof periode 1 t/m 3 | ML1/K/1 t/m 7 | voor 10-06-22 | n.v.t. | nee | 1 | 2 | schoolexamen | dossier |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| niet van toepassing | | | | | | | | | | | |

Studiewijzer

| | |
|----------|--------------------------|
| Vak | Kunstvak 1 inclusief ckv |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|--------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTA 1 | 3 | kvkc 310 | Kunstproject, 7 weken praktijk, 8ste week presentatie. | | 29-03 t/m 07-04 | 150 | ja | 2 | 2 | schoolexamen | praktijk |
| PTA 1 | 3 | kvkc 311 | Reflectie op praktijklessen en presentatie kunstproject | | 29-03 t/m 07-04 | nvt | ja | 1 | 1 | schoolexamen | dossier |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA 2 | | kvkc 710 | Kunstproject, 7 weken praktijk, 8ste week presentatie. | | | 150 | ja | 2 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA 2 | | kvkc 711 | Reflectie op praktijklessen en presentatie kunstproject | | | nvt | ja | 1 | | schoolexamen | dossier |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------|
| Vak | Kunst drama |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Eigen materiaal |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|--------------------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | kudr111 | Theorie: basisbegrippen theater | DR/K/2 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | kudr110 | Praktijk: fysiek spel | DR/K/4 | 01-11 t/m 08-11 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO2 | 2 | kudr211 | Theorie: theatervormen en speelstijlen | DR/K/3 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | kudr210 | Praktijk: scènes maken | DR/K/4 - DR/K/5 - DR/K/6 | 17-01 t/m 24-01 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO3 | 3 | kudr311 | Theorie: theatervormgeving | DR/K/3 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | kudr310 | Praktijk: eindpresentatie scènes | DR/K/4 - DR/K/5 - DR/K/6 | 28-03 t/m 04-04 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTA1 | 4 | kudr411 | Theorie: basisvaardigheden en leervaardigheden drama | DR/K/2 - DR/K/3 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | kudr410 | Praktijk: dialogen + digitaal portfolio | DR/K/4 - DR/K/5 - DR/K/6 | 17-06 t/m 24-06 | 180 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | kudr511 | Theorie: drama en andere kunsten | DR/K/2 - DR/K/3 - DR/K/9 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA2 | 5 | kudr510 | Praktijk: monoloog schrijven | DR/V/1 - DR/V/2 | | 180 | ja | 1 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA3 | 6 | kudr611 | Theorie: drama en maatschappij | DR/K/2 - DR/K/3 - DR/K/8 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | kudr610 | Eindopdracht: vormgeving monoloog | DR/K/4- DR/K/5 - DR/K/6 - DR/V/1 | | 180 | ja | 1 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA4 | 7 | kudr711 | Theorie: herhalen examenstof | DR/K/2 - DR/K/3 - DR/K/8 - DR/K/9 | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | kudr710 | Eindopdracht: eindpresentatie monoloog + digitaal portfolio | DR/K/4- DR/K/5 - DR/K/6 - DR/V/1 | | 180 | nee | 1 | | schoolexamen | praktijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------|
| Vak | Kunst beeldend |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Eigen materiaal |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | bte111 | Theorie: basisbegrippen beeldend | K1/2/3/8 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | bte110 | Praktijk: thema identiteit | K1/2/3/4/5/6/7/8 | 01-11 t/m 08-11 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO2 | 2 | bte211 | Theorie: basisbegrippen beeldend | K1/2/3/8 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | bte210 | Praktijk: beeldend onderzoek | K1/2/3/4/5/6/7/8 | 17-01 t/m 24-01 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO3 | 3 | bte311 | Theorie: thema in beweging | K1/2/3/8 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | bte310 | Praktijk: thema in beweging | K1/2/3/4/5/6/7/8 | 28-03 t/m 04-04 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTA1 | 4 | bte411 | Theorie: thema dromen | K1/2/3/8 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | bte410 | Praktijk: thema dromen - digitaal portfolio | K1/2/3/4/5/6/7/8 | 17-06 t/m 24-06 | 180 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | bte511 | Theorie: beeldend begrippen | K1/2/3/8 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA2 | 5 | bte510 | Praktijk: beeldend onderzoek identiteit | K1/2/3/4/5/6/7/8 | | 180 | ja | 1 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA3 | 6 | bte611 | Theorie: thema identiteit | K2/3/8 | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA3 | 6 | bte610 | Praktijk: uitwerking thema identiteit | K1/2/3/4/5/6/7/8 | | 180 | ja | 1 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA4 | 7 | bte711 | Theorie: examenthema | K3/K8 | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | bte710 | Praktijk: verkenning examenthema - digitaal portfolio | V1/2/3 | | 180 | nee | 1 | | schoolexamen | praktijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|-----------------|
| Vak | Kunst Muziek |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | Eigen materiaal |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|---|-----------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | kumu111 | Theorie: basisbegrippen muziek | MU/K/2 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO1 | 1 | kumu110 | Praktijk: instrumenten | MU/K/4 | 01-11 t/m 08-11 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO2 | 2 | kumu211 | Theorie: luistervaardigheden en voorstellingsvermogen | MU/K/3 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | kumu210 | Praktijk: musiceren - zingen en spelen | MU/K/4 - MU/K/5 - MU/K/6 | 17-01 t/m 24-01 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO3 | 3 | kumu311 | Theorie: ritmische en melodische fragmenten | MU/K/3 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | kumu310 | Praktijk: componeren | MU/K/4 - MU/K/5 - MU/K/6 | 28-03 t/m 04-04 | 180 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTA1 | 4 | kumu411 | Theorie: basisvaardigheden en leervaardigheden muziek | MU/K/2 - MU/K/3 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | kumu410 | Praktijk: presenteren compositie | MU/K/4 - MU/K/5 - MU/K/6 | 17-06 t/m 24-06 | 180 | nee | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| nog niet bekend | | | | | | | | | | | |

Studiewijzer

| | |
|----------|------|
| Vak | LO1 |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|------------------------|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|-----------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | lo1110 | PO Spel Slag- en loopspel Softbal PO Spel Doelspelen Flagfootball | 2, 3, 4 | 01-11 t/m 08-11 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO2 | 2 | lo1210 | PO Spel Terugslagspelen Volleybal PO Turnen Springen en zwaaien PO Bewegen op muziek | 2, 3, 4, 5, 6 | 17-01 t/m 24-01 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTO1 | 3 | lo1310 | PO Zelfverdediging Boksen en stoeien PO Spel Tik- en afgooispelen PO Atletiek Hoogspringen en verspringen | 2, 3, 4, 7, 8 | 28-03 t/m 04-04 | 90 | ja | | 1 | proefwerk | praktijk |
| PTA1 | 4 | lo1410 | Herhaling bewegingsactiviteiten periode 1 t/m 3 PO Spel Terugslagspelen Racketspelen PO Spel Doelspelen Basketbal 3x3 PO Atletiek Meerkamp Biathlon | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 | 17-06 t/m 24-06 | 90 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA3 | 6 | lo1510 | Sportorientatiekeuze met keuze: beachgames, powerkiten, longboarden, skiën, snowboarden en klimmen | 1, 9 | | 320 | ja | 1 | | schoolexamen | praktijk |

Studiewijzer

| | |
|----------|------|
| Vak | LO2 |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|---|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | lo2110 | PO Slag- en loopspel Verdieping bewegen en spelregelkennis | LO2/K/4.3 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTO1 | 1 | lo2111 | PO Racketspelen Bewegen, spelregelkennis en scheidsrechteren | LO2/K/3 LO2/K/4.2 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTO1 | 1 | lo2112 | PO Sportbiografie | LO2/K/11 | 01-11 t/m 08-11 | nvt | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTO2 | 2 | lo2210 | PO Tik- en afgooispelen Bewegen, les- en leidinggeven | LO2/K/3 LO2/K/4.4 LO2/K/10 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTO2 | 2 | lo2211 | PO Racketspelen Bewegen, spelregelkennis en scheidsrechteren | LO2/K/3 LO2/K/4.2 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTO2 | 2 | lo2212 | PO EHBSO | LO2/K/12 | 18-01 t/m 25-01 | 180 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTO2 | 2 | lo2213 | Theorie trainingsleer duur en kracht | LO2/K/11 | 18-01 t/m 25-01 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | lo2310 | PO Duurloop Trainingsprogramma maken, coachen, deelname CPC | LO2/K/2 LO2/K/3 LO2/K/7 LO2/K/11 | 29-03 t/m 07-04 | nvt | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTO3 | 3 | lo2311 | PO Bewegen op muziek Step-aerobics | LO2/K/3 LO2/K/6 | 29-03 t/m 07-04 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTA1 | 4 | lo2410 | PO Zelfverdediging | LO2/K/3 LO2/K/8 | 18-06 t/m 25-06 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTA1 | 4 | lo2411 | PO Toernooi-organisatie / Organisatie sportdag | LO2/K/3 LO2/K/4.1 | 18-06 t/m 25-06 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktijk |
| PTA1 | 4 | lo2412 | PO Actuele bewegingsactiviteit Surfen | LO2/K/3 LO2/K/9 | 18-06 t/m 25-06 | 120 | ja | 1 | 1 | schoolexamen | praktische opdracht |

| PTO/ PTA | Period e | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|-------------|-----------------|---|-------------------------------|-------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|---------------------|
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | lo2510 | PO Meerkamp atletiek springen, werpen, lopen en regeltaken | LO2/K/3 LO2/K/7 | | 120 | ja | 2 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA2 | 5 | lo2511 | Actuele bewegingsactiviteit Squash | LO2/K/3 LO2/K/9 | | 120 | ja | 2 | | schoolexamen | praktijk |
| PTA3 | 6 | lo2610 | PO Demo LO2 Springen, zwaaien, bewegen op muziek, organisatie | LO2/K/3 LO2/K/5 LO2/K/6 | | nvt | ja | 2 | | schoolexamen | praktische opdracht |
| PTA3 | 6 | lo2611 | PO Stage Stagelopen binnen sport- en bewegen | LO2/K/3 LO2/K/4.2 | | nvt | ja | 2 | | schoolexamen | praktische opdracht |

Studiewijzer

| | |
|----------|----------------------------|
| Vak | Dienstverlening en Product |
| Niveau | MAVO |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | De Uitveersgroep |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|--|-----------------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | dp110 | Module 3: een product maken en verbeteren (1903) Een product maken | P/DP/3.2 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | nee | | 1 | practische opdracht | practische opdracht |
| PTO2 | 2 | dp210 | Module 1: het organiseren van een activiteit (1915) Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren (1.3.2 niet) Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen Module 2: Presenteren, promoten en verkopen (1902) Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven | P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.3 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | nee | | 1 | practische opdracht | practische opdracht |
| PTO3 | 3 | dp310 | Module 1: het organiseren van een activiteit (1915) Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren (1.3.2 niet) Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen Module 2: Presenteren, promoten en verkopen (1902) Doelgericht informatie verstrekken en instructies geven | P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.3 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | nee | | 1 | practische opdracht | practische opdracht |
| PTA1 | 4 | dp410 | Module 4: multimediale producten maken (1904) Een digitaal ontwerp maken Een film maken Een website ontwerpen en samenstellen Een applicatie ontwerpen en maken | P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | nee | 1 | 1 | practische opdracht | practische opdracht |

| PTO/ PTA | Period e | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|-------------|-----------------|--|--|-------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | dp510 | Module 1: het organiseren van een activiteit (1915) Een opdracht bespreken met de opdrachtgever, onderzoek doen naar de organiseren activiteit en uitkomsten presenteren aan de opdrachtgever Een activiteit organiseren Facilitaire werkzaamheden uitvoeren Regelgeving op het terrein van veiligheid en milieu met betrekking tot de organisatie van activiteiten herkennen, benoemen en toepassen | P/DP/3.2 P/DP/4.1 P/DP/4.2 P/DP/4.3 P/DP/4.4 | | 120 | nee | 1 | | practische opdracht | practische opdracht |
| | | | Module 2: Presenteren, promoten en verkopen (1902) Doelgericht informatie verstrekken en instructies gevenModule | | | | | | | | |
| PTA3 | 6 | dp610 | Module 3: een product maken en verbeteren (1903) Een product maken Module 4: multimediale producten maken (1904) Een digitaal ontwerp maken Een film maken Een website ontwerpen en samenstellen Een applicatie ontwerpen en maken | P/DP/1.1 P/DP/1.2 P/DP/1.3 P/DP/1.4 P/DP/2.3 | | 120 | nee | 1 | | practische opdracht | practische opdracht |

Studiewijzer

| | |
|----------|-------------------------------------|
| Vak | Informatie Technologie |
| Niveau | Mavo |
| Leerjaar | 3 |
| Methode | instruct informatica & mvi platform |

| PTO/PTA | Periode | Toetsnummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkansbaar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-------------|--|---|-----------------|-------------------|-------------|-------------------|-----------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 3 | | | | | | | | | | | |
| PTO1 | 1 | ittl110 | Hardware: De hardwarearchitectuur van een pc, haar functies en de architectuur van een processor Netwerkinfractuur, het maken van netwerk van verschillende segmenten en verzoeken indienen bij verschillende soorten servers in verschillende segmenten | IT/2 - ALLE IT/5 IT/3 - 17 | 01-11 t/m 08-11 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO2 | 2 | ittl210 | IT ontwerpen (programmeren): Basisprogrameren met javascript (robotarm via browser) Project webapplicatie, De MoSCoW methode toepassen Een wireframe maken voor een webapplicatie | IT/2 - ALLE IT/7 - 32 | 17-01 t/m 24-01 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTO3 | 3 | ittl310 | Media ontwerp, van wensen naar concept tot een definitief ontwerp: Het maken van een huisstijl passend bij de doelgroep Het maken van een passend logo voor de doelgroep a.d.h.v. huisstijl ICT vaardigheden: Het gebruiken van een tekstverwerker (MS office word) en spreadsheet (MS office Excel) (geavanceerde functies) en kan ondersteuning geven aan gebruikers bij het gebruiken van de basisfuncties Het gebruiken van een en haar geavanceerde functies Het gebruiken van een presentatieprogramma (MS office powerpoint) en haar basis functies | IT/2 - ALLE IT/6 - 27 28 IT/3 -17 19 | 28-03 t/m 04-04 | 120 | ja | | 1 | proefwerk | schriftelijk |
| PTA1 | 4 | ittl410 | IT Ontwerpen (databases): Het inventariseren van informatie behoeften Het vastleggen van entiteiten en normaliseren De normalisatie omzetten naar een database Het uitvoeren van verschillende query's | IT/2 - ALLE IT/7 - 30 31 IT/3 - 17 20 | 17-06 t/m 24-06 | 120 | nee | 1 | 4 | schoolexamen | schriftelijk |

| PTO/ PTA | Periode | Toets nummer | Omschrijving stof | (sub) domein | Datum | Tijdsduur minuten | Herkans- baar | Weging SE dossier | Weging Overgang | Toets | Toetsvorm |
|-------------------|---------|-----------------|--|---|-------|----------------------|------------------|----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| Leerjaar 4 | | | | | | | | | | | |
| PTA2 | 5 | ittl510 | Maatschappij en innovatie Ethisch hacken als bijdrage aan de maatschappij (OWASP, Wireshark, Fidler). Eerst hacken en dan vertellen. Wet en regelgeving over hacken en nieuwe technologie onderzoeken, verslag maken en presenteren | IT/4 - 21 22 23 IT/3 - 17 IT/1 - ALLE | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| | | | Orientastie op leren en werken: Oriënteren op jouw toekomst in ICT | | | | | | | | |
| PTA3 | 6 | ittl610 | Project ict PICOBELLO BV | IT/2 - ALLE IT/3 - ALLE IT/5 - ALLE | | 120 | ja | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |
| PTA4 | 7 | ittl710 | Project SCHOLENKIEZER | IT/2 - ALLE IT/6 - ALLE IT/7 - ALLE | | 120 | nee | 1 | | schoolexamen | schriftelijk |