

# PTO

## Leerjaar 1

### Basisberoepsgerichte leerweg (BB)



Beste leerling,

Voor je ligt het Programma Toetsing Onderbouw (PTO). Dit geeft een omschrijving van de leerstof voor alle toetsen die dit schooljaar worden gegeven. Voor elk vak is een vak PTO vastgesteld, waarin de precieze omschrijving van toetsen en praktische opdrachten over de leerjaren en periodes is vastgesteld. Deze PTO's zijn telkens voor een schooljaar vastgesteld. Aan het PTO kunnen geen rechten worden ontleend. Het kan voorkomen dat door ziekte van de docent of andere omstandigheden afgeweken moet worden van het programma. Deze wijzigingen moeten door de vakdocent altijd worden voorgelegd aan de schoolleiding. De schoolleiding zal beoordelen of de voorgestelde wijziging niet in strijd is met het schoolbeleid of het belang van de leerlingen.

Het schooljaar is verdeeld in drie periodes. In elke periode maak je toetsen. Aan het eind van de periode bespreken we met elkaar, leerling, ouders en mentor hoe het gaat.

Voor toetsen worden de volgende afkortingen gebruikt: SO = schriftelijke overhoring PO = praktische opdracht

In de eerste kolommen staan de periodes, wat je moet kennen en kunnen en wat je hiervoor gaat doen. De cijfers die worden behaald voor de toetsen worden in Somtoday gezet. Er wordt met een voortschrijdend gemiddelde gewerkt. Het gemiddelde wordt op één decimaal afgerond. Op de website van de school kun je het bevorderingsreglement vinden.

Als je een toets hebt gemist maak je binnen 10 werkdagen nadat je de toets hebt gemist een afspraak met de vakdocent en vraag je wanneer je de toets mag inhalen. Dit moet wel na schooltijden. Je mentor kan je helpen om de afspraak te maken.

Aan het einde van iedere periode mag je één toets herkansen. Je geeft bij je mentor aan welke toets wilt herkansen. Bij sommige schoolvakken moet je wat extra werk doen om te mogen herkansen, de randvoorwaarde.

Wiskunde		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	Ruimtefiguren	H1	SO	35	Cijfer	Ja
1	1.2	Assenstelsel	H3	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.1	Lijnen en hoeken	H5	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.2	Eenheden	H7	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.1	Tabel, grafiek en formule	H8	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.2	Symmetrie	H9	SO	35	Cijfer	Ja

**Methode:**

Getal en Ruimte

**Randvoorwaarden herkansing:**

De even sommen maken van het hoofdstuk.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om op donderdagmiddag in te halen.

Engels		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	14, 17	Eindopdracht 1	PO	240	Cijfer	Nee
1	1.2	12	Sterk H1	SO	35	Cijfer	Ja
1	1.3	13, 18	leesvaardigheid	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.1	12, 14	Sterk H2	SO,MO	35	Cijfer	Ja
2	2.2	12, 16	Sterk H3	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.3	11, 13	kijk- en luistervaardigheid	SO	55	Cijfer	Nee
3	3.1	14, 15	Eindopdracht 2	PO	240	Cijfer	Nee
3	3.2	12	Sterk H4	SO	35	Cijfer	Ja

**Methode:**

Sterk Engels + zelfgemaakt materiaal

**Randvoorwaarden herkansing:**

Werk in werkboek en leertaak in orde en afgetekend door docent.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Nederlands		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	3	Begrijpend lezen: onbekende woorden & onderwerp	SO	35	Cijfer	Ja
1	1.2	13, 19	Leesautobiografie schrijven	PO	135	Cijfer	Nee
1	1.3	5, 18, 20	Plintposter (i.s.m. Kunst): gedicht schrijven en deze verwerken op een zelfgemaakte poster.	PO	135	Cijfer	Nee
2	2.1	3	Begrijpend lezen: hoofdgedachte & tekstdoelen en -soorten	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.2	2, 4, 13	Instructie schrijven (i.s.m. Dier)	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.1	3	Begrijpend lezen: inleiding, middenstuk en slot & deelonderwerpen	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.2	4, 8, 13	Interview schrijven	PO	135	Cijfer	Nee
alle	3.3	9, 17, 18, 20	Leesgedrag en fictieopdrachten boek	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
alle	3.4	6, 9, 13	Hoe netjes werk je?	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee

**Opmerking:**

De cijfers voor 3.3 en 3.4 worden samengesteld uit verschillende opdrachten gedurende het gehele schooljaar.

**Methode:**

Nieuw Nederlands

**Randvoorwaarden herkansing:**

1. Leerlingen reflecteren op hun handelen omtrent de eerder behaalde prestatie.
2. Leerlingen schrijven een samenvatting van de lesstof

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

Gemiste toetsen Nederlands kunnen elke week tijdens een centraal vast moment worden ingehaald bij één van de docenten. Leerlingen worden door hun vakdocent voor dit moment ingeschreven op het moment dat de leerling aangeeft een toets te moeten inhalen.

Biologie		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	1,2,4,6	Thema 1 Planten en dieren	SO	40	Cijfer	Ja
1	1.2	1,2,4	Thema 2 Organen en cellen	SO	40	Cijfer	Ja
2	2.1	1	Thema 3 Ordening	PO	40	Cijfer	Nee
2	2.2	1, 2, 3	Thema 4 Stevigheid en beweging	SO	40	Cijfer	Ja
3	3.1	2, 3	Thema 5 Waarneming en gedrag	SO	40	Cijfer	Ja
3	3.2	1, 4	Thema 6 Voortplanting bij planten en dieren	PO	40	Cijfer	Nee
alle	3.3		Practica	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee

**Opmerking:**

Het cijfer voor 3.3 wordt samengesteld uit verschillende practica gedurende het gehele schooljaar.

**Methode:**

Biologie voor jou.

**Randvoorwaarden herkansing:**

De leerling maakt van het te herkansen thema een handgeschreven samenvatting van twee kantjes A4.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Nask 1		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	29, 30	H1 Natuurkunde en scheikunde	SO	40	Cijfer	Ja
2	2.1	29	H2 Stoffen	SO	40	Cijfer	Ja
2	2.2	29	H3 Water	SO	40	Cijfer	Ja
3	3.1	29	H4 Elektriciteit	SO	40	Cijfer	Ja
alle	3.2	28, 31, 32, 33	Practicum	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee

**Opmerkingen:**

Het cijfer voor 3.2 wordt samengesteld uit verschillende practica gedurende het gehele schooljaar.

**Methode:**

Malmberg Nova NaSk Max Editie 1|2 Boek A VMBO-B

**Randvoorwaarden herkansing:**

geen

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Lichamelijke Opvoeding		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	53,56	sport & spel (aanwezigheid, inzet & motivatie)	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
1	1.2	54, 55, 57, 58	atletiek: (vonkloop), spel: (voetbal, flagfootball en basketbal), slag-loopspel: (softbal), turnen: (ringenzwaaien) en bewegen op muziek.	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
2	2.1	53,56	sport & spel (aanwezigheid, inzet & motivatie)	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
2	2.2	54, 55, 57, 58	Klimmen, balanceren, atletiek: (springen + SRT), terugslagspel: (badminton en volleybal), tik-en afgooispel: (trekbal), turnen: (trapeze zwaaien), spel (uni hockey) en zelfverdediging.	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
3	3.1	53,56	sport & spel (aanwezigheid, inzet & motivatie)	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee
3	3.2	54, 55, 57, 58	atletiek: (kwadrijloop en stoten/werpen), spel: (voetbal, handbal en hockey), slag-en loopspel: (softbal).	PO	n.v.t.	Cijfer	Nee

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling wordt door de vakdocent geïnformeerd als hij/zij teveel lessen heeft gemist. Bij teveel gemiste lessen moet de leerling een inhaal afspraak te maken met één van de gymdocenten. Leerling krijgt een briefje mee om dit alles te regelen.

Rekenen		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	Hoofdrekenen x	stencils	SO	35	Cijfer	Ja
1	1.2	Rekenen met negatieve getallen	H2	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.1	Hoofdrekenen x en :	stencils	SO	35	Cijfer	Ja
2	2.2	Getallen	H4	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.1	hoofdrekenen x, :, -	stencils	SO	35	Cijfer	Ja
3	3.2	Procenten	H6	SO	35	Cijfer	Ja

**Methode:**

Getal en Ruimte

**Randvoorwaarden herkansing:**

Geen

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om op donderdagmiddag in te halen.



Informatiekunde		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	E-mail, Word	E-mail, Word	PO	60	Cijfer	Nee
1	1.2	Excel, Code	Excel, Code	PO	60	Cijfer	Nee
2	2.1	Canva	Canva	PO	60	Cijfer	Nee
2	2.2	Excel	Excel	PO	60	Cijfer	Nee
3	3.1	Word, PowerPoint	Word, PowerPoint	PO	60	Cijfer	Nee
3	3.2	Canva	Canva	PO	60	Cijfer	Nee

**Opmerkingen:**

Er zijn extra opdrachten voor leerlingen beschikbaar, deze zullen per periode verrekend worden. Er wordt bij het vak Informatiekunde gewerkt in carouselvorm, dit betekend dat de periode aanduidingen in het PTO kan afwijken. Het kan dus voorkomen dat opdrachten uit een andere periode eerder worden gedaan terwijl die periode nog niet is gestart. Informatiekunde is een ondersteunend vak en heeft geen toetsen. Er zijn dan ook geen herkansingen. De leerling krijgt echter per periode meerdere momenten om (verbeterd) werk alsnog in te leveren. Bij Informatiekunde moeten de leerlingen ook aantekeningen bijhouden in een papieren schrift. Dit schrift wordt op bepaalde momenten ter controle ingenomen en ook beoordeeld. De beoordeling wordt meegenomen bij de rest van de beoordelingen.

**Methode:**

Zelf ontwikkelde modules en online lesstof

**Randvoorwaarden herkansing:**

De aantekeningen moeten compleet zijn. Na beoordeling van de aantekeningen kan een afspraak gemaakt worden met de vakdocent.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

Na beoordeling van de aantekeningen kan een afspraak gemaakt worden om een bepaalde opdracht te maken.

Plant		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	tuingereedschap	boekje plant	SO	20	Cijfer	Nee
2	2.1	plantenkennis	boekje plant	SO	20	Cijfer	Nee
3	3.1	plantenkennis	boekje plant	SO	20	Cijfer	Nee
3	3.2	basiskennis plant	boekje plant	SO	30	Cijfer	Ja

**Methode:**

zelfgeschreven methode basiskennis plant nav syllabus groen

**Randvoorwaarden herkansing:**

geen

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Techniek Onderbouw		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	28, 29,30, 31, 33, 35	Theorie en praktijk	SO, PO	100	Cijfer	Nee
2	2.1	28,29,30,31,32,33, 34 & 35	Theorie en praktijk	SO, PO	100	Cijfer	Nee
3	3.1	28,29,30,31,32,33,34,35	Theorie en praktijk	SO, PO	100	Cijfer	Nee
3	3.2	28 t/m 35	Theorie en praktijk	SO, PO	100	Cijfer	Nee

**Methode:**

Technologisch 1 VMBO A en zelfontwikkeld materiaal

**Randvoorwaarden herkansing:**

n.v.t.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Dier		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	KV8 8.1 t/m 8.3	namen en taken gereedschappen	SO	45	Cijfer	Ja
1	1.2	KV8 8.1 t/m 8.3	Praktijk dierverzorging	PO	200	Cijfer	Nee
2	2.1	KV8 8.1 t/m 8.3	Diernamen	SO	45	Cijfer	Ja
2	2.2	KV8 8.1 t/m 8.3	Praktijk dierverzorging	PO	200	Cijfer	Nee
3	3.1	KV8 8.1 t/m 8.3	Hanteren en informatiekaart dier	SO	100	Cijfer	Ja
3	3.2	KV8 8.1 t/m 8.3	Praktijk dierverzorging	PO	200	Cijfer	Nee

**Methode:**

Eigen lesmateriaal dat uitgedeeld wordt tijdens de lessen.

**Randvoorwaarden herkansing:**

Het praktijkcijfer van de betreffende periode is voldoende.

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om in te halen.

Bloem		BB					
Periode	Toetscode	Kerdoelen	Lesstof	Toetswijze	Duur in min.	Beoordeling	Herkansbaar
1	1.1	Basistechnieken	moduleboekjes en aantekeningen	SO	60	Cijfer	Ja
1	1.2	Basistechnieken	je kunt er niet voor leren	PO	240	Cijfer	Nee
2	2.1	Basistechnieken	moduleboekjes en aantekeningen	SO	60	Cijfer	Ja
2	2.2	Basistechnieken	geen leerstof	PO	240	Cijfer	Nee
3	3.1	Basistechnieken	moduleboekjes en aantekeningen	SO	60	Cijfer	Ja
3	3.2	Basistechnieken	geen leerstof	PO	240	Cijfer	Nee

**Methode:**

Eigen materiaal

**Randvoorwaarden herkansing:**

Alle modules zijn gemaakt

**Afspraken inhalen gemiste toetsen:**

De leerling maakt binnen 10 werkdagen een afspraak met de docent om een schriftelijke toets in te halen.